

SILVERCREST®



WLAN-Verstärker SWV 733 A1 Répéteur WiFi SWV 733 A1

DE AT

Bedienungsanleitung und Serviceinformationen

FR BE

Manuel d'utilisation et informations sur les services

NL BE

Gebruikershandleiding en service-informatie

CZ

Uživatelská příručka a informace o údržbě

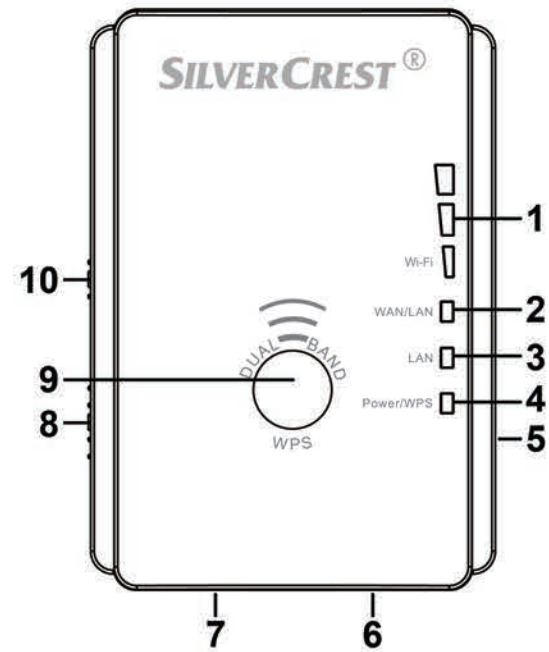
TARGA GMBH
Coesterweg 45
59494 SOEST
GERMANY

Stand der Informationen - Version des informations
Datum nieuwste versie - Aktualizace na základě nejnovějších informací:
03 / 2016 - Ident.-No.: SWV 733 A1 032016-1

IAN 274206

IAN 274206

DE NL BE



Deutsch.....	2
Français	83
Nederlands	166
Česky	247

Inhalt

Einleitung.....	5
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	6
Lieferumfang	7
Übersicht	8
LED-Anzeigen.....	9
Technische Daten	10
Sicherheitshinweise	11
Lagerung bei Nichtbenutzung	18
Urheberrecht	18
Vor der Inbetriebnahme	19
Inbetriebnahme.....	20

Modus einstellen	20
Repeater Modus.....	21
WPS - Die einfachste Art der Konfiguration	23
Manuelle Konfiguration	25
Client Modus	32
WPS - Die einfachste Art der Konfiguration	34
Manuelle Konfiguration	36
Access Point Modus (Router Modus)	43
WPS - Verbindungsaufbau zum Access Point (Router-Modus)	53
Manueller Verbindungsaufbau zum Access Point	54
Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers.....	55
Assistent.....	58
Status	58
WiFi	60

WAN-Einstellungen	65
LAN-Einstellungen.....	66
Verwaltung.....	68
Status	76
Umwelthinweise und Entsorgungsangaben.....	77
Konformitätsvermerke	78
Fehlerbehebung	78
Hinweise zu Garantie und Serviceabwicklung	81

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von SilverCrest entschieden haben.

Der SilverCrest SWV 733 A1 Dualband-WLAN-Verstärker, nachfolgend als Dualband-WLAN-Verstärker bezeichnet, erhöht die Reichweite eines vorhandenen WLAN-Netzes. Die integrierte WPS-Funktion ermöglicht das komfortable Verbinden mit einem gesicherten WLAN-Netz.

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme aufmerksam durch, da diese wichtige Informationen zur Installation und Benutzung, sowie Lagerung und Entsorgung des Dualband-WLAN-Verstärkers enthält. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig als zukünftige Referenz auf. Wenn Sie den Dualband-WLAN-Verstärker weitergeben, händigen Sie unbedingt die Bedienungsanleitung und alle Dokumente mit aus, sie sind Bestandteil des Gerätes. Bei Weitergabe des Dualband-WLAN-Verstärkers müssen die Werkseinstellungen geladen werden, beachten Sie dazu das Kapitel „Einstellungen speichern/wiederherstellen“ auf Seite 72.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieser Dualband-WLAN-Verstärker ist ein Gerät der Informationstechnologie. Er erhöht die Reichweite eines vorhandenen WLAN-Netzes. Der Dualband-WLAN-Verstärker kann außerdem als Access Point verwendet werden, um zum Beispiel einen Router, welcher über kein eigenes WLAN verfügt, als „WLAN-Router“ zu verwenden. Darüber hinaus kann der Dualband-WLAN-Verstärker als Client an Endgeräte mit LAN-Anschluss (z. B. Computer, Notebook oder TV-Gerät), welche über kein eigenes WLAN verfügen angeschlossen werden. Er darf nur zu privaten und nicht zu industriellen und kommerziellen Zwecken verwendet werden. Außerdem darf der Dualband-WLAN-Verstärker nicht außerhalb von geschlossenen Räumen und in tropischen Klimaregionen genutzt werden. Jede andere Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Dieses Gerät erfüllt alle in der Konformitätserklärung genannten Normen und Richtlinien. Bei einer nicht mit dem Hersteller abgestimmten Änderung des Dualband-WLAN-Verstärkers ist die Einhaltung dieser Normen nicht mehr gewährleistet. Aus hieraus resultierenden Schäden oder Störungen ist jegliche Haftung seitens des Herstellers ausgeschlossen. Bitte beachten Sie die Landesvorschriften bzw. Gesetze des Einsatzlandes.

Lieferumfang

Entnehmen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker und das Zubehör aus der Verpackung und entfernen Sie alle Verpackungsmaterialien vollständig. Überprüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit. Fehlende Teile müssen umgehend beim Service reklamiert werden.

A**B****C**

- A SilverCrest SWV 733 A1 Dualband-WLAN-Verstärker
- B 2 x Netzwerkkabel
- C Diese Bedienungsanleitung (Symbolbild)



Diesem Dualband-WLAN-Verstärker ist ein separater Flyer zum Thema „GNU General Public License“ beigelegt. Dieser Flyer steht zusätzlich auf der Seite www.lidl-service.com zum Download bereit.

Übersicht

Diese Bedienungsanleitung ist mit einem ausklappbaren Umschlag versehen. Auf der Innenseite des Umschlags ist der Dualband-WLAN-Verstärker mit einer Bezifferung abgebildet. Die Ziffern haben folgende Bedeutung:

- 1 Feldstärke-Anzeige
- 2 WAN/LAN-LED
- 3 LAN-LED
- 4 Power/WPS-LED
- 5 Reset-Taster
- 6 WAN/LAN-Buchse (Netzwerkanschluss, RJ-45)
- 7 LAN-Buchse (Netzwerkanschluss, RJ-45)
- 8 Modus-Wahlschalter
- 9 WPS-Taste
- 10 Hauptschalter

LED-Anzeigen

LED	Zustand	Bedeutung
Feldstärke-Anzeige (1)	leuchtet	je mehr Balken leuchten, desto besser ist der Empfang (Im Access Point Modus leuchten alle Balken)
	blinkt	Kein Empfang
WAN/LAN (2)	leuchtet	Verbindung ist hergestellt
	Aus	Verbindung ist nicht hergestellt
	blinkt	Daten werden übertragen
LAN (3)	leuchtet	Verbindung ist hergestellt
	Aus	Verbindung ist nicht hergestellt
	blinkt	Daten werden übertragen
Power/WPS (4)	blinkt schnell	WPS Verbindung wird aufgebaut bzw. WPS Signal eines anderen Gerätes wird erwartet
	leuchtet	Der Dualband-WLAN-Verstärker ist eingeschaltet
	Aus	Der Dualband-WLAN-Verstärker ist ausgeschaltet

Technische Daten

Eingangsspannung	100-240 V~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 7,5 W
WLAN-Standards	802.11 b, 802.11 g, 802.11 n, 802.11 ac
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz
Datenübertragungsrate	Bis zu 300 Mbit/s im n-Standard / Bis zu 433 Mbit/s im ac-Standard
Verschlüsselung	WPA, WPA2, WEP (128/64) *
Abmessungen (B x H x T)	ca. 53 x 76 x 79 mm
Gewicht	ca. 80 g
Betriebstemperatur, Luftfeuchte	5 bis 35 °C; max. 85 % rel. Feuchte
Lagertemperatur, Luftfeuchte	-20 bis 60 °C; max. 90 % rel. Feuchte

* WEP (128/64) Verschlüsselung nur bei 802.11 b/g.

Änderungen der technischen Daten sowie des Designs können ohne Ankündigung erfolgen.

Sicherheitshinweise

Vor der ersten Verwendung des Gerätes lesen Sie die folgenden Anweisungen genau durch, selbst wenn Ihnen der Umgang mit elektronischen Geräten vertraut ist. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig als zukünftige Referenz auf.



GEFAHR! Dieses Symbol in Verbindung mit dem Hinweis „Gefahr“ kennzeichnet eine drohende gefährliche Situation, die, wenn Sie nicht verhindert wird, zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führen kann.



WARNUNG! Dieses Symbol in Verbindung mit dem Hinweis „Warnung“ kennzeichnet wichtige Hinweise für den sicheren Betrieb des Gerätes und zum Schutz des Anwenders.



Dieses Symbol kennzeichnet weitere informative Hinweise zum Thema.

Betriebsumgebung

Dieser Dualband-WLAN-Verstärker darf nur in Innenräumen verwendet werden. Der Dualband-WLAN-Verstärker ist nicht für den Betrieb in Räumen mit hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit (z.B. Badezimmer) oder übermäßigem Staubaufkommen ausgelegt. Betriebstemperatur und Betriebsluftfeuchtigkeit: 5 °C bis 35 °C, max. 85 % rel. Feuchte.

Bitte platzieren Sie den Dualband-WLAN-Verstärker immer mit einem Mindestabstand von 20 cm vom Körper, um Belastung durch Funkstrahlung zu vermeiden.



GEFAHR! Achten Sie darauf, dass

- keine direkten Wärmequellen (z.B. Heizungen) auf das Gerät wirken
- kein direktes Sonnenlicht oder starkes Kunstlicht auf das Gerät trifft
- das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Magnetfeldern (z.B. Lautsprechern) steht
- keine offenen Brandquellen (z.B. brennende Kerzen) auf oder neben dem Gerät stehen
- keine Fremdkörper eindringen
- der Kontakt mit Spritz- und Tropfwasser und aggressiven Flüssigkeiten vermieden wird und das Gerät nicht in der Nähe von Wasser betrieben wird, insbesondere darf das Gerät niemals untergetaucht

werden (Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, z.B. Vasen oder Getränke auf oder neben das Gerät.)

- das Gerät keinen starken Temperaturschwankungen ausgesetzt wird, da sonst Luftfeuchtigkeit kondensieren und zu elektrischen Kurzschlüssen führen kann. Wurde das Gerät jedoch starken Temperaturschwankungen ausgesetzt, warten Sie (ca. 2 Stunden) mit der Inbetriebnahme, bis das Gerät die Umgebungstemperatur angenommen hat
- das Gerät keinen übermäßigen Erschütterungen und Vibrationen ausgesetzt wird
- das Gerät niemals mit nassen Händen angefasst wird, es besteht Stromschlaggefahr
- die Gehäuseöffnungen der Belüftung des Dualband-WLAN-Verstärkers dienen und keinesfalls abgedeckt oder verschlossen werden dürfen, es besteht Brandgefahr

Bei Nichtbeachtung der zuvor genannten Hinweise, besteht Gefahr für Ihre Gesundheit oder das Gerät könnte beschädigt werden.



GEFAHR! Betriebssicherheit

- Stecken Sie den Dualband-WLAN-Verstärker ausschließlich in eine frei zugängliche Steckdose, damit er bei Gefahr (Rauchentwicklung, Brandgeruch) schnell vom Netz getrennt werden kann. Die Steckdose muss auch während des Betriebs immer leicht erreichbar bleiben.

- Der Hauptschalter (10) des Gerätes trennt das Gerät nicht vollständig vom Stromnetz. Auch wenn das Gerät nicht verwendet wird, verbraucht es minimal Strom. Trennen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker vor einem längeren Nichtgebrauch, beispielsweise während des Urlaubs, vom Stromnetz. Sie minimieren damit auch das Risiko eines Feuers oder Schwelbrands, das immer besteht, wenn ein elektrisches Gerät am Stromnetz angeschlossen ist. Um den Dualband-WLAN-Verstärker vollständig vom Stromnetz zu trennen, muss dieser aus der Steckdose gezogen werden.
- Trennen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker auch vor einem Sturm oder Gewitter mit Blitzschlaggefahr vom Stromnetz, da der Dualband-WLAN-Verstärker bei Blitzeinschlag durch Überspannung zerstört werden kann.
- Verwenden Sie keine Adapterstecker oder Verlängerungskabel, die beschädigt sind oder nicht den geltenden Sicherheitsnormen entsprechen.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes, bei geöffnetem Gehäuse besteht Lebensgefahr durch Stromschlag.



GEFAHR! Kinder und Personen mit Einschränkungen

Elektrische Geräte gehören nicht in Kinderhände. Auch Personen mit körperlichen, geistigen oder sensorischen Einschränkungen sollten elektrische Geräte nur im Rahmen ihrer Möglichkeiten verwenden.

Lassen Sie Kinder und Personen mit Einschränkungen niemals unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen. Es sei denn, sie wurden entsprechend eingewiesen oder werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt. Kinder sollten grundsätzlich beaufsichtigt werden, damit sichergestellt werden kann, dass sie mit diesem Gerät nicht spielen. Kleinteile können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Halten Sie auch die Verpackungsfolien fern.



GEFAHR! Es besteht Erstickungsgefahr.



GEFAHR! Funkschnittstelle

Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie sich in einem Flugzeug, in einem Krankenhaus, einem Operationssaal oder in der Nähe eines medizinischen Elektroniksystems befinden. Die übertragenen Funkwellen können empfindliche Geräte in ihrer Funktion beeinträchtigen. Halten Sie das Gerät mindestens 20 cm von einem Herzschrittmacher bzw. einem implantierten Defibrillator fern, da sonst die ordnungsgemäßen Funktionen des Herzschrittmachers bzw. des implantierten Defibrillators durch Funkwellen beeinträchtigt werden können. Die übertragenen Funkwellen können Störgeräusche in Hörgeräten verursachen. Bringen Sie das Gerät nicht mit eingeschalteter Funkkomponente in die Nähe

entflammbarer Gase oder in eine explosionsgefährdete Umgebung (z.B. Lackiererei), da die übertragenen Funkwellen eine Explosion oder ein Feuer auslösen können. Die Reichweite der Funkwellen ist abhängig von Umwelt- und Umgebungsbedingungen. Bei Datenverkehr über eine drahtlose Verbindung ist es auch unberechtigten Dritten möglich, Daten zu empfangen. Die Targa GmbH ist nicht für Funk- oder Fernsehstörungen verantwortlich, die durch unerlaubte Änderungen an diesem Gerät verursacht wurden. Targa übernimmt ferner keine Verantwortung für den Ersatz bzw. den Austausch von Anschlussleitungen und Geräten, die nicht von der Targa GmbH angegeben wurden. Für die Behebung von Störungen, die durch eine derartige unerlaubte Änderung hervorgerufen wurden, und für den Ersatz bzw. den Austausch der Geräte ist allein der Benutzer verantwortlich.



WARNUNG! Kabel

Fassen Sie alle Kabel immer am Stecker und ziehen Sie nicht am Kabel selbst. Stellen Sie weder Möbelstücke oder andere schweren Gegenstände auf Kabel und achten Sie darauf, dass diese nicht geknickt werden, insbesondere am Stecker und an den Anschlussbuchsen. Machen Sie niemals einen Knoten in ein Kabel, und binden Sie es nicht mit anderen Kabeln zusammen. Alle Kabel sollten so gelegt werden, dass niemand darauf tritt oder behindert wird.

**WARNUNG! Wartung / Reinigung**

Reparaturarbeiten sind erforderlich, wenn das Gerät beschädigt wurde, z.B. wenn das Gerätegehäuse beschädigt wurde, Flüssigkeit oder Gegenstände ins Innere des Gerätes gelangt sind oder wenn es Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde. Reparaturarbeiten sind auch erforderlich, wenn es nicht einwandfrei funktioniert oder heruntergefallen ist. Wenn Rauchentwicklung, ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche festgestellt werden, muss das Gerät sofort abgeschaltet und aus der Steckdose gezogen werden. In diesen Fällen darf das Gerät nicht weiter verwendet werden, bevor eine Überprüfung durch einen Fachmann durchgeführt wurde. Lassen Sie alle Reparaturarbeiten nur von qualifiziertem Fachpersonal durchführen. Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem sauberen, trockenen Tuch, niemals mit aggressiven Flüssigkeiten. Versuchen Sie nicht, das Gehäuse des Gerätes zu öffnen. Dabei würde Ihr Garantieanspruch verfallen.

Lagerung bei Nichtbenutzung

Wenn Sie das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht einsetzen möchten, trennen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker vom Stromnetz. Achten Sie außerdem darauf, dass die Lagertemperatur im Bereich zwischen -20 °C und 60 °C bleibt. Die Luftfeuchtigkeit darf 90% rel. Feuchte nicht überschreiten.

Hinweis: Die Temperaturbereiche und rel. Luftfeuchte für Lagerung und Betrieb unterscheiden sich deutlich, beachten Sie daher die Angaben im Absatz „Betriebsumgebung“ auf Seite 12.

Urheberrecht

Alle Inhalte dieser Bedienungsanleitung unterliegen dem Urheberrecht und werden dem Leser ausschließlich als Informationsquelle bereitgestellt.

Jegliches Kopieren oder Vervielfältigen von Daten und Informationen ist ohne ausdrückliche und schriftliche Genehmigung durch den Autor verboten. Dies betrifft auch die gewerbliche Nutzung der Inhalte und Daten.

Text und Abbildungen entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung.

Vor der Inbetriebnahme

Prüfen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker auf Beschädigungen. Bei Beschädigungen darf der Dualband-WLAN-Verstärker nicht in Betrieb genommen werden.

Der Dualband-WLAN-Verstärker erweitert Ihr WLAN im Heimnetz. Der Dualband-WLAN-Verstärker unterstützt die drei folgenden Modi:

Repeater

Die Reichweite Ihres Funknetzwerkes (WLAN) wird vergrößert. So können WLAN-Geräte, welche sich außerhalb der Reichweite Ihres drahtlosen Funknetzes befinden, über den Dualband-WLAN-Verstärker in das Funknetz eingebunden werden.

Client

Sie können ein Endgerät mit LAN-Anschluss (z. B. Computer, Notebook oder TV-Gerät), welches über kein eigenes WLAN verfügt über das LAN-Kabel (Netzwerkkabel) mit dem Dualband-WLAN-Verstärker verbinden. Der Dualband-WLAN-Verstärker kann nun Ihr Endgerät drahtlos mit einem vorhandenen WLAN-Router verbinden.

Eine Kompatibilität mit allen Geräten kann nicht gewährleistet werden, bitte beachten Sie die Dokumentation Ihres Gerätes.

Access Point

Dieser Modus kann zum Beispiel dazu verwendet werden, einen Router, welcher über kein eigenes WLAN verfügt, als „WLAN-Router“ zur Verfügung zu stellen. Der Router muss dazu über das LAN-Kabel (Netzkabel, siehe Lieferumfang) mit dem Dualband-WLAN-Verstärker verbunden werden.

Inbetriebnahme

Modus einstellen

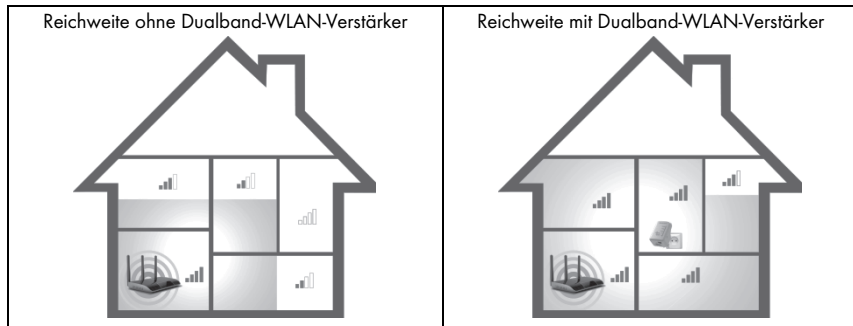
Wählen Sie den gewünschten Modus mit dem Modus-Wahlschalter (8) aus. Schieben Sie dazu den Modus-Wahlschalter (8) auf die gewünschte Stellung (Access Point, Repeater oder Client).



Wird das Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers zum ersten Mal geöffnet, werden Sie aufgefordert das Kennwort zu ändern. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **OK**.

Repeater Modus

Der Repeater Modus dient zur Ausweitung der Reichweite Ihres drahtlosen Funknetzes. WLAN-Geräte, welche sich außerhalb der Reichweite Ihres drahtlosen Funknetzes befinden, können über den Dualband-WLAN-Verstärker in das Funknetz eingebunden werden.



Der Modus-Wahlschalter (8) muss für den Repeater Modus auf der Stellung „Repeater“ stehen.



Bei der ersten Inbetriebnahme sollte der Dualband-WLAN-Verstärker in der Nähe (ca. 2 bis 3 Meter) des WLAN-Routers platziert werden.

Stecken Sie den Dualband-WLAN-Verstärker in eine immer leicht zugängliche Steckdose.



Schalten Sie nun den Dualband-WLAN-Verstärker ein, indem Sie den Hauptschalter (10) auf die Stellung „ON“ schalten. Der Dualband-WLAN-Verstärker benötigt nach dem Einschalten eine gewisse Zeit (Bootzeit), bis er betriebsbereit ist. Warten Sie nach dem Einschalten ca. 30 Sekunden, bis Sie den Dualband-WLAN-Verstärker verwenden.

Sie haben zwei verschiedene Möglichkeiten, um den Dualband-WLAN-Verstärker zu konfigurieren. Wenn Ihr WLAN-Router WPS unterstützt, können Sie diese komfortable Funktion für eine einfache Einrichtung verwenden. Möchten Sie einen WLAN-Router ohne WPS-Funktion verwenden, müssen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker per Netzkabel oder WLAN mit Ihrem Computer verbinden und konfigurieren.

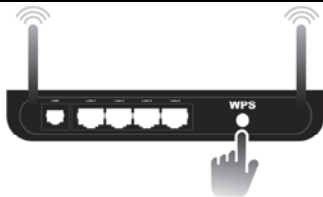
WPS - Die einfachste Art der Konfiguration

Dies ist die einfachste Art, den Dualband-WLAN-Verstärker zu konfigurieren. Stellen Sie zuerst sicher, ob die WPS-Funktion von Ihrem WLAN-Router unterstützt wird. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres WLAN-Routers.

1. Drücken Sie die WPS-Taste (9) am Dualband-WLAN-Verstärker mindestens 5 Sekunden. Nachdem Sie die WPS-Taste (9) losgelassen haben, blinkt die Power/WPS-LED (4) für ca. 2 Minuten schnell.



2. Innerhalb dieser 2 Minuten drücken Sie bitte die Verbindungstaste (WPS) an Ihrem WLAN-Router. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres WLAN-Routers.



(Symbolbild, Verbindungstaste (WPS) kann je nach Routermodell abweichend angeordnet und bezeichnet sein)

Der Dualband-WLAN-Verstärker verbindet sich nun automatisch mit Ihrem WLAN-Router und übernimmt die kompletten Einstellungen. Sobald die Verbindung erfolgreich aufgebaut wurde, zeigt die Feldstärke-Anzeige (1) die Signalstärke an. Sie können den Dualband-WLAN-Verstärker nun verwenden. Der Dualband-WLAN-Verstärker ist jetzt unter der SSID (WLAN-Name) und dem Netzwerkschlüssel Ihres WLAN-Routers erreichbar.

Nun können Sie den Dualband-WLAN-Verstärker dort verwenden, wo das WLAN-Signal verstärkt werden soll. Der optimale Standort für den Dualband-WLAN-Verstärker liegt genau in der Mitte zwischen Ihrem WLAN-Router und den WLAN-Geräten, die über den Dualband-WLAN-Verstärker in das Funknetz eingebunden werden sollen. Testen Sie andere Standorte, wenn dort der Dualband-WLAN-Verstärker nicht betrieben werden kann. Verwenden Sie den Dualband-WLAN-Verstärker nur in einer leicht zugänglichen Steckdose.



Es ist möglich, mehrere Dualband-WLAN-Verstärker zu konfigurieren. Die Konfiguration ist nacheinander vorzunehmen.

Wenn Ihr WLAN-Router kein WPS unterstützt oder die Verbindung aus anderen Gründen nicht zustande kommt, müssen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker manuell konfigurieren.

Manuelle Konfiguration

Sie haben zwei verschiedene Möglichkeiten, um den Dualband-WLAN-Verstärker zu konfigurieren.



Sollten Sie an Ihrem Computer nicht die Netzwerkstandardeinstellungen verwenden und manuell eine IP-Adresse eingestellt haben, müssen Sie die Netzwerkeinstellungen wieder auf **IP-Adresse automatisch beziehen** umstellen. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres Computers.

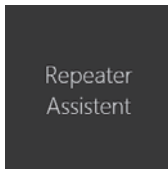
1. Sie können den Dualband-WLAN-Verstärker über das Netzkabel konfigurieren. Wenn Sie den Dualband-WLAN-Verstärker über das Netzkabel konfigurieren möchten, müssen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker mit Ihrem Computer verbinden. Verwenden Sie dazu das beiliegende Netzkabel. Stecken Sie ein Ende des Netzkabels in die WAN/LAN-Buchse (6) oder in die LAN-Buchse (7) des Dualband-WLAN-Verstärkers und das andere Ende in die LAN-Buchse Ihres Computers.

2. Alternativ können Sie die Konfiguration kabellos über WLAN vornehmen. Starten Sie dazu an Ihrem Computer die Suche nach verfügbaren Drahtlosnetzwerken. In der Liste der verfügbaren Drahtlosnetzwerke wird Ihnen das Netzwerk **SWV 733 A1 2.4G** bzw. **SWV 733 A1 5G** angezeigt. Wählen Sie nun das Netzwerk **SWV 733 A1 2.4G** bzw. **SWV 733 A1 5G** aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Verbinden**, um sich drahtlos mit dem Dualband-WLAN-Verstärker zu verbinden. Nachdem die Schaltfläche **Verbinden** gedrückt wurde, muss ggf. noch die Option **Verbinden ohne das Netzwerk zu konfigurieren** angeklickt werden.

Öffnen Sie nun auf Ihrem Computer den Internet-Browser. Geben Sie in der Adresszeile des Internet-Browsers **http://repeater.setup** ein und bestätigen Sie die Eingabe mit der **Enter-Taste**.

Es öffnet sich das Anmeldefenster des Dualband-WLAN-Verstärkers. Wählen Sie die gewünschte Sprache (Language) aus und geben Sie als Benutzername und Kennwort **admin** ein. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Login**. Es öffnet sich nun das Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers.

Führen Sie die Konfiguration mit Hilfe des Assistenten durch. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **Repeater Assistent**.



Wählen Sie nun aus der Liste ein WLAN-Netz aus, dessen Reichweite Sie erweitern möchten, indem Sie im Feld „Auswählen“ das entsprechende Netz markieren. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Aktualisieren**, um die Liste zu aktualisieren.

 Repeater-Assistent

	SSID	Kanal	Sicherheit	Auswählen
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Übernehmen

Aktualisieren

← Repeater-Assistent

SSID	Kanal	Sicherheit	Auswählen
TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☒
TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
Targa70	3	WPA2PSK	☐
Targa	3	WPA2PSK	☐

Router: tctest2

WLAN-Schlüssel:

☐ Eingabe verbergen

2.4G SSID: tctest2

AC/5G SSID: tctest2(AC)

Der Repeater hat denselben WLAN-Schlüssel wie Ihr WLAN-Accesspoint/Router.

Übernehmen Aktualisieren

Nachdem Sie ein WLAN-Netz ausgewählt haben, können Sie nun bei **2.4G SSID** und bei **AC/5G SSID** eine beliebige SSID für den Dualband-WLAN-Verstärker angeben. Geben Sie bei **WLAN-Schlüssel** den Netzwerkschlüssel Ihres WLAN-Routers ein. Setzen Sie einen Haken bei **Eingabe verbergen**, um den eingetragenen Sicherheitsschlüssel verbergen zu lassen. Klicken Sie nach vollständiger Eingabe auf die Schaltfläche **Übernehmen**.

Der Dualband-WLAN-Verstärker führt nun einen Neustart durch. Warten Sie mit weiteren Eingaben, bis der Fortschrittbalken vollständig durchgelaufen ist.



Nach Durchlauf des Fortschrittbalkens werden Ihnen folgende Hinweise mit der Bitte um Beachtung angezeigt:



Wireless-AC

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®



1. Bitte beachten Sie, dass nach der Übernahme der Netzwerkeinstellungen sich Ihr Endgerät wieder korrekt mit dem WLAN-Verstärker verbinden muss.

- Bei einer WLAN-Verbindung: Melden Sie sich durch Eingabe der neuen SSID und des neuen Kennworts erneut an.

- Bei einer kabelgebundenen Verbindung (LAN): Unterbrechen Sie bitte die Verbindung für ca. 10 Sekunden durch Ziehen und erneutes Anschließen des LAN-Kabels.

2. Wenn Ihr Endgerät wieder eine gültige Netzwerkverbindung zum WLAN-Verstärker hat, können Sie die Benutzeroberfläche wieder per <http://repeater.setup> aufrufen.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Nachdem der Neustart durchgeführt wurde, ist der Dualband-WLAN-Verstärker unter der von Ihnen angegebenen SSID und dem Netzwerkschlüssel Ihres WLAN-Routers erreichbar.

Möchten Sie zurück ins Konfigurationsmenü, können Sie in der Adresszeile des Internet-Browsers **repeater.setup** eingeben. Beachten Sie, dass hierzu eine Verbindung mit dem Dualband-WLAN-Verstärker hergestellt sein muss. Verbinden Sie dazu ggf. den Dualband-WLAN-Verstärker per Netzkabel mit Ihrem Computer.

Sobald die Verbindung erfolgreich aufgebaut wurde, zeigt die Feldstärke-Anzeige (1) die Signalstärke an. Sie können den Dualband-WLAN-Verstärker nun verwenden. Der Dualband-WLAN-Verstärker ist jetzt unter der von Ihnen zuvor festgelegten SSID (WLAN-Name) und dem Netzwerkschlüssel Ihres WLAN-Routers erreichbar.

Nun können Sie den Dualband-WLAN-Verstärker dort verwenden, wo das WLAN-Signal verstärkt werden soll. Der optimale Standort für den Dualband-WLAN-Verstärker liegt genau in der Mitte zwischen Ihrem WLAN-Router und den WLAN-Geräten, die über den Dualband-WLAN-Verstärker in das Funknetz eingebunden werden sollen. Testen Sie andere Standorte, wenn dort der Dualband-WLAN-Verstärker nicht betrieben werden kann. Verwenden Sie den Dualband-WLAN-Verstärker nur in einer leicht zugänglichen Steckdose.

Möchten Sie das Konfigurationsmenü öffnen, muss sichergestellt werden, dass eine gültige Verbindung zum Dualband-WLAN-Verstärker besteht. Verbinden Sie dazu ggf. den Dualband-WLAN-Verstärker per Netzkabel mit Ihrem Computer.

Client Modus

Der Client Modus ermöglicht es Endgeräte mit LAN-Anschluss (z. B. Computer, Notebook oder TV-Gerät), welche über kein eigenes WLAN verfügen, drahtlos mit einem vorhandenen WLAN-Router zu verbinden.

Anwendungsbeispiel:



Der Modus-Wahlschalter (8) muss für den Client Modus auf die Stellung „Client“ stehen.



Bei der ersten Inbetriebnahme sollte der Dualband-WLAN-Verstärker in der Nähe (ca. 2 bis 3 Meter) des WLAN-Routers platziert werden.

Stecken Sie den Dualband-WLAN-Verstärker in eine immer leicht zugängliche Steckdose.



Schalten Sie nun den Dualband-WLAN-Verstärker ein, indem Sie den Hauptschalter (10) auf die Stellung „ON“ schalten. Der Dualband-WLAN-Verstärker benötigt nach dem Einschalten eine gewisse Zeit (Bootzeit), bis er betriebsbereit ist. Warten Sie nach dem Einschalten ca. 30 Sekunden, bis Sie den Dualband-WLAN-Verstärker verwenden.

Sie haben zwei verschiedene Möglichkeiten, um den Dualband-WLAN-Verstärker zu konfigurieren. Wenn Ihr WLAN-Router WPS unterstützt, können Sie diese komfortable Funktion für eine einfache Einrichtung verwenden. Möchten Sie einen WLAN-Router ohne WPS-Funktion verwenden, müssen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker per Netzkabel mit Ihrem Computer verbinden und konfigurieren.

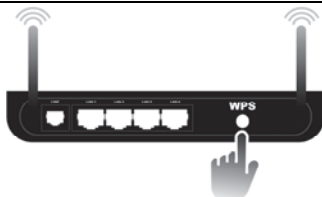
WPS - Die einfachste Art der Konfiguration

Dies ist die einfachste Art, den Dualband-WLAN-Verstärker zu konfigurieren. Stellen Sie zuerst sicher, ob die WPS-Funktion von Ihrem WLAN-Router unterstützt wird. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres WLAN-Routers.

1. Drücken Sie die WPS-Taste (9) am Dualband-WLAN-Verstärker mindestens 5 Sekunden. Nachdem Sie die WPS-Taste (9) losgelassen haben, blinkt die Power/WPS-LED (4) für ca. 2 Minuten schnell.



2. Innerhalb dieser 2 Minuten drücken Sie bitte die Verbindungstaste (WPS) an Ihrem WLAN-Router. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres WLAN-Routers.



(Symbolbild, Verbindungstaste (WPS) kann je nach Routermodell abweichend angeordnet und bezeichnet sein)

Der Dualband-WLAN-Verstärker verbindet sich nun automatisch mit Ihrem WLAN-Router und übernimmt die kompletten Einstellungen. Sobald die Verbindung erfolgreich aufgebaut wurde, zeigt die Feldstärke-Anzeige (1) die Signalstärke an. Nun können Sie den Dualband-WLAN-Verstärker dort verwenden, wo Ihr Endgerät drahtlos mit Ihrem WLAN-Router verbunden werden soll.

Verbinden Sie den Dualband-WLAN-Verstärker mit Ihrem Endgerät. Verwenden Sie dazu das beiliegende Netzkabel. Stecken Sie ein Ende des Netzkabels in die WAN/LAN-Buchse (6) oder in die LAN-Buchse (7) des Dualband-WLAN-Verstärkers und das andere Ende in die LAN-Buchse Ihres Endgerätes. Verwenden Sie den Dualband-WLAN-Verstärker nur in einer leicht zugänglichen Steckdose.

Wenn Ihr WLAN-Router kein WPS unterstützt oder die Verbindung aus anderen Gründen nicht zustande kommt, müssen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker manuell konfigurieren.

Manuelle Konfiguration



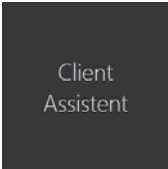
Sollten Sie an Ihrem Computer nicht die Netzwerkstandardeinstellungen verwenden und manuell eine IP-Adresse eingestellt haben, müssen Sie die Netzwerkeinstellungen wieder auf **IP-Adresse automatisch beziehen** umstellen. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres Computers.

Sie müssen den Dualband-WLAN-Verstärker über das Netzkabel konfigurieren. Dazu müssen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker mit Ihrem Computer verbinden. Verwenden Sie das beiliegende Netzkabel. Stecken Sie ein Ende des Netzkabels in die WAN/LAN-Buchse (6) oder in die LAN-Buchse (7) des Dualband-WLAN-Verstärkers und das andere Ende in die LAN-Buchse Ihres Computers.

Öffnen Sie nun auf Ihrem Computer den Internet-Browser. Geben Sie in der Adresszeile des Internet-Browsers **http://repeater.setup** ein und bestätigen Sie die Eingabe mit der **Enter-Taste**.

Es öffnet sich das Anmeldefenster des Dualband-WLAN-Verstärkers. Wählen Sie die gewünschte Sprache (Language) aus und geben Sie als Benutzername und Kennwort **admin** ein. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Login**. Es öffnet sich nun das Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers.

Führen Sie die Konfiguration mit Hilfe des Assistenten durch. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **Client Assistent**.



Client
Assistent

Wählen Sie nun aus der Liste ein WLAN-Netz aus, mit dem Sie den Dualband-WLAN-Verstärker verbinden möchten, indem Sie im Feld „Auswählen“ das entsprechende Netz markieren. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Aktualisieren**, um die Liste zu aktualisieren.

 Client-Assistent

	SSID	Kanal	Sicherheit	Auswählen
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	TargaGuest	3	WPA2PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Übernehmen

Aktualisieren

← Client-Assistent

SSID	Kanal	Sicherheit	Auswählen
TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☒
TargaGuest	3	WPA2PSK	☐
Targa70	3	WPA2PSK	☐
Targa	3	WPA2PSK	☐

Router: tctest2

WLAN-Schlüssel:

☐ Eingabe verbergen

Der Repeater hat denselben WLAN-Schlüssel wie Ihr WLAN-Accesspoint/Router.

Übernehmen Aktualisieren

Nachdem Sie ein WLAN-Netz ausgewählt haben, müssen Sie nun bei **WLAN-Schlüssel** den Netzwerkschlüssel Ihres WLAN-Routers eingeben. Setzen Sie einen Haken bei **Eingabe verbergen**, um den eingetragenen Sicherheitsschlüssel verbergen zu lassen.

Klicken Sie nach vollständiger Eingabe auf die Schaltfläche **Übernehmen**.

Der Dualband-WLAN-Verstärker führt nun einen Neustart durch. Warten Sie mit weiteren Eingaben, bis der Fortschrittbalken vollständig durchgelaufen ist.



Nach Durchlauf des Fortschrittbalkens werden Ihnen folgende Hinweise mit der Bitte um Beachtung angezeigt:

**Wireless-AC**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®

1. Bitte beachten Sie, dass nach der Übernahme der Netzwerkeinstellungen sich Ihr Endgerät wieder korrekt mit dem WLAN-Verstärker verbinden muss.

- Bei einer WLAN-Verbindung: Melden Sie sich durch Eingabe der neuen SSID und des neuen Kennworts erneut an.

- Bei einer kabelgebundenen Verbindung (LAN): Unterbrechen Sie bitte die Verbindung für ca. 10 Sekunden durch Ziehen und erneutes Anschließen des LAN-Kabels.

2. Wenn Ihr Endgerät wieder eine gültige Netzwerkverbindung zum WLAN-Verstärker hat, können Sie die Benutzeroberfläche wieder per <http://repeater.setup> aufrufen.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Möchten Sie zurück ins Konfigurationsmenü, können Sie in der Adresszeile des Internet-Browsers **repeater.setup** eingeben. Beachten Sie, dass hierzu eine Verbindung mit dem Dualband-WLAN-

Verstärker hergestellt sein muss. Verbinden Sie dazu ggf. den Dualband-WLAN-Verstärker per Netzkabel mit Ihrem Computer.

Nachdem der Neustart durchgeführt wurde, können Sie den Dualband-WLAN-Verstärker über das Netzkabel mit Ihrem Endgerät (z. B. Computer, Notebook oder TV-Gerät) verbinden. Verwenden Sie dazu das beiliegende Netzkabel. Stecken Sie ein Ende des Netzkabels in die WAN/LAN-Buchse (6) oder in die LAN-Buchse (7) des Dualband-WLAN-Verstärkers und das andere Ende in die LAN-Buchse Ihres Endgerätes. Verwenden Sie den Dualband-WLAN-Verstärker nur in einer leicht zugänglichen Steckdose.

Access Point Modus (Router Modus)

Verwenden Sie den Access Point Modus, um einen „drahtlosen Zugangspunkt“ zu erhalten. In diesem Modus können sich dann WLAN Endgeräte mit dem Dualband-WLAN-Verstärker verbinden. Weiterhin können Sie mit diesem Modus zum Beispiel einen nicht WLAN-fähigen Router WLAN-fähig machen.

Anwendungsbeispiel:



Der Modus-Wahlschalter (8) muss für den Access Point Modus auf der Stellung „Access Point“ stehen.

Stecken Sie den Dualband-WLAN-Verstärker in eine immer leicht zugängliche Steckdose.



Schalten Sie nun den Dualband-WLAN-Verstärker ein, indem Sie den Hauptschalter (10) auf die Stellung „ON“ schalten. Der Dualband-WLAN-Verstärker benötigt nach dem Einschalten eine gewisse Zeit (Bootzeit), bis er betriebsbereit ist. Warten Sie nach dem Einschalten ca. 30 Sekunden, bis Sie den Dualband-WLAN-Verstärker verwenden.

Sie haben zwei verschiedene Möglichkeiten, um den Dualband-WLAN-Verstärker zu konfigurieren.



Sollten Sie an Ihrem Computer nicht die Netzwerkstandardeinstellungen verwenden und manuell eine IP-Adresse eingestellt haben, müssen Sie die Netzwerkeinstellungen wieder auf **IP-Adresse automatisch beziehen** umstellen. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres Computers.

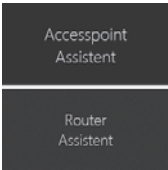
1. Sie können den Dualband-WLAN-Verstärker über das Netzkabel konfigurieren. Wenn Sie den Dualband-WLAN-Verstärker über das Netzkabel konfigurieren möchten, müssen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker mit Ihrem Computer verbinden. Verwenden Sie dazu das beiliegende Netzkabel. Stecken Sie ein Ende des Netzkabels in die WAN/LAN-Buchse (6) oder in die LAN-Buchse (7) des Dualband-WLAN-Verstärkers und das andere Ende in die LAN-Buchse Ihres Computers.
2. Alternativ können Sie die Konfiguration kabellos über WLAN vornehmen. Starten Sie dazu an Ihrem Computer die Suche nach verfügbaren Drahtlosnetzwerken. In der Liste der verfügbaren Drahtlosnetzwerke wird Ihnen das Netzwerk **SWV 733 A1 2.4G** bzw. **SWV 733 A1 5G** angezeigt. Wählen Sie nun das Netzwerk **SWV 733 A1 2.4G** bzw. **SWV 733 A1 5G** aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Verbinden**, um sich drahtlos mit dem Dualband-WLAN-Verstärker zu verbinden. Nachdem die Schaltfläche **Verbinden** gedrückt wurde, muss ggf. noch die Option **Verbinden ohne das Netzwerk zu konfigurieren** angeklickt werden.

Öffnen Sie nun auf Ihrem Computer den Internet-Browser. Geben Sie in der Adresszeile des Internet-Browsers **<http://repeater.setup>** ein und bestätigen Sie die Eingabe mit der **Enter-Taste**.

Es öffnet sich das Anmeldefenster des Dualband-WLAN-Verstärkers. Wählen Sie die gewünschte Sprache (Language) aus und geben Sie als Benutzername und Kennwort **admin** ein. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Login**. Es öffnet sich nun das Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers.

Führen Sie die Konfiguration mit Hilfe des Assistenten durch. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **Accesspoint Assistent**, um den Dualband-WLAN-Verstärker als Access Point zu konfigurieren.

Um den Dualband-WLAN-Verstärker als Router zu konfigurieren, klicken Sie auf die Schaltfläche **Router Assistent**. In diesem Modus können Sie zum Beispiel ein DSL-Modem mit Verbindung des Dualband-WLAN-Verstärkers wie ein WLAN-Router verwenden. Dabei können sich Ihre Endgeräte kabellos mit dem Dualband-WLAN-Verstärker verbinden und die Internetverbindung über Ihr DSL-Modem und Internetprovider nutzen.



Accesspoint
Assistent

Router
Assistent

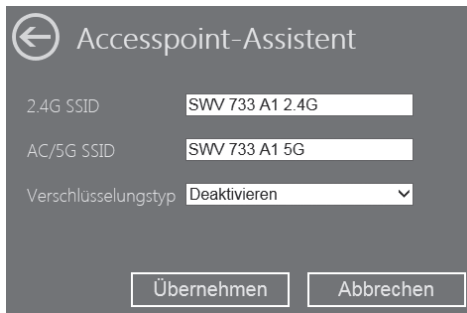
Haben Sie den Router Modus ausgewählt, müssen Sie noch den Internet-Zugangstyp auswählen. Folgende Optionen stehen zur Auswahl:

- **Statische IP-Adresse (Internet-Service-Provider vergeben eine feste IP-Adresse)** – Bei dieser Option muss die IP-Adresse fest eingestellt werden. Die IP-Adresse erhalten Sie bei Ihrem Internet-Service-Provider.
- **Dynamische IP-Adresse (IP-Adresse automatisch beziehen)** – Bei dieser Option wird die IP-Adresse automatisch vom Internet-Service-Provider vergeben. Hier ist keine weitere Eingabe notwendig.
- **PPPoE (DSL-/Kabelmodem-Verbindungsaufbau)** – Bei dieser Option müssen Sie Benutzername und Passwort für Ihren Internet-Service-Provider angeben. Benutzername und Passwort erhalten Sie bei Ihrem Internet-Service-Provider.



Bitte wenden Sie sich an Ihren Internet-Service-Provider, wenn Sie nicht sicher sind, welche Option für Sie die richtige ist.

Geben Sie nun bei **2.4G SSID** und bei **AC/5G SSID** eine beliebige SSID für den Dualband-WLAN-Verstärker ein. Wählen Sie bei **Verschlüsselungstyp** eine Verschlüsselung aus, um Ihr Netzwerk vor unberechtigtem Zugriff zu schützen. Sie können das Netzwerk auch ungesichert einrichten, wählen Sie dazu die Option **Deaktivieren** aus. Wir empfehlen jedoch eine Verschlüsselung einzurichten, um einen unberechtigten Zugang zu unterbinden.



← Accesspoint-Assistent

2.4G SSID

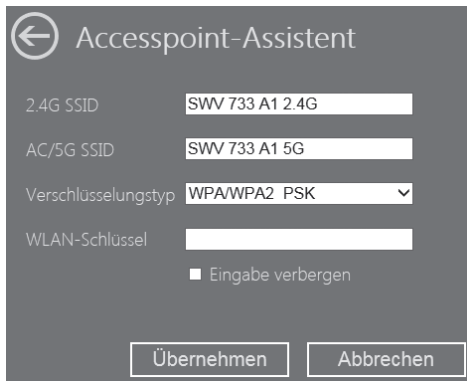
AC/5G SSID

Verschlüsselungstyp



Wir empfehlen Ihnen die WPA/WPA2-Verschlüsselung zu verwenden, da diese die höchste Sicherheit bietet. Sollten Ihre WLAN-Geräte die WPA/WPA2-Verschlüsselung nicht unterstützen, müssen Sie eine andere Verschlüsselung verwenden. Verwenden Sie unbedingt ein sicheres Passwort mit mindestens acht Stellen inklusive numerischen und alphanumerischen Zeichen sowie auch einer Kombination mit Sonderzeichen.

Nachdem Sie eine Verschlüsselung ausgewählt haben, müssen Sie nun bei **WLAN-Schlüssel** einen Netzwerkschlüssel eingeben. Setzen Sie einen Haken bei **Eingabe verbergen**, um den eingetragenen Netzwerkschlüssel verbergen zu lassen. Merken Sie sich den Netzwerkschlüssel gut oder bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf.



← Accesspoint-Assistent

2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G

AC/5G SSID SWV 733 A1 5G

Verschlüsselungstyp WPA/WPA2 PSK ▼

WLAN-Schlüssel

☐ Eingabe verbergen

Übernehmen Abbrechen

Klicken Sie nach vollständiger Eingabe auf die Schaltfläche **Übernehmen**.

Der Dualband-WLAN-Verstärker führt nun einen Neustart durch. Warten Sie mit weiteren Eingaben, bis der Fortschrittbalken vollständig durchgelaufen ist.



Nach Durchlauf des Fortschrittbalkens werden Ihnen folgende Hinweise mit der Bitte um Beachtung angezeigt:

**Wireless-AC**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®

1. Bitte beachten Sie, dass nach der Übernahme der Netzwerkeinstellungen sich Ihr Endgerät wieder korrekt mit dem WLAN-Verstärker verbinden muss.

- Bei einer WLAN-Verbindung: Melden Sie sich durch Eingabe der neuen SSID und des neuen Kennworts erneut an.

- Bei einer kabelgebundenen Verbindung (LAN): Unterbrechen Sie bitte die Verbindung für ca. 10 Sekunden durch Ziehen und erneutes Anschließen des LAN-Kabels.

2. Wenn Ihr Endgerät wieder eine gültige Netzwerkverbindung zum WLAN-Verstärker hat, können Sie die Benutzeroberfläche wieder per <http://repeater.setup> aufrufen.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Möchten Sie zurück ins Konfigurationsmenü, können Sie in der Adresszeile des Internet-Browsers **repeater.setup** eingeben. Beachten Sie, dass hierzu eine Verbindung mit dem Dualband-WLAN-

Verstärker hergestellt sein muss. Verbinden Sie dazu ggf. den Dualband-WLAN-Verstärker per Netzkabel mit Ihrem Computer.

Nachdem der Neustart durchgeführt wurde, ist der Dualband-WLAN-Verstärker unter der von Ihnen angegebenen SSID und Netzwerkschlüssel erreichbar.

WPS - Verbindungsaufbau zum Access Point (Router-Modus)

Dies ist die einfachste Art eine Verbindung zum Access Point aufzubauen. Stellen Sie zuerst sicher, ob die WPS-Funktion von Ihrem Endgerät unterstützt wird. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres Endgerätes.

1. Drücken Sie die WPS-Taste (9) am Dualband-WLAN-Verstärker mindestens 2 Sekunden. Nachdem Sie die WPS-Taste (9) losgelassen haben, blinkt die Power/WPS-LED (4) für ca. 2 Minuten schnell.



2. Innerhalb dieser 2 Minuten drücken Sie bitte die Verbindungstaste (WPS) an Ihrem Endgerät. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres Endgerätes.

Ihr Endgerät verbindet sich nun automatisch mit dem Dualband-WLAN-Verstärker (Access Point) und übernimmt die kompletten Einstellungen. Sie können nun drahtlos auf den Dualband-WLAN-Verstärker (Access Point) zugreifen.

Wenn Ihr Endgerät kein WPS unterstützt, können Sie die Verbindung auch manuell zum Dualband-WLAN-Verstärker (Access Point) herstellen.

Manueller Verbindungsaufbau zum Access Point

Um manuell eine Verbindung zum Dualband-WLAN-Verstärker (Access Point) aufzubauen, müssen Sie an Ihrem Endgerät nach verfügbaren Drahtlosnetzwerken suchen. In der Liste der verfügbaren Drahtlosnetzwerke wird Ihnen der Dualband-WLAN-Verstärker (Access Point) unter der von Ihnen angegebenen SSID (WLAN-Name) angezeigt. Wählen Sie nun die entsprechende SSID (WLAN-Name) aus, um Ihr Endgerät mit dem Dualband-WLAN-Verstärker (Access Point) drahtlos zu verbinden. Geben Sie dabei den von Ihnen vergebenen Netzwerkschlüssel ein. Beachten Sie die Dokumentation Ihres Endgerätes.

Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers

Das Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers können Sie an Ihrem Computer mit einem Internet-Browser öffnen. In diesem Konfigurationsmenü können Sie erweiterte Einstellungen des Dualband-WLAN-Verstärkers vornehmen, Informationen anzeigen lassen oder eine neue Firmware Version installieren.

Sie haben zwei verschiedene Möglichkeiten, um den Dualband-WLAN-Verstärker zu konfigurieren.



Sollten Sie an Ihrem Computer nicht die Netzwerkstandardeinstellungen verwenden und manuell eine IP-Adresse eingestellt haben, müssen Sie die Netzwerkeinstellungen wieder auf **IP-Adresse automatisch beziehen** umstellen. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres Computers.

1. Sie können den Dualband-WLAN-Verstärker über das Netzkabel konfigurieren. Wenn Sie den Dualband-WLAN-Verstärker über das Netzkabel konfigurieren möchten, müssen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker mit Ihrem Computer verbinden. Verwenden Sie dazu das beiliegende Netzkabel. Stecken Sie ein Ende des Netzkabels in die WAN/LAN-Buchse (6) oder in die LAN-Buchse (7) des Dualband-WLAN-Verstärkers und das andere Ende in die LAN-Buchse Ihres Computers.
2. Alternativ können Sie die Konfiguration kabellos über WLAN vornehmen. Starten Sie dazu an Ihrem Computer die Suche nach verfügbaren Drahtlosnetzwerken. In der Liste der verfügbaren

Drahtlosnetzwerke wird Ihnen das Netzwerk **SWV 733 A1 2.4G** bzw. **SWV 733 A1 5G** angezeigt. Wählen Sie nun das Netzwerk **SWV 733 A1 2.4G** bzw. **SWV 733 A1 5G** aus und klicken Sie auf die Schaltfläche **Verbinden**, um sich drahtlos mit dem Dualband-WLAN-Verstärker zu verbinden. Nachdem die Schaltfläche **Verbinden** gedrückt wurde, muss ggf. noch die Option **Verbinden ohne das Netzwerk zu konfigurieren** angeklickt werden.



Wenn Sie den Dualband-WLAN-Verstärker im Client Modus betreiben (Modus-Wahlschalter steht auf „Client“), ist die Konfiguration nur über das Netzkabel möglich.

Öffnen Sie, nachdem Sie wie zuvor beschrieben die Verbindung hergestellt haben, auf Ihrem Computer den Internet-Browser. Geben Sie in der Adresszeile des Internet-Browsers **http://repeater.setup** ein und bestätigen Sie die Eingabe mit der **Enter-Taste**.

Es öffnet sich das Anmeldefenster des Dualband-WLAN-Verstärkers. Wählen Sie die gewünschte Sprache (Language) aus und geben Sie als Benutzername und Kennwort **admin** ein. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Login**.

Es öffnet sich nun das Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers.

Wireless-AC
Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®

Abmelden

Neustart

Accesspoint Assistant Router Assistant	Benutzer Dieses Gerät AP/Router Internet	Accesspoint Status 2.4G SSID: SWW 733 A1 2.4G AC/5G SSID: SWW 733 A1 5G Clients: 0 Kanal: 11 / 40 Sicherheit: OPEN Internet: Getrennt
Grundeinstellungen Erweiterte Einstellungen 2,4 GHz Erweiterte Einstellungen WLAN-ac / 5GHz WPS-Einstellungen	IP-Adresse: 192.168.10.1 Gateway: MAC-Adresse: 80 3F 5D 90 E4 7A DHCP-Modus: Automatisch	
Kennwort-Einstellungen Zeitzone-Einstellungen Einstellungen speichern/wiederherstellen LED-Schalter Firmware aktualisieren	Firmwareversion RPTA2-78W/M4330.01.GD.2016Feb23 Build-Zeit: 18:11:35 Feb 23 2016 Betriebszeit: 0 day, 0 hour, 2 mins, 13 secs	

Das Konfigurationsmenü können Sie schließen, indem Sie oben rechts auf die Schaltfläche **Abmelden** klicken. Mit der Schaltfläche **Neustart** können Sie den Dualband-WLAN-Verstärker neu starten.

Das Konfigurationsmenü ist in die folgenden Rubriken unterteilt:

Assistent

Dieser Assistent ermöglicht Ihnen die einfache Konfiguration Ihres Dualband-WLAN-Verstärkers. Es wird Ihnen hier der aktuell eingestellte Modus (Repeater, Client oder Accesspoint) angezeigt. Um den Assistenten zu starten, klicken Sie auf die Schaltfläche **Repeater**, **Client** bzw. **Accesspoint** oder **Router Assistent**. Folgen Sie nun den Bildschirmanweisungen des Assistenten.

Status

Hier werden Ihnen Informationen zum drahtlosen Netzwerk des Dualband-WLAN-Verstärkers angezeigt. Beachten Sie, dass abhängig vom eingestellten Modus (Repeater, Client oder Accesspoint) des Dualband-WLAN-Verstärkers nicht alle Optionen angezeigt werden.

Status

Hier wird der aktuelle Status des Dualband-WLAN-Verstärkers angezeigt.

2.4G SSID

Hier wird die SSID des Dualband-WLAN-Verstärkers für das 2,4-GHz-Netz angezeigt.

AC/5G SSID

Hier wird die SSID des Dualband-WLAN-Verstärkers für das 5-GHz-Netz angezeigt.

Router

Hier wird angezeigt, mit welchem Router der Dualband-WLAN-Verstärker verbunden ist.

Kanal

Hier wird der Kanal angezeigt, welcher vom Dualband-WLAN-Verstärker für das 2,4-GHz- und das 5-GHz-Netz verwendet wird.

Sicherheit

Hier wird angezeigt, welche Verschlüsselung vom Dualband-WLAN-Verstärker verwendet wird.

Clients

Hier wird angezeigt, wie viele Clients (Endgeräte) mit dem Dualband-WLAN-Verstärker verbunden sind.

IP-Adresse

Hier wird die aktuell verwendete IP-Adresse des Dualband-WLAN-Verstärkers angezeigt.

Internet

Hier wird der aktuelle Status der Internetverbindung angezeigt.

WiFi

Hier können Sie weitere Einstellungen zum WLAN vornehmen. Klicken Sie dazu direkt auf die gewünschte Option:

Grundeinstellungen

Grundeinstellungen

	Wi-Fi 2.4G	Wi-Fi 5G
WLAN EIN/AUS	☒ AN ☐ AUS	☒ AN ☐ AUS
SSID	SWV 733 A1 2.4G	SWV 733 A1 5G
Verschlüsselungstyp	OFFEN	
WLAN-Kanal	11	40
WLAN-Leistung	☒ Hoch ☐ Mittel ☐ Niedrig	
Übernehmen		

WLAN EIN/AUS

Hier können Sie das WLAN für das 2,4-GHz- und das 5-GHz-Netz ein- bzw. ausschalten. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **AN** bzw. **AUS**. Bitte beachten Sie, dass der kabellose Zugriff auf den Dualband-WLAN-Verstärker beim Ausschalten nicht mehr möglich ist. Verbinden Sie den Dualband-WLAN-Verstärker per Netzwerkkabel mit Ihrem Computer, um wieder Zugriff auf den Dualband-WLAN-Verstärker zu erhalten.

SSID

Hier können Sie die SSID (WLAN-Name) des Dualband-WLAN-Verstärkers für das 2,4-GHz- und das 5-GHz-Netz anpassen. Im Repeater Modus wird hier die SSID des Routers genannt.

Verschlüsselungstyp

Stellen Sie hier eine Verschlüsselung für das 2,4-GHz- und das 5-GHz-Netz ein.



Wir empfehlen Ihnen die WPA/WPA2-Verschlüsselung zu verwenden, da diese die höchste Sicherheit bietet. Sollten Ihre WLAN-Geräte die WPA/WPA2-Verschlüsselung nicht unterstützen, müssen Sie eine andere Verschlüsselung verwenden. Verwenden Sie unbedingt ein sicheres Passwort mit mindestens acht Stellen inklusive numerischen und alphanumerischen Zeichen sowie auch einer Kombination mit Sonderzeichen.

WLAN-Kanal

Stellen Sie eine Kanalnummer fest ein oder wählen Sie die Option **Automatisch**, um die automatische Vergabe einer Kanalnummer zu aktivieren.

WLAN-Leistung

Hier können Sie die Leistung des WLANs anpassen. Wählen Sie dazu **Hoch**, **Mittel** oder **Niedrig** aus. Sollten der WLAN-Empfang schlecht sein, wählen Sie **Hoch** aus.

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen**, um geänderte Einstellungen zu übernehmen. Der Dualband-WLAN-Verstärker führt nun einen Neustart durch. Warten Sie ca. 30 Sekunden bevor Sie ggf. weitere Eingaben vornehmen.

Erweiterte Einstellungen 2,4 GHz und WLAN-ac / 5GHz

Erweiterte Einstellungen 2,4 GHz

Sicherheitsmodus:

Land Region:

Standard:

Beacon-Intervall (ms):

Data-Beacon-Rate (ms):

RTS-Threshold:

Broadcast SSID: ☒ Aktivieren ☐ Deaktivieren

WMM: ☒ Aktivieren ☐ Deaktivieren

AP Isolation: ☐ Aktivieren ☒ Deaktivieren

Kurzes GI (Guard-Intervall): ☒ Aktivieren ☐ Deaktivieren

20/40-MHz-Koexistenz: ☐ 20/40MHz ☒ 40MHz

Übernehmen

Erweiterte Einstellungen WLAN-ac / 5GHz

Sicherheitsmodus:

Land Region:

Standard:

Beacon-Intervall (ms):

Data-Beacon-Rate (ms):

RTS-Threshold:

Broadcast SSID: ☒ Aktivieren ☐ Deaktivieren

WMM: ☒ Aktivieren ☐ Deaktivieren

AP Isolation: ☐ Aktivieren ☒ Deaktivieren

Kurzes GI (Guard-Intervall): ☒ Aktivieren ☐ Deaktivieren

20/40-MHz-Koexistenz: ☐ 20/40MHz ☒ 40MHz

DFS-Unterstützung: ☐ Aktivieren ☒ Deaktivieren

VHT-Bandbreite: ☐ 20/40MHz ☒ 80MHz

VHT Short GI (Guard-Intervall): ☒ Aktivieren ☐ Deaktivieren

Übernehmen

Die Option sollte nur von erfahrenen Benutzern verwendet werden. Hier können Einstellungen zum Netzwerk vorgenommen werden. Da die Einstellungen individuell auf Ihr Netzwerk angepasst werden müssen, wird hier nicht weiter darauf eingegangen. Weitere Informationen erhalten Sie über unsere Service-Hotline (siehe Seite 82).

Klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen**, um geänderte Einstellungen zu übernehmen.

WPS-Einstellungen

WPS-Einstellungen

WPS aktivieren ☒ Aktivieren ☐ Deaktivieren

Verbindung zwischen diesem Gerät und einem PC/Client

WPS registrieren

Status:

WPS aktivieren

Im Auslieferungszustand ist die WPS-Funktion aktiviert. Hier können Sie die WPS-Funktion aktivieren bzw. deaktivieren. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **Aktivieren** bzw. **Deaktivieren**. Bitte beachten Sie, dass bei deaktivierter WPS-Funktion keine Verbindung zum WLAN Gerät über die WPS-Funktion

durchgeführt werden kann. Weiterhin ist dann auch die WPS-Taste (9) am Dualband-WLAN-Verstärker ohne Funktion.

WPS registrieren

Hier können Sie den Dualband-WLAN-Verstärker mit einem WPS-fähigen Endgerät verbinden. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Start**, um die WPS-Funktion zu starten. Die Power/WPS-LED (4) des Dualband-WLAN-Verstärkers blinkt jetzt für ca. 2 Minuten schnell. Innerhalb dieser 2 Minuten drücken Sie bitte die Verbindungstaste (WPS) an Ihrem Endgerät. Beachten Sie dazu die Dokumentation Ihres Endgerätes. Der Dualband-WLAN-Verstärker verbindet sich nun automatisch mit Ihrem Endgerät. Sobald die Verbindung erfolgreich aufgebaut wurde, leuchtet die Feldstärke-Anzeige (1). Sie können den Dualband-WLAN-Verstärker nun verwenden. Die WPS-Funktion können Sie beenden, indem Sie auf die Schaltfläche **Beenden** klicken.

Status

Hier wird der aktuelle WPS Status des Dualband-WLAN-Verstärkers angezeigt. Folgende Anzeigen sind möglich: **Einstellung** – Der WPS-Suchlauf wird vorbereitet, **Startet** – Der WPS-Suchlauf wurde gestartet, **Beendet** – Der WPS-Suchlauf wurde beendet, **Erfolgreich** – Die WPS-Verbindung wurde erfolgreich hergestellt und **Fehlgeschlagen** – Die WPS-Verbindung ist fehlgeschlagen.

WAN-Einstellungen



Die WAN-Einstellungen werden nur angezeigt, wenn der Dualband-WLAN-Verstärker im Router Modus konfiguriert wurde. Folgende Optionen stehen zur Auswahl:

- **Statische IP-Adresse (Internet-Service-Provider vergeben eine feste IP-Adresse)** – Bei dieser Option muss die IP-Adresse fest eingestellt werden. Die IP-Adresse erhalten Sie bei Ihrem Internet-Service-Provider.
- **Dynamische IP-Adresse (IP-Adresse automatisch beziehen)** – Bei dieser Option wird die IP-Adresse automatisch vom Internet-Service-Provider vergeben. Hier ist keine weitere Eingabe notwendig.
- **PPPoE (DSL-/Kabelmodem-Verbindungsaufbau)** – Bei dieser Option müssen Sie Benutzername und Passwort für Ihren Internet-Service-Provider angeben. Benutzername und Passwort erhalten Sie bei Ihrem Internet-Service-Provider.



Bitte wenden Sie sich an Ihren Internet-Service-Provider, wenn Sie nicht sicher sind, welche Option für Sie die richtige ist.

LAN-Einstellungen

Es werden Ihnen hier direkt die verwendete IP-Adresse, der Gateway, die MAC-Adresse und der eingestellte DHCP Modus des Dualband-WLAN-Verstärkers angezeigt. Beachten Sie, dass abhängig vom eingestellten Modus des Dualband-WLAN-Verstärkers ggf. nicht alle Optionen angezeigt werden.

Die Netzwerkeinstellungen lassen sich nur anpassen, wenn der Dualband-WLAN-Verstärker im Router Modus konfiguriert wurde. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche „LAN-Einstellungen“.

IP-Adresse

Hier können Sie die IP-Adresse des Dualband-WLAN-Verstärkers ändern.

DHCP

Hier können Sie den DHCP Modus einstellen. Folgende Optionen stehen zur Auswahl: **Deaktivieren**, **DHCP-Server** und **Automatisch**. Im Auslieferungszustand ist die Option **Automatisch** aktiviert. Bei der Option **Automatisch** werden IP-Adressen automatisch zugewiesen. Die Zuordnungen sind hier permanent und werden nicht entfernt. Der Vorteil ist hier, dass ein Endgerät immer dieselbe IP-Adresse erhält. Nachteil ist, dass neue Endgeräte keine IP-Adresse erhalten, wenn der Adressbereich komplett vergeben ist, auch wenn IP-Adressen nicht mehr aktiv genutzt werden. Im Unterschied zur Option **DHCP-Server** wo IP-Adressen automatisch zugewiesen werden und in einer Tabelle festgehalten werden. Die Zuordnung ist hier jedoch nicht permanent und Endgeräte bekommen ggf. eine andere IP-Adresse zugewiesen.

Um geänderte Einstellungen zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen** oder auf **Abbrechen**, um die geänderten Einstellungen zu verwerfen.

Verwaltung

Hier können Sie weitere Einstellungen vornehmen oder eine neue Firmware Version installieren. Klicken Sie dazu direkt auf die gewünschte Option:



Kennwort-Einstellungen
Zeitzone-Einstellungen
Einstellungen
speichern/wiederherstellen
LED-Schalter
Firmware aktualisieren

Kennwort-Einstellungen

Hier können Sie das voreingestellte Kennwort (admin) für die Anmeldung am Dualband-WLAN-Verstärker ändern. Geben Sie dazu einen Benutzernamen und zweimal das neue Kennwort ein.



Wird das Konfigurationsmenü zum ersten Mal geöffnet, werden Sie aufgefordert das Kennwort zu ändern. Nach Klicken auf die Schaltfläche **OK**, öffnet sich das folgende Fenster.

← Kennwort ändern

Benutzername

Neues Kennwort

Kennwort erneut eingeben

Um das geänderte Kennwort zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen** oder auf **Abbrechen**, um abzubrechen.

Merken Sie sich Benutzernamen und Kennwort gut oder bewahren Sie diese an einem sicheren Ort auf!

Zeitzone-Einstellungen

Hier können Sie Datum und Uhrzeit einstellen. Geben Sie dazu das Datum und die Uhrzeit in die entsprechenden Felder ein.

 Zeitzone-Einstellung

Aktuelles Datum (JJJ/MM/TT)

2016215

Aktuelle Zeit (hh:mm:ss)

9235

Zeitzone

☒ NTP-Client-Update aktivieren

(GMT+01:00) Germany

NTP-Server

--> pool.ntp.org

Übernehmen

Abbrechen

Geben Sie bei **Zeitzone** die entsprechende Zeitzone an in der Sie sich befinden.

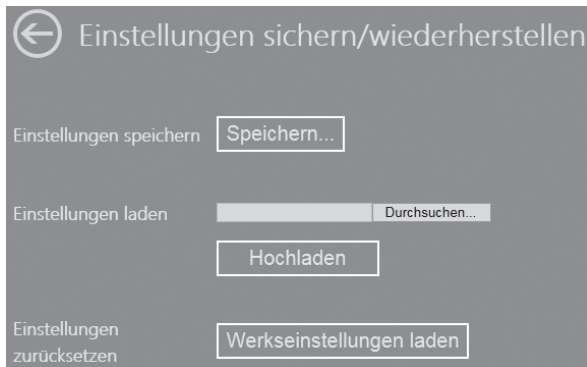
Bei **NTP-Client-Update aktivieren** ist ein Haken gesetzt, um die Uhrzeit über ein NTP-Server (Network Time Protocol) abzugleichen. Die Zeit und das Datum wird hier über das Internet mit einem Server synchronisiert.

Wählen Sie einen vorgegebenen NTP-Server im Feld **NTP-Server** aus.

Um geänderte Einstellungen zu übernehmen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Übernehmen** oder auf **Abbrechen**, um abzubrechen.

Einstellungen speichern/wiederherstellen

Hier können Sie die Konfiguration des Dualband-WLAN-Verstärkers speichern, laden und zurücksetzen.



Klicken Sie auf die Schaltfläche **Speichern...**, um die Konfiguration des Dualband-WLAN-Verstärkers in einer Datei auf Ihrem Computer zu speichern.

Um eine gesicherte Konfiguration auszuwählen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Durchsuchen...** und wählen Sie dann die gewünschte Konfigurationsdatei auf Ihrem Computer aus. Klicken Sie nun auf die Schaltfläche **Hochladen**, um die zuvor ausgewählte Konfigurationsdatei zu laden.

Klicken Sie bei „Einstellungen zurücksetzen“ auf die Schaltfläche **Werkseinstellungen laden**, um den Dualband-WLAN-Verstärker auf die Werkseinstellungen zurück zu setzen. Bestätigen Sie die folgende Sicherheitsabfrage mit **OK**, um die Werkseinstellungen nun endgültig zu laden oder mit **Abbrechen**, um den Vorgang abubrechen.



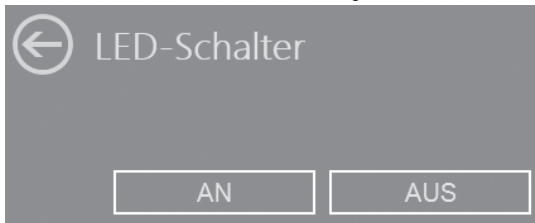
Beachten Sie, dass beim Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen alle zuvor geänderten Einstellungen verloren gehen.



Laden Sie die Werkseinstellungen bevor Sie den Dualband-WLAN-Verstärker weitergeben, damit Ihre Daten nicht an Dritte gelangen!

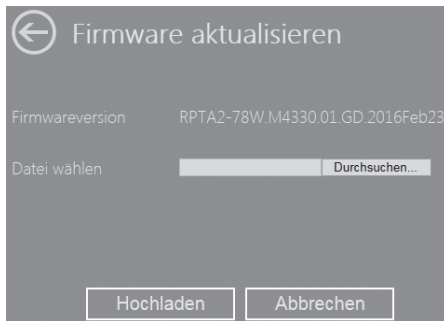
LED-Schalter

Die LEDs des Dualband-WLAN-Verstärkers lassen sich hier aus- bzw. einschalten. Dies hat jedoch keine Auswirkung auf die Power/WPS-LED (4), diese kann nicht ausgeschaltet werden.



Klicken Sie auf die Schaltfläche **AUS**, um die LEDs auszuschalten. Um die LEDs wieder einzuschalten, müssen Sie auf die Schaltfläche **AN** klicken.

Firmware aktualisieren

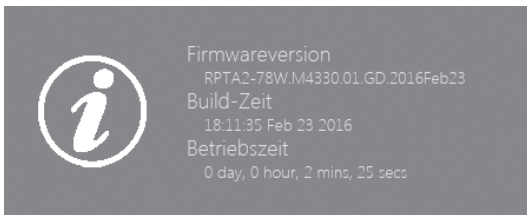


Wenn Sie eine neue Firmware Version erhalten haben, können Sie diese installieren. Klicken Sie dazu auf die Schaltfläche **Durchsuchen...** und wählen Sie dann die neue Firmware Version auf Ihrem Computer aus. Klicken Sie anschließend auf die Schaltfläche **Hochladen**, um die Firmware Version zu installieren.



Beachten Sie, dass beim Aktualisieren der Firmware der Dualband-WLAN-Verstärker auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt wird und alle zuvor geänderten Einstellungen verloren gehen.

Status



Es werden Ihnen hier direkt die verwendete Firmware Version, das Erstellungsdatum (Build-Zeit) der installierten Firmware Version und die Betriebszeit nach dem letztem Einschalten des Dualband-WLAN-Verstärkers angezeigt. Klicken Sie auf das Symbol „Status“, um sich weitere Informationen anzeigen zu lassen. Nun werden Ihnen detailliertere Informationen zum System, Netzwerk und WLAN angezeigt.

Umwelthinweise und Entsorgungsangaben



Die mit diesem Symbol gekennzeichneten Geräte unterliegen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über dafür staatlich vorgesehene Stellen entsorgt werden. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Geräts vermeiden Sie Umweltschäden und eine Gefährdung Ihrer persönlichen Gesundheit. Weitere Informationen zur vorschriftsgemäßen Entsorgung des alten Geräts erhalten Sie bei der Stadtverwaltung, beim Entsorgungsamt oder in dem Geschäft, wo Sie das Gerät erworben haben.

Führen Sie auch die Verpackung einer umweltgerechten Entsorgung zu. Kartonsagen können bei Altpapiersammlungen oder an öffentlichen Sammelplätzen zur Wiederverwertung abgegeben werden. Folien und Kunststoffe des Lieferumfangs werden über Ihr örtliches Entsorgungsunternehmen eingesammelt und umweltgerecht entsorgt.

Konformitätsvermerke



Dieses Gerät entspricht hinsichtlich Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der R&TTE-Richtlinie 1999/5/EC, der ErP-Richtlinie 2009/125/EC sowie der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.

Um die vollständige EU-Konformitätserklärung zu erhalten, senden Sie eine E-Mail an folgende E-Mailadresse: ce@targa.de

Fehlerbehebung

Die meisten Probleme können Sie selbst anhand der folgenden Tabelle lösen. Falls das Problem nach Durcharbeiten dieser Ansätze fortbesteht, wenden Sie sich an unsere Service-Hotline (siehe Seite 82). Führen Sie keine eigenhändigen Reparaturarbeiten durch!

Die Power/WPS-LED (4) leuchtet nicht.

- Prüfen Sie, ob der Hauptschalter (10) auf der Stellung „ON“ steht.
- Steckdose defekt oder Sicherung ausgelöst; prüfen Sie die Steckdose mit einem anderen Gerät.

Keine WLAN-Verbindung zum WLAN-Router

- Die Entfernung zum WLAN-Router ist zu groß, verringern Sie diese.
- Die WLAN-Funktion Ihres WLAN-Routers ist deaktiviert, aktivieren Sie diese.

Keine LAN-Verbindung

- Prüfen Sie, ob das Netzkabel korrekt in der WAN/LAN-Buchse (6) oder in der LAN-Buchse (7) des Dualband-WLAN-Verstärkers und in der LAN-Buchse Ihres Endgerätes steckt.

Verbindungsaufbau mit der WPS-Taste schlägt fehl

- Führen Sie den Verbindungsaufbau mit der WPS-Taste ein weiteres Mal durch.
- Setzen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker in den Auslieferungszustand zurück. Drücken Sie dazu die Reset-Taste (5) für ca. 3 Sekunden mit einem spitzen Gegenstand und lassen Sie diese dann wieder los. Die LEDs erlöschen nun kurz und der Dualband-WLAN-Verstärker führt einen Neustart durch. Der Dualband-WLAN-Verstärker benötigt eine gewisse Zeit (Bootzeit), bis er betriebsbereit ist. Warten Sie ca. 30 Sekunden, bis Sie den Dualband-WLAN-Verstärker verwenden. Führen Sie danach den Verbindungsaufbau mit der WPS-Taste erneut durch.
- Beseitigen Sie Störquellen zwischen Dualband-WLAN-Verstärker und WLAN-Router.
- Die Entfernung zwischen Dualband-WLAN-Verstärker und WLAN-Router ist zu groß, verringern Sie diese.

Das Konfigurationsmenü des Dualband-WLAN-Verstärkers wird nicht angezeigt.

- Die Adresse **http://repeater.setup** wurde falsch in der Adressleiste des Internet-Browsers eingegeben; prüfen und korrigieren Sie Ihre Eingabe.
- Die Konfiguration des Dualband-WLAN-Verstärkers ist fehlerhaft. Setzen Sie den Dualband-WLAN-Verstärker in den Auslieferungszustand zurück. Drücken Sie dazu die Reset-Taste (5) für ca. 3 Sekunden mit einem spitzen Gegenstand und lassen Sie diese dann wieder los. Die LEDs erlöschen nun kurz und der Dualband-WLAN-Verstärker führt einen Neustart durch. Der Dualband-WLAN-Verstärker benötigt eine gewisse Zeit (Bootzeit), bis er betriebsbereit ist. Warten Sie ca. 30 Sekunden, bis Sie den Dualband-WLAN-Verstärker verwenden.
- Bitte überprüfen Sie, ob die Netzwerkverbindung zwischen Endgerät und dem Dualband-WLAN-Verstärker ordnungsgemäß hergestellt ist. Beachten Sie, dass nach der Konfiguration im Menü die Netzwerkverbindung abgebrochen wird. Ihr System benötigt eine kurze Zeit, um die Netzwerkverbindung wiederherzustellen.

Hinweise zu Garantie und Serviceabwicklung

Garantie der TARGA GmbH

Sie erhalten auf dieses Gerät 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den originalen Kassenbon als Nachweis für den Kauf auf. Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme Ihres Produktes die beigefügte Dokumentation. Sollte es einmal zu einem Problem kommen, welches auf diese Weise nicht gelöst werden kann, wenden Sie sich bitte an unsere Hotline. Bitte halten Sie für alle Anfragen die Artikelnummer bzw. wenn vorhanden die Seriennummer bereit. Für den Fall, dass eine telefonische Lösung nicht möglich ist, wird durch unsere Hotline in Abhängigkeit der Fehlerursache ein weiterführender Service veranlasst. In der Garantie wird das Produkt bei Material- oder Fabrikationsfehler – nach unserer Wahl – kostenlos repariert oder ersetzt. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum. Verbrauchsmaterial wie Batterien, Akkus und Leuchtmittel sind von der Garantie ausgeschlossen.

Ihre gesetzlichen Gewährleistungen gegenüber dem Verkäufer bestehen neben dieser Garantie und werden durch diese nicht eingeschränkt.



Service



Telefon: 02921 - 89 13 000

E-Mail: service.DE@targa-online.com



Telefon: 01 - 26 76 195

E-Mail: service.AT@targa-online.com



Telefon: 044 - 55 10 057

E-Mail: service.CH@targa-online.com

IAN: 274206



Hersteller

TARGA GmbH

Coesterweg 45

59494 SOEST

DEUTSCHLAND / GERMANY

Sommaire

Introduction.....	86
Utilisation conforme à sa destination.....	87
Contenu du coffret	88
Vue d'ensemble	89
Affichage par LED	90
Fiche technique	91
Consignes de sécurité	92
Stockage en cas de non-utilisation	99
Droits d'auteur.....	99
Avant la mise en service	100
Mise en service	101

Réglage du mode.....	101
Mode Répéteur	102
WPS : la configuration la plus facile	104
Configuration manuelle	106
Mode Client.....	113
WPS : la configuration la plus facile	115
Configuration manuelle	117
Mode Point d'accès (mode Routeur)	124
WPS : établissement d'une connexion au point d'accès (mode Routeur).....	134
Établissement manuel d'une connexion au point d'accès	135
Menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande	136
Assistant	139
État.....	139
WiFi	141

Réglages WAN.....	146
Configuration LAN.....	147
Gestion.....	149
État.....	157
Consignes sur l'environnement et sur l'élimination.....	158
Marquages de conformité	159
Résolution des erreurs.....	159
Remarques sur la garantie et en cas d'intervention technique.....	162

Introduction

Merci d'avoir porté votre choix sur un produit SilverCrest.

L'amplificateur WLAN à double bande SWV 733 A1 de SilverCrest, désigné ci-après amplificateur WLAN à double bande, augmente la portée d'un réseau WLAN existant. La fonction WPS intégrée permet de se connecter facilement à un réseau WLAN sécurisé.

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant la première mise en service car il contient des informations importantes relatives à l'installation et à l'utilisation ainsi qu'au stockage et à la mise au rebut de l'amplificateur WLAN à double bande. Conservez soigneusement ce mode d'emploi pour pouvoir le consulter à l'avenir. Si vous vendez ou cédez l'amplificateur WLAN à double bande à un tiers, remettez-lui impérativement ce mode d'emploi ainsi que tous les documents car ils font partie intégrante de l'appareil. En cas de cession de l'amplificateur WLAN à double bande, les réglages d'usine doivent être chargés. Consultez à ce sujet le chapitre « Enregistrer/restaurer les réglages » page 153.

Utilisation conforme à sa destination

Cet amplificateur WLAN à double bande est un périphérique de la technologie de l'information. Il augmente la portée d'un réseau WLAN existant. En outre, l'amplificateur WLAN à double bande peut être utilisé comme point d'accès p.ex. pour utiliser un routeur non équipé du WLAN en tant que « routeur WLAN ». De plus, l'amplificateur WLAN à double bande peut être raccordé en tant que client à des terminaux dotés d'un port LAN (p.ex. un ordinateur, un ordinateur portable ou un téléviseur) mais non équipés d'un WLAN propre. Il ne peut être utilisé qu'à des fins personnelles et pas à des fins industrielles ni commerciales. En outre, l'amplificateur WLAN à double bande ne doit pas être utilisé en dehors de locaux fermés ni dans des zones de climat tropical. Toute autre utilisation est considérée non conforme. Cet appareil répond à toutes les normes et directives citées dans la déclaration de conformité. La conformité à ces normes n'est plus assurée si une modification est apportée à l'amplificateur WLAN à double bande sans l'accord du fabricant. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages ou pannes en résultant. Veuillez tenir compte des réglementations et lois nationales du pays d'utilisation.

Contenu du coffret

Sortez l'amplificateur WLAN à double bande et ses accessoires de son emballage et retirez tous les matériaux d'emballage. Vérifiez l'intégrité de la livraison. Si des pièces manquent, elles doivent être réclamées immédiatement au service après-vente.

A



B



C



- A Amplificateur WLAN à double bande SilverCrest SWV 733 A1
- B 2 câbles réseau
- C Le présent mode d'emploi (représentation non contractuelle)



Un document séparé intitulé « GNU General Public License » est également fourni avec cet amplificateur WLAN à double bande. Ce document peut également être téléchargé sur le site www.lidl-service.com.

Vue d'ensemble

Ce mode d'emploi est muni d'une couverture dépliant. Sur la page intérieure de la couverture, il y a une photo de l'amplificateur WLAN à double bande avec des références. Les numéros ont la signification suivante :

- 1 Indicateur d'intensité de champ
- 2 LED WAN/LAN
- 3 LED LAN
- 4 LED Power/WPS
- 5 Touche Reset
- 6 Port WAN/LAN (connexion au réseau, RJ-45)
- 7 Port LAN (connexion au réseau, RJ-45)
- 8 Sélecteur de mode
- 9 Touche WPS
- 10 Interrupteur principal

Affichage par LED

LED	État	Signification
Indicateur d'intensité de champ (1)	allumée	Plus il y a de barres allumées, meilleure est la réception. (en mode Point d'accès, toutes les barres sont allumées)
	clignotante	Aucune réception
WAN/LAN (2)	allumée	La connexion est établie
	éteinte	Connexion inexistante
	clignotante	Transmission de données en cours
LAN (3)	allumée	La connexion est établie
	éteinte	Connexion inexistante
	clignotante	Transmission de données en cours
Power/WPS (4)	clignote rapidement	La connexion WPS est en cours d'établissement, ou bien l'appareil attend le signal WPS d'un autre périphérique
	allumée	L'amplificateur WLAN à double bande est allumé
	éteinte	L'amplificateur WLAN à double bande est éteint

Fiche technique

Tension d'entrée	100-240 V~, 50/60 Hz
Puissance absorbée	max. 7,5 W
Normes WLAN	802.11 b, 802.11 g, 802.11 n, 802.11 ac
Gamme de fréquences	2,4 GHz / 5 GHz
Débit de transmission de données	Jusqu'à 300 Mbit/s en norme n/ Jusqu'à 433 Mbit/s en norme ac
Chiffrement	WPA, WPA2, WEP (128/64) *
Dimensions (l x h x p)	env. 53 x 76 x 79 mm
Poids	env. 80 g
Température de service, humidité de l'air	5 à 35 °C ; max. 85 % d'humidité relative de l'air
Température de stockage, humidité de l'air	-20 à 60 °C ; max. 90 % d'humidité relative de l'air

* Chiffrement WEP (128/64) uniquement avec 802.11 b/g.

Les données techniques et la conception de l'appareil peuvent être modifiées sans préavis.

Consignes de sécurité

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, lisez attentivement les consignes ci-après, même si la manipulation de matériel électronique vous est familière. Conservez soigneusement ce mode d'emploi pour pouvoir le consulter à l'avenir.



DANGER ! Associé à la mention « Danger », ce symbole désigne une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner de graves blessures, voire la mort.



AVERTISSEMENT ! Associé à la mention "Avertissement", ce symbole indique des remarques importantes portant sur l'utilisation en toute sécurité de l'appareil et sur la protection de l'utilisateur.



Ce symbole indique des informations supplémentaires sur le sujet abordé.

Conditions ambiantes

Cet amplificateur WLAN à double bande ne doit être utilisé qu'en intérieur. L'amplificateur WLAN à double bande n'a pas été conçu pour être utilisé dans des environnements fortement poussiéreux ou exposés à une forte température ou humidité (salle de bains, par exemple). Température et humidité de fonctionnement : de 5 °C à 35 °C, humidité relative de 85 % max.

Placez toujours l'amplificateur WLAN à double bande à une distance minimale de 20 cm du corps afin d'éviter les effets négatifs des ondes radio.



DANGER ! Précautions à prendre :

- N'exposez pas l'appareil à des sources de chaleur directes (radiateurs, par exemple) ;
- n'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil ou à une lumière artificielle trop intense ;
- ne placez pas l'appareil à proximité immédiate de champs magnétiques (p. ex. près d'enceintes) ;
- ne placez pas de sources incandescentes nues (bougies, etc.) sur l'appareil ou à proximité ;
- n'introduisez pas de corps étrangers dans l'appareil ;

- protégez l'appareil des projections et gouttes d'eau ainsi que des liquides corrosifs. N'utilisez jamais l'appareil à proximité d'eau et ne l'immergez jamais. Ne placez aucun objet rempli de liquide, comme un vase ou un verre, à proximité de l'appareil ;
- ne soumettez pas l'appareil à des changements brusques de température qui risqueraient de créer de la condensation, et par conséquent, des courts-circuits. Si toutefois, l'appareil a été exposé à des changements brusques de température, attendez (env. 2 heures) que l'appareil se soit acclimaté à la température ambiante avant de le faire fonctionner ;
- évitez d'exposer l'appareil à des vibrations et chocs excessifs ;
- ne saisissez jamais l'appareil avec les mains mouillées, vous risquez de vous électrocuter ;
- les orifices du boîtier servent à ventiler l'amplificateur WLAN à double bande et ne doivent jamais être recouverts ou obstrués : risque d'incendie.

En cas de non respect des recommandations susmentionnées, il existe un risque pour votre santé ou l'appareil pourrait être endommagé.



DANGER ! Sûreté de fonctionnement

- Branchez l'amplificateur WLAN à double bande uniquement sur une prise disponible pour pouvoir le débrancher rapidement du secteur en cas de danger (formation ou odeur de fumée). La prise doit rester facile d'accès quand l'appareil est en cours d'utilisation.

- L'interrupteur principal (10) de cet appareil ne le déconnecte pas entièrement du secteur. L'appareil continue de consommer une faible quantité de courant même lorsqu'il n'est pas en cours d'utilisation. En cas d'utilisation non prolongée de l'amplificateur WLAN à double bande, p.ex. avant de partir en vacances, débranchez-le du secteur. En procédant ainsi, vous réduisez également le risque d'incendie ou de feu couvant qui existe toujours lorsqu'un appareil électrique est branché sur le secteur. Pour déconnecter entièrement l'amplificateur WLAN à double bande du secteur, débranchez-le de la prise de courant.
- Débranchez également l'amplificateur WLAN à double bande si une tempête ou un orage avec risque d'impacts de foudre menace, car un impact de foudre qui engendre une surtension peut endommager l'amplificateur WLAN à double bande.
- N'utilisez aucun chargeur ni rallonge endommagé(e) ou qui ne correspondent pas aux normes de sécurité en vigueur.
- N'ouvrez jamais le boîtier de l'appareil. L'ouverture de l'appareil entraîne un risque de mort par électrocution.



DANGER ! Enfants et personnes aux facultés réduites

Les appareils électriques ne doivent pas être mis entre les mains des enfants. Les personnes aux facultés physiques, mentales ou sensorielles réduites ne doivent utiliser les appareils électriques que dans les

limites de leurs capacités. Ne laissez jamais les enfants et les personnes aux facultés réduites utiliser des appareils électriques sans surveillance. À moins qu'ils aient reçu les instructions appropriées ou qu'ils soient surveillés par une personne responsable de leur sécurité. De manière générale, les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec cet appareil. Les pièces de petite taille représentent un danger mortel si elles sont ingérées. Conservez également l'emballage hors de portée.



DANGER ! Il représente un risque de suffocation.



DANGER ! Interface radio

N'utilisez pas l'appareil lorsque vous êtes dans un avion, un hôpital, une salle d'opération ou à proximité d'un système électronique médical. Les signaux de fréquence radioélectriques peuvent altérer le fonctionnement des appareils sensibles. Veillez à toujours maintenir l'appareil à une distance minimale de 20 cm d'un stimulateur cardiaque ou d'un défibrillateur implanté afin d'éviter toute interférence susceptible d'altérer le bon fonctionnement du stimulateur cardiaque ou du défibrillateur implanté. Les fréquences radioélectriques peuvent provoquer des nuisances sonores dans les prothèses auditives. Pour prévenir tout risque d'explosion ou d'incendie, ne placez pas l'appareil avec sa fonction de transmission

radioélectrique activée à proximité de gaz inflammables ou d'une atmosphère explosive (p. ex. atelier de peinture). La portée des ondes radioélectriques dépend des conditions climatiques et environnementales. Dans un réseau local sans fil (WLAN), les personnes non autorisées peuvent également intercepter les informations. La société Targa GmbH ne peut pas être tenue responsable des éventuelles interférences radio ou télévision causées par des modifications apportées à cet appareil sans son autorisation. De même, la responsabilité de Targa n'est pas engagée si les connexions et appareils de rechange ou de substitution ne correspondent pas aux spécifications de Targa GmbH. Il incombe au seul utilisateur de remédier aux défaillances occasionnées par une modification non autorisée et de remplacer ou d'échanger les appareils.



AVERTISSEMENT ! Câble

Saisissez toujours les câbles au niveau de la fiche et ne tirez pas sur le câble lui-même. Ne posez pas de meubles ni autres objets lourds sur le câble et veillez à ne pas le plier, en particulier au niveau du connecteur et des prises. Ne faites jamais de nœud sur un câble et ne l'attachez pas à d'autres câbles. Tous les câbles doivent être disposés de façon à ce qu'ils ne gênent pas le passage et que personne ne puisse marcher dessus.



AVERTISSEMENT ! Maintenance/nettoyage

L'appareil doit être soumis à des réparations lorsqu'il a été endommagé, par exemple si le boîtier a été endommagé, si un liquide ou des objets ont pénétré à l'intérieur de l'appareil, s'il a été exposé à la pluie ou à l'humidité. Les travaux de réparation sont également nécessaires lorsqu'il ne fonctionne pas parfaitement ou après une chute. Si vous décelez de la fumée ou des bruits ou odeurs inhabituels, éteignez immédiatement l'appareil et débranchez-le de la prise électrique. Si cela se produit, cessez immédiatement d'utiliser l'appareil et faites-le réviser par un service technique agréé. En cas de réparation, faites appel uniquement à un personnel qualifié. N'ouvrez jamais le boîtier de l'appareil. Utilisez uniquement un chiffon propre et sec pour nettoyer l'appareil ; n'utilisez jamais de liquides corrosifs. Ne tentez pas d'ouvrir le boîtier de l'appareil. Cela invaliderait la garantie.

Stockage en cas de non-utilisation

Débranchez l'amplificateur WLAN à double bande du secteur si vous ne prévoyez pas d'utiliser l'appareil pendant une période prolongée. De plus, veillez à ce que la température de stockage se situe entre -20 °C et 60 °C. L'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 90 %.

Remarque : les plages de température et l'humidité relative de l'air en stockage et en utilisation sont très différentes. Reportez-vous aux indications du paragraphe « Conditions ambiantes » page 93.

Droits d'auteur

Le contenu de ce mode d'emploi est soumis aux droits d'auteur et n'est communiqué au lecteur qu'à titre d'informations.

La copie et la reproduction des données et des informations sont interdites sans l'accord exprès et par écrit de l'auteur. Ceci s'applique également à l'utilisation commerciale des contenus et des données.

Le texte et les figures sont conformes à l'état de la technique au moment de l'impression.

Avant la mise en service

Vérifiez si l'amplificateur WLAN à double bande a été endommagé. En cas de dommages, l'amplificateur WLAN à double bande ne doit pas être mis en service.

L'amplificateur WLAN à double bande étend votre WLAN domestique. L'amplificateur WLAN à double bande prend en charge les modes suivants :

Répéteur (Repeater)

La portée de votre réseau sans fil (WLAN) est augmentée. Les périphériques sans fil qui se trouvent hors de la portée de votre réseau WLAN peuvent être intégrés au réseau sans fil par le biais de l'amplificateur WLAN à double bande.

Client

Vous pouvez connecter un terminal doté d'un port LAN (p.ex. un ordinateur, un ordinateur portable ou un téléviseur) mais sans WLAN propre, à l'amplificateur WLAN à double bande à l'aide d'un câble LAN (câble réseau). L'amplificateur WLAN à double bande permet alors de connecter votre terminal à un routeur WLAN existant.

Il est impossible de garantir la compatibilité avec tous les appareils, merci de consulter la documentation de votre appareil.

Point d'accès (Access Point ou PA)

Ce mode peut être utilisé p.ex. pour permettre d'utiliser un routeur non équipé du WLAN en tant que « routeur WLAN ». Pour ce faire, le routeur doit être relié à l'amplificateur WLAN à double bande par le câble LAN (câble réseau, voir « Contenu du coffret »).

Mise en service

Réglage du mode

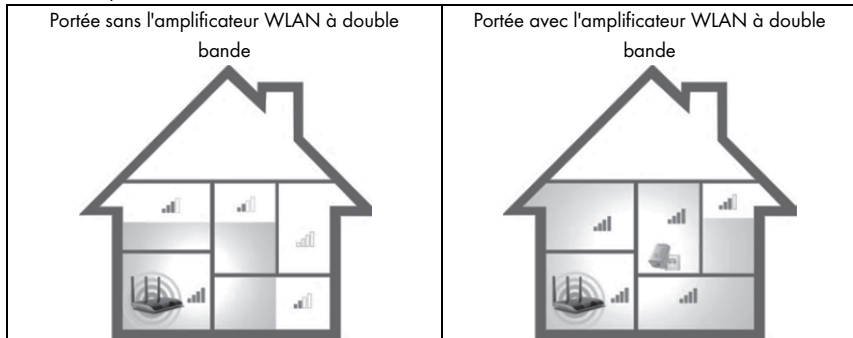
Sélectionnez le mode souhaité à l'aide du sélecteur de mode (8). Pour ce faire, faites coulisser le sélecteur de mode (8) en position souhaitée (Access Point, Repeater ou Client).



Lorsque le menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande est ouvert pour la première fois, il vous est demandé de modifier le mot de passe. Pour ce faire, cliquez sur le bouton de commande **OK**.

Mode Répéteur

Le mode Répéteur (Repeater) permet d'étendre la portée de votre réseau sans fil. Les périphériques sans fil qui se trouvent hors de la portée de votre réseau WLAN peuvent être intégrés au réseau sans fil par le biais de l'amplificateur WLAN à double bande.



Le sélecteur de mode (8) doit être positionné sur « Repeater » pour pouvoir utiliser l'appareil en mode Répéteur.



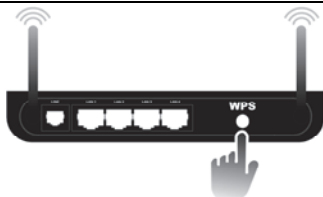
Lors de la première mise en service, l'amplificateur WLAN à double bande doit être placé à proximité (entre 2 et 3 mètres) du routeur WLAN.

Branchez l'amplificateur WLAN à double bande sur une prise électrique toujours facile d'accès.



À présent, allumez l'amplificateur WLAN à double bande en positionnant l'interrupteur principal (10) sur « ON ». L'amplificateur WLAN à double bande requiert une certaine durée de démarrage après sa mise en marche avant d'être opérationnel. Après mise en marche, patientez environ 30 secondes avant d'utiliser l'amplificateur WLAN à double bande.

Il existe deux possibilités différentes de configurer l'amplificateur WLAN à double bande. Si votre routeur WLAN prend en charge WPS, vous pouvez utiliser cette fonction pratique et bénéficier d'une configuration facile. Si vous souhaitez utiliser un routeur WLAN sans la fonction WPS, vous devez connecter l'amplificateur WLAN à double bande sur votre ordinateur à l'aide d'un câble réseau ou via WLAN, puis le configurer.



(Photo non contractuelle, l'emplacement et l'aspect de la touche de connexion (WPS) peuvent varier selon le modèle du routeur.)

L'amplificateur WLAN à double bande se connecte alors automatiquement à votre routeur WLAN et reprend son paramétrage complet. Dès que l'établissement de la connexion a réussi, l'indicateur d'intensité de champ (1) indique la puissance du signal. Vous pouvez à présent utiliser l'amplificateur WLAN à double bande. L'amplificateur WLAN à double bande est désormais accessible avec les informations de SSID (nom WLAN) et le mot de passe de réseau de votre routeur WLAN.

Vous pouvez maintenant utiliser l'amplificateur WLAN à double bande partout où vous souhaitez intensifier le signal WLAN. L'emplacement optimal pour l'amplificateur WLAN à double bande est exactement au milieu de la trajectoire entre votre routeur WLAN et les appareils WLAN qui seront connectés au réseau sans fil via l'amplificateur WLAN à double bande. Testez d'autres emplacements si l'amplificateur WLAN à double bande ne peut pas être utilisé à cet endroit. Branchez l'amplificateur WLAN à double bande uniquement sur une prise électrique facile d'accès.



Il est possible de configurer plusieurs amplificateurs WLAN à double bande. Chaque amplificateur doit être configuré l'un après l'autre.

Si votre routeur WLAN ne prend pas en charge WPS ou s'il est impossible d'établir une connexion pour d'autres raisons, vous devez configurer l'amplificateur WLAN à double bande manuellement.

Configuration manuelle

Il existe deux possibilités différentes de configurer l'amplificateur WLAN à double bande.



Si vous n'utilisez pas les paramètres réseau standard sur votre ordinateur et si vous avez paramétré manuellement une adresse IP, vous devez revenir sur **Obtenir automatiquement une adresse IP**. À ce sujet, consultez la documentation de votre ordinateur.

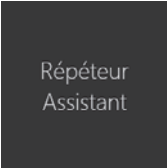
1. Vous pouvez configurer l'amplificateur WLAN à double bande au moyen du câble réseau. Si vous souhaitez configurer l'amplificateur WLAN à double bande au moyen du câble réseau, vous devez relier l'amplificateur WLAN à double bande à votre ordinateur. Pour ce faire, utilisez le câble réseau fourni. Branchez l'extrémité du câble réseau sur le port WAN/LAN (6) ou le port LAN (7) de l'amplificateur WLAN à double bande et l'autre extrémité sur le port LAN de votre ordinateur.

2. Vous pouvez sinon choisir d'effectuer la configuration via WLAN, sans utiliser le câble. Pour ce faire, lancez la recherche des réseaux sans fil disponibles sur votre ordinateur. Dans la liste des réseaux sans fil disponibles, **SWV 733 A1 2.4G** ou **SWV 733 A1 5G** s'affiche. Sélectionnez alors le réseau **SWV 733 A1 2.4G** ou **SWV 733 A1 5G** et cliquez sur le bouton de commande **Connecter** pour réaliser la connexion sans fil avec l'amplificateur WLAN à double bande. Après avoir cliqué sur le bouton de commande **Connecter**, il peut être nécessaire de cliquer ensuite sur l'option **Connecter sans configurer le réseau**.

Lancez le navigateur Internet sur votre ordinateur. Saisissez **<http://repeater.setup>** dans la ligne d'adresse de votre navigateur Internet et validez la saisie avec la **touche Entrée**.

La fenêtre de connexion de l'amplificateur WLAN à double bande s'ouvre. Sélectionnez la langue (Language) souhaitée et saisissez **admin** comme nom d'utilisateur et mot de passe. Cliquez ensuite sur le bouton de commande **Se connecter**. Le menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande s'ouvre.

Effectuez la configuration à l'aide de l'assistant. Pour ce faire, cliquez sur le bouton de commande **Assistant répéteur**.



Répéteur
Assistant

Sélectionnez ensuite dans la liste un réseau WLAN dont vous souhaitez étendre la portée ; pour ce faire, sélectionnez le réseau correspondant dans le champ « Sélectionner ». Cliquez sur le bouton de commande **Actualiser** pour actualiser la liste.

 Assistant répéteur

	SSID	Canal	Sécurité	Sélectionner
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Accepter

Actualiser

← Assistant répéteur

SSID	Canal	Sécurité	Sélectionner
TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☒
TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
Targa70	3	WPA2PSK	☐
Targa	3	WPA2PSK	☐

Router: tctest2

Clé WLAN:

☐ Masquer la saisie

2.4G SSID: tctest2

AC/5G SSID: tctest2(AC)

Le répéteur a la même clé WLAN que votre point d'accès/routeur WLAN.

Accepter Actualiser

Une fois que vous avez sélectionné un réseau WLAN, vous pouvez saisir sous **2.4G SSID** et sous **AC/5G SSID** un SSID quelconque pour l'amplificateur WLAN à double bande. Sous **Clé WLAN**, saisissez la clé de réseau de votre routeur WLAN. Cochez **Masquer la saisie** pour maintenir la clé de sécurité saisie masquée. Une fois la saisie terminée, cliquez sur le bouton de commande **Accepter**.

L'amplificateur WLAN à double bande redémarre. Pour les saisies suivantes, attendez la fin du défilement de la barre de progression.

WI • FI
MANAGEMENT

Wireless-AC

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®



: -) Patientez SVP..

Votre configuration est en cours de traitement !



10%

Une fois le défilement de la barre de progression terminé, les indications suivantes s'affichent, et vous êtes invité à en tenir compte :

**Wireless-AC**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®

1. Sachez que, après l'application de tous les paramètres réseau, votre appareil doit disposer d'une connexion réseau valide avec le répéteur WiFi.

- Si vous utilisez la WiFi, veuillez vous reconnecter avec le nouveau SSID et le nouveau mot de passe.
- Si vous êtes connecté par le biais d'un câble LAN, veuillez déconnecter le câble puis le reconnecter au bout de 10 secondes.

2. Une fois que l'appareil dispose à nouveau d'une connexion valide au répéteur WiFi, vous pouvez accéder à l'interface utilisateur graphique par le biais de l'adresse <http://repeater.setup>.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Une fois le redémarrage terminé, l'amplificateur WLAN à double bande est accessible avec le SSID que vous avez saisi et la clé de réseau de votre routeur WLAN.

Si vous souhaitez revenir dans le menu de configuration, vous pouvez saisir **repeater.setup** dans la ligne d'adresse du navigateur Internet. À noter que pour ce faire, une connexion avec l'amplificateur WLAN à double bande doit déjà être établie. Le cas échéant, connectez l'amplificateur WLAN à double bande sur votre ordinateur à l'aide d'un câble réseau.

Dès que l'établissement de la connexion a réussi, l'indicateur d'intensité de champ (1) indique la puissance du signal. Vous pouvez à présent utiliser l'amplificateur WLAN à double bande. L'amplificateur WLAN à double bande est désormais accessible avec le SSID (nom WLAN) que vous avez défini et le mot de passe de réseau de votre routeur WLAN.

Vous pouvez maintenant utiliser l'amplificateur WLAN à double bande partout où vous souhaitez intensifier le signal WLAN. L'emplacement optimal pour l'amplificateur WLAN à double bande est exactement au milieu de la trajectoire entre votre routeur WLAN et les appareils WLAN qui seront connectés au réseau sans fil via l'amplificateur WLAN à double bande. Testez d'autres emplacements si l'amplificateur WLAN à double bande ne peut pas être utilisé à cet endroit. Branchez l'amplificateur WLAN à double bande uniquement sur une prise électrique facile d'accès.

Si vous souhaitez ouvrir le menu de configuration, vous devez vous assurer qu'il existe une connexion valide avec l'amplificateur WLAN à double bande. Le cas échéant, connectez l'amplificateur WLAN à double bande sur votre ordinateur à l'aide d'un câble réseau.

Mode Client

Le mode Client permet de connecter sans fil à un routeur WLAN existant, des terminaux dotés d'un port LAN (p.ex. un ordinateur, un ordinateur portable ou un téléviseur) mais sans WLAN propre.

Exemple d'utilisation :



Le sélecteur de mode (8) doit être positionné sur « Client » pour pouvoir utiliser l'appareil en mode Client.



Lors de la première mise en service, l'amplificateur WLAN à double bande doit être placé à proximité (entre 2 et 3 mètres) du routeur WLAN.

Branchez l'amplificateur WLAN à double bande sur une prise électrique toujours facile d'accès.



À présent, allumez l'amplificateur WLAN à double bande en positionnant l'interrupteur principal (10) sur « ON ». L'amplificateur WLAN à double bande requiert une certaine durée de démarrage après sa mise en marche avant d'être opérationnel. Après mise en marche, patientez environ 30 secondes avant d'utiliser l'amplificateur WLAN à double bande.

Il existe deux possibilités différentes de configurer l'amplificateur WLAN à double bande. Si votre routeur WLAN prend en charge WPS, vous pouvez utiliser cette fonction pratique et bénéficier d'une configuration facile. Si vous souhaitez utiliser un routeur WLAN sans la fonction WPS, vous devez connecter l'amplificateur WLAN à double bande sur votre ordinateur à l'aide d'un câble réseau, puis le configurer.

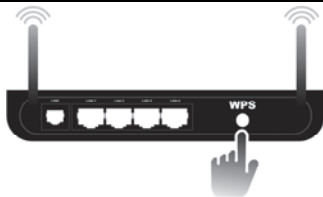
WPS : la configuration la plus facile

C'est la manière la plus simple de configurer l'amplificateur WLAN à double bande. Avant de continuer, assurez-vous que votre routeur WLAN prend en charge la fonction WPS. À ce sujet, consultez la documentation de votre routeur WLAN.

1. Appuyez sur la touche WPS (9) de l'amplificateur WLAN à double bande pendant au moins 5 secondes. Une fois que vous avez lâché la touche WPS (9), la LED Power/WPS (4) clignote rapidement pendant env. 2 minutes.



2. Pendant ces 2 minutes, appuyez sur la touche de connexion (WPS) du routeur WLAN. À ce sujet, consultez la documentation de votre routeur WLAN.



(Photo non contractuelle, l'emplacement et l'aspect de la touche de connexion (WPS) peuvent varier selon le modèle du routeur.)

L'amplificateur WLAN à double bande se connecte alors automatiquement à votre routeur WLAN et reprend son paramétrage complet. Dès que l'établissement de la connexion a réussi, l'indicateur d'intensité de champ (1) indique la puissance du signal. Vous pouvez maintenant utiliser l'amplificateur WLAN à double bande partout où vous souhaitez connecter sans fil votre terminal à votre routeur WLAN.

Connectez votre terminal à l'amplificateur WLAN à double bande. Pour ce faire, utilisez le câble réseau fourni. Branchez l'extrémité du câble réseau sur le port WAN/LAN (6) ou le port LAN (7) de l'amplificateur WLAN à double bande et l'autre extrémité sur le port LAN de votre terminal. Branchez l'amplificateur WLAN à double bande uniquement sur une prise électrique facile d'accès.

Si votre routeur WLAN ne prend pas en charge WPS ou s'il est impossible d'établir une connexion pour d'autres raisons, vous devez configurer l'amplificateur WLAN à double bande manuellement.

Configuration manuelle



Si vous n'utilisez pas les paramètres réseau standard sur votre ordinateur et si vous avez paramétré manuellement une adresse IP, vous devez revenir sur **Obtenir automatiquement une adresse IP**. À ce sujet, consultez la documentation de votre ordinateur.

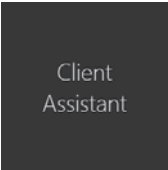
Vous devez configurer l'amplificateur WLAN à double bande au moyen du câble réseau. Pour ce faire, vous devez connecter l'amplificateur WLAN à double bande à votre ordinateur. Utilisez le câble réseau fourni. Branchez l'extrémité du câble réseau sur le port WAN/LAN (6) ou le port LAN (7) de l'amplificateur WLAN à double bande et l'autre extrémité sur le port LAN de votre ordinateur.

Lancez le navigateur Internet sur votre ordinateur. Saisissez **http://repeater.setup** dans la ligne d'adresse de votre navigateur Internet et validez la saisie avec la **touche Entrée**.

La fenêtre de connexion de l'amplificateur WLAN à double bande s'ouvre. Sélectionnez la langue (Langue) souhaitée et saisissez **admin** comme nom d'utilisateur et mot de passe. Cliquez ensuite sur le bouton de commande **Se connecter**. Le menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande s'ouvre.

Effectuez la configuration à l'aide de l'assistant. Pour ce faire, cliquez sur le bouton de commande

Assistant Client.



Client
Assistant

Sélectionnez ensuite dans la liste un réseau WLAN auquel vous souhaitez connecter l'amplificateur WLAN à double bande ; pour ce faire, sélectionnez le réseau correspondant dans le champ « Sélectionner ». Cliquez sur le bouton de commande **Actualiser** pour actualiser la liste.

 Assistant Client

	SSID	Canal	Sécurité	Sélectionner
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Accepter

Actualiser

 Assistant Client

SSID	Canal	Sécurité	Sélectionner
 TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
 tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☒
 TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
 Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
 multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
 Targa70	3	WPA2PSK	☐
 Targa	3	WPA2PSK	☐

Router

tctest2

Clé WLAN

☐ Masquer la saisie

Le répéteur a la même clé WLAN que votre point d'accès/routeur WLAN.

Accepter

Actualiser

Après avoir sélectionné un réseau WLAN, vous devez saisir la clé de réseau de votre routeur WLAN sous **Clé WLAN**. Cochez **Masquer la saisie** pour maintenir la clé de sécurité saisie masquée.

Une fois la saisie terminée, cliquez sur le bouton de commande **Accepter**.

L'amplificateur WLAN à double bande redémarre. Pour les saisies suivantes, attendez la fin du défilement de la barre de progression.

WI • FI
MANAGEMENT**Wireless-AC****SILVERCREST®**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite



:-) Patientez SVP..

Votre configuration est en cours de traitement !



10%

Une fois le défilement de la barre de progression terminé, les indications suivantes s'affichent, et vous êtes invité à en tenir compte :



Wireless-AC

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®



1. Sachez que, après l'application de tous les paramètres réseau, votre appareil doit disposer d'une connexion réseau valide avec le répéteur WiFi.

- Si vous utilisez la WiFi, veuillez vous reconnecter avec le nouveau SSID et le nouveau mot de passe.
- Si vous êtes connecté par le biais d'un câble LAN, veuillez déconnecter le câble puis le reconnecter au bout de 10 secondes.

2. Une fois que l'appareil dispose à nouveau d'une connexion valide au répéteur WiFi, vous pouvez accéder à l'interface utilisateur graphique par le biais de l'adresse <http://repeater.setup>.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Si vous souhaitez revenir dans le menu de configuration, vous pouvez saisir **repeater.setup** dans la ligne d'adresse du navigateur Internet. À noter que pour ce faire, une connexion avec l'amplificateur

WLAN à double bande doit déjà être établie. Le cas échéant, connectez l'amplificateur WLAN à double bande sur votre ordinateur à l'aide d'un câble réseau.

Une fois le redémarrage terminé, vous pouvez connecter votre terminal (p.ex. un ordinateur, un ordinateur portable ou un téléviseur) à l'amplificateur WLAN à double bande à l'aide du câble réseau. Pour ce faire, utilisez le câble réseau fourni. Branchez l'extrémité du câble réseau sur le port WAN/LAN (6) ou le port LAN (7) de l'amplificateur WLAN à double bande et l'autre extrémité sur le port LAN de votre terminal. Branchez l'amplificateur WLAN à double bande uniquement sur une prise électrique facile d'accès.

Mode Point d'accès (mode Routeur)

Utilisez le mode Point d'accès (Access Point ou PA) pour obtenir un « point d'accès sans fil ». Ce mode permet de connecter les terminaux WLAN à l'amplificateur WLAN à double bande. En outre, ce mode vous permet p.ex. de transformer un routeur non doté de la fonction WLAN en routeur doté de cette fonction.

Exemple d'utilisation :



Le sélecteur de mode (8) doit être positionné sur « Access Point » pour pouvoir utiliser l'appareil en mode Point d'accès.

Branchez l'amplificateur WLAN à double bande sur une prise électrique toujours facile d'accès.



À présent, allumez l'amplificateur WLAN à double bande en positionnant l'interrupteur principal (10) sur « ON ». L'amplificateur WLAN à double bande requiert une certaine durée de démarrage après sa mise en marche avant d'être opérationnel. Après mise en marche, patientez environ 30 secondes avant d'utiliser l'amplificateur WLAN à double bande.

Il existe deux possibilités différentes de configurer l'amplificateur WLAN à double bande.



Si vous n'utilisez pas les paramètres réseau standard sur votre ordinateur et si vous avez paramétré manuellement une adresse IP, vous devez revenir sur **Obtenir automatiquement une adresse IP**. À ce sujet, consultez la documentation de votre ordinateur.

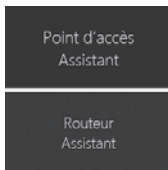
1. Vous pouvez configurer l'amplificateur WLAN à double bande au moyen du câble réseau. Si vous souhaitez configurer l'amplificateur WLAN à double bande au moyen du câble réseau, vous devez relier l'amplificateur WLAN à double bande à votre ordinateur. Pour ce faire, utilisez le câble réseau fourni. Branchez l'extrémité du câble réseau sur le port WAN/LAN (6) ou le port LAN (7) de l'amplificateur WLAN à double bande et l'autre extrémité sur le port LAN de votre ordinateur.
2. Vous pouvez sinon choisir d'effectuer la configuration via WLAN, sans utiliser le câble. Pour ce faire, lancez la recherche des réseaux sans fil disponibles sur votre ordinateur. Dans la liste des réseaux sans fil disponibles, **SWV 733 A1 2.4G** ou **SWV 733 A1 5G** s'affiche. Sélectionnez alors le réseau **SWV 733 A1 2.4G** ou **SWV 733 A1 5G** et cliquez sur le bouton de commande **Connecter** pour réaliser la connexion sans fil avec l'amplificateur WLAN à double bande. Après avoir cliqué sur le bouton de commande **Connecter**, il peut être nécessaire de cliquer ensuite sur l'option **Connecter sans configurer le réseau**.

Lancez le navigateur Internet sur votre ordinateur. Saisissez **<http://repeater.setup>** dans la ligne d'adresse de votre navigateur Internet et validez la saisie avec la **touche Entrée**.

La fenêtre de connexion de l'amplificateur WLAN à double bande s'ouvre. Sélectionnez la langue (Language) souhaitée et saisissez **admin** comme nom d'utilisateur et mot de passe. Cliquez ensuite sur le bouton de commande **Se connecter**. Le menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande s'ouvre.

Effectuez la configuration à l'aide de l'assistant. Pour ce faire, cliquez sur le bouton de commande **Assistant point d'accès** pour configurer l'amplificateur WLAN à double bande en tant que point d'accès.

Pour configurer l'amplificateur WLAN à double bande en tant que routeur, cliquez sur le bouton de commande **Assistant routeur**. Ce mode vous permet d'utiliser p.ex. un modem DSL connecté à l'amplificateur WLAN à double bande comme routeur WLAN. Vos terminaux peuvent alors se connecter sans fil à votre amplificateur WLAN à double bande et utiliser la connexion Internet via votre modem DSL et le fournisseur de services Internet.



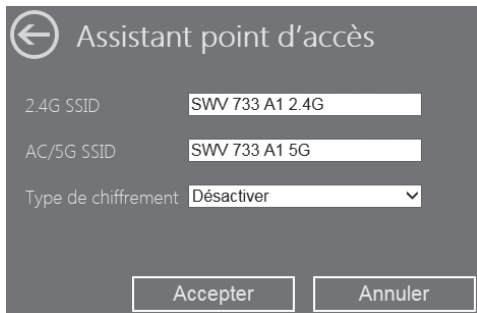
Une fois que vous avez sélectionné le mode Routeur, vous devez ensuite sélectionner le type d'accès à Internet. Les options suivantes sont disponibles :

- **Adresse IP statique (les fournisseurs de services Internet attribuent une adresse IP fixe) :** avec cette option, l'adresse IP doit être définie de manière statique. Pour obtenir l'adresse IP, merci de contacter votre fournisseur de services Internet.
- **Adresse IP dynamique (obtenir automatiquement une adresse IP) :** cette option permet au fournisseur de services Internet d'attribuer automatiquement l'adresse IP. Aucune saisie supplémentaire n'est nécessaire.
- **PPPoE (établissement de la connexion du modem câble/DSL) :** avec cette option, vous devez indiquer le nom d'utilisateur et le mot de passe pour votre fournisseur de services Internet. Pour obtenir le nom d'utilisateur et le mot de passe, merci de contacter votre fournisseur de services Internet.



Rapprochez-vous de votre fournisseur de services Internet si vous n'êtes pas sûr de connaître la meilleure option pour vous.

Ensuite, saisissez sous **2.4G SSID** et sous **AC/5G SSID** un SSID quelconque pour l'amplificateur WLAN à double bande. Sous **Type de chiffrement**, saisissez un chiffrement pour protéger votre réseau des accès non autorisés. Il est possible de configurer le réseau sans chiffrement en sélectionnant l'option **Désactiver**. Cependant, nous conseillons de mettre en place un chiffrement afin d'éviter tout accès non autorisé.



← Assistant point d'accès

2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G

AC/5G SSID SWV 733 A1 5G

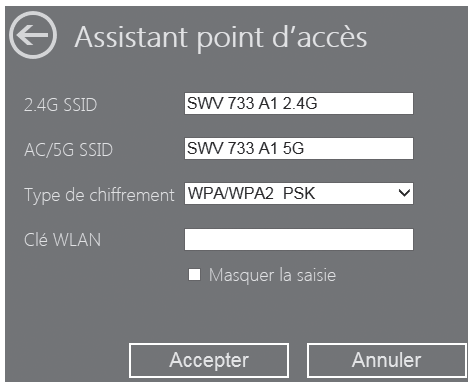
Type de chiffrement Désactiver ▼

Accepter Annuler



Nous vous recommandons d'utiliser le chiffrement WPA/WPA2 car il offre une sécurité maximale. Si vos périphériques sans fil ne prennent pas en charge le chiffrement WPA/WPA2, vous devez utiliser un autre protocole de chiffrement. Utilisez impérativement un mot de passe sûr composé d'au moins huit caractères numériques et alphanumériques et de caractères spéciaux.

Après avoir sélectionné un chiffrement, vous devez saisir une clé de réseau sous **Clé WLAN**. Cochez **Masquer la saisie** pour maintenir la clé de réseau saisie masquée. Mémo­ri­sez bien la clé de réseau ou bien notez-la et conser­vez-la dans un endroit sûr.



Assistant point d'accès

2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G

AC/5G SSID SWV 733 A1 5G

Type de chiffrement WPA/WPA2 PSK ▼

Clé WLAN

☐ Masquer la saisie

Accepter Annuler

Une fois la saisie terminée, cliquez sur le bouton de commande **Accepter**.

L'amplificateur WLAN à double bande redémarre. Pour les saisies suivantes, attendez la fin du défilement de la barre de progression.

WI • FI
MANAGEMENT**Wireless-AC****SILVERCREST®**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite



:-) Patientez SVP..

Votre configuration est en cours de traitement !



10%

Une fois le défilement de la barre de progression terminé, les indications suivantes s'affichent, et vous êtes invité à en tenir compte :



Wireless-AC

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®



1. Sachez que, après l'application de tous les paramètres réseau, votre appareil doit disposer d'une connexion réseau valide avec le répéteur WiFi.

- Si vous utilisez la WiFi, veuillez vous reconnecter avec le nouveau SSID et le nouveau mot de passe.
- Si vous êtes connecté par le biais d'un câble LAN, veuillez déconnecter le câble puis le reconnecter au bout de 10 secondes.

2. Une fois que l'appareil dispose à nouveau d'une connexion valide au répéteur WiFi, vous pouvez accéder à l'interface utilisateur graphique par le biais de l'adresse <http://repeater.setup>.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Si vous souhaitez revenir dans le menu de configuration, vous pouvez saisir **repeater.setup** dans la ligne d'adresse du navigateur Internet. À noter que pour ce faire, une connexion avec l'amplificateur

WLAN à double bande doit déjà être établie. Le cas échéant, connectez l'amplificateur WLAN à double bande sur votre ordinateur à l'aide d'un câble réseau.

Une fois le redémarrage terminé, l'amplificateur WLAN à double bande est accessible avec le SSID et la clé de réseau que vous avez saisis.

WPS : établissement d'une connexion au point d'accès (mode Routeur)

C'est la manière la plus simple d'établir une connexion au point d'accès. Avant de continuer, assurez-vous que votre terminal prend en charge la fonction WPS. Voir à ce sujet la documentation de votre terminal.

1. Appuyez sur la touche WPS (9) de l'amplificateur WLAN à double bande pendant au moins 2 secondes. Une fois que vous avez lâché la touche WPS (9), la LED Power/WPS (4) clignote rapidement pendant env. 2 minutes.



2. Pendant ces 2 minutes, appuyez sur la touche de connexion (WPS) de votre terminal. Voir à ce sujet la documentation de votre terminal.

Votre terminal se connecte alors automatiquement à l'amplificateur WLAN à double bande (en tant que point d'accès) et reprend son paramétrage complet. Vous pouvez à présent accéder sans fil à l'amplificateur WLAN à double bande (en tant que point d'accès).

Si votre terminal ne prend pas en charge WPS, vous pouvez aussi établir manuellement la connexion à l'amplificateur WLAN à double bande (en tant que point d'accès).

Établissement manuel d'une connexion au point d'accès

Pour établir une connexion manuelle à l'amplificateur WLAN à double bande (en tant que point d'accès), vous devez effectuer sur votre terminal une recherche des réseaux sans fil disponibles. Dans la liste des réseaux sans fil disponibles, l'amplificateur WLAN à double bande (le point d'accès) vous est proposé sous le SSID (nom WLAN) que vous avez saisi. Sélectionnez le SSID (nom WLAN) correspondant pour connecter sans fil votre terminal à l'amplificateur WLAN à double bande (le point d'accès). Vous devrez saisir la clé de réseau précédemment attribuée. Consultez la documentation de votre terminal.

Menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande

Vous pouvez ouvrir le menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande dans un navigateur Internet sur votre ordinateur. Ce menu de configuration vous permet d'effectuer des réglages avancés de l'amplificateur WLAN à double bande, d'afficher des informations ou d'installer une nouvelle version du firmware.

Il existe deux possibilités différentes de configurer l'amplificateur WLAN à double bande.



Si vous n'utilisez pas les paramètres réseau standard sur votre ordinateur et si vous avez paramétré manuellement une adresse IP, vous devez revenir sur **Obtenir automatiquement une adresse IP**. À ce sujet, consultez la documentation de votre ordinateur.

1. Vous pouvez configurer l'amplificateur WLAN à double bande au moyen du câble réseau. Si vous souhaitez configurer l'amplificateur WLAN à double bande au moyen du câble réseau, vous devez relier l'amplificateur WLAN à double bande à votre ordinateur. Pour ce faire, utilisez le câble réseau fourni. Branchez l'extrémité du câble réseau sur le port WAN/LAN (6) ou le port LAN (7) de l'amplificateur WLAN à double bande et l'autre extrémité sur le port LAN de votre ordinateur.
2. Vous pouvez sinon choisir d'effectuer la configuration via WLAN, sans utiliser le câble. Pour ce faire, lancez la recherche des réseaux sans fil disponibles sur votre ordinateur. Dans la liste des réseaux sans fil disponibles, **SWV 733 A1 2.4G** ou **SWV 733 A1 5G** s'affiche. Sélectionnez

alors le réseau **SWV 733 A1 2.4G** ou **SWV 733 A1 5G** et cliquez sur le bouton de commande **Connecter** pour réaliser la connexion sans fil avec l'amplificateur WLAN à double bande. Après avoir cliqué sur le bouton de commande **Connecter**, il peut être nécessaire de cliquer ensuite sur l'option **Connecter sans configurer le réseau**.



Si vous utilisez l'amplificateur WLAN à double bande en mode Client (sélecteur de mode positionné sur « Client »), la configuration est uniquement possible via le câble réseau.

Après avoir établi la connexion comme décrit précédemment, ouvrez le navigateur Internet sur votre ordinateur. Saisissez **http://repeater.setup** dans la ligne d'adresse de votre navigateur Internet et validez la saisie avec la **touche Entrée**.

La fenêtre de connexion de l'amplificateur WLAN à double bande s'ouvre. Sélectionnez la langue (Language) souhaitée et saisissez **admin** comme nom d'utilisateur et mot de passe. Cliquez ensuite sur le bouton de commande **Se connecter**.

Le menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande s'ouvre.

WI • FI
MANAGEMENT
 Wireless-AC

SILVERCREST®

Melieure portée WLAN bbande

Point d'accès Assistant Routeur Assistant	Utilisateur Cet appareil AP/Router Internet	Point d'accès État 2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G AC/SG SSID SWV 733 A1 5G Clients 0 Canal 11 / 40 Sécurité OPEN Internet Déconnecté
Réglages de base Réglages avancés 2.4 GHz Réglages avancés WLAN-ac / 5GHz Réglages WPS	Adresse IP 192.168.10.1 Passerelle Adresse MAC 80:3F:5D:90:E4:7A Mode DHCP Automatique	
Réglages du mot de passe Réglages de fuseau horaire Enregistrer/restaurer les réglages Interrupteur à LED Mettre à jour le firmware	Version du firmware RPTA2-78W M4330.01.GD 2016Mar11 Temps de génération 17:12:00 Mar 11 2016 Durée de fonctionnement 0 day, 0 hour, 1 min, 18 secs	

Pour fermer le menu de configuration, cliquez sur le bouton de commande **Se déconnecter** en haut à droite. Vous pouvez redémarrer l'amplificateur WLAN à double bande en appuyant sur le bouton de commande **Redémarrer**.

Le menu de configuration est divisé en plusieurs rubriques suivantes :

Assistant

Cet assistant vous permet d'effectuer facilement la configuration de l'amplificateur WLAN à double bande. Ici s'affiche le mode actuellement paramétré (Répéteur, Client ou PA). Pour démarrer l'assistant, cliquez sur le bouton de commande **Assistant répéteur, Client, Point d'accès** ou **Routeur**. Suivez ensuite les instructions de l'assistant qui s'affichent à l'écran.

État

Ici d'affiche les informations concernant le réseau sans fil de l'amplificateur WLAN à double bande. À noter que toutes les fonctions ne s'affichent pas, selon le mode paramétré (Répéteur, Client ou PA) sur l'amplificateur WLAN à double bande.

État

Ici s'affiche l'état actuel de l'amplificateur WLAN à double bande.

2.4G SSID

Ici s'affiche le SSID de l'amplificateur WLAN à double bande pour le réseau 2,4 GHz.

AC/5G SSID

Ici s'affiche le SSID de l'amplificateur WLAN à double bande pour le réseau 5 GHz.

Routeur

Ici s'affiche à quel routeur l'amplificateur WLAN à double bande est connecté.

Canal

Ici s'affiche le canal utilisé par l'amplificateur WLAN à double bande pour le réseau 2,4 GHz et le réseau 5 GHz.

Sécurité

Ici s'affiche le chiffrement utilisé par l'amplificateur WLAN à double bande.

Clients

Ici s'affiche le nombre de Clients (terminaux) connectés à l'amplificateur WLAN à double bande.

Adresse IP

Ici s'affiche l'adresse IP actuellement utilisée de l'amplificateur WLAN à double bande.

Internet

Ici s'affiche l'état actuel de la connexion Internet.

WiFi

Ici, vous pouvez effectuer d'autres réglages concernant le WLAN. Pour ce faire, cliquez directement sur l'option souhaitée :

Réglages de base

Réglages de base

Wi-Fi 2.4G

Wi-Fi 5G

WLAN MARCHÉ/ARRÊT

☒ MARCHÉ ☐ ARRÊT

☒ MARCHÉ ☐ ARRÊT

SSID

Type de chiffrement

Canal WLAN

Puissance WLAN

☒ Élevé(e) ☐ Moyen(ne) ☐ Faible

Accepter

WLAN MARCHÉ/ARRÊT

Vous pouvez ici activer et désactiver le WLAN pour le réseau 2,4 GHz et le réseau 5 GHz. Pour ce faire, cliquez sur le bouton de commande **MARCHÉ** ou **ARRÊT**. À noter que l'accès sans fil à l'amplificateur WLAN à double bande n'est plus possible après désactivation. Connectez l'amplificateur WLAN à double bande à votre ordinateur à l'aide d'un câble réseau pour avoir à nouveau accès à l'amplificateur WLAN à double bande.

SSID

Vous pouvez ici adapter le SSID (nom WLAN) de l'amplificateur WLAN à double bande pour le réseau 2,4 GHz et le réseau 5 GHz. En mode Répéteur, c'est le SSID du routeur qui est indiqué ici.

Type de chiffrement

Définissez ici un chiffrement pour le réseau 2,4 GHz et le réseau 5 GHz.



Nous vous recommandons d'utiliser le chiffrement WPA/WPA2 car il offre une sécurité maximale. Si vos périphériques sans fil ne prennent pas en charge le chiffrement WPA/WPA2, vous devez utiliser un autre protocole de chiffrement. Utilisez impérativement un mot de passe sûr composé d'au moins huit caractères numériques et alphanumériques et de caractères spéciaux.

Canal WLAN

Définissez un numéro de canal ou sélectionnez l'option **Automatique** pour activer l'attribution automatique d'un numéro de canal.

Puissance WLAN

Vous pouvez adapter ici la puissance du WLAN. Sélectionnez pour cela **Élevée**, **Moyenne** ou **Faible**. Si la réception WLAN est mauvaise, sélectionnez **Élevée**.

Cliquez sur le bouton de commande **Accepter** pour appliquer les réglages modifiés. L'amplificateur WLAN à double bande redémarre. Patientez 30 secondes avant d'effectuer d'éventuelles saisies supplémentaires.

Réglages avancés 2,4 GHz et WLAN-ac / 5GHz

Réglages avancés 2,4 GHz

Mode de sécurité

Pays Région

Par défaut

Intervalle de balise (ms)

Débit de balise de données (ms)

Valeur de seuil RTS

SSID de diffusion ☒ Activer ☐ Désactiver

WMM ☒ Activer ☐ Désactiver

Isolation AP ☐ Activer ☒ Désactiver

GI (intervalle de garde) court ☒ Activer ☐ Désactiver

Coexistence 20/40 MHz ☐ 20/40MHz ☒ 40MHz

Réglages avancés WLAN-ac / 5GHz

Mode de sécurité

Pays Région

Par défaut

Intervalle de balise (ms)

Débit de balise de données (ms)

Valeur de seuil RTS

SSID de diffusion ☒ Activer ☐ Désactiver

WMM ☒ Activer ☐ Désactiver

Isolation AP ☐ Activer ☒ Désactiver

GI (intervalle de garde) court ☒ Activer ☐ Désactiver

Coexistence 20/40 MHz ☐ 20/40MHz ☒ 40MHz

Prise en charge DFS ☐ Activer ☒ Désactiver

Largeur de bande VHT ☐ 20/40MHz ☒ 80MHz

VHT Short GI (intervalle de garde) ☒ Activer ☐ Désactiver

Cette option est destinée uniquement aux utilisateurs confirmés. Elle permet d'effectuer des réglages concernant le réseau. Comme les réglages doivent être adaptés individuellement en fonction de votre réseau, cette option ne sera pas décrite plus précisément ici. Contactez notre assistance téléphonique (voir page 163/165) pour obtenir plus d'informations.

Cliquez sur le bouton de commande **Accepter** pour appliquer les réglages modifiés.

Réglages WPS

Réglages WPS

Activer WPS ☒ Activer ☐ Désactiver

Connexion centre cet appareil et un ordinateur/Client

Enregistrer WPS

État:

Activer WPS

À la livraison, la fonction WPS est activée. Ici, vous pouvez activer ou désactiver la fonction WPS. Pour ce faire, cliquez sur le bouton de commande **Activer** ou **Désactiver**. À noter que lorsque la fonction WPS est désactivée, il est impossible de réaliser une connexion à l'appareil WLAN au moyen de la

fonction WPS. De plus, la touche WPS (9) de l'amplificateur WLAN à double bande est également désactivée.

Enregistrer WPS

Vous pouvez ici connecter l'amplificateur WLAN à double bande à un terminal compatible WPS. Cliquez sur le bouton de commande **Démarrer** pour démarrer la fonction WPS. La LED Power/WPS (4) de l'amplificateur WLAN à double bande clignote rapidement pendant environ 2 minutes. Pendant ces 2 minutes, appuyez sur la touche de connexion (WPS) de votre terminal. Voir à ce sujet la documentation de votre terminal. L'amplificateur WLAN à double bande se connecte alors automatiquement à votre terminal. Dès que l'établissement de la connexion a réussi, l'indicateur d'intensité de champ (1) s'allume. Vous pouvez à présent utiliser l'amplificateur WLAN à double bande. Pour mettre fin à la fonction WPS, cliquez sur le bouton de commande **Terminer**.

État

Ici s'affiche l'état actuel de la fonction WPS de l'amplificateur WLAN à double bande. Les affichages suivants sont possibles : **Réglage** : la recherche WPS est préparée ; **Démarre** : la recherche WPS a été démarrée ; **Terminé** : la recherche WPS s'est terminée ; **Réussi** : la connexion WPS a été correctement établie ; et **Échec** : la connexion WPS a échoué.

Réglages WAN



Les réglages WAN s'affichent uniquement lorsque l'amplificateur WLAN à double bande a été configuré en mode Routeur. Les options suivantes sont disponibles :

- **Adresse IP statique (les fournisseurs de services Internet attribuent une adresse IP fixe)** : avec cette option, l'adresse IP doit être définie de manière statique. Pour obtenir l'adresse IP, merci de contacter votre fournisseur de services Internet.
- **Adresse IP dynamique (obtenir automatiquement une adresse IP)** : cette option permet au fournisseur de services Internet d'attribuer automatiquement l'adresse IP. Aucune saisie supplémentaire n'est nécessaire.
- **PPPoE (établissement de la connexion du modem câble/DSL)** : avec cette option, vous devez indiquer le nom d'utilisateur et le mot de passe pour votre fournisseur de services Internet. Pour obtenir le nom d'utilisateur et le mot de passe, merci de contacter votre fournisseur de services Internet.



Rapprochez-vous de votre fournisseur de services Internet si vous n'êtes pas sûr de connaître la meilleure option pour vous.

Configuration LAN

Ici s'affichent directement l'adresse IP utilisée, la passerelle, l'adresse MAC et le mode DHCP paramétré de l'amplificateur WLAN à double bande. À noter que toutes les options ne s'affichent pas, selon le mode paramétré sur l'amplificateur WLAN à double bande.

Les réglages réseau peuvent être adaptés lorsque l'amplificateur WLAN à double bande a été configuré en mode Routeur. Pour ce faire, cliquez sur le bouton de commande « Configuration LAN ».

← Réglages de l'interface LAN

Adresse IP 192.168.10.1

DHCP Serveur DHCP ▼

Accepter Annuler

Adresse IP

Vous pouvez ici modifier l'adresse IP de l'amplificateur WLAN à double bande.

DHCP

Vous pouvez ici définir le mode DHCP. Les options suivantes sont disponibles : **Désactiver**, **Serveur DHCP** et **Automatique**. À la livraison, c'est l'option **Automatique** qui est activée. Les adresses IP sont attribuées automatiquement avec l'option **Automatique**. Ces affectations sont permanentes et ne peuvent pas être supprimées. L'avantage ici est que le terminal obtient toujours la même adresse IP. L'inconvénient, c'est que les nouveaux terminaux n'obtiennent pas d'adresse IP lorsque la plage d'adresses a été entièrement attribuée, même si des adresses IP ne sont plus activement utilisées. Alors qu'avec l'option **Serveur DHCP**, les adresses IP sont attribuées automatiquement et sont enregistrées dans un tableau. Cette affectation n'est pas permanente, et les terminaux peuvent se voir attribuer une autre adresse IP le cas échéant.

Pour appliquer les modifications, cliquez sur le bouton de commande **Accepter**, ou sur **Annuler** pour refuser les modifications.

Gestion

Ici, vous pouvez effectuer d'autres réglages, ou bien installer une nouvelle version du firmware. Pour ce faire, cliquez directement sur l'option souhaitée :



Réglages du mot de passe

Réglages de fuseau horaire

Enregistrer/restaurer les réglages

Interrupteur à LED

Mettre à jour le firmware

Réglages du mot de passe

Vous pouvez ici modifier le mot de passe préconfiguré (admin) pour la connexion à l'amplificateur WLAN à double bande. Pour ce faire, saisissez un nom d'utilisateur, et deux fois un nouveau mot de passe.



Lorsque le menu de configuration est ouvert pour la première fois, il vous est demandé de modifier le mot de passe. Après un clic sur le bouton de commande **OK**, la fenêtre suivante s'ouvre.

← Modifier le mot de passe

Nom d'utilisateur X

Nouveau mot de passe

Saisir une nouvelle fois le mot de passe

Accepter Annuler

Pour appliquer le mot de passe modifié, cliquez sur le bouton de commande **Accepter**, ou sur **Annuler** pour annuler.

Mémoisez bien les noms d'utilisateur et les mots de passe, ou notez-les et conservez-les dans un endroit sûr.

Réglages de fuseau horaire

Vous pouvez ici définir la date et l'heure. Pour ce faire, saisissez la date et l'heure dans les champs correspondants.

 Réglages de fuseau horaire

Date actuelle (AAAA/MM/JJ)

2016

2

15

Heure actuelle (hh:mm:ss)

9

23

5

Fuseau horaire

☒ Activer la mise à jour du Client NTP

(GMT+01:00) Germany

▼

Serveur NTP

▼

 -->

pool.ntp.org

Accepter

Annuler

Sous **Fuseau horaire**, indiquez le fuseau horaire dans lequel vous vous trouvez.

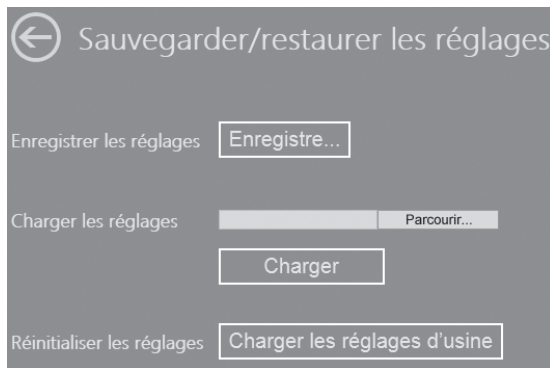
Activer la mise à jour du Client NTP est coché pour synchroniser l'heure via un serveur NTP (Network Time Protocol). L'heure et la date sont alors synchronisées avec un serveur via Internet.

Sélectionnez un serveur NTP disponible dans le champ **Serveur NTP**.

Pour appliquer les modifications, cliquez sur le bouton de commande **Accepter**, ou sur **Annuler** pour annuler.

Enregistrer/restaurer les réglages

Vous pouvez ici enregistrer, charger ou réinitialiser la configuration de l'amplificateur WLAN à double bande.



Cliquez sur le bouton de commande **Enregistre...** pour enregistrer la configuration de l'amplificateur WLAN à double bande dans un fichier sur votre ordinateur.

Pour sélectionner une configuration sauvegardée, cliquez sur le bouton de commande **Parcourir...** et sélectionnez ensuite le fichier de configuration souhaité sur votre ordinateur. Cliquez alors sur le bouton de commande **Charger** pour charger le fichier de configuration précédemment sélectionné.

Sous « Réinitialiser les réglages », cliquez sur le bouton de commande **Charger les réglages d'usine** pour réinitialiser l'amplificateur WLAN à double bande sur les réglages par défaut. Validez la requête de sécurité qui s'affiche ensuite en cliquant sur **OK** pour charger les réglages par défaut, ou bien cliquez sur **Annuler** pour annuler l'opération.



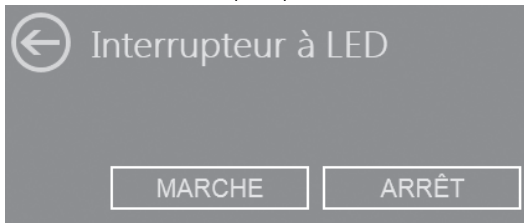
À noter que lors d'une restauration des réglages par défaut, tous les réglages précédemment effectués seront perdus.



Chargez les réglages d'usine avant de céder l'amplificateur WLAN à double bande afin de ne pas transmettre vos données à des tiers.

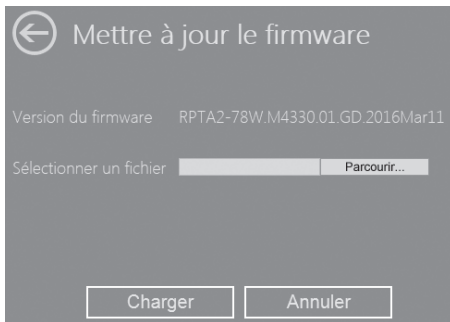
Interrupteur à LED

Les LED de l'amplificateur WLAN à double bande peuvent être activées et désactivées ici. Cependant, ceci n'a aucun effet sur la LED Power/WPS (4) qui ne peut être désactivée.



Cliquez sur le bouton de commande **ARRÊT** pour désactiver les LED. Pour les réactiver, vous devez cliquer sur le bouton de commande **MARCHE**.

Mettre à jour le firmware



Si vous avez reçu une nouvelle version du firmware, vous pouvez l'installer. Pour ce faire, cliquez sur le bouton de commande **Parcourir...** et sélectionnez ensuite la nouvelle version du firmware sur votre ordinateur. Cliquez ensuite sur le bouton de commande **Charger** pour installer cette version du firmware.



À noter que lors de la mise à jour du firmware de l'amplificateur WLAN à double bande, l'appareil est réinitialisé sur les réglages par défaut et les réglages précédemment effectués seront perdus.

État

Version du firmware
RPTA2-78W.M4330.01.GD.2016Mar11
Temps de génération
17:12:00 Mar 11 2016
Durée de fonctionnement
0 day, 0 hour, 8 mins, 59 secs

Ici s'affichent directement la version actuelle du firmware, la date de création (« Temps de génération »), la version installée du firmware et la durée de fonctionnement depuis la dernière mise en marche de l'amplificateur WLAN à double bande. Cliquez sur le symbole « État » pour afficher des informations supplémentaires. Des informations détaillées sur le système, le réseau et WLAN s'affichent.

Consignes sur l'environnement et sur l'élimination



Les appareils portant ce symbole sont soumis à la directive européenne 2012/19/EU. Les appareils électriques ou électroniques usagés ne doivent en aucun cas être jetés aux ordures ménagères, mais déposés dans des centres de récupération prévus à cet effet. En procédant à la mise au rebut conforme de votre appareil usagé, vous contribuez à la protection de l'environnement et de votre santé. Pour plus d'informations sur la mise au rebut réglementaire des vieux appareils, contactez votre mairie, les autorités d'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté cet appareil.

Éliminez aussi l'emballage dans le respect de l'environnement. Les cartons peuvent être déposés dans des conteneurs de collecte de papier ou dans les déchetteries collectives pour être recyclés. Les films et les éléments en plastique livrés doivent être déposés auprès votre centre de recyclage local afin d'être éliminés dans le respect de l'environnement.

Marquages de conformité



Cet appareil répond entièrement aux exigences essentielles et autres réglementations applicables de la directive R&TTE 1999/5/EC relative à la conformité des équipements hertziens et des équipements terminaux de télécommunications, de la directive 2009/125/EC relative aux exigences en matière d'écoconception, ainsi que de la directive RoHS 2011/65/EU relative à la limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques. Pour recevoir la déclaration de conformité UE complète, merci de nous envoyer un courriel à l'adresse suivante : ce@targa.de

Résolution des erreurs

Vous pourrez résoudre la plupart des problèmes à l'aide du tableau suivant. Si le problème persiste après avoir effectué ces manipulations, merci de contacter notre assistance téléphonique (voir page 163/165). N'effectuez aucune réparation vous-même !

La LED Power/WPS (4) ne s'allume pas.

- Vérifiez que l'interrupteur principal (10) est en position « ON ».
- La prise est défectueuse ou le fusible s'est déclenché. Vérifiez la prise avec un autre appareil.

Aucune connexion WLAN au routeur WLAN

- La distance avec le routeur WLAN est trop importante, réduisez-la.
- La fonction WLAN de votre routeur WLAN est désactivée, activez-la.

Aucune connexion LAN

- Vérifiez que le câble réseau est bien enfiché dans le port WAN/LAN (6) ou dans le port LAN (7) de l'amplificateur WLAN à double bande et dans le port LAN de votre terminal.

Échec de l'établissement de la connexion avec la touche WPS

- Réessayez d'établir la connexion avec la touche WPS.
- Réinitialisez l'amplificateur WLAN à double bande sur son état à la livraison. Pour ce faire, appuyez pendant env. 3 secondes sur la touche Reset (5) à l'aide d'un objet pointu puis relâchez. Les LED s'éteignent brièvement et l'amplificateur WLAN à double bande redémarre. L'amplificateur WLAN à double bande requiert un certain temps pour redémarrer et être opérationnel. Patientez environ 30 secondes avant d'utiliser l'amplificateur WLAN à double bande. Ensuite, réessayez d'établir la connexion avec la touche WPS.
- Éliminez les sources de perturbation entre l'amplificateur WLAN à double bande et le routeur WLAN.
- La distance entre l'amplificateur WLAN à double bande et le routeur WLAN est trop importante, réduisez-la.

Le menu de configuration de l'amplificateur WLAN à double bande ne s'affiche pas.

- L'adresse **http://repeater.setup** n'a pas été saisie correctement dans la ligne d'adresse du navigateur Internet. Vérifiez et corrigez l'adresse saisie.
- La configuration de l'amplificateur WLAN à double bande est incorrecte. Réinitialisez l'amplificateur WLAN à double bande sur son état à la livraison. Pour ce faire, appuyez pendant env. 3 secondes sur la touche Reset (5) à l'aide d'un objet pointu puis relâchez. Les LED s'éteignent brièvement et l'amplificateur WLAN à double bande redémarre. L'amplificateur WLAN à double bande requiert un certain temps pour redémarrer et être opérationnel. Patientez environ 30 secondes avant d'utiliser l'amplificateur WLAN à double bande.
- Veuillez vérifier si la connexion réseau entre le terminal et l'amplificateur WLAN à double bande est établie correctement. Veuillez noter que la connexion réseau est interrompue après la configuration dans le menu. Votre système nécessite un peu de temps pour rétablir la connexion réseau.

Remarques sur la garantie et en cas d'intervention technique

Garantie de TARGA GmbH



La garantie accordée sur ce produit est de trois ans à partir de la date d'achat. Merci de conserver le ticket de caisse d'origine comme preuve d'achat. Avant de mettre votre produit en service, merci de lire la documentation jointe. Si un problème survient qui ne peut être résolu de cette manière, merci de vous adresser à notre assistance téléphonique. Pour toute demande, ayez la référence de l'article et si disponible, le numéro de série, à portée de main. S'il est impossible d'apporter une solution par téléphone, notre assistance téléphonique organisera une intervention technique en fonction de l'origine de la panne. Pendant la période de garantie, si un défaut matériel ou de fabrication est constaté, le produit sera soit réparé, soit remplacé, le choix restant à notre discrétion. La réparation ou le remplacement du produit ne prolonge pas d'autant la période de garantie. Les consommables comme les piles, les piles rechargeables et les ampoules sont exclus de la garantie.

Vos droits légaux à la garantie envers le vendeur ne sont ni affectés, ni limités par la présente garantie.

Indépendamment de la garantie commerciale souscrite, le vendeur reste tenu des défauts de conformité du bien et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles L211-4 et suivants du Code de la consommation et aux articles 1641 et suivants du Code Civil.



Service



Téléphone : 01 - 70700853

E-Mail : service.FR@targa-online.com

IAN: 274206



Fabricant

TARGA GmbH
Coesterweg 45
59494 SOEST
GERMANY

Garantie de TARGA GmbH



La garantie accordée sur ce produit est de trois ans à partir de la date d'achat. Merci de conserver le ticket de caisse d'origine comme preuve d'achat. Avant de mettre votre produit en service, merci de lire la documentation jointe. Si un problème survient qui ne peut être résolu de cette manière, merci de vous adresser à notre assistance téléphonique. Pour toute demande, ayez la référence de l'article et si disponible, le numéro de série, à portée de main. S'il est impossible d'apporter une solution par téléphone, notre assistance téléphonique organisera une intervention technique en fonction de l'origine de la panne. Pendant la période de garantie, si un défaut matériel ou de fabrication est constaté, le produit sera soit réparé, soit remplacé, le choix restant à notre discrétion. La réparation ou le remplacement du produit ne prolonge pas d'autant la période de garantie. Les consommables comme les piles, les piles rechargeables et les ampoules sont exclus de la garantie.

Vos droits légaux à la garantie envers le vendeur ne sont ni affectés, ni limités par la présente garantie.



Service



Téléphone : 02 - 58 87 036

E-Mail : service.BE@targa-online.com



Téléphone : 02 02 04 223

E-Mail : service.LU@targa-online.com



Téléphone : 044 - 55 10 057

E-Mail : service.CH@targa-online.com

IAN: 274206



Fabricant

TARGA GmbH
Coesterweg 45
59494 SOEST
GERMANY

Inhoud

Inleiding	169
Bedoeld gebruik.....	170
Leveringsomvang	171
Overzicht.....	172
LED-indicatoren	173
Technische gegevens	174
Veiligheidsaanwijzingen	175
Opslag bij niet-gebruik	182
Auteursrecht	182
Voor de ingebruikname	183
Ingebruikname.....	184

Modus instellen	184
Repeater-modus.....	185
WPS - De eenvoudigste manier voor de configuratie	187
Handmatige configuratie	189
Client-modus	196
WPS - De eenvoudigste manier voor de configuratie	198
Handmatige configuratie	200
AP-modus (Access Point/router-modus).....	207
WPS - verbinding leggen met het accesspoint (router-modus)	217
Handmatig verbinding leggen met het accesspoint	218
Configuratiemenu van de wifi-versterker	219
Wizard	222
Status	222
Wifi	224

WAN-instellingen	229
LAN-instellingen	230
Beheer	232
Status	240
Milieurichtlijnen en afvoerbepalingen	241
Conformiteit	242
Verhelpen van storingen	242
Service en garantie	245

Inleiding

Hartelijk bedankt dat u heeft gekozen voor een product van SilverCrest.

De SilverCrest SWV 733 A1 dual-band wifi-versterker, hierna aangeduid met wifi-versterker, verhoogt het bereik van een aanwezig draadloos netwerk. De geïntegreerde WPS-functie zorgt voor een eenvoudige verbinding met een beveiligd draadloos netwerk.

Lees voor de eerste ingebruikname deze handleiding zorgvuldig door. Deze bevat namelijk belangrijke informatie over installatie en gebruik, en over opslag en afvoer van de wifi-versterker. Bewaar de handleiding goed om er ook later op terug te kunnen vallen. Wanneer u de wifi-versterker doorgeeft, geef dan in ieder geval ook deze bedieningshandleiding en alle documenten erbij. Deze maken deel uit van het apparaat. Bij het doorgeven van de wifi-versterker dienen de fabrieksinstellingen te worden geladen. Raadpleeg daartoe het hoofdstuk 'Instellingen opslaan/herstellen' op pagina 236.

Bedoeld gebruik

Deze wifi-versterker is een informatietechnologisch apparaat. Het verhoogt het bereik van een aanwezig draadloos netwerk. De wifi-versterker kan ook worden gebruikt als accesspoint, om bijvoorbeeld een router die niet zelf over wifi beschikt als draadloze router te gebruiken. De wifi-versterker kan ook als client worden aangesloten op apparaten met LAN-aansluiting die niet zelf over wifi beschikken (bijv. computer, laptop of tv-toestel). Het mag uitsluitend worden gebruikt voor privédoeleinden en niet voor industriële of commerciële doeleinden. Bovendien mag de wifi-versterker niet buiten afgesloten ruimtes en in tropische klimaatzones worden gebruikt. Elk ander gebruik geldt als niet doelmatig. Dit apparaat voldoet aan alle in de conformiteitsverklaring vermelde richtlijnen en normen. Wijzigingen aan de wifi-versterker die niet door de fabrikant zijn toegestaan kunnen de overeenstemming met deze richtlijnen en normen teniet doen. Voor hierdoor veroorzaakte schade of storingen wordt door de fabrikant geen enkele aansprakelijkheid aanvaard. Gelieve de nationale voorschriften of wetgeving van het land van gebruik in acht te nemen.

Leveringsomvang

Neem de wifi-versterker en de accessoires uit de verpakking en verwijder al het verpakkingsmateriaal. Controleer de levering op volledigheid. Ontbrekende delen moeten onmiddellijk worden gemeld bij de klantenservice.



- A SilverCrest SWV 733 A1 dual-band wifi-versterker
- B 2x netwerkkabel
- C Deze bedieningshandleiding (symbool)



Bij deze wifi-versterker vindt u een aparte folder over het onderwerp 'GNU General Public License'. Deze folder is ook beschikbaar als download op www.lidl-service.com.

Overzicht

Deze bedieningshandleiding is voorzien van een uitklapbare omslag. Aan de binnenzijde van de omslag is de wifi-versterker afgebeeld met benummering. De cijfers hebben de volgende betekenis:

- 1 Signaalsterkte-indicator
- 2 WAN/LAN-LED
- 3 LAN-LED
- 4 Power/WPS-LED
- 5 Resetknop
- 6 WAN/LAN-poort (netwerkpoort, RJ-45)
- 7 LAN-poort (netwerkpoort, RJ-45)
- 8 Modusknop
- 9 WPS-knop
- 10 Aan/uit-schakelaar

LED-indicatoren

LED	Toestand	Betekenis
Signaalsterkte-indicator (1)	brandt	Hoe meer balkjes branden, des te beter de ontvangst (in AP-modus branden alle balkjes)
	knippert	Geen ontvangst
WAN/LAN (2)	brandt	Verbinding is gelegd
	Uit	Verbinding is niet gelegd
	knippert	Er worden gegevens overgedragen
LAN (3)	brandt	Verbinding is gelegd
	Uit	Verbinding is niet gelegd
	knippert	Er worden gegevens overgedragen
Power/WPS (4)	knippert snel	WPS-verbinding wordt tot stand gebracht of WPS-sigitaal van een ander apparaat wordt verwacht
	brandt	De wifi-versterker is ingeschakeld
	Uit	De wifi-versterker is uitgeschakeld

Technische gegevens

Ingangsspanning	100-240 V~, 50/60 Hz
Opgenomen vermogen	max. 7,5 W
WLAN-normen	802.11 b, 802.11 g, 802.11 n, 802.11 ac
Frequentieband	2,4 GHz / 5 GHz
Dataoverdrachtssnelheid	Tot 300 Mbit/s via de n-standard / Tot 433 Mbit/s via de ac-standard
Encryptie	WPA, WPA2, WEP (128/64) *
Afmetingen (b x h x d)	ca. 53 x 76 x 79 mm
Gewicht	ca. 80 g
Bedrijfstemperatuur, luchtvochtigheid	5 tot 35 °C; max. 85 % rel. vochtigheid
Opslagtemperatuur, luchtvochtigheid	-20 tot 60 °C; max. 90 % rel. vochtigheid

* WEP (128/64) encryptie alleen bij 802.11 b/g.

Wijzigingen aan de technische specificaties en het ontwerp kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden uitgevoerd.

Veiligheidsaanwijzingen

Lees onderstaande aanwijzingen grondig door voordat u het apparaat voor de eerste keer gebruikt, zelfs wanneer u ervaren bent in de omgang met elektronische apparatuur. Bewaar deze handleiding goed om er ook later op terug te kunnen vallen.



GEVAAR! Dit symbool in combinatie met de aanduiding 'Gevaar' duidt op een potentieel gevaarlijke situatie die, indien deze niet wordt vermeden, kan leiden tot ernstig letsel of zelfs de dood.



WAARSCHUWING! Dit symbool in combinatie met de aanduiding 'Waarschuwing' duidt op belangrijke instructies voor een veilig gebruik van het apparaat en ter bescherming van de gebruiker.



Dit symbool duidt op nadere informatie of aanwijzingen over het onderwerp.

Gebruiksomgeving

Deze wifi-versterker mag alleen binnenshuis worden gebruikt. De wifi-versterker is niet bedoeld voor gebruik in omgevingen met een hoge temperatuur of vochtigheid (zoals een badkamer) en moet stofvrij worden gehouden. Gebruikstemperatuur en luchtvochtigheid: 5 °C tot 35 °C, max. 85 % relatieve vochtigheid.

Plaats de wifi-versterker op minstens 20 cm afstand van het lichaam om overmatige blootstelling aan elektromagnetische straling te vermijden.



GEVAAR! Zorgt u ervoor dat

- het apparaat niet wordt blootgesteld aan directe warmtebronnen (bijv. radiatoren)
- het apparaat niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht of fel kunstlicht
- het apparaat niet in de directe nabijheid van magneetvelden (bijv. luidsprekers) staat
- er geen brandende voorwerpen (zoals kaarsen) op of in de buurt van het apparaat staan
- er geen vreemde voorwerpen in het apparaat worden gestoken
- contact met waternevel, waterdruppels en agressieve vloeistoffen wordt vermeden en dat dit apparaat nooit in de buurt van water wordt gebruikt en het in geen geval wordt ondergedompeld

(plaats daarom geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen of glazen, in de buurt van het apparaat)

- het apparaat niet wordt blootgesteld aan grote temperatuurschommelingen, omdat dit kan leiden tot vocht door condensvorming en kortsluiting kan veroorzaken. Als het apparaat echter toch is blootgesteld aan grote temperatuurschommelingen, wacht dan (ongeveer 2 uur) met de ingebruikname tot het apparaat de temperatuur van de omgeving heeft aangenomen
- het apparaat niet wordt blootgesteld aan hevige schokken en trillingen
- het apparaat nooit met natte handen wordt beetgepakt, daar dit een elektrische schok kan veroorzaken
- de openingen in de behuizing van de wifi-versterker ter ventilatie dienen en nooit mogen worden afgedekt of afgesloten, daar dit brand kan veroorzaken

Het niet opvolgen van bovenstaande instructies kan leiden tot gevaar voor uw gezondheid of het apparaat kan worden beschadigd.



GEVAAR! Veilig gebruik

- Steek de wifi-versterker uitsluitend in een vrij toegankelijk stopcontact, zodat deze bij gevaar (rookontwikkeling, brandgeur) snel van het lichtnet kan worden losgekoppeld. Het stopcontact moet ook tijdens het gebruik altijd gemakkelijk toegankelijk blijven.

- De aan/uit-schakelaar (10) van dit apparaat koppelt het apparaat niet volledig los van het lichtnet. Ook wanneer het apparaat niet wordt gebruikt, verbruikt het minimaal stroom. Koppel de wifi-versterker los van het lichtnet als deze langere tijd niet wordt gebruikt, zoals tijdens vakantie. U verlaagt daardoor ook het risico op brand of smeulend vuur, dat altijd bestaat wanneer er een elektrisch apparaat is aangesloten op het stroomnet. Om de wifi-versterker volledig los te koppelen van het lichtnet, dient deze uit het stopcontact te worden getrokken.
- Koppel de wifi-versterker ook bij storm of onweer met bliksemgevaar los van het lichtnet, omdat de wifi-versterker bij blikseminslag door overspanning kan worden vernield.
- Gebruik geen verloopstekker of verlengkabel die beschadigd is of niet voldoet aan de geldende veiligheidsnormen.
- Open nooit de behuizing van het apparaat. Wanneer de behuizing open is, bestaat er levensgevaar door een elektrische schok.



GEVAAR! Kinderen en personen met beperkingen

Elektrische apparatuur behoort niet in kinderhanden. Ook personen met lichamelijke, geestelijke of zintuiglijke beperkingen dienen elektrische apparatuur alleen binnen de grenzen van hun mogelijkheden te gebruiken. Laat kinderen en personen met beperkingen nooit zonder toezicht elektrische apparatuur

gebruiken, Tenzij ze instructies hebben ontvangen over hoe het apparaat te gebruiken of onder toezicht staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen dienen principieel onder toezicht te staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen. Kleine onderdelen kunnen bij inslikken levensgevaarlijk zijn. Houd ook verpakkingsmateriaal, met name plastic zakken, buiten bereik.



GEVAAR! Er bestaat gevaar voor verstikking.



GEVAAR! Draadloze interface

Gebruik het apparaat niet wanneer u zich in een vliegtuig, ziekenhuis, operatiekamer of in de buurt van medische elektronische systemen bevindt. De uitgezonden straling kan de werking van gevoelige apparatuur negatief beïnvloeden. Houd het apparaat minstens 20 cm verwijderd van een pacemaker of geïmplanteerde defibrillator, omdat anders het correct functioneren van de pacemaker of defibrillator door radiogolven nadelig kan worden beïnvloed. De uitgezonden radiogolven kunnen storende geluiden in gehoorapparaten veroorzaken. Breng het apparaat niet met ingeschakelde draadloze functie in de buurt van ontvlambare gassen of een explosiegevaarlijke omgeving (zoals een spuiterij of schilderswerkplaats) omdat de uitgezonden radiogolven een explosie of brand kunnen veroorzaken.

Het bereik van de radiogolven is afhankelijk van de omgevingsomstandigheden. Bij dataverkeer via een draadloze verbinding kunnen ook onbevoegde derden gegevens ontvangen. Targa GmbH is niet verantwoordelijk voor radio- of televisiestoringen die worden veroorzaakt door niet-toegestane wijzigingen aan dit apparaat. Targa aanvaardt bovendien geen aansprakelijkheid voor het gebruik resp. de vervanging van aansluitkabels en apparaten die niet door Targa GmbH zijn vermeld. Voor het verhelpen van storingen die door dergelijke niet-toegestane wijzigingen worden veroorzaakt en voor vervanging van de apparaten is uitsluitend de gebruiker verantwoordelijk.



WAARSCHUWING! Kabels

Trek kabels altijd los aan de stekker en nooit aan het snoer. Plaats geen meubels of andere zware voorwerpen op de bekabeling en zorg ervoor dat de kabels niet klem komen te zitten, vooral bij de stekker en de aansluitingen. Maak nooit knopen in kabels en bind ze niet samen met andere kabels. Alle kabels dienen zo te worden gelegd dat niemand erop kan gaan staan en dat ze niemand in de weg liggen.



WAARSCHUWING! Onderhoud / Reiniging

Reparatiewerkzaamheden zijn vereist als de behuizing van het apparaat beschadigd is geraakt, als er vloeistof of voorwerpen in het apparaat terecht zijn gekomen of als het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht. Er is ook reparatie nodig als het niet goed werkt of is gevallen. Als u merkt dat het apparaat rook, geur of vreemde geluiden produceert, zet dan het apparaat meteen uit en trek het uit het stopcontact. In dit geval mag het apparaat niet verder worden gebruikt en moet het worden nagekeken door een bevoegd onderhoudstechnicus. Neem contact op met een gekwalificeerd vakman als er reparatiewerkzaamheden nodig zijn. Open in geen geval de behuizing van het apparaat. Reinig het apparaat uitsluitend met een schone, droge doek en gebruik nooit agressieve vloeistoffen. Probeer niet de behuizing van het apparaat open te maken. Daarmee zou uw garantie komen te vervallen.

Opslag bij niet-gebruik

Als u het apparaat een tijd lang niet nodig heeft, verwijder de wifi-versterker dan uit het stopcontact. Zorg er ook voor dat de opslagtemperatuur tussen de -20 °C en 60 °C blijft. De relatieve luchtvochtigheid mag niet meer bedragen dan 90%.

Merk op: De temperaturen en relatieve luchtvochtigheid voor opslag en gebruik zijn heel verschillend. Neem om die reden de aanwijzingen in de paragraaf "Gebruiksomgeving" op pagina 176 in acht.

Auteursrecht

De inhoud van deze bedieningshandleiding is auteursrechtelijk beschermd en dient uitsluitend als bron van informatie voor de lezer.

Het kopiëren of reproduceren van gegevens en informatie is verboden zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van de auteur. Dit geldt ook voor het commerciële gebruik van de inhoud en de gegevens.

Tekst en afbeeldingen voldoen aan de stand der techniek op het moment van drukken.

Voor de ingebruikname

Controleer de wifi-versterker op beschadigingen. Bij beschadigingen mag de wifi-versterker niet in gebruik worden genomen.

De wifi-versterker breidt uw draadloze thuisnetwerk uit. De wifi-versterker ondersteunt de volgende drie modi:

Repeater

Het bereik van uw draadloze netwerk (WLAN) wordt vergroot. Wifi-apparaten die zich buiten het bereik van uw draadloze netwerk bevinden kunnen zo via de wifi-versterker in het netwerk worden opgenomen.

Client

U kunt een apparaat met LAN-poort (bijv. een computer, laptop of tv-toestel), dat zelf niet over wifi beschikt, via een LAN-kabel (netwerkkabel) met de wifi-versterker verbinden. De wifi-versterker kan nu uw apparaat draadloos verbinden met een aanwezige wifi-router.

Een compatibiliteit met alle apparaten kan niet worden gegarandeerd. Neem daartoe de documentatie van uw apparaat in acht.

Access point (AP)

Deze modus kan er bijvoorbeeld voor worden gebruikt een router die niet zelf over wifi beschikt als 'wifi-router' ter beschikking te stellen. De router dient daartoe via de meegeleverde LAN-kabel (netwerkkabel) op de wifi-versterker te worden aangesloten.

Ingebruikname

Modus instellen

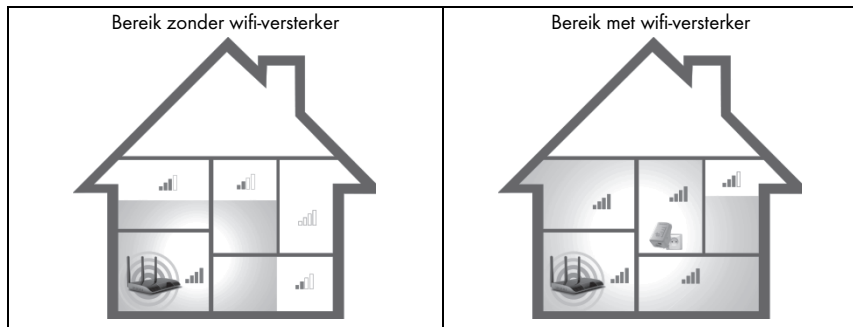
Selecteer de gewenste modus met de modusknop (8). Schuif daartoe de modusknop (8) in de gewenste positie (Access Point, Repeater of Client).



Als het configuratiemenu van de wifi-versterker voor het eerst wordt geopend, wordt u gevraagd om het wachtwoord wijzigen. Klik daartoe op **OK**.

Repeater-modus

De repeater-modus dient ertoe het bereik van uw draadloze netwerk te vergroten. Wifi-apparaten die zich buiten het bereik van uw draadloze netwerk bevinden kunnen zo via de wifi-versterker in het netwerk worden opgenomen.



De modusknop (8) dient voor de repeater-modus in de stand 'Repeater' te staan.



Bij de eerste ingebruikname dient de wifi-versterker in de buurt (ca. 2 tot 3 meter) van de wifi-router te worden geplaatst.

Steek de wifi-versterker in een altijd gemakkelijk bereikbaar stopcontact.



Zet de wifi-versterker aan door de aan/uit-schakelaar (10) in de stand 'ON' te zetten. De wifi-versterker heeft na het inschakelen wat tijd nodig (opstarttijd) voordat het klaar is voor gebruik. Wacht na het inschakelen ca. 30 seconden voordat u de wifi-versterker in gebruik neemt.

U heeft twee verschillende mogelijkheden om de wifi-versterker te configureren. Als uw wifi-router WPS ondersteunt, kunt u deze handige functie gebruiken voor een eenvoudige installatie. Als u een wifi-router zonder WPS-functie gebruikt, dient u de wifi-versterker via een netwerkkabel of via wifi met uw computer te verbinden en te configureren.

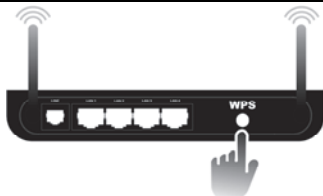
WPS - De eenvoudigste manier voor de configuratie

Dit is de eenvoudigste manier om de wifi-versterker te configureren. Controleer eerst of uw wifi-router de WPS-functie ondersteunt. Ga dit na in de handleiding van uw wifi-router.

1. Druk minstens 5 seconden lang op de WPS-knop (9) van de wifi-versterker. Na het loslaten van de WPS-knop (9) knippert de Power/WPS-LED (4) ca. 2 minuten lang snel.



2. Druk binnen deze 2 minuten op de verbindingsknop (WPS) van uw wifi-router. Ga dit na in de handleiding van uw wifi-router.



(symbool, verbindingsknop (WPS) kan afhankelijk van het model router afwijkend gepositioneerd en aangeduid zijn)

De wifi-versterker verbindt zich automatisch met uw wifi-router en verzorgt alle instellingen. Zodra de verbinding met succes tot stand is gebracht, geeft de signaalsterkte-indicator (1) de signaalsterkte weer. U kunt nu de wifi-versterker gaan gebruiken. De wifi-versterker is nu via de SSID (wifi-naam) en de wificode van uw wifi-router bereikbaar.

Nu kunt u de wifi-versterker daar gebruiken, waar het draadloze signaal dient te worden versterkt. De optimale locatie voor de wifi-versterker ligt precies in het midden tussen uw wifi-router en de draadloze apparaten die zich via de wifi-versterker met het draadloze netwerk dienen te verbinden. Probeer andere locaties als de wifi-versterker daar niet kan worden gebruikt. Gebruik de wifi-versterker alleen in een gemakkelijk bereikbaar stopcontact.



Het is mogelijk meerdere wifi-versterkers te configureren. Dit dient één voor één te gebeuren.

Als uw wifi-router geen WPS ondersteunt of de verbinding om andere redenen niet tot stand komt, dient u de wifi-versterker handmatig te configureren.

Handmatige configuratie

U heeft twee verschillende mogelijkheden om de wifi-versterker te configureren.



Als u op uw computer niet de standaard netwerkinstellingen gebruikt en handmatig een IP-adres hebt ingesteld, dient u de netwerkinstellingen weer terug te zetten op **IP-adres automatisch toewijzen**. Ga dit na in de handleiding van uw computer.

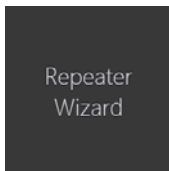
1. U kunt de wifi-versterker via de netwerkkabel configureren. Als u de wifi-versterker via de netwerkkabel wilt configureren, dient u de wifi-versterker te verbinden met uw computer. Gebruik daartoe de meegeleverde netwerkkabel. Steek het ene uiteinde van de netwerkkabel in de WAN/LAN-poort (6) of LAN-poort (7) van de wifi-versterker en het andere uiteinde in de LAN-poort van uw computer.

2. U kunt de configuratie ook draadloos via wifi uitvoeren. Geef daartoe uw computer de opdracht te zoeken naar beschikbare draadloze netwerken. In de lijst met beschikbare draadloze netwerken wordt het netwerk **SWV 733 A1 2.4G** of **SWV 733 A1 5G** weergegeven. Selecteer nu het netwerk **SWV 733 A1 2.4G** of **SWV 733 A1 5G** en klik op **Verbinden** om een draadloze verbinding te leggen met de wifi-versterker. Nadat u op **Verbinden** hebt gedrukt, dient u eventueel nog te klikken op de optie **Verbinden zonder het netwerk te configureren**.

Open nu op uw computer de webbrowser. Voer in het adresveld van de webbrowser **http://repeater.setup** in en bevestig dit met de **Enter-toets**.

Het loginscherm van de wifi-versterker wordt nu geopend. Selecteer de gewenste taal (Language) en voer als gebruikersnaam en wachtwoord **admin** in. Klik vervolgens op **Login**. Het configuratiemenu van de wifi-versterker verschijnt nu.

Voer de configuratie uit met behulp van de wizard. Klik daartoe op **Repeater-wizard**.



Selecteer nu in de lijst een draadloos netwerk waarvan u het bereik wilt vergroten door in het veld 'Selecteren' het desbetreffende netwerk te markeren. Klik op **Verversen** om de lijst te verversen.

 Repeater-wizard

	SSID	Kanaal	Beveiliging	Selecteren
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Toepassen

Verversen

 Repeater-wizard

SSID	Kanaal	Beveiliging	Selecteren
 TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
 tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☒
 TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
 Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
 multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
 Targa70	3	WPA2PSK	☐
 Targa	3	WPA2PSK	☐

Router

tctest2

Wificode

☐ Invoer verbergen

2.4G SSID

tctest2

AC/5G SSID

tctest2(AC)

De repeater heeft dezelfde wificode als uw WLAN-AP/router.

Toepassen

Verversen

Nadat u een draadloos netwerk hebt geselecteerd, kunt u nu bij **2.4G SSID** en **AC/5G SSID** een willekeurige SSID voor de wifi-versterker opgeven. Voer bij **Wificode** de wificode in voor uw wifi-router. Zet een haakje bij **Invoer verbergen** om de ingevoerde wificode te verbergen. Klik nadat u alles heeft ingevoerd op **Toepassen**.

De wifi-versterker start nu opnieuw op. Wacht met verdere invoer tot de voortgangsbalk helemaal gevuld is.

**Wireless-AC**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®

Nadat de voortgangsbalk gevuld is, worden de volgende aanwijzingen weergegeven met het verzoek deze in acht te nemen:



Wireless-AC

SILVERCREST®

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite



1. Houdt u er rekening mee dat uw apparaat, na het toepassen van alle netwerkinstellingen, een geldige netwerkverbinding met de wifi-repeater moet hebben.
 - Gebruikt u wifi? Meld u dan opnieuw aan met de nieuwe SSID en het nieuwe wachtwoord.
 - Bent u verbonden met een LAN-kabel? Haal de kabel los en verbind deze opnieuw na 10 seconden.
 2. Zodra uw apparaat weer beschikt over een geldige netwerkverbinding met de wifi-repeater opent u de GUI via <http://repeater.setup>.
- 2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz
AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Nadat deze opnieuw is opgestart, is de wifi-versterker via de door u opgegeven SSID en de wificode van uw wifi-router bereikbaar.

Om terug te gaan naar het configuratiemenu kunt u in het adresveld van de webbrowser **repeater.setup** invoeren. Houdt u er rekening mee dat hiervoor een verbinding met de wifi-versterker gelegd moet zijn. Sluit de wifi-versterker daarvoor eventueel met de netwerkkabel aan op uw computer.

Zodra de verbinding met succes tot stand is gebracht, geeft de signaalsterkte-indicator (1) de signaalsterkte weer. U kunt nu de wifi-versterker gaan gebruiken. De wifi-versterker is nu via de door u eerder vastgelegde SSID (wifi-naam) en de wificode van uw wifi-router bereikbaar.

Nu kunt u de wifi-versterker daar gebruiken, waar het draadloze signaal dient te worden versterkt. De optimale locatie voor de wifi-versterker ligt precies in het midden tussen uw wifi-router en de draadloze apparaten die zich via de wifi-versterker met het draadloze netwerk dienen te verbinden. Probeer andere locaties als de wifi-versterker daar niet kan worden gebruikt. Gebruik de wifi-versterker alleen in een gemakkelijk bereikbaar stopcontact.

Als u het configuratiemenu wilt openen, dient u ervoor te zorgen dat er een geldige verbinding met de wifi-versterker bestaat. Sluit de wifi-versterker daarvoor eventueel met de netwerkkabel aan op uw computer.

Client-modus

De client-modus maakt het mogelijk apparaten met een LAN-poort (computer, laptop of tv-toestel), die niet zelf over wifi beschikken, draadloos met een aanwezige wifi-router te verbinden.

Gebruiksvoorbeeld:



De modusknop (8) dient voor de client-modus in de stand 'Client' te staan.



Bij de eerste ingebruikname dient de wifi-versterker in de buurt (ca. 2 tot 3 meter) van de wifi-router te worden geplaatst.

Steek de wifi-versterker in een altijd gemakkelijk bereikbaar stopcontact.



Zet de wifi-versterker aan door de aan/uit-schakelaar (10) in de stand 'ON' te zetten. De wifi-versterker heeft na het inschakelen wat tijd nodig (opstarttijd) voordat het klaar is voor gebruik. Wacht na het inschakelen ca. 30 seconden voordat u de wifi-versterker in gebruik neemt.

U heeft twee verschillende mogelijkheden om de wifi-versterker te configureren. Als uw wifi-router WPS ondersteunt, kunt u deze handige functie gebruiken voor een eenvoudige installatie. Als u een wifi-router zonder WPS-functie gebruikt, dient u de wifi-versterker via een netwerkkabel met uw computer te verbinden en te configureren.

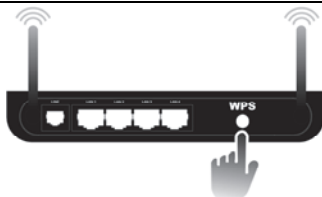
WPS - De eenvoudigste manier voor de configuratie

Dit is de eenvoudigste manier om de wifi-versterker te configureren. Controleer eerst of uw wifi-router de WPS-functie ondersteunt. Ga dit na in de handleiding van uw wifi-router.

1. Druk minstens 5 seconden lang op de WPS-knop (9) van de wifi-versterker. Na het loslaten van de WPS-knop (9) knippert de Power/WPS-LED (4) ca. 2 minuten lang snel.



2. Druk binnen deze 2 minuten op de verbindingsknop (WPS) van uw wifi-router. Ga dit na in de handleiding van uw wifi-router.



(symbool, verbindingsknop (WPS) kan afhankelijk van het model router afwijkend gepositioneerd en aangeduid zijn)

De wifi-versterker verbindt zich automatisch met uw wifi-router en verzorgt alle instellingen. Zodra de verbinding met succes tot stand is gebracht, geeft de signaalsterkte-indicator (1) de signaalsterkte weer. Nu kunt u de wifi-versterker daar gebruiken, waar uw apparaat draadloos dient te worden verbonden met uw wifi-router.

Sluit de wifi-versterker aan op uw apparaat. Gebruik daartoe de meegeleverde netwerkkabel. Steek het ene uiteinde van de netwerkkabel in de WAN/LAN-poort (6) of LAN-poort (7) van de wifi-versterker en het andere uiteinde in de LAN-poort van uw apparaat. Gebruik de wifi-versterker alleen in een gemakkelijk bereikbaar stopcontact.

Als uw wifi-router geen WPS ondersteunt of de verbinding om andere redenen niet tot stand komt, dient u de wifi-versterker handmatig te configureren.

Handmatige configuratie



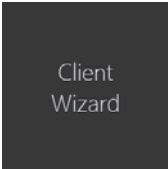
Als u op uw computer niet de standaard netwerkinstellingen gebruikt en handmatig een IP-adres hebt ingesteld, dient u de netwerkinstellingen weer terug te zetten op **IP-adres automatisch toewijzen**. Ga dit na in de handleiding van uw computer.

U dient de wifi-versterker via de netwerkkabel te configureren. U moet daarvoor de wifi-versterker aansluiten op uw computer. Gebruik de meegeleverde netwerkkabel. Steek het ene uiteinde van de netwerkkabel in de WAN/LAN-poort (6) of LAN-poort (7) van de wifi-versterker en het andere uiteinde in de LAN-poort van uw computer.

Open nu op uw computer de webbrowser. Voer in het adresveld van de webbrowser **http://repeater.setup** in en bevestig dit met de **Enter-toets**.

Het loginscherm van de wifi-versterker wordt nu geopend. Selecteer de gewenste taal (Language) en voer als gebruikersnaam en wachtwoord **admin** in. Klik vervolgens op **Login**. Het configuratiemenu van de wifi-versterker verschijnt nu.

Voer de configuratie uit met behulp van de wizard. Klik daartoe op **Client-wizard**.



Client
Wizard

Selecteer nu in de lijst een draadloos netwerk waarmee u de wifi-versterker wilt verbinden door in het veld 'Selecteren' het desbetreffende netwerk te markeren. Klik op **Verversen** om de lijst te verversen.

 Client-wizard

	SSID	Kanaal	Beveiliging	Selecteren
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Toepassen

Verversen

← Client-wizard

	SSID	Kanaal	Beveiliging	Selecteren
■	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
■	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☒
■	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
■	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
■	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
■	Targa70	3	WPA2PSK	☐
■	Targa	3	WPA2PSK	☐

Router: tctest2

Wificode:

☐ Invoer verbergen

De repeater heeft dezelfde wificode als uw WLAN-AP/router.

Toepassen **Verversen**

Nadat u een draadloos netwerk hebt geselecteerd, dient u nu bij **Wificode** de wificode van uw wifi-router in te voeren. Zet een haakje bij **Invoer verbergen** om de ingevoerde wificode te verbergen. Klik nadat u alles heeft ingevoerd op **Toepassen**.

SilverCrest SWV 733 A1

De wifi-versterker start nu opnieuw op. Wacht met verdere invoer tot de voortgangsbalk helemaal gevuld is.



Wireless-AC

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®



Nadat de voortgangsbalk gevuld is, worden de volgende aanwijzingen weergegeven met het verzoek deze in acht te nemen:

**Wireless-AC**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®

1. Houdt u er rekening mee dat uw apparaat, na het toepassen van alle netwerkinstellingen, een geldige netwerkverbinding met de wifi-repeater moet hebben.

- Gebruikt u wifi? Meld u dan opnieuw aan met de nieuwe SSID en het nieuwe wachtwoord.
- Bent u verbonden met een LAN-kabel? Haal de kabel los en verbind deze opnieuw na 10 seconden.

2. Zodra uw apparaat weer beschikt over een geldige netwerkverbinding met de wifi-repeater opent u de GUI via <http://repeater.setup>.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Om terug te gaan naar het configuratiemenu kunt u in het adresveld van de webbrowser **repeater.setup** invoeren. Houdt u er rekening mee dat hiervoor een verbinding met de wifi-versterker gelegd moet zijn. Sluit de wifi-versterker daarvoor eventueel met de netwerkkabel aan op uw computer.

Nadat deze opnieuw is opgestart, kunt u de wifi-versterker via de netwerkkabel aansluiten op uw apparaat (bijv. computer, laptop of tv-toestel). Gebruik daartoe de meegeleverde netwerkkabel. Steek het ene uiteinde van de netwerkkabel in de WAN/LAN-poort (6) of LAN-poort (7) van de wifi-versterker en het andere uiteinde in de LAN-poort van uw apparaat. Gebruik de wifi-versterker alleen in een gemakkelijk bereikbaar stopcontact.

AP-modus (Access Point/router-modus)

Gebruik de AP-modus om een accesspoint (draadloos toegangspunt) te krijgen. In deze modus kunnen wifi-apparaten zich dan verbinden met de wifi-versterker. Bovendien kunt u via deze modus bijvoorbeeld een router zonder wifi voorzien van wifi-functionaliteit.

Gebruiksvoorbeeld:



De modusknop (8) dient voor de AP-modus in de stand 'Access Point' te staan.

Steek de wifi-versterker in een altijd gemakkelijk bereikbaar stopcontact.



Zet de wifi-versterker aan door de aan/uit-schakelaar (10) in de stand 'ON' te zetten. De wifi-versterker heeft na het inschakelen wat tijd nodig (opstarttijd) voordat het klaar is voor gebruik. Wacht na het inschakelen ca. 30 seconden voordat u de wifi-versterker in gebruik neemt.

U heeft twee verschillende mogelijkheden om de wifi-versterker te configureren.



Als u op uw computer niet de standaard netwerkinstellingen gebruikt en handmatig een IP-adres hebt ingesteld, dient u de netwerkinstellingen weer terug te zetten op **IP-adres automatisch toewijzen**. Ga dit na in de handleiding van uw computer.

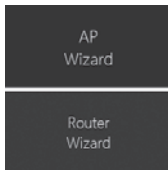
1. U kunt de wifi-versterker via de netwerkkabel configureren. Als u de wifi-versterker via de netwerkkabel wilt configureren, dient u de wifi-versterker te verbinden met uw computer. Gebruik daartoe de meegeleverde netwerkkabel. Steek het ene uiteinde van de netwerkkabel in de WAN/LAN-poort (6) of LAN-poort (7) van de wifi-versterker en het andere uiteinde in de LAN-poort van uw computer.
2. U kunt de configuratie ook draadloos via wifi uitvoeren. Geef daartoe uw computer de opdracht te zoeken naar beschikbare draadloze netwerken. In de lijst met beschikbare draadloze netwerken wordt het netwerk **SWV 733 A1 2.4G** of **SWV 733 A1 5G** weergegeven. Selecteer nu het netwerk **SWV 733 A1 2.4G** of **SWV 733 A1 5G** en klik op **Verbinden** om een draadloze verbinding te leggen met de wifi-versterker. Nadat u op **Verbinden** hebt gedrukt, dient u eventueel nog te klikken op de optie **Verbinden zonder het netwerk te configureren**.

Open nu op uw computer de webbrowser. Voer in het adresveld van de webbrowser **http://repeater.setup** in en bevestig dit met de **Enter-toets**.

Het loginscherm van de wifi-versterker wordt nu geopend. Selecteer de gewenste taal (Language) en voer als gebruikersnaam en wachtwoord **admin** in. Klik vervolgens op **Login**. Het configuratiemenu van de wifi-versterker verschijnt nu.

Voer de configuratie uit met behulp van de wizard. Klik daartoe op **AP-wizard** om de wifi-versterker te configureren als accesspoint.

Om de wifi-versterker als router te configureren klikt u op **Router-wizard**. In deze modus kunt u bijvoorbeeld een DSL-modem gebruiken, waarbij de wifi-versterker als een wifi-router wordt aangesloten. Uw apparaten kunnen zich dan draadloos verbinden met de wifi-versterker en gebruik maken van de internetverbinding via uw DSL-modem en internetprovider.



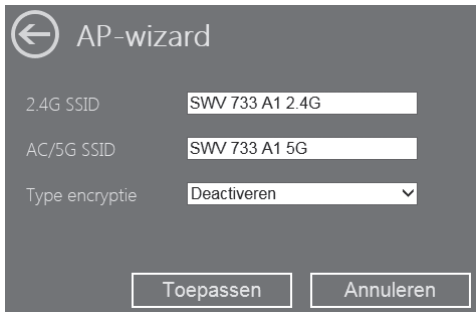
Als u de router-modus hebt geselecteerd, dient u nog het type internettoegang te selecteren. Er staan u de volgende opties ter beschikking:

- **Statisch IP-adres (Internet Service Providers wijzen een vast IP-adres toe)** - Met deze optie dient het IP-adres vast te worden ingesteld. U krijgt het IP-adres van uw internetprovider.
- **Dynamisch IP-adres (IP-adres automatisch toewijzen)** - Met deze optie wordt het IP-adres automatisch toegewezen door de internetprovider. Hier dient verder niets te worden ingevoerd.
- **PPPoE (verbinding via DSL-/kabelmodem)** - Met deze optie dient u een gebruikersnaam en wachtwoord voor uw internetprovider op te geven. U krijgt de gebruikersnaam en het wachtwoord van uw internetprovider.



Neem contact op met uw internetprovider als u niet zeker weet welke optie voor u de juiste is.

Voer nu bij **2.4G SSID** en **AC/5G SSID** een willekeurige SSID voor de wifi-versterker in. Selecteer bij **Type encryptie** een encryptiemethode om uw netwerk te beveiligen tegen onbevoegde toegang. U kunt het netwerk ook onbeveiligd opzetten. Selecteer daarvoor de optie **Deactiveren**. Wij adviseren om echter wel encryptie te gebruiken, om onbevoegde toegang te voorkomen.



← AP-wizard

2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G

AC/5G SSID SWV 733 A1 5G

Type encryptie Deactiveren ▼

Toepassen Annuleren



Wij raden u aan WPA/WPA2-encryptie te gebruiken, omdat dit de meeste veiligheid biedt. Als uw wifi-apparaten geen WPA/WPA2-encryptie ondersteunen, dient u een ander type encryptie te gebruiken. Gebruik in elk geval een veilig wachtwoord met ten minste acht tekens, waaronder numerieke en alfanumerieke tekens, evenals een combinatie van speciale tekens.

Nadat u een type encryptie heeft geselecteerd, dient u nu bij **Wificode** een wificode in te voeren. Zet een haakje bij **Invoer verbergen** om de ingevoerde wificode te verbergen. Onthoud de wificode goed of bewaar deze op een veilige plaats.



← AP-wizard

2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G

AC/5G SSID SWV 733 A1 5G

Type encryptie WPA/WPA2 PSK ▼

Wificode

☐ Invoer verbergen

Toepassen Annuleren

Klik nadat u alles heeft ingevoerd op **Toepassen**.

SilverCrest SWV 733 A1

De wifi-versterker start nu opnieuw op. Wacht met verdere invoer tot de voortgangsbalk helemaal gevuld is.



Wireless-AC

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®



Nadat de voortgangsbalk gevuld is, worden de volgende aanwijzingen weergegeven met het verzoek deze in acht te nemen:

**Wireless-AC**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®

1. Houdt u er rekening mee dat uw apparaat, na het toepassen van alle netwerkinstellingen, een geldige netwerkverbinding met de wifi-repeater moet hebben.

- Gebruikt u wifi? Meld u dan opnieuw aan met de nieuwe SSID en het nieuwe wachtwoord.
- Bent u verbonden met een LAN-kabel? Haal de kabel los en verbind deze opnieuw na 10 seconden.

2. Zodra uw apparaat weer beschikt over een geldige netwerkverbinding met de wifi-repeater opent u de GUI via <http://repeater.setup>.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Om terug te gaan naar het configuratiemenu kunt u in het adresveld van de webbrowser **repeater.setup** invoeren. Houdt u er rekening mee dat hiervoor een verbinding met de wifi-versterker gelegd moet zijn. Sluit de wifi-versterker daarvoor eventueel met de netwerkkabel aan op uw computer.

Nadat deze opnieuw is opgestart, is de wifi-versterker via de door u opgegeven SSID en wificode bereikbaar.

WPS - verbinding leggen met het accesspoint (router-modus)

Dit is de makkelijkste manier om een verbinding tot stand te brengen met het accesspoint. Controleer eerst of uw apparaat de WPS-functie ondersteunt. Ga dit na in de handleiding van uw apparaat.

1. Druk minstens 2 seconden lang op de WPS-knop (9) van de wifi-versterker. Na het loslaten van de WPS-knop (9) knippert de Power/WPS-LED (4) ca. 2 minuten lang snel.



2. Druk binnen deze 2 minuten op de verbindingsknop (WPS) van uw apparaat. Ga dit na in de handleiding van uw apparaat.

Uw apparaat verbindt zich nu automatisch met de wifi-versterker (AP) en verzorgt alle instellingen. U heeft nu draadloos toegang tot de wifi-versterker (AP).

Als uw apparaat geen WPS ondersteunt, kunt u de verbinding met de wifi-versterker (AP) ook handmatig leggen.

Handmatig verbinding leggen met het accesspoint

Om handmatig een verbinding te leggen met de wifi-versterker (AP), dient u op uw apparaat te zoeken naar beschikbare draadloze netwerken. In de lijst met beschikbare draadloze netwerken wordt de wifi-versterker (AP) weergegeven met de door u opgegeven SSID (wifi-naam). Selecteer nu de desbetreffende SSID (wifi-naam) om uw apparaat draadloos te verbinden met de wifi-versterker (AP). Voer daarbij de door u aangelegde wificode in. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat.

Configuratiemenu van de wifi-versterker

U kunt het configuratiemenu van de wifi-versterker openen op uw computer met een webbrowser. In dit configuratiemenu kunt u geavanceerde instellingen van de wifi-versterker uitvoeren, informatie weergeven of een nieuwe firmware-versie installeren.

U heeft twee verschillende mogelijkheden om de wifi-versterker te configureren.



Als u op uw computer niet de standaard netwerkinstellingen gebruikt en handmatig een IP-adres hebt ingesteld, dient u de netwerkinstellingen weer terug te zetten op **IP-adres automatisch toewijzen**. Ga dit na in de handleiding van uw computer.

1. U kunt de wifi-versterker via de netwerkkabel configureren. Als u de wifi-versterker via de netwerkkabel wilt configureren, dient u de wifi-versterker te verbinden met uw computer. Gebruik daartoe de meegeleverde netwerkkabel. Steek het ene uiteinde van de netwerkkabel in de WAN/LAN-poort (6) of LAN-poort (7) van de wifi-versterker en het andere uiteinde in de LAN-poort van uw computer.
2. U kunt de configuratie ook draadloos via wifi uitvoeren. Geef daartoe uw computer de opdracht te zoeken naar beschikbare draadloze netwerken. In de lijst met beschikbare draadloze netwerken wordt het netwerk **SWV 733 A1 2.4G** of **SWV 733 A1 5G** weergegeven. Selecteer nu het netwerk **SWV 733 A1 2.4G** of **SWV 733 A1 5G** en klik op **Verbinden** om een draadloze

verbinding te leggen met de wifi-versterker. Nadat u op **Verbinden** hebt gedrukt, dient u eventueel nog te klikken op de optie **Verbinden zonder het netwerk te configureren**.



Als u de wifi-versterker in de client-modus gebruikt (modusknop staat op 'Client'), is de configuratie alleen mogelijk via de netwerkkabel.

Open de webbrowser op uw computer nadat u zoals eerder beschreven de verbinding heeft gelegd. Voer in het adresveld van de webbrowser **http://repeater.setup** in en bevestig dit met de **Enter-toets**.

Het loginscherm van de wifi-versterker wordt nu geopend. Selecteer de gewenste taal (Language) en voer als gebruikersnaam en wachtwoord **admin** in. Klik vervolgens op **Login**.

Het configuratiemenu van de wifi-versterker verschijnt nu.


Wireless-AC


 Uitloggen
  Opnieuw opstarten

Groter Dual Band WLAN-bereik

AP Wizard Router Wizard	 Gebruiker  Dit apparaat  AP/Router  Internet	AP Status 2.4G SSID SWW 733 A1 2.4G AC/5G SSID SWW 733 A1 5G Clients 0 Kanaal 11 / 40 Beveiliging OPEN Internet Verbroken
 Basisinstellingen Geavanceerde instellingen 2.4 GHz Geavanceerde instellingen WLAN-ac / 5GHz WPS-instellingen	 IP-adres 192.168.10.1 Gateway MAC-adres 80:3F:5D:90:E4:7A DHCP-modus Automatisch	
 Wachtwoordinstellingen Tijdzone-instellingen Instellingen opslaan/herstellen LED-schakelaar Firmware updaten	 Firmware-versie RPTA2-78W/M4330.01.GD.2016Mar11 Compilatielijd 17:12:00 Mar 11 2016 Uptime 0 day, 0 hour, 1 min, 13 secs	

U kunt het configuratiemenu sluiten door rechtsboven op **Uitloggen** te klikken. Via **Opnieuw opstarten** kunt u de wifi-versterker opnieuw opstarten.

Het configuratiemenu is onderverdeeld in de volgende categorieën:

Wizard

Met deze wizard kunt u uw wifi-versterker gemakkelijk configureren. Hier wordt de actueel ingestelde modus (Repeater, Client of Access Point) weergegeven. Om de wizard te starten klikt u op **Repeater-, Client-, AP- of Router-wizard**. Volg dan de aanwijzingen van de wizard op.

Status

Hier wordt informatie over het draadloze netwerk van de wifi-versterker weergegeven. Merk op dat, afhankelijk van de ingestelde modus (Repeater, Client of Access Point) van de wifi-versterker, niet alle opties worden weergegeven.

Status

Hier wordt de huidige status van de wifi-versterker weergegeven.

2.4G SSID

Hier wordt de SSID van de wifi-versterker voor het 2,4 GHz netwerk weergegeven.

AC/5G SSID

Hier wordt de SSID van de wifi-versterker voor het 5 GHz netwerk weergegeven.

Router

Hier wordt weergegeven met welke router de wifi-versterker verbonden is.

Kanaal

Hier wordt het kanaal weergegeven, dat door de wifi-versterker voor het 2,4 GHz en 5 GHz netwerk wordt gebruikt.

Beveiliging

Hier wordt weergegeven welke encryptie door de wifi-versterker wordt gebruikt.

Clients

Hier wordt weergegeven hoeveel clients (apparaten) er met de wifi-versterker zijn verbonden.

IP-adres

Hier wordt het actueel gebruikte IP-adres van de wifi-versterker weergegeven.

Internet

Hier wordt de huidige status van de internetverbinding weergegeven.

Wifi

Hier kunt u verdere wifi-instellingen uitvoeren. Klik daarvoor direct op de gewenste optie:

Basisinstellingen

Basisinstellingen

	Wi-Fi 2.4G	Wi-Fi 5G
Wifi AAN/UIT	☒ AAN ☐ UIT	☒ AAN ☐ UIT
SSID	SWV 733 A1 2.4G	SWV 733 A1 5G
Type encryptie	OPEN	
Wifikanal	11	40
Wifivermogen	☒ Hoog ☐ Medium ☐ Laag	
Toepassen		

Wifi AAN/UIT

Hier kunt u de wifi voor het 2,4 GHz en 5 GHz netwerk aan- of uitzetten. Klik daartoe op **AAN** of **UIT**. Houdt u er rekening mee dat een draadloze toegang tot de wifi-versterker na het uitzetten niet langer mogelijk is. Sluit de wifi-versterker via een netwerkkabel aan op uw computer om weer toegang te krijgen tot de wifi-versterker.

SSID

Hier kunt u de SSID (wifi-naam) van de wifi-versterker voor het 2,4 GHz en 5 GHz netwerk aanpassen. In de repeater-modus wordt hier de SSID van de router weergegeven.

Type encryptie

Stel hier een encryptie in voor het 2,4 GHz en 5 GHz netwerk.



Wij raden u aan WPA/WPA2-encryptie te gebruiken, omdat dit de meeste veiligheid biedt. Als uw wifi-apparaten geen WPA/WPA2-encryptie ondersteunen, dient u een ander type encryptie te gebruiken. Gebruik in elk geval een veilig wachtwoord met ten minste acht tekens, waaronder numerieke en alfanumerieke tekens, evenals een combinatie van speciale tekens.

Wifikanaal

Leg een kanaalnummer vast of selecteer de optie **Automatisch** om de automatische toewijzing van een kanaalnummer te activeren.

Wifivermogen

Hier kunt u het vermogen van het draadloze netwerk aanpassen. Selecteer daartoe **Hoog, Medium** of **Laag**. Als de draadloze ontvangst slecht is, selecteer dan **Hoog**.

Klik op **Toepassen** om de gewijzigde instellingen toe te passen. De wifi-versterker start nu opnieuw op. Wacht ca. 30 seconden voordat u andere eventuele gegevens invoert.

Geavanceerde instellingen 2,4GHz en WLAN-ac / 5GHz

Geavanceerde instellingen 2,4 GHz	
Type beveiliging	Auto
Land Regio	CE/ETSI (EU)
Standaard	11b/g/n gemengd
Beacon-interval (ms)	100
Data-Beacon-Rate (ms)	1
RTS-threshold	2347
Uitzenden SSID	☒ Activeren ☐ Deactiveren
WMM	☒ Activeren ☐ Deactiveren
AP-isolatie	☐ Activeren ☒ Deactiveren
Kort GI (guard interval)	☒ Activeren ☐ Deactiveren
20/40MHz gelijktijdig	☐ 20/40MHz ☒ 40MHz
Toepassen	

Geavanceerde instellingen WLAN-ac / 5GHz	
Type beveiliging	Auto
Land Regio	CE/ETSI (EU)
Standaard	11ac/an/a VHT
Beacon-interval (ms)	100
Data-Beacon-Rate (ms)	1
RTS-threshold	2347
Uitzenden SSID	☒ Activeren ☐ Deactiveren
WMM	☒ Activeren ☐ Deactiveren
AP-isolatie	☐ Activeren ☒ Deactiveren
Kort GI (guard interval)	☒ Activeren ☐ Deactiveren
20/40MHz gelijktijdig	☐ 20/40MHz ☒ 40MHz
DFS-ondersteuning	☐ Activeren ☒ Deactiveren
VHT bandbreedte	☐ 20/40MHz ☒ 80MHz
VHT kort GI (guard interval)	☒ Activeren ☐ Deactiveren
Toepassen	

Deze optie mag alleen door ervaren gebruikers worden gebruikt. Hier kunnen instellingen voor het netwerk worden vastgelegd. Omdat de instellingen individueel aan uw netwerk moeten worden aangepast, zal dit hier niet verder worden besproken. Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met onze service-hotline (zie pagina 246).

Klik op **Toepassen** om de gewijzigde instellingen toe te passen.

WPS-instellingen

WPS-instellingen

WPS activeren ☒ Activeren ☐ Deactiveren

Verbinding tussen dit apparaat en een pc/client

WPS registreren

Status:

WPS activeren

Bij levering is de WPS-functie standaard actief. Hier kunt u de WPS-functie activeren of deactiveren. Klik daartoe op **Activeren** of **Deactiveren**. Houdt u er rekening mee, dat met een gedeactiveerde WPS-

functie er geen verbinding met het draadloze apparaat via de WPS-functie tot stand kan worden gebracht. Ook de WPS-knop (9) op de wifi-versterker zal dan niet functioneren.

WPS registreren

Hier kunt u de wifi-versterker verbinden met een apparaat dat beschikt over een WPS-functie. Klik op **Starten** om de WPS-functie te starten. De Power/WPS-LED (4) van de wifi-versterker zal nu ca. 2 minuten lang knipperen. Druk binnen deze 2 minuten op de verbindingknop (WPS) van uw apparaat. Ga dit na in de handleiding van uw apparaat. De wifi-versterker legt nu automatisch een verbinding met uw apparaat. Zodra de verbinding met succes tot stand is gebracht, licht de signaalsterkte-indicator (1) op. U kunt nu de wifi-versterker gaan gebruiken. U kunt de WPS-functie beëindigen door op **Beëindigen** te klikken.

Status

Hier wordt de huidige WPS-status van de wifi-versterker weergegeven. De volgende weergaven zijn mogelijk: **Instelling** – De WPS-scan wordt voorbereid, **Start** – De WPS-scan is gestart, **Beëindigd** – De WPS-scan is beëindigd, **Succesvol** – De WPS-verbinding is succesvol gelegd, en **Mislukt** – De WPS-verbinding is mislukt.

WAN-instellingen



De WAN-instellingen worden alleen weergegeven als de wifi-versterker in de router-modus is geconfigureerd. Er staan u de volgende opties ter beschikking:

- **Statisch IP-adres (Internet Service Providers wijzen een vast IP-adres toe)** - Met deze optie dient het IP-adres vast te worden ingesteld. U krijgt het IP-adres van uw internetprovider.
- **Dynamisch IP-adres (IP-adres automatisch toewijzen)** - Met deze optie wordt het IP-adres automatisch toegewezen door de internetprovider. Hier dient verder niets te worden ingevoerd.
- **PPPoE (verbinding via DSL-/kabelmodem)** - Met deze optie dient u een gebruikersnaam en wachtwoord voor uw internetprovider op te geven. U krijgt de gebruikersnaam en het wachtwoord van uw internetprovider.



Neem contact op met uw internetprovider als u niet zeker weet welke optie voor u de juiste is.

LAN-instellingen

Hier worden direct het gebruikte IP-adres, de gateway, het MAC-adres en de ingestelde DHCP-modus van de wifi-versterker weergegeven. Merk op dat, afhankelijk van de ingestelde modus van de wifi-versterker, eventueel niet alle opties worden weergegeven.

De netwerkinstellingen kunnen alleen worden aangepast als de wifi-versterker in de router-modus is geconfigureerd. Klik daartoe op 'LAN-instellingen'.

← Instellingen LAN-interface

IP-adres 192.168.10.1

DHCP DHCP-server ▼

Toepassen Annuleren

IP-adres

Hier kunt u het IP-adres van de wifi-versterker wijzigen.

DHCP

Hier kunt u de DHCP-modus instellen. Er staan u de volgende opties ter beschikking: **Deactiveren**, **DHCP-server** en **Automatisch**. Bij levering is standaard de optie **Automatisch** actief. Bij de optie **Automatisch** worden IP-adressen automatisch toegewezen. De toewijzingen zijn hier permanent en worden niet verwijderd. Het voordeel hierbij is dat een apparaat altijd hetzelfde IP-adres krijgt. Het nadeel is dat nieuwe apparaten geen IP-adres krijgen als alle beschikbare adressen zijn toegewezen, zelfs als er IP-adressen zijn die niet meer actief worden gebruikt. Dit is het verschil met de optie **DHCP-server**, waarbij de IP-adressen automatisch worden toegewezen en worden opgenomen in een tabel. De toewijzing is in dit geval echter niet permanent en apparaten krijgen eventueel een ander IP-adres toegewezen.

Om de gewijzigde instellingen toe te passen, klikt u op **Toepassen** of op **Annuleren** om de gewijzigde instellingen te annuleren.

Beheer

Hier kunt u verdere instellingen uitvoeren of een nieuwe firmware-versie installeren. Klik daarvoor direct op de gewenste optie:



Wachtwoordinstellingen

Tijdzone-instellingen

Instellingen opslaan/herstellen

LED-schakelaar

Firmware updaten

Wachtwoordinstellingen

Hier kunt u het standaard wachtwoord (admin) voor het inloggen op de wifi-versterker wijzigen. Voer daarvoor een gebruikersnaam in en twee keer het nieuwe wachtwoord.



Als het configuratiemenu voor het eerst wordt geopend, wordt u gevraagd om het wachtwoord wijzigen. Nadat u op **OK** heeft geklikt, verschijnt het volgende venster.

Om het gewijzigde wachtwoord toe te passen, klikt u op **Toepassen** of op **Annuleren** om het te annuleren.

Onthoud de gebruikersnaam en het wachtwoord goed of bewaar ze op een veilige plaats.

Tijdzone-instellingen

Hier kunt u de datum en tijd instellen. Voer de datum en de tijd in de desbetreffende velden in.



Tijdzone-instelling

Huidige datum (jjjj/mm/dd)

2016215

Huidige tijd (uu:mm:ss)

9235

Tijdzone

☒ NTP-client-update activeren

(GMT+01:00) Germany ▾

NTP-server ▾ --> pool.ntp.org

Toepassen

Annuleren

Voer bij **Tijdzone** de tijdzone in waarin u zich bevindt.

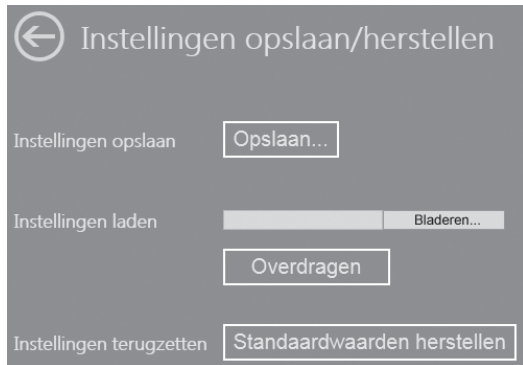
Bij **NTP-client-update activeren** is een haakje gezet om de tijd via een NTP-server (Network Time Protocol) te synchroniseren. De tijd en de datum worden dan via het internet met een server gesynchroniseerd.

Selecteer één van de aangegeven NTP-servers in het veld **NTP-server**.

Om de gewijzigde instellingen toe te passen, klikt u op **Toepassen** of op **Annuleren** om deze te annuleren.

Instellingen opslaan/herstellen

Hier kunt u de configuratie van de wifi-versterker opslaan, laden en terugzetten.



Klik op **Opslaan...** om de configuratie van de wifi-versterker op te slaan in een bestand op uw computer.

Om een opgeslagen configuratie te selecteren, klikt u op **Bladeren...** en selecteert u het gewenste configuratiebestand op uw computer. Klik nu op **Overdragen** om het zojuist geselecteerde configuratiebestand te laden.

Klik onder 'Instellingen terugzetten' op **Standaardwaarden herstellen** om de wifi-versterker terug te zetten naar de fabrieksinstellingen. Bevestig de volgende vraag met **OK** om de fabrieksinstellingen definitief te laden of met **Annuleren** om de procedure te annuleren.



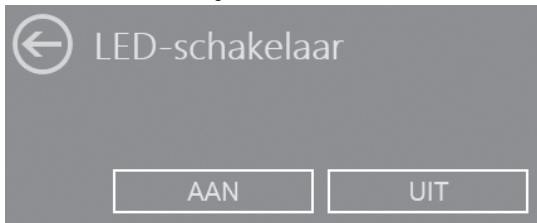
Houdt u er rekening mee dat bij het terugzetten naar de fabrieksinstellingen alle eerder gewijzigde instellingen verloren gaan.



Laad de fabrieksinstellingen voordat u de wifi-versterker verkoopt or doorgeeft, zodat uw gegevens niet in het bezit raken van anderen!

LED-schakelaar

De LED's van de wifi-versterker kunnen hier worden uit- of aangezet. Dit heeft echter geen effect op de Power/WPS-LED (4). Die kan niet worden uitgezet.



Klik op **UIT** om de LED's uit te zetten. Klik op **AAN** om de LED's weer aan te zetten.

Firmware updaten



Als u een nieuwe firmware-versie heeft ontvangen, kunt u deze installeren. Klik daarvoor op **Bladeren...** en selecteer dan de nieuwe firmware-versie op uw computer. Klik vervolgens op **Overdragen** om de firmware-versie te installeren.



Houdt u er rekening mee dat bij het updaten van de firmware de wifi-versterker wordt teruggezet naar de fabrieksinstellingen en alle eerder gewijzigde instellingen verloren gaan.

Status



Firmware-versie
RPTA2-78W.M4330.01.GD.2016Mar11

Compilatietijd
17:12:00 Mar 11 2016

Uptime
0 day, 0 hour, 21 mins, 26 secs

Hier wordt de gebruikte firmware-versie en de aanmaakdatum (compilatietijd) van de geïnstalleerde firmware-versie weergegeven, evenals de tijd die er is verstreken sinds de wifi-versterker is aangezet. Klik op het symbool 'Status' om nadere informatie weer te geven. U ziet nu gedetailleerde informatie over het systeem, het netwerk en de wifi-verbinding.

Milieurichtlijnen en afvoerbepalingen



De met dit symbool gemarkeerde apparaten voldoen aan de Europese Richtlijn 2012/19/EU. Alle elektrische en elektronische apparatuur dient gescheiden van het huisvuil via daarvoor aangewezen inzamelpunten te worden afgevoerd. Door een juiste afvoer van oude apparatuur voorkomt u schade aan het milieu en uw gezondheid. Informatie over het op juiste wijze afvoeren van oude apparatuur is te verkrijgen bij uw gemeente en bij de winkel waar u het apparaat heeft aangeschaft.

Voer ook de verpakking op een milieuvriendelijke manier af. Karton kan ter recycling worden verzameld als oud papier of gedeponeerd bij openbare inzamelpunten. Meegeleverde folie en plastic kan via uw gemeente worden ingezameld en milieuvriendelijk worden afgevoerd.

Conformiteit



Dit apparaat voldoet aan de essentiële eisen en overige relevante voorschriften van de richtlijn R&TTE 1999/5/EC, de ErP-richtlijn 2009/125/EC en de RoHS-richtlijn 2011/65/EU. Stuur om de volledige EG-conformiteitsverklaring te ontvangen een e-mail naar het volgende e-mailadres: ce@targa.de

Verhelpen van storingen

De meeste problemen kunt u zelf oplossen aan de hand van de volgende tabel. Als het probleem na het opvolgen van deze aanwijzingen aanhoudt, neem dan contact op met onze service-hotline (zie pagina 246). Voer in geen geval zelf reparatiewerkzaamheden uit!

De Power/WPS-LED (4) brandt niet.

- Controleer of de aan/uit-schakelaar (10) in de stand 'ON' staat.
- Defect stopcontact of zekering gesprongen; controleer het stopcontact met een ander apparaat.

Geen draadloze verbinding met de wifi-router

- De afstand tot de wifi-router is te groot, verlaag deze.
- De wifi-functie van uw wifi-router staat uit, zet deze aan.

Geen LAN-verbinding

- Controleer of de netwerkkabel goed in de WAN/LAN-poort (6) of LAN-poort (7) van de wifi-versterker en in de LAN-poort van uw apparaat zit.

Verbinding leggen met de WPS-knop lukt niet

- Probeer nog een keer een verbinding te leggen met behulp van de WPS-knop.
- Zet de wifi-versterker terug naar de fabrieksinstellingen. Druk daartoe ongeveer 3 seconden lang met een puntig voorwerp op de resetknop (5) en laat deze vervolgens weer los. De LED's gaan nu even kort uit en de wifi-versterker wordt opnieuw opgestart. De wifi-versterker heeft wat tijd nodig (opstarttijd) voordat het klaar is voor gebruik. Wacht ca. 30 seconden voordat u de wifi-versterker in gebruik neemt. Probeer daarna opnieuw een verbinding te leggen met behulp van de WPS-knop.
- Elimineer storingsbronnen tussen de wifi-versterker en de wifi-router.
- De afstand tussen de wifi-versterker en de wifi-router is te groot, verlaag deze.

Het configuratiemenu van de wifi-versterker wordt niet weergegeven.

- Het adres **http://repeater.setup** is verkeerd ingevoerd in het adresveld van de webbrowser; controleer en corrigeer uw invoer.
- De configuratie van de wifi-versterker is defect. Zet de wifi-versterker terug naar de fabrieksinstellingen. Druk daartoe ongeveer 3 seconden lang met een puntig voorwerp op de resetknop (5) en laat deze vervolgens weer los. De LED's gaat nu even kort uit en de wifi-versterker wordt opnieuw opgestart. De wifi-versterker heeft wat tijd nodig (opstarttijd) voordat het klaar is voor gebruik. Wacht ca. 30 seconden voordat u de wifi-versterker in gebruik neemt.
- Controleer of de netwerkverbinding tussen het apparaat en de wifi-versterker correct tot stand is gebracht. Houdt u er rekening mee dat de netwerkverbinding na de configuratie in het menu wordt onderbroken. Uw systeem heeft enige tijd nodig om de netwerkverbinding te herstellen.

Service en garantie

Garantie van TARGA GmbH

U krijgt op dit apparaat 3 jaar garantie vanaf de datum van aankoop. Gelieve de originele kassabon als bewijs van aankoop te bewaren. Lees voordat u het product in gebruik neemt de bijbehorende documentatie door. Mocht er een probleem optreden dat op deze manier niet kan worden opgelost, neem dan contact op met onze hotline. Houdt u bij elke navraag het artikelnummer of indien beschikbaar het serienummer bij de hand. In het geval dat een oplossing per telefoon niet mogelijk is, zal onze hotline er afhankelijk van de oorzaak van het probleem voor zorgen dat het probleem op andere wijze wordt opgelost. Binnen de garantie wordt het product bij materiaal- of fabricagefouten – naar ons goedgevallen – gratis gerepareerd of vervangen. Met de reparatie of vervanging van het product begint geen nieuwe garantietermijn. Verbruiksmateriaal zoals batterijen, accu's en lampen vallen buiten de garantie.

Uw wettelijke rechten ten opzichte van de verkoper zijn van toepassing afzonderlijk van deze garantie en worden hierdoor niet beperkt.



Service



Telefoon: 020 - 26 21 941

E-Mail: service.NL@targa-online.com



Telefoon: 02 - 58 87 036

E-Mail: service.BE@targa-online.com



Telefoon: 02 02 04 223

E-Mail: service.LU@targa-online.com

IAN: 274206



Fabrikant

TARGA GmbH
Coesterweg 45
59494 SOEST
GERMANY

Obsah

Úvod	250
Používání výrobku v souladu s jeho určením.....	251
Rozsah dodávky	252
Přehled.....	253
LED indikátory.....	254
Technické údaje	255
Bezpečnostní pokyny	256
Skladování nepoužívaného přístroje.....	263
Autorské právo	263
Před uvedením do provozu	264
Uvedení do provozu.....	265

Nastavení režimu	265
Režim Repeater	266
WPS – nejsnazší způsob konfigurace	268
Ruční konfigurace	270
Režim Klient	277
WPS – nejsnazší způsob konfigurace	279
Ruční konfigurace	281
Režim Access Point (režim Router)	288
WPS – navázání připojení k přístupovému bodu (režim Router)	298
Ruční navázání připojení k přístupovému bodu	299
Konfigurační nabídka dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu	300
Průvodce	303
Stav	303
WiFi	305

Nastavení WAN	310
Nastavení LAN	311
Správa	313
Stav	321
Ekologické pokyny a údaje o likvidaci	322
Poznámky ke shodě s předpisy EU	323
Odstraňování závad	323
Informace k záruce a servisu	326

Úvod

Děkujeme vám, že jste si vybrali výrobek značky SilverCrest.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu SilverCrest SWV 733 A1, dále označovaný jako dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu, zvětšuje dosah stávající Wi-Fi sítě. Integrovaná funkce WPS umožňuje pohodlné připojení k zabezpečené Wi-Fi síti.

Před prvním uvedením do provozu si pozorně přečtěte tento návod k použití, protože obsahuje důležité informace k instalaci, obsluze, skladování a likvidaci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu. Pečlivě návod k obsluze uschovejte pro pozdější použití. Pokud byste dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu prodávali nebo předávali jiné osobě, nezapomeňte předat rovněž návod k obsluze a veškerou dokumentaci. Jsou nedílnou součástí přístroje. Při dalším prodeji či předání dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu je třeba načíst tovární nastavení. K tomuto tématu viz kapitola „Uložení/obnovení nastavení“ na straně 317.

Používání výrobku v souladu s jeho určením

Tento dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu je IT přístroj. Zvětšuje dosah stávající Wi-Fi sítě. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu lze kromě toho používat také jako přístupový bod (AP), aby se například směrovač (router), který nedisponuje vlastním Wi-Fi připojením, mohl používat jako „Wi-Fi router“. Dále se dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu může připojovat jako klient ke koncovým zařízením s LAN portem (např. počítač, notebook nebo televizor), která nedisponují vlastním Wi-Fi připojením. Smí být používán pouze k soukromým, nikoli k průmyslovým či komerčním účelům. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se dále nesmí používat mimo uzavřené prostory a v tropických klimatických oblastech. Jakékoli jiné použití je považováno za použití v rozporu s určením. Tento přístroj splňuje všechny normy a směrnice uvedené v prohlášení o shodě. Při změně dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu neodsouhlasené výrobcem nelze dodržení těchto norem nadále zaručit. Za takto vzniklé škody nebo poruchy výrobce žádným způsobem neručí. Dodržujte předpisy resp. zákony země, v níž je výrobek používán.

Rozsah dodávky

Vyjměte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu a příslušenství z obalu a odstraňte veškerý obalový materiál. Zkontrolujte úplnost balení. Pokud některé díly chybí, je výrobek třeba obratem reklamovat u servisu.

A



B



C



- A dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu SilverCrest SWV 733 A1
- B 2× síťový kabel
- C tento návod k obsluze (symbolické zobrazení)



K tomuto dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu je přiložen samostatný leták k tématu „GNU General Public License“. Tento leták si můžete stáhnout také na webu www.lidl-service.com.

Přehled

Součástí tohoto návodu k obsluze je také odklápěcí záložka. Na vnitřní straně záložky je zobrazen dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu s číslovanými částmi. Jednotlivé číslice mají tento význam:

- 1 indikátor síly signálu
- 2 LED dioda WAN/LAN
- 3 LED dioda LAN
- 4 LED dioda Power/WPS
- 5 resetovací tlačítko
- 6 port WAN/LAN (síťový port, RJ-45)
- 7 port LAN (síťový port, RJ-45)
- 8 přepínač režimů
- 9 tlačítko WPS
- 10 hlavní vypínač

LED indikátory

LED dioda	Stav	Význam
Indikátor síly signálu (1)	svítí	Čím více proužků svítí, tím lepší je příjem. (V režimu přístupového bodu svítí všechny proužky.)
	bliká	Bez příjmu.
WAN/LAN (2)	svítí	Je navázáno připojení.
	zhasnuto	Není navázáno připojení.
	bliká	Přenášejí se data.
LAN (3)	svítí	Je navázáno připojení.
	zhasnuto	Není navázáno připojení.
	bliká	Přenášejí se data.
Power/WPS (4)	bliká rychle	Navazuje se WPS připojení nebo se čeká na WPS signál jiného zařízení.
	svítí	Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu je zapnutý.
	zhasnuto	Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu je vypnutý.

Technické údaje

Vstupní napětí	100–240 V-, 50/60 Hz
Příkon	max. 7,5 W
Wi-Fi standardy	802.11 b, 802.11 g, 802.11 n, 802.11 ac
Frekvenční pásmo	2,4 GHz / 5 GHz
Rychlost přenosu dat	až 300 Mbit/s ve standardu n / až 433 Mbit/s ve standardu ac
Šifrování	WPA, WPA2, WEP (128/64)*
Rozměry (š x v x h)	cca 53 x 76 x 79 mm
Hmotnost	cca 80 g
Provozní teplota, vlhkost vzduchu	5 až 35 °C; max. 85% rel. vlhkost
Skladovací teplota, vlhkost vzduchu	–20 až 60 °C; max. 90% rel. vlhkost

* WEP (128/64) šifrování pouze v případě 802.11 b/g.

Změny v technických údajích a designu jsou vyhrazeny bez předchozího upozornění.

Bezpečnostní pokyny

Před prvním použitím přístroje si pečlivě přečtěte následující pokyny, a to i tehdy, pokud je vám zacházení s elektronickými přístroji známo. Pečlivě tento návod k obsluze uschovejte pro pozdější použití.



NEBEZPEČÍ! Tento symbol kombinovaný se slovem „Nebezpečí“ označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která může v případě, že nezabráníte jejímu vzniku, vést k těžkému či dokonce smrtelnému úrazu.



VAROVÁNÍ! Tento symbol kombinovaný se slovem „Varování“ označuje důležitá upozornění k bezpečnému provozu přístroje a k ochraně uživatele.



Tento symbol označuje další informativní upozornění k danému tématu.

Provozní prostředí

Tento dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se smí používat pouze ve vnitřních prostorách. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu není dimenzován pro provoz v prostorách s vysokou teplotou nebo vlhkostí vzduchu (např. v koupelnách) nebo s nadměrnou prašností. Provozní teplota a provozní vlhkost vzduchu: 5 až 35 °C; max. 85% rel. vlhkost.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu prosím vždy umísťujte do vzdálenosti minimálně 20 cm od těla, aby se předešlo zátěži dané zářením z bezdrátového vysílače.



NEBEZPEČÍ! Dbejte na to, aby:

- na přístroj nepůsobily přímé zdroje tepla (např. topení);
- přístroj nebyl vystaven přímému slunečnímu světlu ani silnému umělému osvětlení;
- přístroj nestál v bezprostřední blízkosti magnetických polí (např. reproduktorů);
- na přístroji ani vedle něj nestály zdroje otevřeného ohně (např. hořící svíčky);
- se do přístroje nedostaly cizí předměty;

- nedocházelo ke kontaktu se stříkající a kapající vodou či agresivními kapalinami a aby přístroj nebyl provozován v blízkosti vody, zejména nesmí dojít k jeho políť/ponoření (nestavte na přístroj ani vedle něj předměty naplněné vodou, např. vázy či nápoje);
- přístroj nebyl vystaven velkým výkyvům teploty, protože by mohlo dojít ke kondenzaci vzdušné vlhkosti a k elektrickému zkratu; v případě, že došlo k vystavení přístroje velkým teplotním výkyvům, počkejte před jeho uvedením do provozu, dokud nezíská teplotu okolí (cca 2 hodiny);
- přístroj nebyl vystaven nadměrným otřesům a vibracím;
- se přístroje nikdo nedotýkal mokřými rukama, jelikož by mohlo dojít k zásahu elektrickým proudem;
- otvory v krytu slouží k větrání dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu a v žádném případě se nesmějí zakrývat či ucpávat, jelikož by mohlo dojít k požáru.

Při nedodržení výše uvedených pokynů hrozí nebezpečí ohrožení vašeho zdraví nebo poškození přístroje.



NEBEZPEČÍ! Bezpečnost provozu

- Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zapojte výhradně do volně přístupné zásuvky, aby mohl být v případě nebezpečí (vznik kouře, požární zápach) rychle odpojen od rozvodné sítě. Zásuvka musí i během provozu vždy zůstat snadno přístupná.

- Hlavní vypínač (10) na přístroji tento přístroj neodpojí kompletně od rozvodné sítě. I když se přístroj právě nepoužívá, spotřebovává minimální množství elektrické energie. Pokud dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu po delší dobu nebudete používat (například během dovolené), odpojte ho od rozvodné sítě. Minimalizujete tím také riziko požáru nebo doutnajícího ohně, které hrozí vždy, je-li k rozvodné síti připojeno elektrické zařízení. K tomu, abyste dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zcela odpojili od rozvodné sítě, je třeba vytáhnout zástrčku ze zásuvky.
- Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu také vždy odpojte od rozvodné sítě před bouřkou, u které hrozí nebezpečí zásahu bleskem, protože dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu může být zničen přepětím vzniklým úderem blesku.
- Nepoužívejte zástrčky adaptéru nebo prodlužovací kabely, které jsou poškozeny nebo které neodpovídají platným bezpečnostním normám.
- Nikdy neotvírejte kryt přístroje. V případě otevření krytu hrozí nebezpečí usmrcení v důsledku zásahu elektrickým proudem.



NEBEZPEČÍ! Děti a osoby s určitými omezeními

Elektrické přístroje nepatří do rukou dětem. Také osoby s omezenými fyzickými, duševními nebo senzorickými schopnostmi by měly elektrické přístroje používat jen v přiměřeném rozsahu. Tyto osoby a

děti nikdy nenechávejte elektrické přístroje používat bez dozoru. Přístroje smí používat pod dozorem osoby zodpovědné za jejich bezpečnost, nebo v případě, že od této osoby dostaly pokyny, jak přístroj obsluhovat. Děti mají být obecně pod dohledem, aby bylo zajištěno, že si s přístrojem nehrají. Drobné části mohou být při spolknutí životu nebezpečné. Mimo dosah uchovávejte rovněž obalové fólie.



NEBEZPEČÍ! Hrozí nebezpečí udušení.



NEBEZPEČÍ! Rádiové rozhraní

Přístroj nepoužívejte, jestliže se nacházíte v letadle, nemocnici, na operačním sále nebo v blízkosti zdravotnických elektronických systémů. Přenášené rádiové vlny mohou rušit funkci citlivých přístrojů. Udržujte přístroj ve vzdálenosti alespoň 20 cm od kardiostimulátorů, resp. implantovaných defibrilátorů, jinak může dojít k ovlivnění řádné funkce těchto přístrojů rádiovými vlnami. Přenášené rádiové vlny mohou způsobit rušivý hluk v naslouchátkách pro nedoslýchavé. S přístrojem se zapnutým rádiovým vysílačem nevstupujte do blízkosti hořlavých plynů ani do výbušných prostředí (např. lakovny), jelikož přenášené rádiové vlny mohou způsobit explozi nebo požár. Dosah rádiových vln závisí na aktuálních přírodních a okolních podmínkách. Při bezdrátových datových přenosech mohou přenášená data

případně přijímat i neoprávněné třetí osoby. Společnost Targa GmbH neodpovídá za rušení rádiového a televizního signálu způsobené nepovolenými úpravami tohoto přístroje. Společnost Targa dále neodpovídá za náhradu, resp. výměnu připojovacích kabelů a zařízení neschválených společností Targa GmbH. Za odstranění poruch způsobených nedovolenými úpravami a za náhradu, resp. výměnu zařízení nese odpovědnost sám uživatel.



VAROVÁNÍ! Kabely

Kabely vždy chyťte za zástrčku a netahejte za kabely samotné. Na kabely nestavte nábytek ani jiné těžké předměty a dejte pozor, aby nedošlo k jejich zlomení, zejména u zástrčky a připojovacích zdírek. Na kabelu nedělejte uzly ani ho nesvazujte s ostatními kabely. Všechny kabely by měly být položeny tak, aby na ně nikdo nešlapal a aby nikomu nepřekážely.



VAROVÁNÍ! Údržba/čištění

Opravu je nutné provést v případě, že došlo k poškození přístroje, např. došlo k poškození krytu přístroje, do přístroje pronikla kapalina nebo cizí předmět nebo přístroj byl vystaven dešti/vlhku. Opravu je nutné provést také v případě, že přístroj spadl nebo řádně nefunguje. Pokud si všimnete kouře, neobvyklého zvuku nebo zápachu, ihned přístroj vypněte a vytáhněte zástrčku ze zásuvky. V takovém případě se přístroj nesmí nadále používat, dokud ho nekontroluje odborník. Všechny opravné práce smí provádět pouze kvalifikovaný odborný personál. Nikdy neotvírejte kryt přístroje. K čištění přístroje používejte pouze čistou, suchou utěrku, nikdy nepoužívejte agresivní kapaliny. Nepokoušejte se otevřít plášť přístroje. Váš nárok na záruku by tak pozbyl platnosti.

Skladování nepoužívaného přístroje

Nebudete-li dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu delší dobu používat, odpojte ho od rozvodné sítě. Dbejte také na to, aby se skladovací teplota pohybovala v rozmezí -20 až 60 °C. Vlhkost vzduchu nesmí překročit 90% rel. vlhkost.

Upozornění: Rozsahy teplot a relativní vlhkosti pro skladování a provoz se výrazně liší, dbejte proto údajů uvedených v oddílu „Provozní prostředí“ na straně 257.

Autorské právo

Veškerý obsah tohoto návodu k obsluze podléhá autorskému právu a čtenáři jej poskytujeme výhradně jako zdroj informací.

Jakékoli kopírování nebo rozmnožování údajů a informací je bez výslovného písemného souhlasu autora zakázáno. To se týká i užívání obsahu a údajů ke komerčním účelům.

Text a obrázky odpovídají technickému stavu v době tisku.

Před uvedením do provozu

Zkontrolujte, zda dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu není poškozený. V případě poškození nesmí být dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu uveden do provozu.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zvětšuje dosah Wi-Fi signálu ve vaší domácí síti. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu podporuje následující tři režimy:

Repeater

Zvětšuje se dosah signálu vaší bezdrátové sítě (Wi-Fi). Wi-Fi zařízení, která se nacházejí mimo dosah vaší bezdrátové sítě, pak lze do bezdrátové sítě zapojit pomocí dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

Klient

K dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu můžete prostřednictvím LAN (síťového) kabelu připojit koncové zařízení s LAN portem (např. počítač, notebook nebo televizor), které nedisponuje vlastním Wi-Fi připojením. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu pak dokáže vaše koncové zařízení bezdrátově připojit ke stávajícímu bezdrátovému routeru.

Není možné zaručit kompatibilitu se všemi zařízeními. Řiďte se prosím údaji dokumentace k vašemu zařízení.

AP

Tento režim lze využít například k tomu, aby se směrovač, který nedisponuje vlastním Wi-Fi připojením, mohl používat jako „Wi-Fi router“. K tomu je třeba, aby se router k dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu připojil prostřednictvím LAN (síťového) kabelu (viz obsah dodávky).

Uvedení do provozu

Nastavení režimu

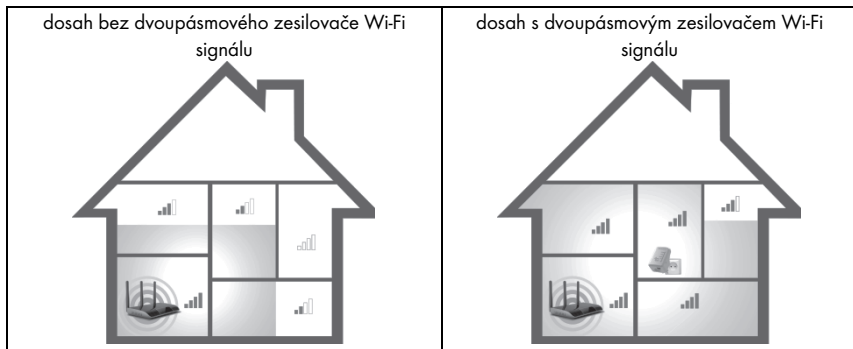
Vyberte požadovaný režim pomocí přepínače režimů (8). K tomu je třeba přepínač režimů (8) posunout do požadované polohy (Access Point, Repeater nebo Client).



Když konfigurační nabídku dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu otevřete poprvé, budete vyzváni ke změně hesla. K tomu je třeba kliknout na tlačítko **OK**.

Režim Repeater

Režim Repeater slouží ke zvětšení dosahu signálu vaší bezdrátové sítě. Wi-Fi zařízení, která se nacházejí mimo dosah vaší bezdrátové sítě, pak lze do bezdrátové sítě zapojit pomocí dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.



Chcete-li používat režim Repeater, přepínač režimů (8) musí být nastavený do polohy „Repeater“.



Při prvním uvádění do provozu by se dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu měl umístit do blízkosti (cca 2 až 3 metry) bezdrátového routeru.

Zastrčte zástrčku dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu do vždy snadno přístupné zásuvky.



Nyní dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zapněte tak, že hlavní vypínač (10) přepnete do polohy „ON“. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu po zapnutí potřebuje určitou dobu (boot time), než bude připravený k provozu. Počkejte po zapnutí cca 30 sekund, než dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu začnete používat.

Pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu máte dvě různé možnosti. Pokud váš bezdrátový router podporuje WPS, můžete k jednoduchému nastavení použít tuto pohodlnou funkci. Chcete-li použít bezdrátový router bez funkce WPS, musíte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu připojit prostřednictvím síťového kabelu nebo Wi-Fi sítě k počítači a konfigurovat ho tímto způsobem.

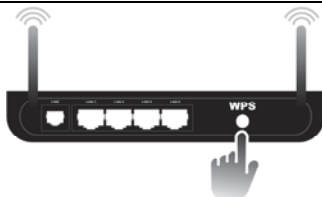
WPS – nejsnazší způsob konfigurace

Toto je nejsnazší způsob, jak konfigurovat dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu. Nejprve ověřte, zda váš bezdrátový router podporuje funkci WPS. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu bezdrátovému routeru.

1. Stiskněte tlačítko WPS (9) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a držte ho stisknuté po dobu minimálně 5 sekund. Až tlačítko WPS (9) uvolníte, bude cca 2 minuty rychle blikat LED dioda Power/WPS (4).



2. Během těchto 2 minut prosím stiskněte připojovací tlačítko (WPS) na vašem bezdrátovém routeru. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu bezdrátovému routeru.



(symbolické zobrazení, připojovací tlačítko (WPS) může být v závislosti na konkrétním modelu routeru umístěno a označeno odlišně)

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se nyní automaticky připojí k vašemu bezdrátovému routeru a uloží kompletní nastavení. Jakmile bude připojení úspěšně navázáno, zobrazí se na indikátoru síly signálu (1) síla signálu. Nyní můžete dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu začít používat. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu je nyní dostupný pod SSID (název Wi-Fi sítě) a síťovým klíčem vašeho bezdrátového routeru.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu teď můžete použít tam, kde má být posílen signál Wi-Fi připojení. Optimální místo instalace dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu se nachází přesně uprostřed mezi vaším bezdrátovým routerem a Wi-Fi zařízeními, která mají být prostřednictvím dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu zapojena do bezdrátové sítě. Pokud tam dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu není možné provozovat, otestujte jiná místa instalace. Používejte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zapojený pouze do snadno přístupné zásuvky.



Lze konfigurovat několik dvoupásmových zesilovačů Wi-Fi signálu. Konfigurace se provádí postupně.

Pokud váš bezdrátový router nepodporuje funkci WPS nebo pokud se připojování z jiných důvodů nezdaří, musíte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu konfigurovat ručně.

Ruční konfigurace

Pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu máte dvě různé možnosti.



Pokud na svém počítači nepoužíváte standardní síťová nastavení a nastavili jste IP adresu ručně, musíte síťová nastavení opět nastavit na možnost **Získat IP adresu automaticky**. Říďte se pokyny dokumentace k vašemu počítači.

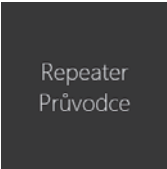
1. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu můžete konfigurovat prostřednictvím síťového kabelu. Chcete-li dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu konfigurovat prostřednictvím síťového kabelu, musíte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu připojit k počítači. Použijte k tomu dodaný síťový kabel. Jeden konec síťového kabelu zastrčte do portu WAN/LAN (6) nebo do portu LAN (7) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a druhý konec do portu LAN na počítači.

2. Případně můžete konfiguraci provést bezdrátově prostřednictvím Wi-Fi sítě. K tomu je třeba, abyste na počítači zahájili vyhledávání dostupných bezdrátových sítí. Na seznamu dostupných bezdrátových sítí se zobrazí síť **SWV 733 A1 2.4G** nebo **SWV 733 A1 5G**. Síť **SWV 733 A1 2.4G**, resp. **SWV 733 A1 5G** vyberte a klikněte na tlačítko **Připojit**, čímž se bezdrátově připojíte k dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Po stisknutí tlačítka **Připojit** možná ještě budete muset kliknout na možnost **Připojit bez konfigurace sítě**.

Pak na počítači otevřete webový prohlížeč. Do řádku adresy ve webovém prohlížeči zadejte **http://repeater.setup** a zadaný údaj potvrďte **klávesou Enter**.

Otevře se okno pro přihlášení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Vyberte požadovaný jazyk (Language) a jako uživatelské jméno a heslo zadejte **admin**. Poté klikněte na tlačítko **Přihlášení**. Otevře se nabídka pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

Proveďte konfiguraci pomocí průvodce. K tomu je třeba kliknout na tlačítko **Průvodce pro Repeater**.



Repeater
Průvodce

Ze seznamu pak vyberte Wi-Fi síť, jejíž dosah chcete zvětšit, a sice tak, že příslušnou síť označíte v poli „Vybrat“. Aktualizujte seznam kliknutím na tlačítko **Aktualizovat**.

 Průvodce pro Repeater

	SSID	Kanál	Zabezpečení	Vybrat
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Použít

Aktualizovat

← Průvodce pro Repeater

SSID	Kanál	Zabezpečení	Vybrat
TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☒
TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
Targa70	3	WPA2PSK	☐
Targa	3	WPA2PSK	☐

Router: tctest2

WiFi klíč:
☐ Skrýt zadání

2.4G SSID:

AC/5G SSID:

Repeater má stejný WiFi klíč jako váš WAP/router.

Poté co vyberete Wi-Fi síť, můžete u položek **2.4G SSID** a **AC/5G SSID** zadat libovolné SSID pro dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu. U položky **WiFi klíč** zadejte síťový klíč vašeho bezdrátového routeru. Zaškrtnutím možnosti **Skrýt zadání** můžete zadaný bezpečnostní klíč skrýt. Po zadání celého údaje klikněte na tlačítko **Použít**.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se nyní restartuje. Se zadáváním dalších údajů počkejte, než indikátor průběhu doběhne do konce.

WI • FI
MANAGEMENT

Wireless-AC

SILVERCREST®

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite



: -) Čekajte prosím!

Vaše nastavení se právě zpracovává!



8%

Poté co indikátor průběhu doběhne do konce, zobrazí se vám následující pokyny, které je třeba dodržet:

**Wireless-AC**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®

1. Mějte prosím na paměti, že po uskutečnění všech síťových nastavení musí vaše zařízení mít platné připojení k síti pomocí Wi-Fi opakovače.

- Pokud používáte připojení Wi-Fi, připojte se znovu s novým identifikátorem SSID a novým heslem.
- Pokud jste připojeni prostřednictvím LAN kabelu, odpojte ho a po 10 sekundách připojte znovu.

2. Jakmile bude mít vaše zařízení platné síťové připojení k Wi-fi opakovači, můžete využít k uživatelskému rozhraní prostřednictvím <http://repeater.setup>.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Po provedení restartu je dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu dostupný pod vámi zadáním SSID a síťovým klíčem vašeho bezdrátového routeru.

Pokud se chcete vrátit do konfigurační nabídky, můžete do řádku adresy ve webovém prohlížeči zadat **repeater.setup**. Mějte na paměti, že k tomu je třeba, aby bylo navázáno připojení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Případně propojte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu síťovým kabelem s počítačem.

Jakmile bude připojení úspěšně navázáno, zobrazí se na indikátoru síly signálu (1) síla signálu. Nyní můžete dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu začít používat. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu je nyní dostupný pod SSID (název Wi-Fi sítě) a síťovým klíčem vašeho bezdrátového routeru, které jste předtím stanovili.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu teď můžete použít tam, kde má být posílen signál Wi-Fi připojení. Optimální místo instalace dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu se nachází přesně uprostřed mezi vašim bezdrátovým routerem a Wi-Fi zařízeními, která mají být prostřednictvím dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu zapojena do bezdrátové sítě. Pokud tam dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu není možné provozovat, otestujte jiná místa instalace. Používejte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zapojený pouze do snadno přístupné zásuvky.

Chcete-li otevřít konfigurační nabídku, musí být k dispozici platné připojení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Případně propojte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu síťovým kabelem s počítačem.

Režim Klient

Díky režimu Klient lze koncová zařízení s LAN portem (např. počítač, notebook nebo televizor), která nedisponují vlastním Wi-Fi připojením, bezdrátově připojit ke stávajícímu bezdrátovému routeru.

Příklad použití:



Chcete-li používat režim Klient, přepínač režimů (8) musí být nastavený do polohy „Client“.



Při prvním uvádění do provozu by se dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu měl umístit do blízkosti (cca 2 až 3 metry) bezdrátového routeru.

Zastrčte zástrčku dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu do vždy snadno přístupné zásuvky.



Nyní dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zapněte tak, že hlavní vypínač (10) přepnete do polohy „ON“. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu po zapnutí potřebuje určitou dobu (boot time), než bude připravený k provozu. Počkejte po zapnutí cca 30 sekund, než dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu začnete používat.

Pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu máte dvě různé možnosti. Pokud váš bezdrátový router podporuje WPS, můžete k jednoduchému nastavení použít tuto pohodlnou funkci. Chcete-li bezdrátový router používat bez funkce WPS, musíte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu síťovým kabelem propojit s počítačem a konfigurovat ho.

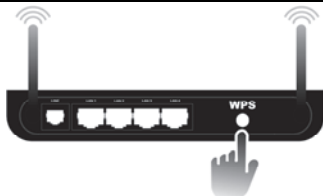
WPS – nejsnazší způsob konfigurace

Toto je nejsnazší způsob, jak konfigurovat dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu. Nejprve ověřte, zda váš bezdrátový router podporuje funkci WPS. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu bezdrátovému routeru.

1. Stiskněte tlačítko WPS (9) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a držte ho stisknuté po dobu minimálně 5 sekund. Až tlačítko WPS (9) uvolníte, bude cca 2 minuty rychle blikat LED dioda Power/WPS (4).



2. Během těchto 2 minut prosím stiskněte připojovací tlačítko (WPS) na vašem bezdrátovém routeru. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu bezdrátovému routeru.



(symbolické zobrazení, připojovací tlačítko (WPS) může být v závislosti na konkrétním modelu routeru umístěno a označeno odlišně)

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se nyní automaticky připojí k vašemu bezdrátovému routeru a uloží kompletní nastavení. Jakmile bude připojení úspěšně navázáno, zobrazí se na indikátoru síly signálu (1) síla signálu. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu teď můžete použít tam, kde má být vaše koncové zařízení bezdrátově připojeno k vašemu bezdrátovému routeru.

Připojte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu ke koncovému zařízení. Použijte k tomu dodaný síťový kabel. Jeden konec síťového kabelu zastrčte do portu WAN/LAN (6) nebo do portu LAN (7) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a druhý konec do portu LAN na koncovém zařízení. Používejte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zapojený pouze do snadno přístupné zásuvky.

Pokud váš bezdrátový router nepodporuje funkci WPS nebo pokud se připojování z jiných důvodů nezdaří, musíte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu konfigurovat ručně.

Ruční konfigurace



Pokud na svém počítači nepoužíváte standardní síťová nastavení a nastavili jste IP adresu ručně, musíte síťová nastavení opět nastavit na možnost **Získat IP adresu automaticky**. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu počítači.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu musíte konfigurovat prostřednictvím síťového kabelu. K tomu je třeba dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu připojit k počítači. Použijte dodaný síťový kabel. Jeden konec síťového kabelu zastrčte do portu WAN/LAN (6) nebo do portu LAN (7) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a druhý konec do portu LAN na počítači.

Pak na počítači otevřete webový prohlížeč. Do řádku adresy ve webovém prohlížeči zadejte **http://repeater.setup** a zadaný údaj potvrďte **klávesou Enter**.

Otevře se okno pro přihlášení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Vyberte požadovaný jazyk (Language) a jako uživatelské jméno a heslo zadejte **admin**. Poté klikněte na tlačítko **Přihlášení**. Otevře se nabídka pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

Proveďte konfiguraci pomocí průvodce. K tomu je třeba kliknout na tlačítko **Průvodce pro Klient**.



Klient
Průvodce

Ze seznamu pak vyberte Wi-Fi síť, k níž chcete dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu připojit, a sice tak, že příslušnou síť označíte v poli „Vybrat“. Aktualizujte seznam kliknutím na tlačítko **Aktualizovat**.

 Průvodce pro Klient

	SSID	Kanál	Zabezpečení	Vybrat
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Použít

Aktualizovat

 Průvodce pro Klient

	SSID	Kanál	Zabezpečení	Vybrat
	TC Fritzbox 5GHz	44	WPA2PSK	☐
	tctest2	1	WPA1/WPA2 PSK	☒
	TargaGuest	1	WPA2PSK	☐
	Targa705	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	multiroom	1	WPA1/WPA2 PSK	☐
	Targa70	3	WPA2PSK	☐
	Targa	3	WPA2PSK	☐

Router tctest2

WiFi klíč

☐ Skrýt zadání

Repeater má stejný WiFi klíč jako váš WAP/router.

Použít Aktualizovat

Poté co vyberete Wi-Fi síť, musíte u položky **WiFi klíč** zadat síťový klíč vašeho bezdrátového routeru.

Zaškrtnutím možnosti **Skrýt zadání** můžete zadáný bezpečnostní klíč skrýt.

Po zadání celého údaje klikněte na tlačítko **Použít**.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se nyní restartuje. Se zadáváním dalších údajů počkejte, než indikátor průběhu doběhne do konce.

WI • FI
MANAGEMENT**Wireless-AC****SILVERCREST®**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite



: -) Čekajte prosím!

Vaše nastavení se právě zpracovává!



8%

Poté co indikátor průběhu doběhne do konce, zobrazí se vám následující pokyny, které je třeba dodržet:



Wireless-AC

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®



1. Mějte prosím na paměti, že po uskutečnění všech síťových nastavení musí vaše zařízení mít platné připojení k síti pomocí Wi-Fi opakovače.

- Pokud používáte připojení Wi-Fi, připojte se znovu s novým identifikátorem SSID a novým heslem.
- Pokud jste připojeni prostřednictvím LAN kabelu, odpojte ho a po 10 sekundách připojte znovu.

2. Jakmile bude mít vaše zařízení platné síťové připojení k Wi-fi opakovači, můžete využít k uživatelskému rozhraní prostřednictvím <http://repeater.setup>.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Pokud se chcete vrátit do konfigurační nabídky, můžete do řádku adresy ve webovém prohlížeči zadat **repeater.setup**. Mějte na paměti, že k tomu je třeba, aby bylo navázáno připojení ke

dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Případně propojte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu síťovým kabelem s počítačem.

Po provedení restartu můžete dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu prostřednictvím síťového kabelu připojit ke svému koncovému zařízení (např. počítač, notebook nebo televizor). Použijte k tomu dodaný síťový kabel. Jeden konec síťového kabelu zastrčte do portu WAN/LAN (6) nebo do portu LAN (7) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a druhý konec do portu LAN na koncovém zařízení. Používejte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zapojený pouze do snadno přístupné zásuvky.

Režim Access Point (režim Router)

Použitím režimu Access Point (AP) získáte „bezdrátový přístupový bod“. V tomto režimu se pak Wi-Fi koncová zařízení mohou připojit k dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Dále pomocí tohoto režimu můžete z routeru, který nepodporuje Wi-Fi, udělat router podporující Wi-Fi.

Příklad použití:



Chcete-li používat režim Access Point, přepínač režimů (8) musí být nastavený do polohy „Access Point“.

Zastrčte zástrčku dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu do vždy snadno přístupné zásuvky.



Nyní dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu zapněte tak, že hlavní vypínač (10) přepnete do polohy „ON“. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu po zapnutí potřebuje určitou dobu (boot time), než bude připravený k provozu. Počkejte po zapnutí cca 30 sekund, než dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu začnete používat.

Pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu máte dvě různé možnosti.



Pokud na svém počítači nepoužíváte standardní síťová nastavení a nastavili jste IP adresu ručně, musíte síťová nastavení opět nastavit na možnost **Získat IP adresu automaticky**. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu počítači.

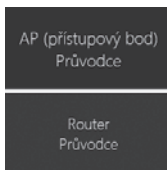
1. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu můžete konfigurovat prostřednictvím síťového kabelu. Chcete-li dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu konfigurovat prostřednictvím síťového kabelu, musíte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu připojit k počítači. Použijte k tomu dodaný síťový kabel. Jeden konec síťového kabelu zastrčte do portu WAN/LAN (6) nebo do portu LAN (7) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a druhý konec do portu LAN na počítači.
2. Případně můžete konfiguraci provést bezdrátově prostřednictvím Wi-Fi sítě. K tomu je třeba, abyste na počítači zahájili vyhledávání dostupných bezdrátových sítí. Na seznamu dostupných bezdrátových sítí se zobrazí síť **SWV 733 A1 2.4G** nebo **SWV 733 A1 5G**. Síť **SWV 733 A1 2.4G**, resp. **SWV 733 A1 5G** vyberte a klikněte na tlačítko **Připojit**, čímž se bezdrátově připojíte k dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Po stisknutí tlačítka **Připojit** možná ještě budete muset kliknout na možnost **Připojit bez konfigurace sítě**.

Pak na počítači otevřete webový prohlížeč. Do řádku adresy ve webovém prohlížeči zadejte **http://repeater.setup** a zadaný údaj potvrďte **klávesou Enter**.

Otevře se okno pro přihlášení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Vyberte požadovaný jazyk (Language) a jako uživatelské jméno a heslo zadejte **admin**. Poté klikněte na tlačítko **Přihlášení**. Otevře se nabídka pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

Proveďte konfiguraci pomocí průvodce. K tomu je třeba kliknout na tlačítko **Průvodce pro AP**, čímž dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu konfiguruje jako přístupový bod.

Chcete-li dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu konfigurovat jako router, klikněte na tlačítko **Průvodce pro Router**. V tomto režimu můžete například DSL modem ve spojení s dvoupásmovým zesilovačem Wi-Fi signálu používat jako bezdrátový router. Vaše koncová zařízení se pak mohou bezdrátově připojit k dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu a využívat připojení k internetu prostřednictvím DSL modemu a vašeho poskytovatele.



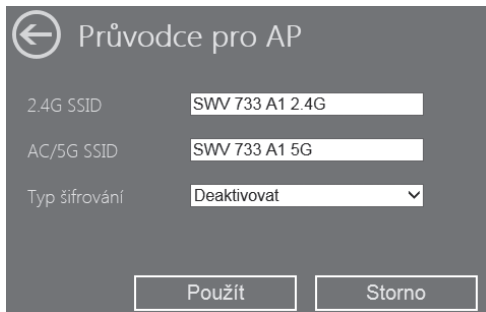
Pokud jste vybrali režim Router, musíte ještě vybrat typ přístupu k internetu. Jsou na výběr následující možnosti:

- **Statická IP adresa (poskytovatelé internetových služeb přidělují pevnou IP adresu)** – V případě této možnosti musí být IP adresa pevně nastavena. IP adresu získáte od svého poskytovatele připojení k internetu.
- **Dynamická IP adresa (získat IP adresu automaticky)** – Při této možnosti poskytovatel připojení k internetu přiděluje IP adresu automaticky. V tomto případě není potřeba zadávat žádné další údaje.
- **PPPoE (vytáčené připojení přes DSL/kabelový modem)** – V případě této možnosti musíte uvést uživatelské jméno a heslo pro vašeho poskytovatele připojení k internetu. Uživatelské jméno a heslo získáte od svého poskytovatele připojení k internetu.



Pokud si nejste jisti, která možnost je pro vás správná, obraťte se prosím na svého poskytovatele připojení k internetu.

U položek **2.4G SSID** a **AC/5G SSID** pak zadejte libovolné SSID pro dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu. U položky **Typ šifrování** vyberte šifrování, aby vaše síť byla chráněna před neoprávněným přístupem. Síť můžete rovněž nastavit jako nezabezpečenou. K tomu je třeba vybrat možnost **Deaktivovat**. Doporučujeme však šifrování nastavit, aby se zabránilo neoprávněnému přístupu.



← Průvodce pro AP

2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G

AC/5G SSID SWV 733 A1 5G

Typ šifrování Deaktivovat ▼

Použít Storno



Doporučujeme používat šifrování WPA/WPA2, protože tyto možnosti zajišťují nejvyšší zabezpečení. Pokud by vaše Wi-Fi zařízení šifrování WPA/WPA2 nepodporovala, musíte použít jiné šifrování. Vždy používejte bezpečné, minimálně osmimístné heslo složené z číselných, alfanumerických a kombinace speciálních znaků.

Poté co vyberete šifrování, musíte u položky **WiFi klíč** zadat síťový klíč. Zaškrtnutím možnosti **Skrýt zadání** můžete zadaný síťový klíč skrýt. Síťový klíč si dobře zapamatujte nebo ho uschovejte na bezpečném místě.



← Průvodce pro AP

2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G

AC/5G SSID SWV 733 A1 5G

Typ šifrování WPA/WPA2 PSK ▼

WiFi klíč

☒ Skrýt zadání

Použít Storno

Po zadání celého údaje klikněte na tlačítko **Použít**.

Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se nyní restartuje. Se zadáváním dalších údajů počkejte, než indikátor průběhu doběhne do konce.

WI • FI
MANAGEMENT**Wireless-AC****SILVERCREST®**

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite



: -) Čekajte prosím!

Vaše nastavení se právě zpracovává!



8%

Poté co indikátor průběhu doběhne do konce, zobrazí se vám následující pokyny, které je třeba dodržet:



Wireless-AC

Größere Dual-Band-WLAN-Reichweite

SILVERCREST®



1. Mějte prosím na paměti, že po uskutečnění všech síťových nastavení musí vaše zařízení mít platné připojení k síti pomocí Wi-Fi opakovače.

- Pokud používáte připojení Wi-Fi, připojte se znovu s novým identifikátorem SSID a novým heslem.
- Pokud jste připojeni prostřednictvím LAN kabelu, odpojte ho a po 10 sekundách připojte znovu.

2. Jakmile bude mít vaše zařízení platné síťové připojení k Wi-fi opakovači, můžete využít k uživatelskému rozhraní prostřednictvím <http://repeater.setup>.

2.4G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz

AC/5G SSID : TC Fritzbox 2.4GHz(AC)

Pokud se chcete vrátit do konfigurační nabídky, můžete do řádku adresy ve webovém prohlížeči zadat **repeater.setup**. Mějte na paměti, že k tomu je třeba, aby bylo navázáno připojení ke

dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Případně propojte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu síťovým kabelem s počítačem.

Po provedení restartu je dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu dostupný pod vámi zadaným SSID a síťovým klíčem.

WPS – navázání připojení k přístupovému bodu (režim Router)

Toto je nejsnazší způsob, jak navázat připojení k přístupovému bodu (AP). Nejprve ověřte, zda vaše koncové zařízení podporuje funkci WPS. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu koncovému zařízení.

1. Stiskněte tlačítko WPS (9) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a držte ho stisknuté po dobu minimálně 2 sekund. Až tlačítko WPS (9) uvolníte, bude cca 2 minuty rychle blikat LED dioda Power/WPS (4).



2. Během těchto 2 minut prosím stiskněte připojovací tlačítko (WPS) na vašem koncovém zařízení. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu koncovému zařízení.

Vaše koncové zařízení se nyní automaticky připojí ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu (přístupovému bodu) a uloží kompletní nastavení. Nyní máte ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu (přístupovému bodu) bezdrátový přístup.

Pokud vaše koncové zařízení nepodporuje funkci WPS, můžete připojení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu (přístupovému bodu) navázat také ručně.

Ruční navázání připojení k přístupovému bodu

Chcete-li připojení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu (přístupovému bodu) navázat ručně, musíte ve svém koncovém zařízení vyhledat dostupné bezdrátové sítě. Na seznamu dostupných bezdrátových sítí se dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu (přístupový bod) zobrazí pod vámi zadaným SSID (názvem Wi-Fi sítě). Pak příslušné SSID (název Wi-Fi sítě) vyberte, aby se vaše koncové zařízení mohlo bezdrátově připojit ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu (přístupovému bodu). Zadejte vámi přidělený síťový klíč. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu koncovému zařízení.

Konfigurační nabídka dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu

Konfigurační nabídku dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu můžete otevřít na počítači pomocí webového prohlížeče. V této konfigurační nabídce můžete provádět rozšířená nastavení dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu, zobrazovat si informace nebo nainstalovat novou verzi firmwaru.

Pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu máte dvě různé možnosti.



Pokud na svém počítači nepoužíváte standardní síťová nastavení a nastavili jste IP adresu ručně, musíte síťová nastavení opět nastavit na možnost **Získat IP adresu automaticky**. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu počítači.

1. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu můžete konfigurovat prostřednictvím síťového kabelu. Chcete-li dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu konfigurovat prostřednictvím síťového kabelu, musíte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu připojit k počítači. Použijte k tomu dodaný síťový kabel. Jeden konec síťového kabelu zastrčte do portu WAN/LAN (6) nebo do portu LAN (7) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a druhý konec do portu LAN na počítači.
2. Případně můžete konfiguraci provést bezdrátově prostřednictvím Wi-Fi sítě. K tomu je třeba, abyste na počítači zahájili vyhledávání dostupných bezdrátových sítí. Na seznamu dostupných bezdrátových sítí se zobrazí síť **SWV 733 A1 2.4G** nebo **SWV 733 A1 5G**. Síť **SWV 733 A1 2.4G**, resp. **SWV 733 A1 5G** vyberte a klikněte na tlačítko **Připojit**, čímž se bezdrátově

připojíte k dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Po stisknutí tlačítka **Připojit** možná ještě budete muset kliknout na možnost **Připojit bez konfigurace sítě**.



Pokud dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu provozujete v režimu Klient (přepínač režimů je v poloze „Client“), lze konfiguraci provést pouze prostřednictvím síťového kabelu.

Poté co navážete připojení, jak bylo popsáno výše, otevřete na počítači webový prohlížeč. Do řádku adresy ve webovém prohlížeči zadejte **http://repeater.setup** a zadaný údaj potvrďte **klávesou Enter**.

Otevře se okno pro přihlášení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. Vyberte požadovaný jazyk (Language) a jako uživatelské jméno a heslo zadejte **admin**. Poté klikněte na tlačítko **Přihlášení**.

Otevře se nabídka pro konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

Wireless-AC

Větší dosah dvoupásmové WiFi sítě

AP (přístupový bod) Průvodce					AP (přístupový bod) Stav 2.4G SSID SWV 733 A1 2.4G AC/5G SSID SWV 733 A1 5G Klientsi 1 Kanál 11 / 40 Zabezpečení OPEN Internet Odpojeno
Router Průvodce	Uživatel	Toto zařízení	AP/Router	Internet	

Základní nastavení Rozšířená nastavení 2,4 GHz Rozšířená nastavení WLAN AC / 5GHz Nastavení WPS	IP adresa 192.168.10.1 Brána MAC adresa 80:3F:5D:90:E4:7A DHCP režim Automaticky
Nastavení hesla Nastavení časového pásma Uložení/obnovení nastavení Spínač kontrolky Aktualizace firmwaru	Verze firmwaru RPTA2-75W.M4330.01.GD.2016Mar11 Sestavení 17:12:00 Mar 11 2016 Provozní čas 0 day, 0 hour, 3 mins, 45 secs

Konfigurační nabídku můžete zavřít tak, že vpravo nahoře kliknete na tlačítko **Odhlásit**. Tlačítkem **Restart** můžete dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu restartovat.

Konfigurační nabídka je rozdělena do následujících rubrik:

Průvodce

Tento průvodce vám umožňuje jednoduchou konfiguraci vašeho dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu. Zde se zobrazuje právě nastavený režim (jako Repeater, Klient nebo AP). Chcete-li průvodce spustit, klikněte na tlačítko **Průvodce pro Repeater, Klient, AP** nebo **Router**. Postupujte podle pokynů průvodce uvedených na obrazovce.

Stav

Zde se zobrazují informace o bezdrátové síti dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu. Mějte na paměti, že v závislosti na nastaveném režimu (Repeater, Klient nebo AP) dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu nemusí být zobrazeny všechny možnosti.

Stav

Zde se zobrazuje aktuální stav dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

2.4G SSID

Zde se zobrazuje SSID dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu pro 2,4GHz síť.

AC/5G SSID

Zde se zobrazuje SSID dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu pro 5GHz síť.

Router

Zde se zobrazuje, ke kterému routeru je dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu připojen.

Kanál

Zde se zobrazuje kanál, který dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu používá pro 2,4GHz a pro 5GHz síť.

Zabezpečení

Zde se zobrazuje, jaké šifrování dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu používá.

Klienti

Zde se zobrazuje, kolik klientů (koncových zařízení) je ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu připojeno.

IP adresa

Zde se zobrazuje právě používaná IP adresa dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

Internet

Zde se zobrazuje aktuální stav připojení k internetu.

WiFi

Zde můžete provést další nastavení k Wi-Fi. K tomu je třeba kliknout přímo na požadovanou možnost:

Základní nastavení

Základní nastavení

Wi-Fi 2.4G

Wi-Fi 5G

WiFi ZAP./VYP.

☒ ZAP.
 ☐ VYP.

☒ ZAP.
 ☐ VYP.

SSID

SWV 733 A1 2.4G

SWV 733 A1 5G

Typ šifrování

OTEVŘENÝ

WiFi kanál

11

40

WiFi výkon

☒ Vysoký
 ☐ Střední
 ☐ Nizký

Použít

WiFi ZAP./VYP.

Zde můžete zapnout či vypnout Wi-Fi pro 2,4GHz a 5GHz síť. K tomu je třeba kliknout na tlačítko **ZAP.**, resp. **VYP.** Mějte prosím na paměti, že bezdrátový přístup ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu v případě vypnutí již není možný. Propojte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu síťovým kabelem s počítačem, abyste ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu opět měli přístup.

SSID

Zde můžete upravit SSID (název Wi-Fi sítě) dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu pro 2,4GHz a 5GHz sítí. V režimu Repeater je zde uvedeno SSID routeru.

Typ šifrování

Zde nastavte šifrování pro 2,4GHz a 5GHz sítí.



Doporučujeme používat šifrování WPA/WPA2, protože tyto možnosti zajišťují nejvyšší zabezpečení. Pokud by vaše Wi-Fi zařízení šifrování WPA/WPA2 nepodporovala, musíte použít jiné šifrování. Vždy používejte bezpečné, minimálně osmimístné heslo složené z číselných, alfanumerických a kombinace speciálních znaků.

Wi-Fi kanál

Nastavte číslo kanálu napevno nebo vyberte možnost **Automaticky**, čímž se aktivuje automatické přidělování čísla kanálu.

Wi-Fi výkon

Zde můžete upravit výkon Wi-Fi. Vyberte z možností **Vysoký**, **Střední** a **Nízký**. Pokud by příjem Wi-Fi signálu byl špatný, vyberte možnost **Vysoký**.

Kliknutím na tlačítko **Použít** změnena nastavení uložíte. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se nyní restartuje. Než budete zadávat případné další údaje, počkejte cca 30 sekund.

Rozšířená nastavení 2,4 GHz a WLAN ac / 5 GHz

Rozšířená nastavení 2,4 GHz

Režim zabezpečení:

Stát, region:

Standardní:

Beacon interval (ms):

Beacon datová rychlost (ms):

Práh RTS:

Vysílat název SSID: ☒ Aktivovat ☐ Deaktivovat

WMM: ☒ Aktivovat ☐ Deaktivovat

AP izolace: ☐ Aktivovat ☒ Deaktivovat

Krátký GI (guard interval): ☒ Aktivovat ☐ Deaktivovat

Koexistence 20/40 MHz: ☐ 20/40MHz ☒ 40MHz

Rozšířená nastavení WLAN AC / 5GHz

Režim zabezpečení:

Stát, region:

Standardní:

Beacon interval (ms):

Beacon datová rychlost (ms):

Práh RTS:

Vysílat název SSID: ☒ Aktivovat ☐ Deaktivovat

WMM: ☒ Aktivovat ☐ Deaktivovat

AP izolace: ☐ Aktivovat ☒ Deaktivovat

Krátký GI (guard interval): ☒ Aktivovat ☐ Deaktivovat

Koexistence 20/40 MHz: ☐ 20/40MHz ☒ 40MHz

Podpora DFS: ☐ Aktivovat ☒ Deaktivovat

VHT šířka pásma: ☐ 20/40MHz ☒ 80MHz

VHT krátký GI (guard interval): ☒ Aktivovat ☐ Deaktivovat

Tuto možnost by měli používat pouze zkušení uživatelé. Lze tu provádět nastavení související se sítí. Jelikož se tato nastavení musejí upravit individuálně podle vaší sítě, dále se jimi zde nezabýváme. Další informace získáte na naší servisní lince (viz str. 327).

Kliknutím na tlačítko **Použít** změněná nastavení uložíte.

Nastavení WPS

Nastavení WPS

Aktivovat WPS ☒ Aktivovat ☐ Deaktivovat

Připojení mezi tímto zařízením a počítačem/klientem

Registrovat WPS

Stav:

Aktivovat WPS

Ve stavu při expedici je funkce WPS aktivovaná. Zde můžete funkci WPS aktivovat, resp. deaktivovat. K tomu je třeba kliknout na tlačítko **Aktivovat**, resp. **Deaktivovat**. Mějte prosím na paměti, že při deaktivované funkci WPS nelze navázat připojení k Wi-Fi zařízení prostřednictvím funkce WPS. Dále pak je také tlačítko WPS (9) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu bez funkce.

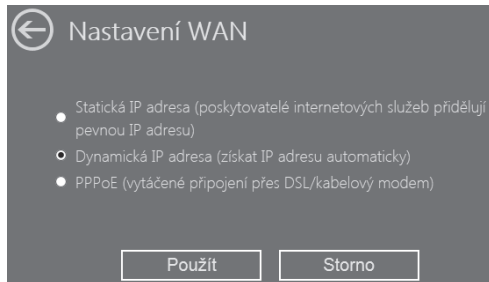
Registrovat WPS

Zde můžete dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu připojit ke koncovému zařízení, které podporuje funkci WPS. Kliknutím na tlačítko **Spustit** funkci WPS zapnete. LED dioda Power/WPS (4) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu nyní po dobu cca 2 minut rychle bliká. Během těchto 2 minut prosím stiskněte připojovací tlačítko (WPS) na vašem koncovém zařízení. Řiďte se pokyny dokumentace k vašemu koncovému zařízení. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se nyní automaticky připojí k vašemu koncovému zařízení. Jakmile bude připojení úspěšně navázáno, rozsvítí se indikátor síly signálu (1). Nyní můžete dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu začít používat. Funkci WPS můžete ukončit tak, že kliknete na tlačítko **Ukončit**.

Stav

Zde se zobrazuje aktuální stav funkce WPS dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu. Mohou se zobrazovat následující hodnoty: **Nastavení** – připravuje se vyhledávání WPS; **Spouštění** – vyhledávání WPS bylo zahájeno; **Ukončeno** – vyhledávání WPS bylo dokončeno; **Úspěšně** – WPS připojení se podařilo navázat; **Neúspěšně** – WPS připojení se nepodařilo navázat.

Nastavení WAN



Nastavení WAN se zobrazují pouze v případě, že dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu byl konfigurován v režimu Router. Jsou na výběr následující možnosti:

- **Statická IP adresa (poskytovatelé internetových služeb přidělují pevnou IP adresu)** – V případě této možnosti musí být IP adresa pevně nastavena. IP adresu získáte od svého poskytovatele připojení k internetu.
- **Dynamická IP adresa (získat IP adresu automaticky)** – Při této možnosti poskytovatel připojení k internetu přiděluje IP adresu automaticky. V tomto případě není potřeba zadávat žádné další údaje.
- **PPPoE (vytáčené připojení přes DSL/kabelový modem)** – V případě této možnosti musíte uvést uživatelské jméno a heslo pro vašeho poskytovatele připojení k internetu. Uživatelské jméno a heslo získáte od svého poskytovatele připojení k internetu.



Pokud si nejste jisti, která možnost je pro vás správná, obraťte se prosím na svého poskytovatele připojení k internetu.

Nastavení LAN

Zde se přímo zobrazuje používaná IP adresa, brána, MAC adresa a nastavený režim DHCP dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu. Mějte na paměti, že v závislosti na nastaveném režimu dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu případně nemusí být zobrazeny všechny možnosti.

Síťová nastavení lze upravovat pouze v případě, že dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu byl konfigurován v režimu Router. K tomu je třeba kliknout na tlačítko „Nastavení LAN“.

← Nastavení LAN rozhraní

IP adresa

DHCP

IP adresa

Zde můžete změnit IP adresu dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

DHCP

Zde můžete nastavit režim DHCP. Jsou na výběr následující možnosti: **Deaktivovat**, **DHCP server** a **Automaticky**. Ve stavu při expedici je aktivovaná možnost **Automaticky**. V případě možnosti **Automaticky** se IP adresy přidělují automaticky. Přiřazení jsou zde permanentní a neodstraňují se. Výhodou v tomto případě je, že koncové zařízení má vždy tutéž IP adresu. Nevýhodou je, že nová koncová zařízení nedostanou žádnou IP adresu, pokud je rozsah adres kompletně vyčerpán, i když IP adresy již nejsou aktivně využívány. Na rozdíl od možnosti **DHCP server**, u níž se IP adresy přidělují automaticky a jsou uvedeny v tabulce. Přiřazení zde však není permanentní a koncová zařízení případně dostanou jinou IP adresu.

Kliknutím na tlačítko **Použít** změněná nastavení uložíte. Kliknutím na tlačítko **Storno** změněná nastavení zahodíte.

Správa

Zde můžete provádět další nastavení nebo nainstalovat novou verzi firmwaru. K tomu je třeba kliknout přímo na požadovanou možnost:



Nastavení hesla

Nastavení časového pásma

Uložení/obnovení nastavení

Spínač kontrolek

Aktualizace firmwaru

Nastavení hesla

Zde můžete změnit přednastavené heslo (admin) pro přihlášení ke dvoupásmovému zesilovači Wi-Fi signálu. K tomu je třeba zadat uživatelské jméno a dvakrát nové heslo.



Když konfigurační nabídku otevřete poprvé, budete vyzváni ke změně hesla. Po kliknutí na tlačítko **OK** se otevře následující okno.

 Změňte heslo

Uživatelské jméno

admin 

Nové heslo

Zadejte znovu heslo

Použít

Storno

Kliknutím na tlačítko **Použít** změněné heslo uložíte. Kliknutím na tlačítko **Storno** změnu hesla stornujete.

Uživatelské jméno a heslo si dobře zapamatujte nebo ho uschovejte na bezpečném místě.

Nastavení časového pásma

Zde můžete nastavit datum a čas. K tomu je třeba datum a čas zadat do příslušných polí.

 Nastavení časového pásma

Aktuální datum (RRRR/MM/DD)

2016

2

15

Aktuální čas (hh:mm:ss)

9

23

5

Časové pásmo

☒ Aktivovat aktualizaci NTP klienta

(GMT+01:00) Germany ▾

NTP server ▾ --> pool.ntp.org

Použít

Storno

U položky **Časové pásmo** uveďte příslušné časové pásmo, v němž se nacházíte.

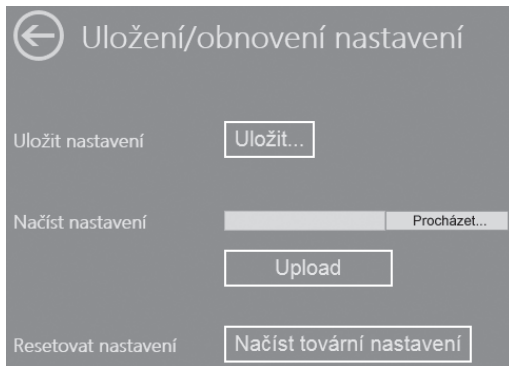
Zaškrtnutím možnosti **Aktivovat aktualizaci NTP klienta** můžete čas synchronizovat prostřednictvím serveru NTP (Network Time Protocol). Čas a datum se v tomto případě synchronizují prostřednictvím internetu se serverem.

Vyberte některý z konfigurovaných NTP serverů v poli **NTP server**.

Kliknutím na tlačítko **Použít** změněná nastavení uložíte. Kliknutím na tlačítko **Storno** změny stornujete.

Uložení/obnovení nastavení

Zde můžete uložit, načíst a resetovat konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.



Kliknutím na tlačítko **Uložit...** můžete konfiguraci dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu uložit do souboru na počítači.

Chcete-li vybrat uloženou konfiguraci, klikněte na tlačítko **Procházet...** a vyberte pak požadovaný konfigurační soubor na počítači. Kliknutím na tlačítko **Upload** můžete předtím zvolený konfigurační soubor načíst.

Kliknutím na tlačítko **Načíst tovární nastavení** u položky „Resetovat nastavení“ můžete dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu resetovat na tovární nastavení. Potvrďte následující kontrolní dotaz kliknutím na možnost **OK**, čímž se tovární nastavení definitivně načtou. Možností **Storno** můžete krok zrušit.



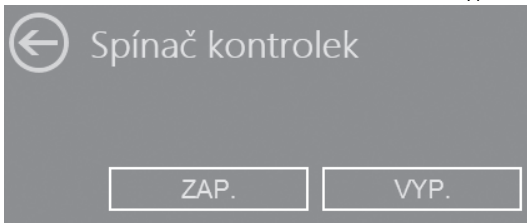
Mějte na paměti, že v případě resetování na tovární nastavení budou všechna dosud změněná nastavení ztracena.



Než dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu prodáte nebo předáte jiné osobě, načtěte tovární nastavení, aby se vaše data nedostala do cizích rukou!

Spínač kontrolek

Zde lze vypnout, resp. zapnout LED diody na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu. Tato nastavení však nemají vliv na LED diodu Power/WPS (4). Tuto LED diodu není možné vypnout.



Kliknutím na tlačítko **VYP.** se LED diody vypnou. Chcete-li LED diody opět zapnout, musíte kliknout na tlačítko **ZAP.**

Aktualizace firmwaru



Pokud jste dostali novou verzi firmwaru, můžete ji nainstalovat. Klikněte na tlačítko **Procházet...** a potom vyberte novou verzi firmwaru na počítači. Kliknutím na tlačítko **Upload** pak můžete verzi firmwaru nainstalovat.



Mějte na paměti, že při aktualizaci firmwaru se dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu resetuje na tovární nastavení a všechna dosud změněná nastavení budou ztracena.

Stav

Nastavení hesla

Nastavení časového pásma

Uložení/obnovení nastavení

Spínač kontrolek

Aktualizace firmwaru

Zde se přímo zobrazuje používaná verze firmwaru, datum výroby (build time) nainstalované verze firmwaru a doba provozu od posledního zapnutí dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu. Kliknutím na symbol „Stav“ si můžete zobrazit další informace. Pak se zobrazí podrobné informace o systému, síti a Wi-Fi.

Ekologické pokyny a údaje o likvidaci



Na tímto symbolem označené přístroje se vztahuje evropská směrnice 2012/19/EU. Veškeré vysloužilé elektrické a elektronické přístroje se musí likvidovat odděleně od domovního odpadu prostřednictvím příslušných státem stanovených subjektů. Řádnou likvidací starého přístroje zamezíte ekologickým škodám a neohrozíte své zdraví. Další informace k předepsané likvidaci vysloužilého přístroje získáte na obecním úřadě, ve sběrném dvoře nebo v obchodě, ve kterém jste přístroj zakoupili.

Ekologicky zlikvidujte i obal. Kartony můžete odevzdat k recyklaci do starého papíru nebo na veřejných sběrných místech. Fólie a plasty, které jsou součástí dodávky, shromažďuje a ekologicky likviduje váš místní podnik pověřený likvidací odpadů.

Poznámky ke shodě s předpisy EU



Tento přístroj odpovídá základním požadavkům a ostatním relevantním předpisům směrnice pro rádiová zařízení a telekomunikační koncová zařízení 1999/5/EC, směrnice pro ekodesign výrobků spojených se spotřebou energie 2009/125/EC a směrnice pro omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních 2011/65/EU. Kompletní CE prohlášení o shodě si můžete vyžádat prostřednictvím e-mailové zprávy zaslané na adresu: ce@targa.de

Odstraňování závad

Většinu problémů můžete vyřešit sami s pomocí následující tabulky. Pokud problém i po vyzkoušení těchto tipů přetrvává, obraťte se na naši servisní linku (viz str. 327). Neprovádějte sami žádné opravy!

LED dioda Power/WPS (4) nesvíí.

- Zkontrolujte, zda se hlavní vypínač (10) nachází v poloze „ON“.
- Vadná zásuvka nebo aktivovaná pojistka. Zkontrolujte zásuvku pomocí jiného přístroje.

Chybí Wi-Fi připojení k bezdrátovému routeru.

- Vzdálenost od bezdrátového routeru je příliš velká. Snižte ji.
- Wi-Fi funkce vašeho bezdrátového routeru je deaktivovaná. Aktivujte ji.

Chybí LAN připojení.

- Zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zastrčený do portu WAN/LAN (6) nebo do portu LAN (7) na dvoupásmovém zesilovači Wi-Fi signálu a do portu LAN na koncovém zařízení.

Nedaří se navázat připojení pomocí tlačítka WPS.

- Pokuste se navázat připojení pomocí tlačítka WPS ještě jednou.
- Resetujte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu do stavu při expedici. K tomu je třeba na cca 3 sekundy stisknout resetovací tlačítko (5) špičatým předmětem a pak ho opět uvolnit. LED diody nyní na chvíli zhasnou a dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se restartuje. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu potřebuje určitou dobu (boot time), než bude připravený k provozu. Počkejte cca 30 sekund, než dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu začnete používat. Pokuste se pak navázat připojení pomocí tlačítka WPS ještě jednou.
- Odstraňte zdroje rušení mezi dvoupásmovým zesilovačem Wi-Fi signálu a bezdrátovým routerem.
- Vzdálenost mezi dvoupásmovým zesilovačem Wi-Fi signálu a bezdrátovým routerem je příliš velká. Snižte ji.

Nezobrazuje se konfigurační nabídka dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu.

- Adresa **http://repeater.setup** byla do řádku adresy ve webovém prohlížeči zadána nesprávně. Zkontrolujte a opravte zadanou adresu.
- Konfigurace dvoupásmového zesilovače Wi-Fi signálu není správná. Resetujte dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu do stavu při expedici. K tomu je třeba na cca 3 sekundy stisknout resetovací tlačítko (5) špičatým předmětem a pak ho opět uvolnit. LED diody nyní na chvíli zhasnou a dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu se restartuje. Dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu potřebuje určitou dobu (boot time), než bude připravený k provozu. Počkejte cca 30 sekund, než dvoupásmový zesilovač Wi-Fi signálu začnete používat.
- Zkontrolujte prosím, zda je mezi koncovým zařízením a dvoupásmovým zesilovačem Wi-Fi signálu řádně navázáno síťové připojení. Mějte na paměti, že po konfiguraci v nabídce bude síťové připojení přerušeno. Váš systém bude potřebovat chvíli k obnovení síťového připojení.

Informace k záruce a servisu

Záruka TARGA GmbH

Na přístroj obdržíte záruku 3 roky od data nákupu. Uschovejte si prosím pokladní stvrzenku jako doklad o koupi. Před uvedením Vašeho produktu do provozu si prosím přečtěte přiloženou dokumentaci. Pokud by došlo k problému, který není tímto způsobem možno vyřešit, obraťte se prosím na naši zákaznickou linku. Pro případné dotazy si připravte číslo výrobku popř. sériové číslo. Pro případ, že není možné telefonické řešení, zahájí naše zákaznická linka v závislosti na příčině chyby další servisní postup. V rámci záruky je výrobek v případě materiálových a výrobních vad - dle naší volby - bezplatně opraven nebo vyměněn. Opravou nebo výměnou výrobku nezačíná nová záruční doba. Na spotřební materiál jako baterie, akumulátory a osvětlení se záruka nevztahuje.

Vaše zákonné garance vůči prodávajícímu existují vedle této záruky a nejsou jí omezeny.



Servis



Telefon: 02 - 34 102 195

E-mailový: service.CZ@targa-online.com

IAN: 274206



Výrobce

TARGA GmbH
Coesterweg 45
59494 SOEST
GERMANY

