



Der ProLite T1930SR basiert auf den neuesten 5-Wire-Resistive-Touchscreens. Diese Technologie ist erste Wahl, wenn es auf besonders lange Haltbarkeit und höchste Ausfallsicherheit ankommt. 5-Wire-Touchscreens werden aus mehreren Schichten Glas bzw. Film aufgebaut. Im Unterschied zu früheren Technologien liegen dabei alle Elektroden in der untersten Schicht, so dass der Screen sogar noch bei massiver Beschädigung der oberen Schicht fehlerfrei weiterarbeitet. 5-Wire-Screens ermöglichen Lebenszyklen von bis zu 35 Millionen Berührungen. Hinter der berührungssensitiven Oberfläche arbeitet ein 19-Zoll-Display mit einer physikalischen Auflösung von 1.280 x 1.024 Bildpunkten sowie sehr guten Kontrast- und Helligkeitswerten. Der Bildschirm verfügt über analogen und digitalen (DVI-) Eingang mit Touchscreen-Anschlussmöglichkeit über USB oder RS-232. Das Display steht stabil auf einem justierbaren Fuß und lässt sich um 90 Grad rotieren. Die Touch-Dienstprogramme ermöglichen 4 -Punkt -Kalibrierung und 9/25- Punkt- Linearisierung.

## 1. DISPLAY EIGENSCHAFTEN

BILDDIAGONALE	19"; 48cm
BILDFORMAT	5 : 4
LCD TYP	Digitales TFT-Farb-LCD (aktives Display)
PANEL	TN
PHYSIKALISCHE AUFLÖSUNG	1280 x 1024 ( 1.3 megapixel)
HELLIGKEIT	240 cd/m <sup>2</sup> mit touch panel
KONTRASTVERHÄLTNIS	800 : 1 mit touch panel
REAKTIONSZEIT	5ms
BLICKWINKEL	horizontal/vertikal: 160° / 160° ; rechts/links: 80° / 80° ; nach oben/unten: 80° / 80°
DARSTELLBARE FARBEN	16.7 Mio.
TOUCHSCREEN TECHNOLOGIE	Resistiv

LICHTDURCHLÄSSIGKEIT	80%
ARBEITSFLÄCHE H X B	301.1 x 376.3 mm; 11.9" x 14.8"
PIXELABSTAND H x V	0.294 x 0.294 mm
HORIZONTALFREQUENZ	31 - 80kHz
VERTIKALFREQUENZ	60 - 75Hz
VIDEOBANDBREITE	135 MHz
SYNCHRONISATIONSARTEN	Separate Sync

## 2. SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

ANALOG SIGNALEINGANG	D-Sub
DIGITAL SIGNALEINGANG	DVI-D

## 3. FEATURES

APPLE-KOMPATIBILITÄT	OSX
PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
PARAMETER-EINSTELLUNG	On-Screen-Display in 7 Sprachen (DE, EN, ES, FR, IT, JP, Chinese) und 5 Tasten Bedienfunktion (Menu, Helligkeit, Lautstärke, Signalwahl, Power)
EINSTELLBARE PARAMETER	Helligkeit, Kontrast, Lautstärke, Automatische Einstellung, horizontale/vertikale Position, OSD Sprache, Clock, Phase, Farbeinstellung, Reset
LAUTSPRECHER	2 x 1 W (Stereo)
DIEBSTAHSICHERUNG	Kensington-lock™
RICHTLINIEN	CE, TÜV-SUD, FCC-B, UL / C-UL, VCCI-B, CB
NEIGUNGSWINKEL	90° nach oben; 5° nach unten
VESA MOUNTING	100 mm
FARBE	Schwarz

## 4. ZUBEHÖR

TREIBER	Windows (Vista, XP, 9X, 2000, CE, NT4), Linux, Mac OSX, DOS
ZUBEHÖR IM LIEFERUMFANG	Strom-, D-Sub-, DVI-D-, RS-232C-, Audio-, USB-Kabel, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), Handbuch

## 5. POWER-MANAGEMENT

STROMVERSORGUNG	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
NETZTEIL	inter
LEISTUNGS-AUFNAHME	max. 42 W in Gebrauch; max. 2 W im Power Management Modus
POWER MANAGEMENT	VESA DPMS

## 6. ABMESSUNGEN & GEWICHT

---

MASSE B x H x T	438 x 417.5 x 180 mm
GEWICHT	7.6 kg

---

## 7. PREIS

---

PREIS	€ 539 u.v.p.
-------	--------------

---

*Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.*

© IIYAMA CORPORATION ( ). ALL RIGHTS RESERVED.