

LCD Field Monitor

Bedienungsanleitung



WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN:

- Bitte lesen Sie das Handbuch, bevor Sie dieses Produkt verwenden.
- Bitte bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.
- Bitte lesen Sie die Vorsichtsmaßnahmen, um mögliche Gefahren und den Verlust von Eigentum zu vermeiden.
- Nutzen Sie die Vorteile von Komfort, Sicherheit und Platzersparnis von diesem TFT-LCD-Monitor auf verschiedene Weise.

EIGENSCHAFTEN:

- Metallgehäuse;
- Große Betrachtungswinkel;
- Großer Spannungsbereich: DC 7-24V;
- Hohe Helligkeit: 400cd/m²;
- Hoher Kontrast: 800:1;
- TALLY Anschluss;
- Schnelle Reaktionszeit;
- Kompaktes Design;
- Tasten F1-F4 lange drücken für Untermenü

VORSICHTSMASSNAHMEN:

1. Bitte stellen Sie den Bildschirm nicht in Richtung Boden.
2. Bitte vermeiden Sie starke Stöße oder Stürze auf den Boden.
3. Bitte verwenden Sie KEINE chemischen Lösungen, um dieses Produkt zu reinigen. Bitte wischen Sie mit einem sauberen, weichen Tuch ab, um die Helligkeit der Oberfläche zu erhalten.
4. Bitte blockieren Sie keine Entlüftungsöffnung.
5. Befolgen Sie die Anweisungen und Fehlerbehebungen, um das Produkt einzustellen. Andere unsachgemäße Einstellungen können zu Schäden führen. Jede weitere Einstellung muss von einem qualifizierten Techniker durchgeführt oder durchgeführt werden.
6. Bitte ziehen Sie den Netzstecker und entfernen Sie den Akku, wenn Sie ihn längere Zeit nicht benutzen oder bei schlechtem Wetter.

** Erweiterte Funktionen sind nur für Produktmodelle mit "/ P2" & "/ S2" verfügbar.*

Inhalt

PRODUKTBESCHREIBUNG -----

INSTALLATION DER

SONNENSCHATTENABDECKUNG

UND Akkuplatte-----

Akkumontage -----

Verkabelung -----

SETTING MENÜ -----

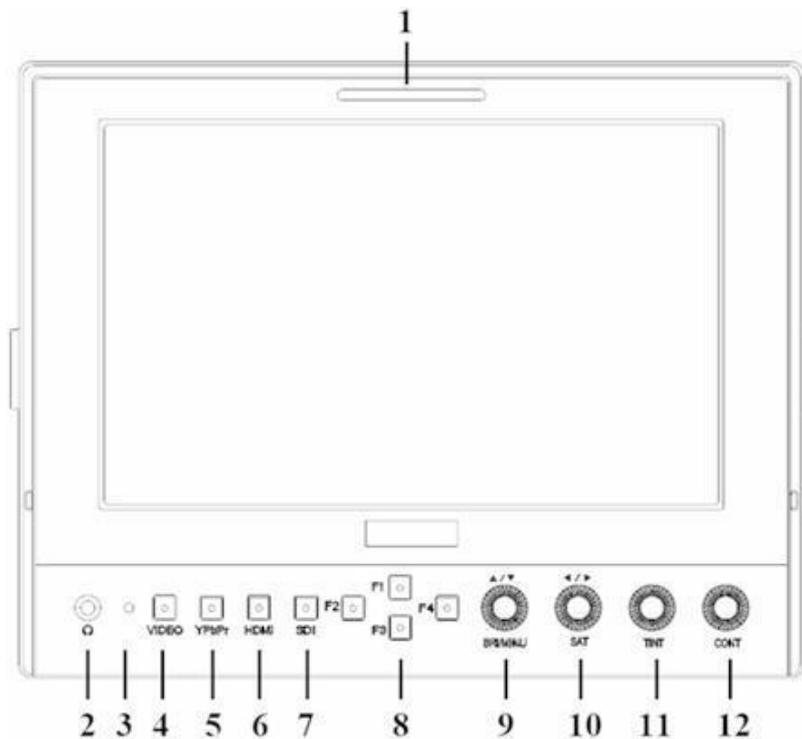
ZUBEHÖR -----

PARAMETER -----

PROBLEME -----

** Advanced functions are only available for product model with "/P2" & "/S2"..*

PRODUKTBESCHREIBUNG



1. TALLY .
2. Kopfhörerbuchse.
3. Power Anzeige: EIN/AUS (Rot wenn eingeschaltet).
4. VIDEO: Leuchtet wenn Videoeingang aktiv
5. YPbPr: leuchtet wenn Komponente aktiv.
6. HDMI: leuchtet wenn HDMI aktiv
7. SDI: Leuchtet wenn SDI aktiv (optional)
8. F1、F2、F3、F4:Benutzerdefinierbare Tasten.

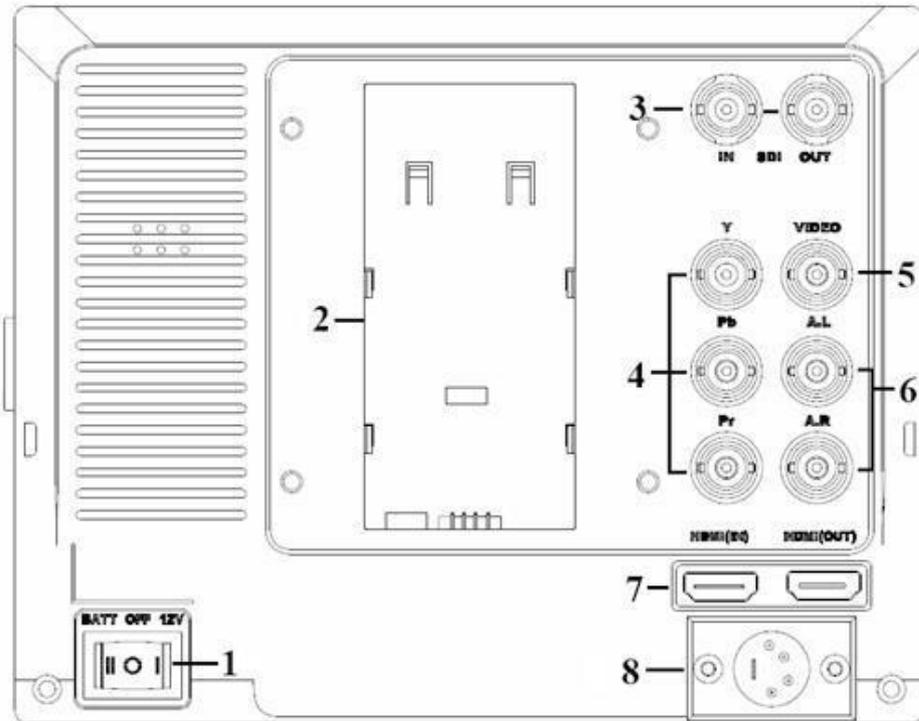
Standard Funktionen:

Taste	Funktion	Funktionsauswahl
F1	Markierungen	OFF, 95%,93%,90%,88%,85%, 80%
F2	CheckField	OFF, MONO, Red, Green and Blue
F3	Freeze/Standbild	OFF, ON
F4	ImageFlip / Spiegeln	H/V/H&V
*F1	Peaking	OFF, Color, Mono
*F2	Waveform/Vector	Y, Vector, R, G, B, Cb, Cr, OFF
*F3	LevelMeter / Pegelanzeige	OFF, ON
*F4	Histogram	Y, Color, RGB, OFF

9. Knopf BRI/MENU: Drücken Sie den Knopf, um auf die Menüfunktion zuzugreifen, und drücken Sie den Knopf im Menü, um zur vorherigen Seite zurückzukehren oder das Menü zu verlassen. Drehen Sie den Knopf, um eine Option auszuwählen.

Standard als Helligkeitsfunktion.

10. Knopf SAT: Drücken Sie den Knopf, um die Hauptoptionen des MENÜS auszuwählen. Drehen Sie den Knopf, um die Auswahl zu bestätigen und die Parameterwerte anzupassen
Standard als Sättigungsfunktion.
11. Knopf TINT: Standardmäßig als Tint-Funktion.
12. Knopf WEITER: Standard als Kontrastfunktion.



1. Ein- / Ausschalter der Batterie: "I" Akkubetrieb; "O" ist aus; "||" ist Netzteilbetrieb.
2. Akkuplatten Slot.
3. SDI Signal Ein/Ausgang (Optional).
4. YPbPr Signaleingang.
5. Video Eingang.
6. Audio (L/R) Eingang.
7. HDMI (High Definition Multimedia Interface) Ein/Ausgang.
8. 4-pin XLR DC Spannungsanschluss.

	Pin	Signal
	①	GND
	②	Red Light
	③	Green Light
	④	+12V

INSTALLATION VON BLENDSCHUTZ UND BATTERIEPLATTE

Blendschutz Installation:

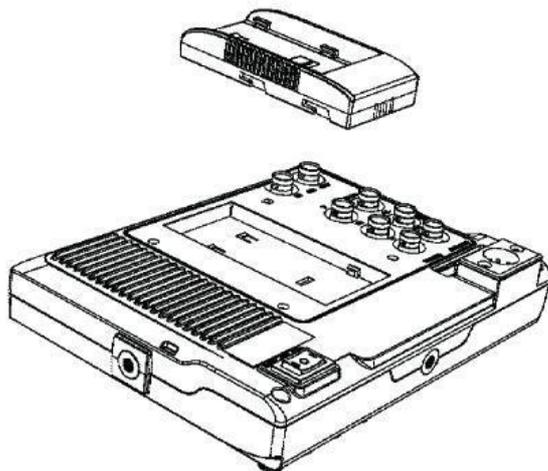
- ① Montieren Sie wie abgebildet die Sonnenschutzabdeckung am Gerät
- ② Wie abgebildet, die Abdeckung in den entsprechenden Schlitz geknöpft und in der Reihenfolge der beiden Seiten befestigt.



- ③ Biegen Sie die Sonnenschutzplatte wie gezeigt, um sie mit der ineinandergreifenden Sonnenschutzabdeckung zu treffen, und fügen Sie sie ein.
- ④ Fertig.



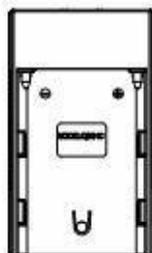
DV AKKUADAPTER:



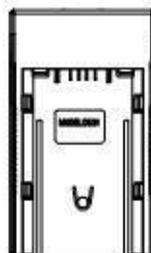
Following three types of battery plates are suitable for this device, model F970, QM91D, DU21 & LP-E6 (choose 2 out of 4).



MODELL: F-970



MODELL: QM91D



MODELL: DU21



MODELL: LP-E6

DV Akkuplatte:

DV Akkuplatten:

Modell DU21 für Panasonic: NV-GS/PV-GS/DZ-MV/GS/H28/H258/H288GK, Kompatibel zu Panasonic Akku DU06/VBD140/SANYO DZhs301sw/Hitachi DZ-HS303SW/BZ-BP14S/DZ3200/BP07W.

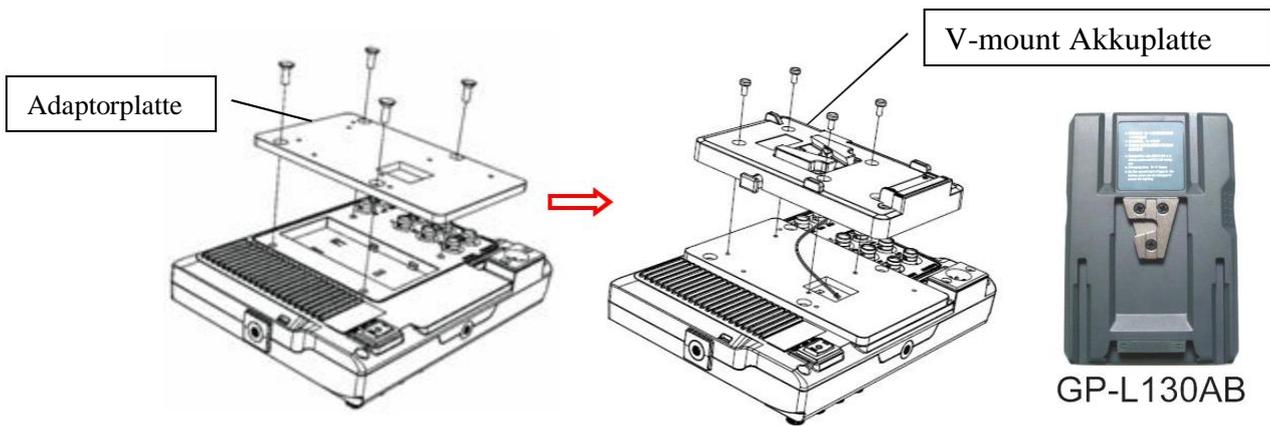
Modell QM91D für Akkus SONY DV: DSCR1/F/S/MVCCD/E/HC15E/HC1E/AE1u/DCRTRV828/E/CCD-TRV116/ DCR-DVD/PS105K/300K/10P/1E serie.

Modell F970 für Akku SONY DV: DCR-TRV Serie, DCR-TRV E Serie, VX2100E PD P Serie, GV-A700, GV-D800 FD/CCD-SC/TR3/FX1E/HVR-AIC, HDR-FX1000E, HVR-Z1C, HVR-V1C, FX7E F330.

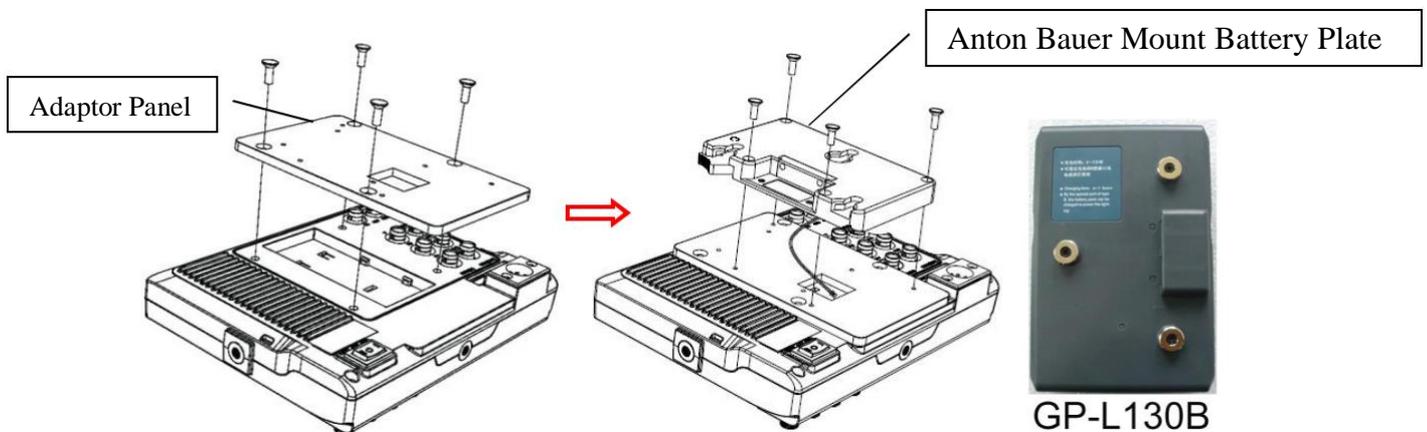
Model LP-E6 für Akkus Canon DSLR:
5D Mark II/EOS7D/EOS60D;

* Erweiterte Funktionen sind nur für Produktmodelle mit "/ P2" & "/ S2" verfügbar.

V-Mount Akkuplatte (optional):

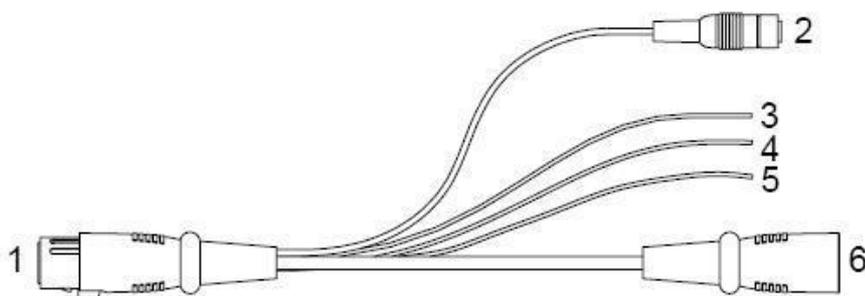


Anton Bauer Akkuplatte (optional):



VERKABELUNG

Strom & TALLY



1. XLR (M) Stecker: zum XLR Anschluss des Monitors.
2. DC Netzteilanschluss.
3. Rot: für TALLY ROT.
4. Grün: für TALLY GRÜN.
5. Schwarz: MASSE.
6. XLR (F) Buchse: für den XLR Adapter.

* Erweiterte Funktionen sind nur für Produktmodelle mit "/ P2" & "/ S2" verfügbar.

SETTING MENU

Stellen Sie vor dem Einstellen der Funktionen sicher, dass das Gerät richtig angeschlossen ist.

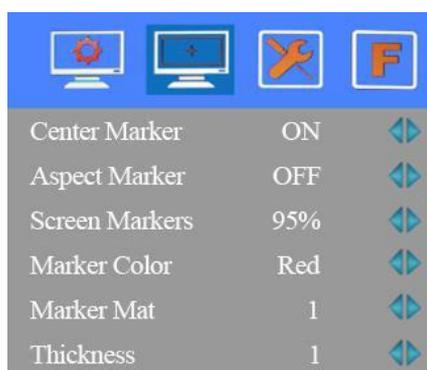
Drücken Sie beim Einschalten den BRI / MENU-Knopf am Gerät. Die Funktionsmenüs werden auf dem Bildschirm angezeigt. Nachdem Sie den Optionswert bestätigt haben, drücken Sie den BRI / MENU-Knopf, um zum vorherigen zurückzukehren, und drücken Sie den BRI / MENU-Knopf erneut, um die Menüeinstellungen zu verlassen.

BRI / MENU Knopf: Um eine Option auszuwählen.

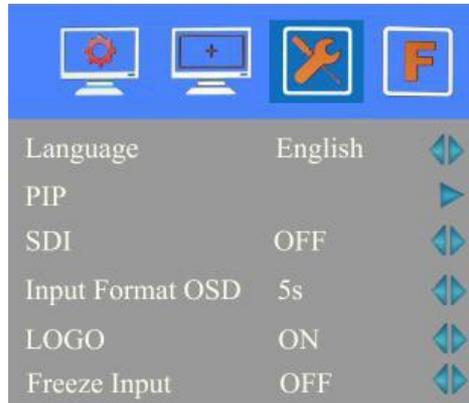
SAT Knopf um das Hauptmenü auswählen, Werte einstellen und Wwerte bestätigen.



ITEMS	OPTIONS		
Color Temp	6500°K/7500 °K/9300 °K/User		Farbtemperatur Note: Only available under "User" mode to meet the color value you need.
	R Gain	0-255	
	G Gain	0-255	
	B Gain	0-255	
	R Offset	0-511	
	G Offset	0-511	
	B Offset	0-511	
Check Field	OFF, MONO, Red, Green and Blue		Field check
Aspect Ratio	Full Screen, 4:3 and 16:9		Seitenverhältnis
Pixel-to-Pixel	ON/OFF		PixeltoPixel
Camera	480P (5DII Mode) / 1080I (5DIII Mode)		DSLR Mode
H/V delay	OFF, H&V Delay, V Delay and H Delay		Delay Setup
Underscan	ON/OFF		Underscan/Overscan

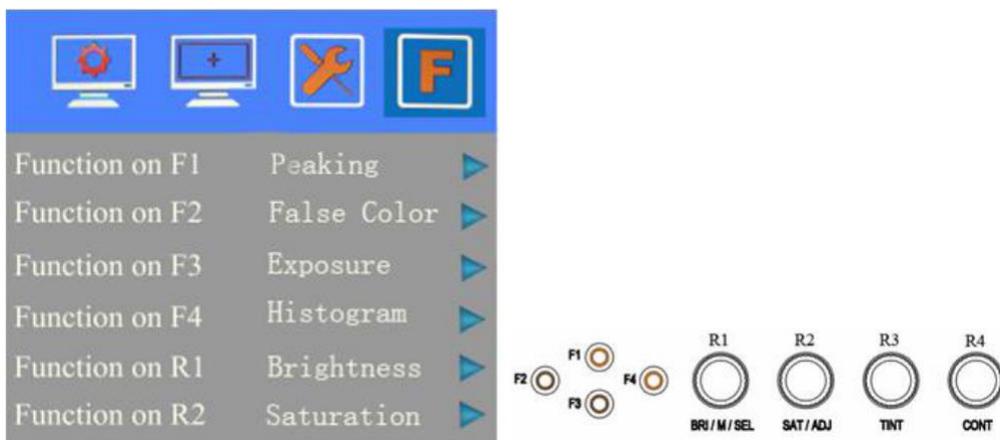


ITEMS	OPTIONS	
Center Marker	ON/OFF	Markierung Mitte
Aspect Marker	OFF, 16:9, 4:3, 14:9, 13:9,15:9,1.85:1, 2.35:1	Seitenverhältnis Markierungen
Screen Markers	OFF, 95%,93%,90%,88%,85%, 80%	Overscan Markierungen
Marker Color	Red, Green, Blue, White, Black	Markierfarben
Marker Mat	OFF, 1-6	Markiersicherbarkeit
Thickness	1-7	Breite der Marker



ITEMS	OPTIONS
Language	Sprache English/Chinesisch
PIP	Bild in Bild Klein/Small, Mittel/Medium, Groß/Large, PBP, POP Lage, Größe und Reihenfolge kann jeweils angepasst werden position, and swap; In PBP und POP kann die Quelle ausgewählt und getauscht werden
SDI	EIN/AUS ON/ OFF
Input Format OSD	5s, 10s, 15s
LOGO	EIN/AUS ON/ OFF
Freeze Input	EIN/AUS ON/ OFF
Image Flip	Bild spiegeln H/V/H&V
*Wave/Vector	Waveform Vektorscope Y / Vector / R / G / B / Cb / Cr / OFF
* Waveform Trans	EIN/AUS ON/ OFF
* Waveform Size	Klein/groß Small / Large
* Level Meter	Manuell / Automatisch Manual/Auto
Manufacturer Default	Zurücksetzen OK/Cancel(Reverse the SAT / ADJ knob to select "OK")
ISP	Für Update (Falls zufällig ausgewählt bitte Monitor neu starten)

** Erweiterte Funktionen sind nur für Produktmodelle mit "/ P2" & "/ S2" verfügbar.*



Funktion der Tasten und Knöpfe die Benutzer definierbar sind

Funktionstasten F1-F4 können selbst mit Funktionen belegt werden: Center Marker, Screen Marker, Check Field, Color Bar, Camera, PIP, Image Flip, Zoom, Pixel-to-Pixel, Freeze Input, Underscan, H/V delay

* Peaking, False Color, Exposure, Histogram, Level Meter und Wave/Vector.

Funktionstasten R1-R4 können belegt werden mit: Contrast, Brightness, Saturation, Tint, Volume, Sharpness and Back Light.

F1-F4 bzw R1-R4 Tastenbelegung:

1. Drücken Sie BRI/MENU um das Menü aufzurufen;
2. Drehen sie den SAT Knopf bis zur Option;
3. Drehen sie den BRI / MENU Knopf zu der Funktion welche Sie wünschen für F1-F4 bzw R1 - R4;
4. Drehen Sie den SAT Knopf zur nächsten Menü Option;
5. Drehen Sie BRI / MENU um eine Funktion auszuwählen, dann den SAT Knopf nach rechts um die Funktion als Standard festzulegen.;
6. Zum Schluss den BRI / MENU Knopf um das Menü zu verlassen.

Langes drücken der F1-F4 Tasten zeigt ein Pop Up Menu

Wie folgt (ausgewählter Menüpunkt = blau): Option kann geändert werden durch drehen an BRI / MENU.

Zum speichern SAT Knopf nach rechts drehen



Zubehör:

Standard:



1. Sonnenblende	1 Stück
2. Tischfuß	1 Stück
3. Akkuplatte (F-970/QM91D/DU21/LP-E6)	2 Stück
4. HDMI A/C Kabel	1 Stück
5. Strom & TALLY Kabel	1 Stück
6. Gelenkschuh (für Kameramontage)	1 Stück
7. 12V DC Netzteil	1 Stück
8. Koffer	1 Stück
9. Adapterplatte	1 Stück
10. Bedienungsanleitung	1 Exemplar

Optionaler Zubehör



1. Anton Bauer Mount Battery Plate
2. V-mount Battery Plate
3. Li-ion Battery

Spezifikation:

Panel Größe	7'' LED Backlight
Auflösung Panel	1280×800 Pixel
Helligkeit	350cd/m ²
Kontrast	800:1
Blickwinkel	178°/ 178°(H/V)
Eingangsspannung	DC12V (XLR DC Stecker)
Eingangssignal	HDMI, YPbPr, AV und 3G-SD I (optional),
Stromaufnahme	900mA
Leistungsaufnahme	≤11Watt
Größe:(BHT)	191.5×152×31mm/141mm (mit Blendschutz)
Gewicht	760g / 938g (mit Blendschutz) / 2160g (mit Koffer)

PROBLEMBEHEBUNG

1. Nur schwarz/weiß Bild:

Prüfen Sie die Einstellung der Farbsättigung (Color saturation).

2. Power Ein aber kein Bild:

Prüfen sie auf eine korrekte Kabelverbindung. Benutzen Sie bitte das mitgelieferte Netzteil. Falsche Netzteil können das Gerät beschädigen.

3. Falsche Farben:

Auch hier auf korrekte Kabelverbindungen prüfen. Gebrochene oder verbogene Pins im Kabel können hier für Probleme sorgen.

4. Size Error wird angezeigt:

Drucken Sie "BRI/MENU" →  → "Underscan" wenn ein HDMI Signal anliegt.

5. Andere Probleme:

Menu "BRI/MENU" Knopf und wählen  → "Manufacturer Default" → "OK" – nun ist das Gerät wieder auf Werkseinstellung

6. Bitte wählen Sie den Menüpunkt ISp nicht aus:

Dieser Punkt ist für Updates die nur von Fachpersonal ausgeführt werden sollten. Wenn Sie den Punkt versehentlich ausgewählt haben – sofort Monitor ausschalten und wieder einschalten!

* Beim ausschalten sehen Sie manchmal weiße Streifen im Bild – das ist Normal !.

Achtung: Aufgrund laufender Weiterentwicklung der Produkte kann die Anleitung von den Monitorfunktionen abweichen.

** Erweiterte Funktionen sind nur für Produktmodelle mit "/ P2" & "/ S2" verfügbar.*