

TV 15

TV-Empfänger/Monitor



- LED- Hintergrundbeleuchtung
- Sehr geringer Stromverbrauch
- Lange Lebensdauer
- Mehrsprachiges Menü
- 4:3 Bildseitenverhältnis
- Eingebaute Lautsprecher
- Monitor für PC, VCD und DVD
- Fernbedienung
- Kopfhörerbuchse

Der Phocos TV 15 ist ein Fernseher/Monitor, der speziell für netzunabhängige Solaranwendungen konzipiert ist. Er kann sowohl als Fernsehempfänger als auch als Monitor für PC/VCD/DVD-Geräte verwendet werden und ist mit VGA-, Audio- und Video-Eingangsbuchsen ausgestattet. Der TV 15 verfügt über ein TFT-Farbdisplay mit 15 Zoll Bildschirm-diagonale. Wegen seiner sehr geringen Leistungsaufnahme kann der TV 15 auch in relativ kleinen Solar-Heimsystemen

(SHS) verwendet werden. Spannungsschwankungen, die in Solar-Heimsystemen üblich sind, hält er unbeschadet stand und unterscheidet sich damit von anderen marktüblichen TV-Geräten. Die effiziente LED-Hintergrundbeleuchtung hat eine Lebensdauer von 30.000 Stunden. Der TV 15 kann als Monitor für PC/VCD/DVD-Geräte verwendet werden und ist mit VGA-, Audio- und Video-Eingangsbuchsen ausgestattet. Ein Netzadapter ist optional erhältlich.

TV 15

TV-Empfänger/Monitor

Typ	TV 15
Bildschirmgröße	15 "
LCD-Schirm	TFT
Nenneingangsspannung	12 V
Betriebsspannungsbereich	10,5 ~ 15 V
Nennleistungsaufnahme	15 W
Max. Leistungsaufnahme	18 W
Standby-Leistungsaufnahme	< 2 W
Bildseitenverhältnis	4:3
Bildschirmauflösung	optimale Auflösung: 1.024 x 768 bei 75 Hz maximale Auflösung: 1.920 X 1.200 bei 60 Hz
Helligkeit	250 cd/m ²
Tuner	PAL, SECAM, NTSC
Kontrast	500:1
Eingänge	HF, AV, S-Video, VGA
Computereingang	H-Frequenz: 30~80 kHz; V-Frequenz: 60~75 Hz
Reaktionszeit (Schwarz-Weiß)	8 ms
Anzahl der dargestellten Farben	16,7 M
Lebensdauer Backlight	30.000 Std.
OSD-Sprachen	Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Chinesisch, Italienisch, Russisch
Betriebstemperaturbereich	-10 bis +50 °C
Abmessungen (B x H x T)	280 x 355 x 50 mm
Nettogewicht	2.200 g