

SAMSUNG

TFT-LCD-Monitor

SMT-1721 / SMT-1921

Bedienungsanleitung





TFT-LCD-Monitor SMT-1721 / SMT-1921

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

	VORSICHT GEFAHR DURCH STROMSCHLAG NICHT ÖFFNEN	
VORSICHT : ZUR VERMEIDUNG EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS DÜRFEN SIE DIE RÜCKWAND AUF KEINEN FALL ABNEHMEN. IM GERÄTEINNEREN BEFINDEN SICH KEINE BEDIENELEMENTE. LASSEN SIE REPARATUREN VON ENTSPRECHEND AUSGEBILDETEM KUNDENDIENSTPERSONAL DURCHFÜHREN.		

Erklärung der grafischen Symbole

Das Blitzsymbol im gleichseitigen Dreieck soll davor warnen, dass im Gerät nicht isolierte gefährliche Spannungen anliegen. Dies kann zu einem elektrischen Schlag führen und stellt eine ernsthafte Verletzungsgefahr dar.



Das Ausrufezeichen im gleichseitigen Dreieck soll darauf hinweisen, dass die zum Lieferumfang des Geräts gehörende Dokumentation wichtige Hinweise zu Bedienung, Wartung und Reparatur enthält.



Achtung - Zur Vermeidung von Bränden oder Stromschlägen darf dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

- Bedienungsanleitung lesen :** Lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts aufmerksam die Bedienungsanleitung mit allen Sicherheits- und Bedienungshinweisen.
- Bedienungsanleitung aufbewahren :** Sie sollten die Bedienungsanleitung mit allen Sicherheits- und Bedienungshinweisen aufbewahren, damit Sie zu einem späteren Zeitpunkt darin nachlesen können.
- Warnhinweise beachten :** Beachten Sie die Warnhinweise am Gerät und in der Bedienungsanleitung.
- Anweisungen befolgen :** Befolgen Sie die Bedien- und Verwendungshinweise.
- Reinigung :** Trennen Sie das Gerät vom Netz, bevor Sie Reinigungsarbeiten durchführen. Verwenden Sie keine Flüssig- oder Aerosolreiniger. Reinigen Sie das Gerät mit einem angefeuchteten Tuch.
Ausnahme: Ein Gerät, das aus einem bestimmten Grund unterbrechungsfrei betrieben werden muss, weil anderenfalls beispielsweise der Genehmigungscode für einen CATV-Adapter verloren gehen kann, darf zu Reinigungs- oder sonstigen Zwecken nicht vom Netz getrennt werden. Dies ist die einzige Ausnahme zu den obigen Hinweisen.
- Erweiterungen :** Verwenden Sie ausschließlich von Samsung empfohlene Erweiterungen. Andernfalls ist ein gefahrloser Betrieb nicht gewährleistet.
- Wasser und Feuchtigkeit :** Betreiben Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser, z. B. in der Nähe einer Badewanne, eines Waschbeckens, einer Küchenspüle, einer Waschmaschine, im Keller usw.
- Zubehör :** Stellen Sie dieses Gerät nur auf Gestelle, Ständer, Dreibeine, Konsolen oder Tische, die ausreichende Stabilität bieten. Andernfalls könnte das Gerät herunterfallen, beschädigt werden und ernsthafte Verletzungen hervorrufen. Verwenden Sie nur Gestelle, Ständer, Dreibeine, Konsolen oder Tische, die von Samsung empfohlen oder speziell für das Gerät angeboten werden. Bei der Montage des Geräts müssen die Anweisungen von Samsung befolgt werden. Verwenden Sie ausschließlich das von Samsung empfohlene Montagezubehör.
- Belüftung :** Schlitz- und Öffnungen am Gerät dienen der ausreichenden Belüftung. So wird ein störungsfreier Betrieb des Geräts und der Schutz vor Überhitzung gewährleistet. Aus diesem Grund dürfen diese Öffnungen nicht blockiert werden, z. B. durch Aufstellen des Geräts auf einer weichen Oberfläche wie einem Bett, Sofa oder Teppich. Außerdem darf das Gerät keinesfalls in der Nähe oder über einem Radiator oder Heizkörper aufgestellt werden. Dieses Gerät darf nicht in einem Bücherregal oder einer Schrankwand aufgestellt werden. Dies ist nur dann zulässig, wenn für ausreichende Belüftung gesorgt wird bzw. die Anweisungen von Samsung eingehalten werden.
- vorgesehen :** Stellen Sie den Monitor nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie z. B. Heizkörpern, Warmluftauslässen, Öfen oder anderen Apparaten (einschließlich Verstärkern) auf, die Wärme abgeben.
- Netzanschluss :** Dieses Gerät darf nur mit den auf dem Typenschild ausgewiesenen Spannungsquellen betrieben werden. Falls Sie diesbezüglich Fragen haben, wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder an Ihr Stromversorgungsunternehmen.
- Erdung und Polarität :** Diese Bestimmungen gelten für Geräte mit einem dreiadrigen Stecker, der mit einem dritten Stift (Erdung) ausgestattet ist. Dieser Stecker kann nur an geerdete Netzsteckdosen angeschlossen werden. Dies ist eine zusätzliche Sicherheitsvorkehrung. Wenn Sie den Stecker nicht an die Steckdose anschließen können, setzen Sie sich mit einem Elektriker in Verbindung, um die veraltete Steckdose auszuwechseln. Setzen Sie die Sicherheitsfunktion dieses geerdeten Steckers auf keinen Fall außer Kraft.
- Stromversorgung :** Netzkabel müssen so verlegt werden, dass niemand auf die Kabel treten kann oder sie durch Gegenstände gequetscht werden. Dies gilt insbesondere für die Kabelenden am Gerät bzw. am Stecker.

14. Gewitter : Zum Schutz des Geräts bei einem Gewitter oder während längerer Abwesenheit bzw. Nichtbetrieb trennen Sie das Gerät vom Netz. Trennen Sie vorsorglich auch das Netzkabel vom Gerät. Auf diese Weise werden Schäden durch Blitzschlag oder Netzüberspannung vermieden.

15. Überlastung : Schließen Sie nicht zu viele Geräte an eine Steckdose oder ein Verlängerungskabel an, da dies zu einem Brand oder elektrischen Schlag führen kann.

16. Eindringen von Gegenständen und Flüssigkeiten in das Gerät : Stecken Sie niemals Gegenstände durch die Schlitze des Geräts, da Elemente berührt werden können, an denen hohe elektrische Spannungen anliegen. Die Folge könnte ein Brand oder elektrischer Schlag sein. Verschütten Sie niemals Flüssigkeiten auf dem Gerät.

17. Reparaturen : Führen Sie keinesfalls selbst Reparaturen am Gerät aus. Durch geöffnete oder abgebaute Abdeckungen setzen Sie sich gefährlichen Netzspannungen und anderen Gefahren aus. Überlassen Sie Reparaturarbeiten stets entsprechend ausgebildetem Fachpersonal.

18. Reparaturbedürftige Schäden : Trennen Sie das Gerät vom Netz, und wenden Sie sich in allen unten aufgeführten Fällen an einen qualifizierten Kundendienst.

- a. Das Netzkabel oder der Stecker ist beschädigt.
- b. Es wurde Flüssigkeit verschüttet, oder es sind Gegenstände in das Gerät gefallen.
- c. Das Gerät wurde Feuchtigkeit ausgesetzt.
- d. Das Gerät funktioniert trotz Einhaltung der Bedienungsanweisungen nicht einwandfrei. Nehmen Sie nur die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Einstellungen vor. Eine fehlerhafte Ausführung anderer Einstellungen kann zu Schäden führen und erfordert aufwendige Reparaturen durch Fachpersonal, um den normalen Betrieb wiederherzustellen.
- e. Das Gerät wurde fallen gelassen, oder das Gehäuse wurde beschädigt.
- f. Das Gerät zeigt auffällige Veränderungen in der Funktionsweise. Dies ist ein Anzeichen für notwendige Reparaturarbeiten.

19. Ersatzteile : Falls Teile ausgetauscht werden müssen, achten Sie darauf, dass der Kundendiensttechniker die von Samsung angegebenen Ersatzteile oder solche Ersatzteile verwendet, die die gleichen technischen Eigenschaften wie die Originalteile aufweisen. Der Einbau nicht genehmigter Ersatzteile kann Brände, Stromschläge oder sonstige Gefahren verursachen.

20. Sicherheitsprüfung : Bitten Sie den Techniker nach Abschluss von Instandhaltungs- oder Reparaturarbeiten an diesem Gerät, den korrekten Betrieb anhand entsprechender Sicherheitstests festzustellen.

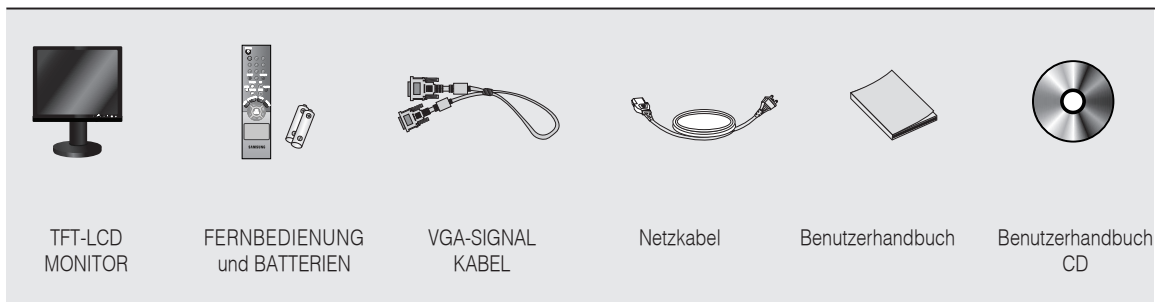
Inhalt

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE	2
Auspacken	5
Übersicht über die Bedienfelder	5
Vorderseite	5
Rückseite und linke Seite	6
Fernbedienung	7
Anschluss externer Geräte.	8
Konfigurationen im OSD-Menü	9
ANZEIGE VON KEIN SIGNAL	9
Auswahl im OSD-Menü	9
A. DAS MENÜ EINGANG	9
B. DAS MENÜ „BILD“	11
C. DAS MENÜ TON	14
D. DAS MENÜ EINSTELLUNG	15
Technische Daten	17

Auspacken

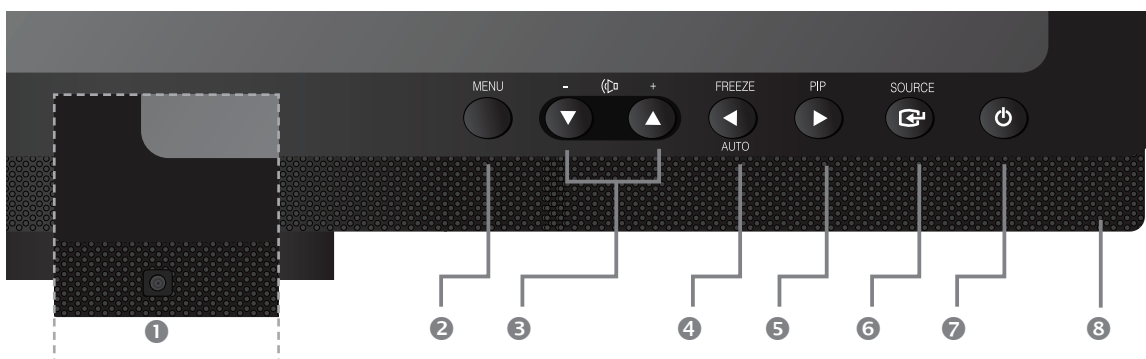
Entfernen Sie die Verpackung und stellen Sie den Monitor auf einer ebenen und stabilen Fläche oder am dafür vorgesehen Standort auf.

Überprüfen Sie, ob die folgenden Komponenten und Zubehörteile im Lieferumfang des Monitors enthalten sind.



Übersicht über die Bedienfelder

Vorderseite



1 Infrarot-Sensor

Fernbedienungssensor

2 MENU

Aktiviert und beendet die Bildschirmanzeige (OSD)

3 - (Eingabe) +

▲ : Bewegt den Cursor im OSD-Menü oder erhöht die Lautstärke
▼ : Bewegt den Cursor im OSD-Menü oder verringert die Lautstärke

4 ◀ / FREEZE/AUTO

Verringert den Wert der aktiven Option oder ruft das vorherige Menü auf.
Aktiviert die Standbildfunktion im Videomodus, wenn kein OSD-Menü angezeigt wird.
Aktiviert außerdem die automatische Bildeinstellung im **VGA**-Modus, wenn die Taste **AUTO** bei ausgeschaltetem OSD-Menü gedrückt wird.

5 ▶ / PIP

Erhöht den Wert der aktiven Option oder wählt ein OSD-Menü aus. Aktiviert außerdem die PIP-Funktion (Bild in Bild) im **VGA**-Modus.

6 ENTER(Eingabe) / SOURCE

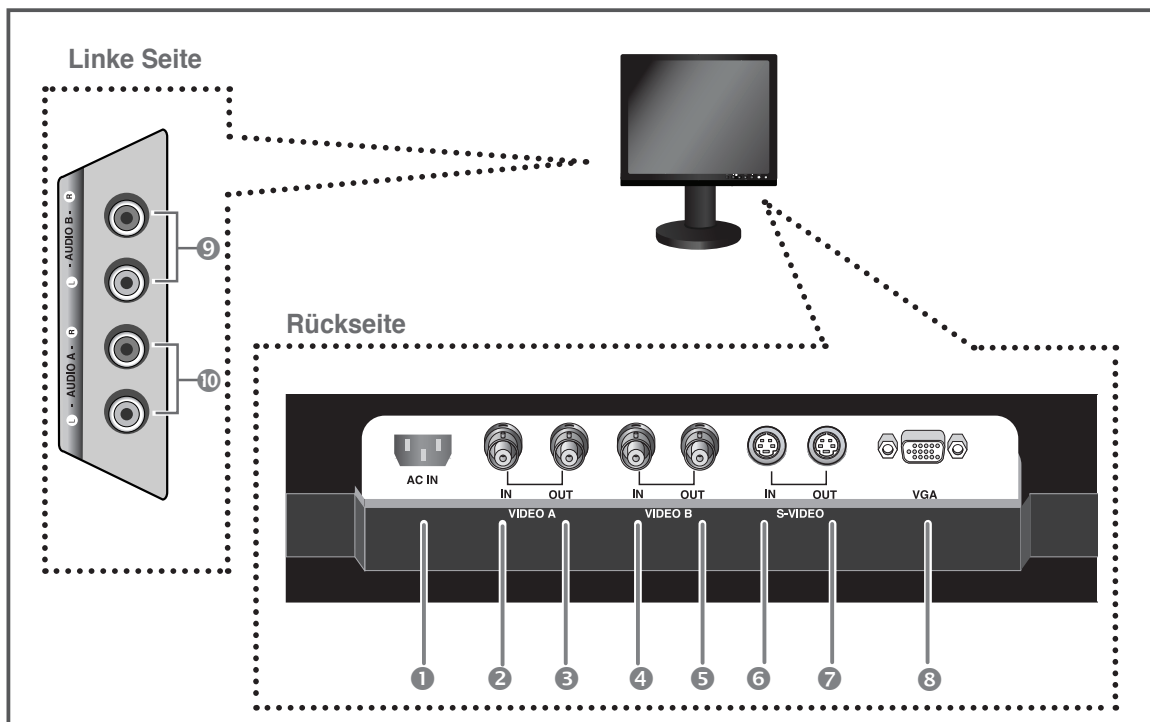
Wählt die Eingangsquelle oder ruft das vorherige Menü auf. Aktiviert ein markiertes Menüelement.

7 EIN/AUS

Schaltet das Gerät ein und aus.
Die Anzeige erscheint mit einigen Sekunden Verzögerung.
Wenn das Gerät eingeschaltet ist, leuchtet das Netzkontrolllämpchen blau.
Durch nochmaliges Drücken des Ein/Aus-Schalters wird das Gerät ausgeschaltet, und das Netzkontrolllämpchen erlischt.

8 Lautsprecher

Rückseite und linke Seite



Rückseite

- 1 AC IN**
Netzstromeingang
- 2 VIDEO A IN**
FBAS-Signaleingang für VIDEO A.
- 3 VIDEO A OUT**
Video-Durchschleifausgang für VIDEO A.
- 4 VIDEO B IN**
FBAS-Signaleingang für VIDEO B.
- 5 VIDEO B OUT**
Video-Durchschleifausgang für VIDEO B.
- 6 S-VIDEO IN**
Y/C-Signaleingang
- 7 S-VIDEO OUT**
Y/C-Signaldurchschleifausgang
- 8 VGA**
VGA-Signaleingang

Linke Seite

- 9 AUDIO B**
Audio B-Eingang : rechts (ROT), links (weiß)
- 10 AUDIO-A/S-VIDEO**
Audio A-Eingang (S-Video) : rechts (ROT), links (weiß)

Fernbedienung

1 POWER

Schaltet das Gerät ein und aus.
Die Anzeige erscheint mit einigen Sekunden Verzögerung.

2 Nummerntasten

Zum Ändern der System-ID der Fernbedienung.
Um die Fernbedienungs-ID einzustellen, drücken Sie die Taste SYSTEM ID und geben die gewünschte Nummer mit den entsprechenden Tasten (0-9) ein.

3 ID RESET

Setzt die Fernbedienungs-ID 01 (Standardvorgabe) zurück

4 VOLUME +, -

Stellt die Lautstärke ein

5 MUTE

Drücken Sie diese Taste, um den Ton vorübergehend auszuschalten.

Das zugehörige Symbol wird links unten auf dem Bildschirm angezeigt.

Drücken Sie die Taste MUTE noch einmal, um die Stummschaltung rückgängig zu machen.

Alternativ kann auch die Taste - oder + zum Wiedereinschalten des Tons gedrückt werden.

6 UNDER SCAN

Zeigt den vollen Bereich des Videosignals auf dem Bildschirm an.

7 MENU

Öffnet und beendet das Bildschirmmenü oder schließt das Menü zur Bildeinstellung

8 ENTER

Aktiviert ein markiertes Menüelement

9 SYSTEM ID

Stellt die System-ID der Fernbedienung ein
Siehe 2 Zifferntasten.

10 PIP - verfügbar im VGA-Modus

Drücken Sie die Taste PIP, um das Bild-in-Bild-Fenster zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

11 P.MODE - verfügbar im Video A/B- und S-Video-Modus

Drücken Sie diese Taste, um einen vordefinierten Bildmodus des Monitors auszuwählen oder die Stimmung des Bildes nach Bedarf zu ändern.

Wenn Sie diese Taste drücken, wird der aktuelle Modus unten mittig auf dem Bildschirm angezeigt.

Der Monitor verfügt über vier automatische Bildeinstellungen, die werkseitig voreingestellt sind.

Drücken Sie dann die Taste noch einmal, um die verfügbaren vorkonfigurierten Modi zu durchlaufen (Dynamisch, Standard, Film, Benutzerdefiniert)

12 FREEZE - verfügbar im Video A/B- und S-Video-Modus

Drücken Sie diese Taste einmal, um das Bild „einzufrieren“. Drücken Sie sie erneut, um die normale Wiedergabe fortzusetzen.

13 AUTO - nur im VGA-Modus verfügbar

Stellt die Bildschirmanzeige automatisch ein

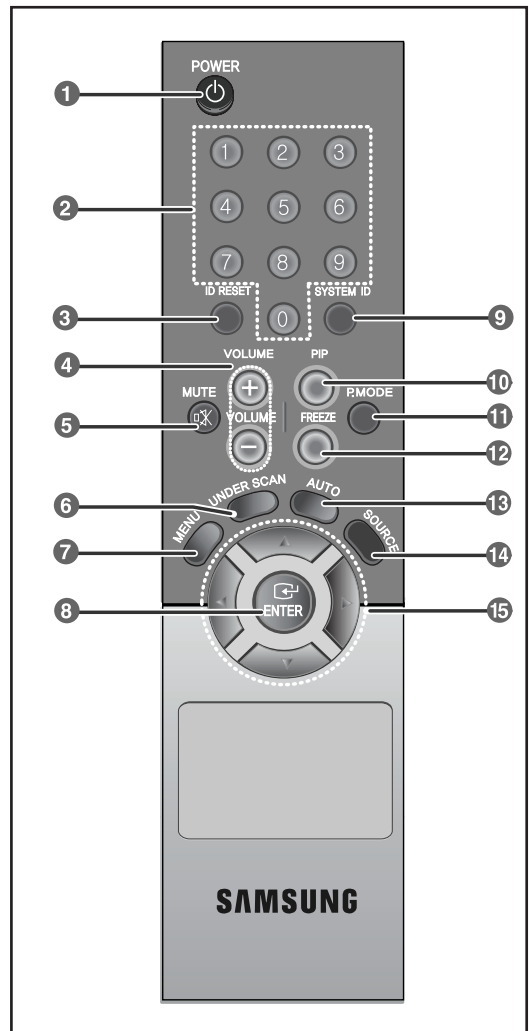
14 SOURCE

Drücken Sie die Taste SOURCE, um die Quelle des Eingangssignals zu ändern.

Gewechselt werden kann nur zu externen Geräten, die zu diesem Zeitpunkt an den Monitor angeschlossen sind.

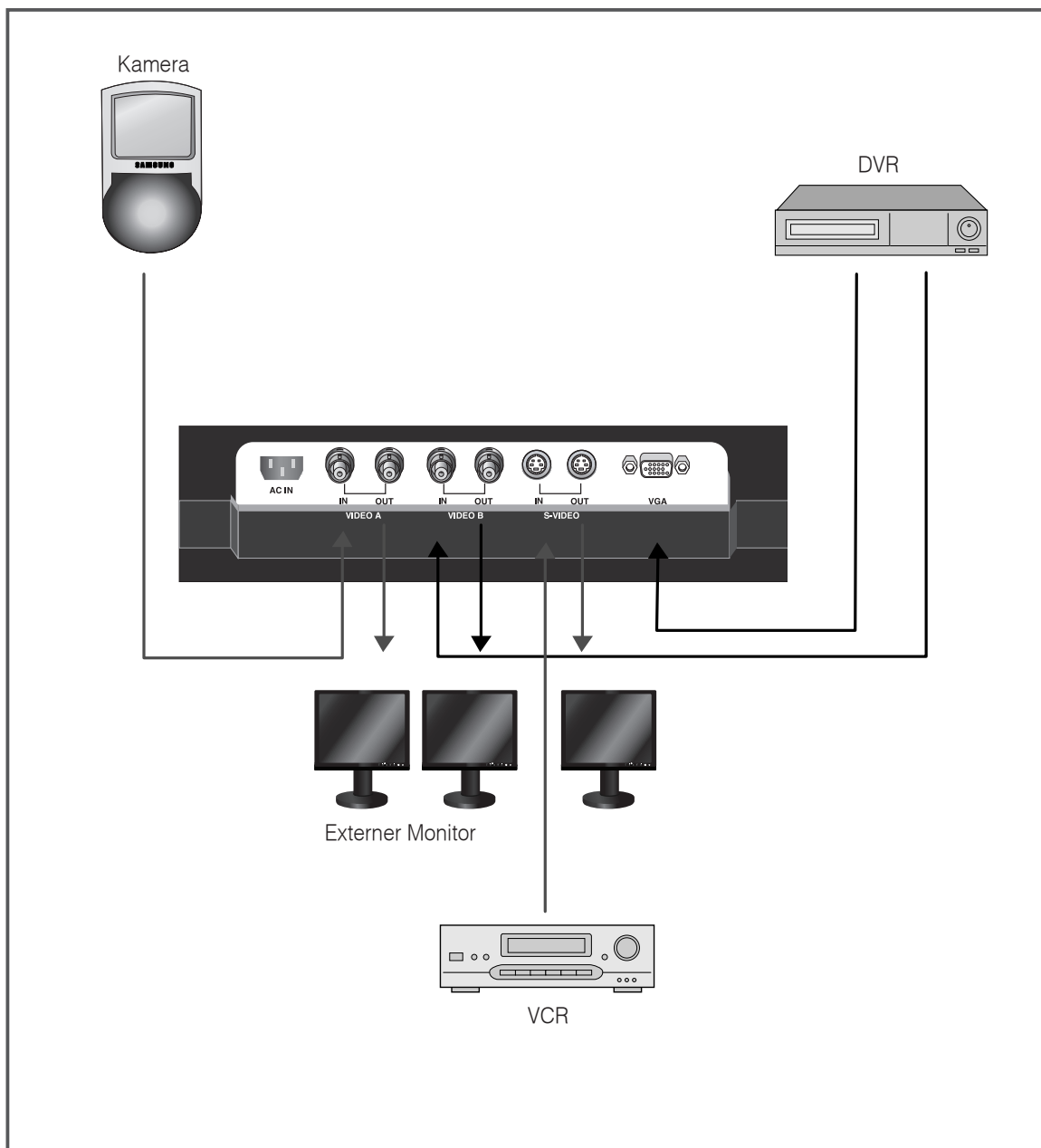
15 Nach-oben-/Nach-unten-/Links-/Rechts-Tasten

Drücken Sie diese Tasten, um horizontal bzw. vertikal von einem Menüelement zum nächsten zu gelangen oder die Werte für das ausgewählte Menü anzupassen.



Anschluss externer Geräte

An den Monitor können externe Geräte, wie z. B. eine Kamera, ein DVR, VCR oder externer Monitor, angeschlossen werden.



Konfigurationen im OSD-Menü

ANZEIGE VON KEIN SIGNAL

Wenn kein Gerät an den VGA- oder den Videoeingang angeschlossen ist, wird diese Meldung auf dem Bildschirm angezeigt.



<Video-Modus>



<VGA-Modus>

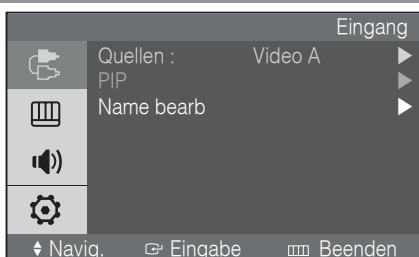
Auswahl im OSD-Menü

1. Drücken Sie die Taste MENU, um das Hauptmenü anzuzeigen.
2. Drücken Sie die Tasten $\nabla/\blacktriangle$ und ENTER, um das Hauptmenü zu wählen.
3. Drücken Sie die Taste $\nabla/\blacktriangle$ und dann die Taste ENTER (oder $\blacktriangleright$), um das Untermenü zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste $\nabla/\blacktriangle$ und dann die Taste ENTER (oder $\blacktriangleright$), um die Einstellung zu wählen. (oder Drücken Sie $\blacktriangleleft$, um die Einstellung zu wählen.)
5. Drücken Sie die Taste MENU oder $\blacktriangleleft$ mehrmals, um das Menü zu beenden.

HINWEIS 1: Drücken Sie die Taste MENU oder $\blacktriangleleft$, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

HINWEIS 2: Wenn keine Tasteneingabe erfolgt, wird das OSD-Menü nach zwei Minuten ausgeblendet.

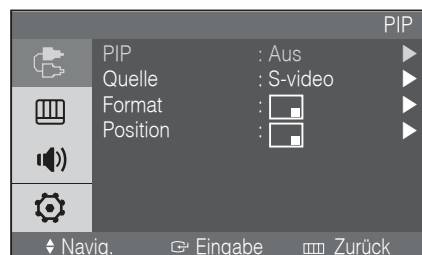
A. DAS MENÜ EINGANG



Die Eingänge können auf Video A, Video B, S-Video und VGA-Modus eingestellt werden.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ENTER.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder $\blacktriangleright$ und dann die Taste $\nabla/\blacktriangle$, um das Menü Eingang zu wählen.
3. Drücken Sie die Taste ENTER oder $\blacktriangleright$, um die Einstellung zu speichern und das Menü zu beenden.

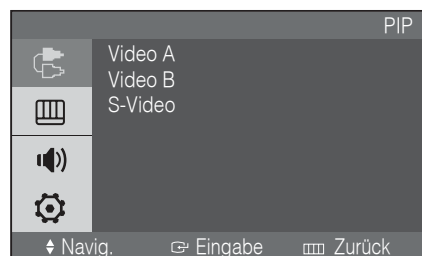
► PIP EIN (nur VGA-Modus)



Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn der VGA-Eingang ausgewählt wurde.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ENTER.
2. Drücken Sie die Tasten $\nabla/\blacktriangle$ und ENTER, um das Menü PIP zu wählen.
3. Drücken Sie die Taste ENTER oder $\blacktriangleright$, um das Untermenü anzuzeigen.
4. Drücken Sie die Tasten $\nabla/\blacktriangle$ und ENTER, um Ein auszuwählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder $\blacktriangleleft$ mehrmals, um das Menü zu beenden.

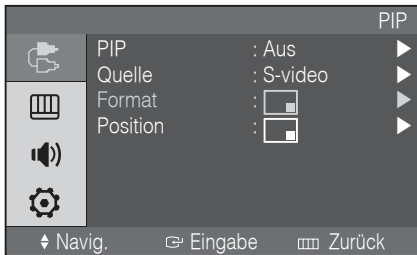
► Auswahl der PIP-Quelle (nur VGA-Modus)



Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn PIP Ein ausgewählt wurde.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ENTER.
2. Drücken Sie die Tasten $\nabla/\blacktriangle$ und ENTER, um das Menü PIP zu wählen.
3. Drücken Sie die Tasten $\nabla/\blacktriangle$ und ENTER, um Quelle zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten $\nabla/\blacktriangle$ und ENTER, um die PIP-Quelle auszuwählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder $\blacktriangleleft$ mehrmals, um das Menü zu beenden.

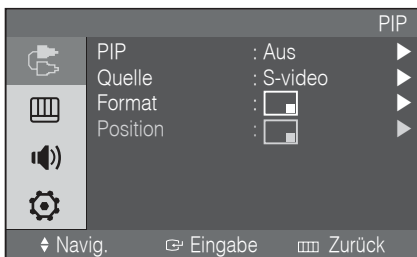
► Auswahl der PIP-Format (nur VGA-Modus)



Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn der VGA-Eingang ausgewählt wurde.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ENTER.
2. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü Bild in Bild zu wählen.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um Größe zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die Einstellung zu wählen. (or)
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

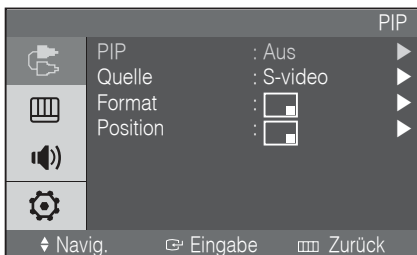
► Auswahl der PIP-Position (nur VGA-Modus)



Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn PIP Ein ausgewählt wurde.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ENTER.
2. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü PIP zu wählen.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um Position zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die Einstellung zu wählen. (, , ,)
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

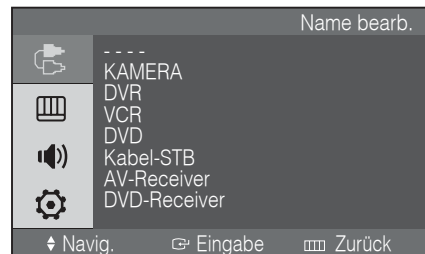
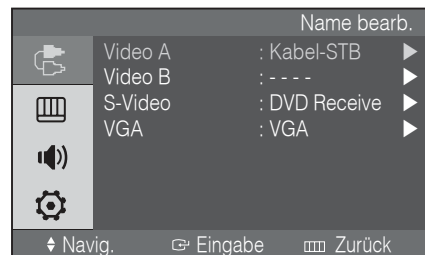
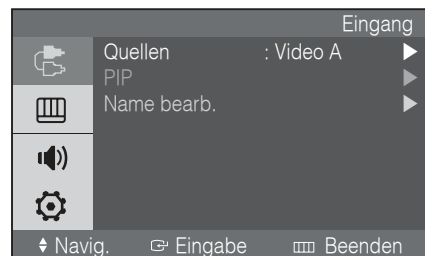
► PIP AUS (nur VGA-Modus)



Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn der VGA-Eingang ausgewählt wurde.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ENTER.
2. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü PIP zu wählen.
3. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►, um das Untermenü anzuzeigen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um Aus auszuwählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► Namen bearbeiten

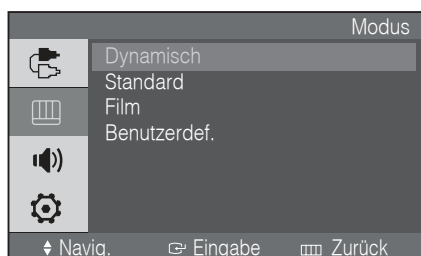
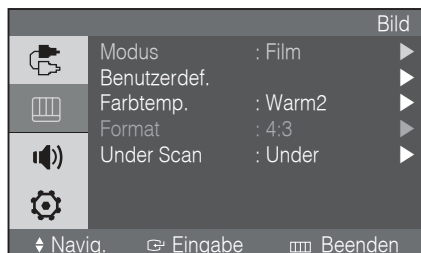


1. Drücken Sie die Tasten MENU und ENTER.
2. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü Namen bearbeiten zu wählen.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um den Eingang auszuwählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die gewünschte Bezeichnung auszuwählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

B. DAS MENÜ BILD

■ Video-Modus

► Modus : Dynamisch, Standard, Film, Benutzerdef.

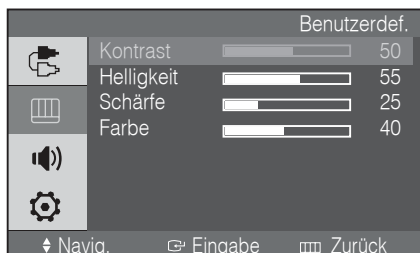


1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►, um das Menü Modus zu wählen.
3. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►
4. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um den gewünschten Modus auszuwählen.
(Dynamisch, Standard, Film, Benutzerdefiniert)
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► Benutzerdefiniert

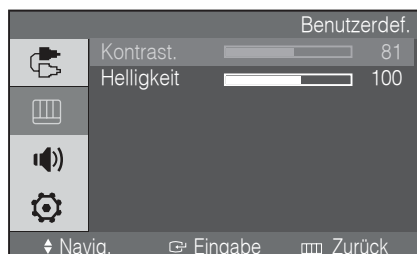
Video-Modus : Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Farbe

- ※ Die Funktion "Farbton" ist aktiviert, während des Eingangssignal im NTSC-Modus vorliegt.



<Video-Modus>

► Custom (Benutzerdefiniert) VGA-Modus : Kontrast., Helligkeit



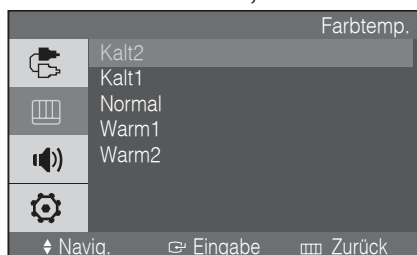
<VGA-Modus>

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
 2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►, um das Menü Benutzerdefiniert zu wählen.
(Drücken Sie die Taste ▼/▲, um das Benutzerdefiniert zu wählen.- Video-Modus)
 3. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►, um das Untermenü anzuzeigen.
 4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die gewünschte Einstellung zu wählen.
 5. Drücken Sie die Tasten ◀/▶ und ENTER, um den Wert einzustellen und die Einstellung zu speichern.
 6. Drücken Sie die Taste ▲/▼, um Kontrast oder Helligkeit zu wählen.
 7. Drücken Sie die Tasten ◀/▶ und ENTER, um den Wert einzustellen und die Einstellung zu speichern.
 8. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.
- ※ Bei Auswahl der Helligkeit erscheint die folgende Anzeige auf dem Bildschirm.



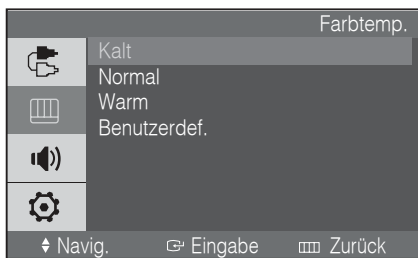
► Farbtemp.

Video-Modus : Kalt2, Kalt1, Normal, Warm1, Warm2



<Video-Modus>

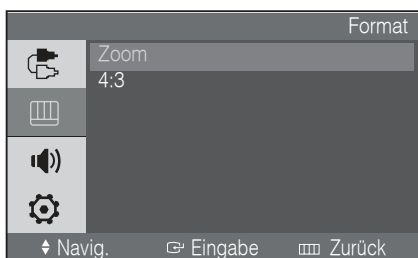
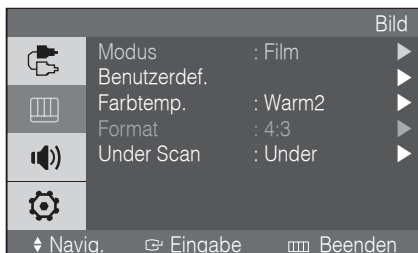
► **Farbtemp.**
VGA-Modus : Kalt, Normal, Warm, Benutzerdef.



<VGA-Modus>

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü Farbtemp. zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um die gewünschte Einstellung zu wählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

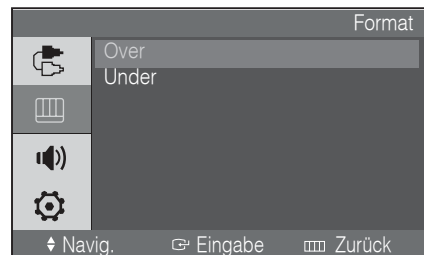
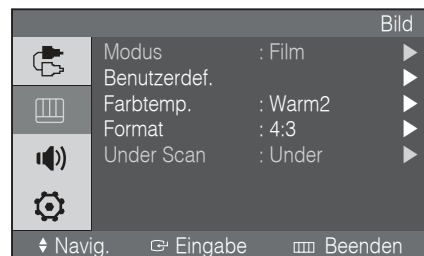
► **Format : Zoom, 4:3**



Das Menü ist nur verfügbar, wenn die Option Over/Under Scan ausgewählt wird.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü Größe zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
5. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um die gewünschte Größe auszuwählen.
6. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► **Under Scan : Over, Under**

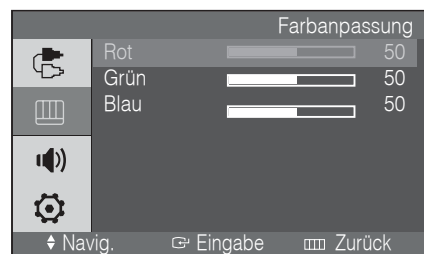
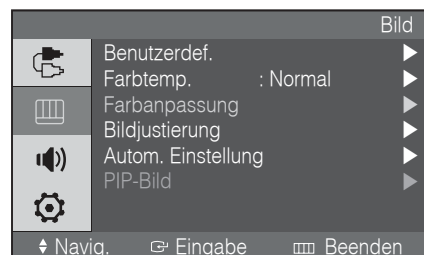


Das Menü ist nicht verfügbar, wenn die Option „Over“, Zoom und Bildgröße ausgewählt werden.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um das Menü Underscan zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
5. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um den gewünschten Darstellungsmodus auszuwählen.
6. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

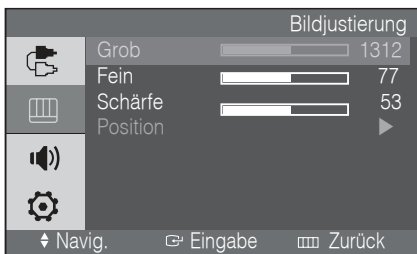
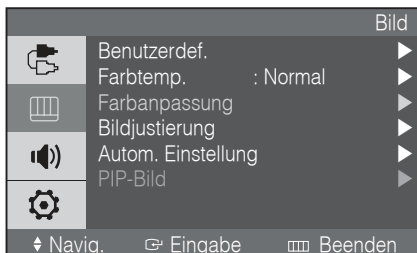
■ **VGA-Modus**

► **Farbanpassung : Rot, Grün, Blau**



1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü Farbbregelung zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um die gewünschte Einstellung zu wählen.
5. Drücken Sie die Tasten ◀/▶ und ENTER, um den Wert einzustellen und die Einstellung zu speichern.
6. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um Rot, Grün oder Blau zu wählen.
7. Drücken Sie die Tasten ◀/▶ und ENTER, um den Wert einzustellen und die Einstellung zu speichern.
8. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► Bildjustierung



1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü Bildjustierung zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um das gewünschte Untermenü zu wählen.
(Grob, Fein oder Schärfe)
7. Drücken Sie die Tasten ◀/▶ und ENTER, um den Wert einzustellen und die Einstellung.
6. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um Grob, Fein oder Schärfe zu wählen.
7. Drücken Sie die Tasten ◀/▶ und ENTER, um den Wert einzustellen und die Einstellung.
8. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► Bildjustierung

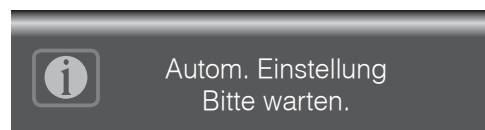


1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü Bildjustierung zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um Position zu wählen.
5. Drücken Sie die Taste ◀/▶ oder ▼/▲, um die Position anzupassen.
6. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► Autom. Einstellung

Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn der VGA-Eingang ausgewählt wurde.

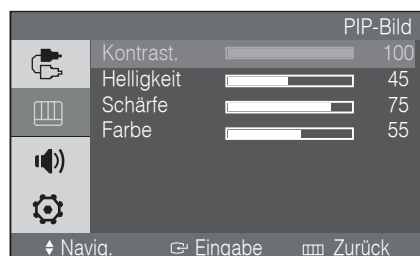
1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü Automatische Bildeinstellung zu wählen. Die folgende Anzeige erscheint auf dem Bildschirm.



4. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► PIP-Bild : Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Farbe

- ※ Die Funktion "Farbton" ist aktiviert, während des Eingangssignal im NTSC-Modus vorliegt.



Dieses Menü ist nicht verfügbar, wenn PIP Aus ausgewählt wurde.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um das Menü PIP-Bild zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um das gewünschte Untermenü zu wählen.
(Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Farbe,)
5. Drücken Sie die Taste ◀/▶, um den Wert einzustellen und die Einstellung zu speichern.
6. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um ein anderes Menü zu wählen.
5. Drücken Sie die Taste ◀/▶, um den Wert einzustellen und die Einstellung zu speichern.
8. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

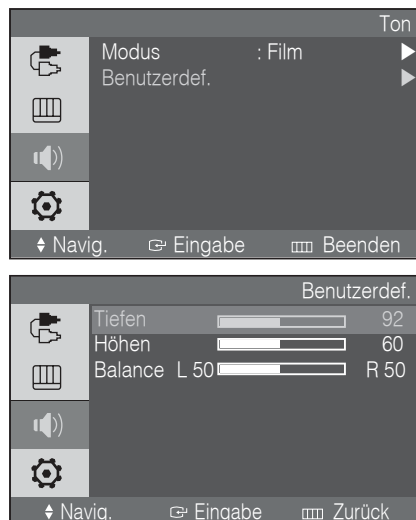
C. DAS MENÜ TON

► Modus : Standard, Musik, Film, Sprache, Benutzerdef.



1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Ton zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ENTER und ►, um Modus zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die gewünschte Einstellung zu wählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

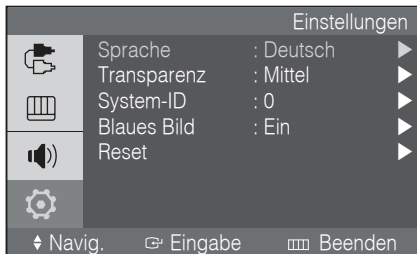
► Benutzerdef. : Tiefen, Höhen, Balance



1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Bild zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um Benutzerdefiniert zu wählen.
4. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um das gewünschte Untermenü zu wählen.
(Tiefen, Höhen, Balance)
5. Drücken Sie die Taste ◀/▶, um den Wert einzustellen und die Einstellung zu speichern.
6. Drücken Sie die Taste ▼/▲, um ein anderes Menü zu wählen.
7. Drücken Sie die Taste ◀/▶, um den Wert einzustellen.
8. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

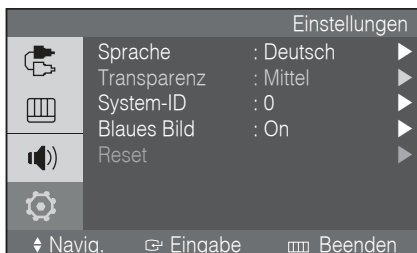
D. DAS MENÜ EINSTELLUNG

► Sprache



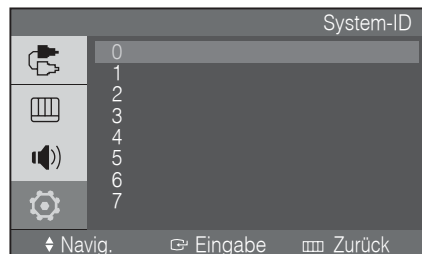
1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Einstellungen zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um Sprache zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die gewünschte Einstellungen zu wählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► Transparenz : Hoch, Mittel, Gering, Deckend



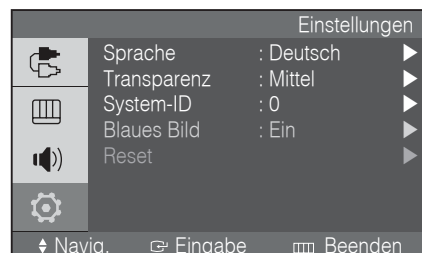
1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Einstellungen zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um Transparenz zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die gewünschte Einstellungen zu wählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► System-ID : 0 ~9



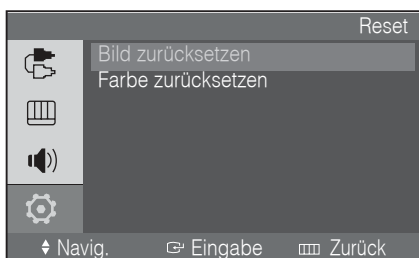
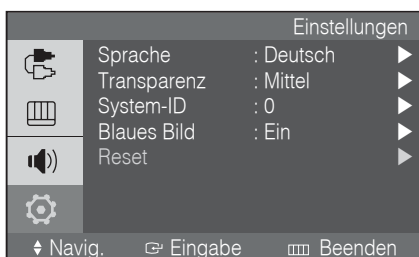
1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Einstellungen zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►.
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um System-ID zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die gewünschte Einstellungen zu wählen. (0~9)
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► Blaues Bild : Ein, Aus



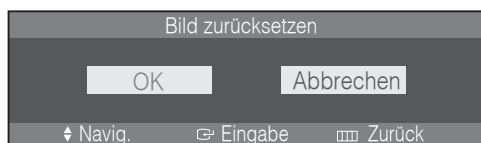
1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Einstellungen zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um Blaues Bild zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die gewünschten Einstellungen zu wählen.
5. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

► **Reset : Bild zurücksetzen,
Farbe - nur VGA-Modus**



Dieses Menü ist nur verfügbar, wenn der VGA-Eingang ausgewählt wurde.

1. Drücken Sie die Tasten MENU und ▼/▲, um das Menü Einstellungen zu wählen.
2. Drücken Sie die Taste ENTER oder ►
3. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um Reset zu wählen.
4. Drücken Sie die Tasten ▼/▲ und ENTER, um die gewünschten Einstellungen zu wählen.



5. Drücken Sie die Tasten ◀/► und ENTER, um Ok oder Abbrechen zu wählen.
6. Drücken Sie die Taste MENU oder ◀ mehrmals, um das Menü zu beenden.

Technische Daten

Modell		SMT-1721	SMT-1921
Verkaufsgebiet		Weltweit	
Fernsehnorm		NTSC/PAL	
Panel	Zoll	17"	19"
	Displaytyp	SXGA a-Si TFT-LCD	
	Auflösung (H x V)	1280 X 1024	
	Helligkeit (cd/m ²)	300	
	Kontrast	1000:1	
	Reaktionszeit	5 ms	
	Betrachtungswinkel in Grad	80/80/80/80	
	Aktiver Anzeigebereich	337.92mm(A) x 270.336mm(L)	376.32mm(A) x 301.056mm(L)
Bild	Pixelabstand (mm)	0.264mm(A) x 0.264mm(L)	0,294mm(A) x 0,294mm(L)
	Abtastungssystem	Progressive (mit Zeilensprung)	
	Farbsystem	NTSC 3.58/PAL	
	Bildformat	4:3	
	2D-Kammfilter	0	
	Rauschunterdrückung	0	
	PIP (Bild in Bild)	0	
	Standbild	0	
Video	Underscan	0	
	FBAS	2-Kanal-Eingang, 1,0 Vs-s, 75 Ohm angeschlossen, Durchschleifausgang, BNC-Buchse	
	S-Video	1-Kanal-Eingang (Y/C), Durchschleifausgang	
Audio	VGA	1-Kanal-Eingang	
		2-Kanal-Eingang, 2 w Stereo, Chinchbuchse	
OSD	Sprache	11 Sprachen (En/Fr/De/Es/It/Ru/Sv/Pt/Ko/Ch/Ja)	
Höhenverstellbarer Standfuß	Höhenverstellbarkeit	0 bis 100 mm	
	Neigung	-5° ~ 25°	
	Drehung	-165° ~ +165°	
Abmessungen (B x T x H)	Netto	371 x 220 x 367,6 mm (niedrigste Einstellung)	412 x 220 x 398 mm (niedrigste Einstellung)
		371 x 220 x 467,6 mm (höchstens)	412 x 220 x 498 mm (höchstens)
Gewicht	Nettogewicht	5.95Kg	6.85Kg
Elektrische Eigenschaften	Stromversorgung	100 ~ 260V	100 ~ 260V
	Leistungsaufnahme	42W	42W

