

VZ-TFT-7 7" 16:9 Color TFT LCD Monitor



Sicherheit

1. Setzen Sie das Produkt bei Einsatz mit Netzteil keiner hohen Feuchtigkeit oder Wasser aus. Nicht an ungeschützten Plätzen im Außengelände oder in Feuchträumen einsetzen.
2. Die Betriebstemperatur liegt bei 0 – 60 Grad Celcius. Vermeiden Sie direktes Sonnenlicht oder extreme Temperaturschwankungen.
3. Schrauben sie die Einheit nicht auseinander um eine Reparatur oder ähnliches durchzuführen oder legen auf einen wackeligen Untergrund. Nicht fallen lassen oder starken Stößen aussetzen !
4. Belüftung: Gehäuseöffnungen dürfen wegen der Gerätelüftung weder abgedeckt noch irgendwie behindert sein. Die Einheit kann nur in gut belüfteten Gehäusen eingebaut werden.
5. Reinigen: Nur im stromlosem Zustand reinigen. Nur mit einem weichen, leicht feuchten Tuch reinigen
6. Überlastung: Verwenden Sie nur die mitgelieferten Adapter und Kabel.
7. Keine Gegenstände oder Wasser in die Öffnungen gelangen lassen. Beschädigung, Stromschlag und Garantieverlust sind die Folge !

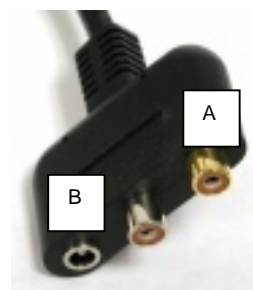
Techn. Daten

Monitor:	7" Color TFT-LCD	Leistungsaufn.: 10W max.
Aktiver Bereich:	15.55cm b x 8.76 cm h	Blickwinkel: 30/60/60/60 (O/U/L/R)
Auflösung:	1440 b x 234 h (pixel)	Video System: NTSC/PAL Autoswitch
Abmessungen:	7.6" w x 4.17" h x 0.98" d	Video Eingang: 1V p-p (positive) 75 ohm
Leuchtstärke:	250 nit Typisch	Netzteilanschluss: 12VDC (+/-15%, ripple 0.5Vp-p max)
Eingänge:	Spannung, Cinch Video	Betriebstemp.: 0-60 Grad Celcius
Bildeinstellungen:	Farbe, Heiligkeit, Kontrast, Tint	Luftfeuchtigkeit: 85% RH max
Aspect Ratio:	Voll, Normal, Breit, Zoom 1 & 2	Gewicht: ca. 450 Gramm

-evtl. Sind rote, blaue oder grüne, einzelne Bildpunkte sichtbar. Dies ist eine Eigenschaft von TFT Displays und stellt kein Fehler dar ! Das sehr gute Panel hat 99.99% intakte Pixel, 0.01% können dunkel sein oder leuchten.

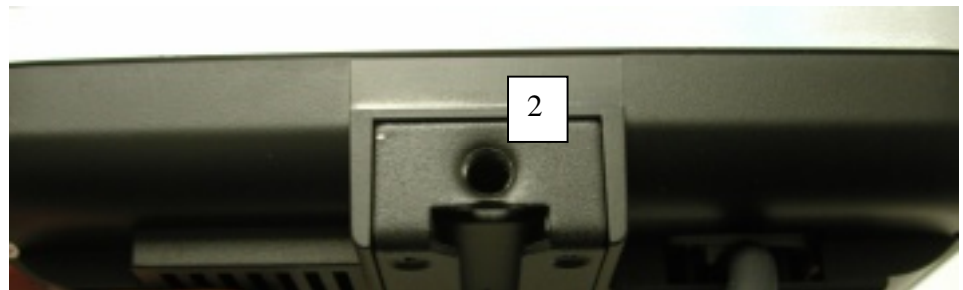
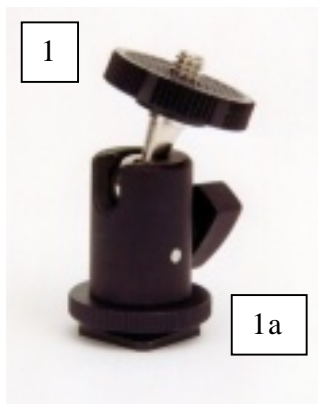
Achtung: Stellen Sie immer die Polarität und Spannungsversorgung vor dem einstecken sicher. (+) Pol ist in der Mitte /(-) Minus Außen zu finden. Der mitgelieferte Spannungsadapter kann an der Eingangsseite von 100-240 Volt betrieben werden.

1. Verbinden Sie das Cinch-Videokabel (von Ihrer Kamera) und den Gleichstromanschluss mit dem Anschlussblock der aus dem Monitor kommt. Stecken Sie das Cinch-Videokabel in die Cinch-Buchse (A) und den Stromanschluss in die Strombuchse (B). Anmerkung: Viele Pro Kameras haben BNC statt Cinch Ausgängen – mit Cinch/BNC Adaptern lässt sich dieses Problem lösen.
Der zusätzliche Cinch Anschluss (Audio) ist beim 7" Monitor nicht belegt.



2. Schalten sie **POWER** an und überprüfen Sie ob das Bild Ihrer Kamera angezeigt wird. Mit dem Taster „S“ können Sie das Seitenverhältnis der Anzeige dem Ihrer Kamera anpassen. Durch drücken des Tasters schaltet der Monitor durch die Modi: *Normal, Breit, Zoom1, Zoom2, Vollbild*.
- Für Aufnahmen in 4:3 wählen Sie *Normal*. Dadurch wird das Bild in 4:3 mit schwarzen Balken an der Seite dargestellt.

- Wenn Sie in 4:3 aufnehmen jedoch ein Vollbilddarstellung wünschen, wählen Sie *Full* oder *Breit*, wodurch das Bild horizontal gestreckt wird. Im *Full* Modus wird das Bild gleichmäßig gestreckt, im *Wide* Modus wird die Bildmitte fast gar nicht und zu den Rändern hin immer stärker gestreckt.
 - Für Aufnahmen in 16:9 wählen Sie *Full* für eine bildfüllende Darstellung (Anmerkung: Wenn Sie ein 16:9 Bild in *Wide* anzeigen werden die Bildränder verzerrt dargestellt).
 - *Zoom1* und *Zoom2* vergrößern progressiv die Bildmitte wobei die Seitenränder abgeschnitten werden.
3. Über das *MENÜ* können Farbe, Helligkeit und Kontrast eingestellt werden. Der *MENU* Taster ist oben links am Schirm durch ein Buchsymbol gekennzeichnet. Navigieren Sie im *MENU* mit den Pfeiltasten und drücken Sie erneut *MENU* um die markierte Auswahl zu bestätigen. Unter "System Setup" finden sich die Optionen für horizontales oder vertikales Bildspiegeln, was vermutlich nur selten zum Einsatz kommen dürfte.
4. Um den Monitor auf der Kamera zu befestigen, schrauben Sie den *VZ-SHOE* * (1) in die ¼"-20-Gang Gewindebohrung (2) am Boden des Monitors. Ziehen Sie die Flügelschraube an der Seite etwas an (1a) und lösen Sie die Rändelscheibe an der Basis, sodass die rechteckige Platte in den Kameraschuh geschoben werden kann. Ziehen Sie die Scheibe fest und richten Sie den Monitor aus. Ziehen Sie nun die Flügelschraube ebenfalls fest (1a).



* *VZ-SHOE* (Blitzschuh-Befestigung) und *VZ-702M* (Akku Satz) sind optionales Zubehör was nicht im Lieferumfang des *VZ-TFT-7* inbegriffen ist (*VZ-TFT-7U* Monitor Set beinhaltet *VZ-TFT-7*, Tragetasche, Akkusatz, Schuhbefestigung, und *VZ-HD7* Sonnenblende).