



## Der EIZO T1501 / T1502

15" Touch LCD-Monitore

Der T1501 / T1502 ist mit einem lichtstarken LCD-Modul ausgestattet. Sowohl DVI- als auch Analogsignale werden automatisch angezeigt. Er besitzt eine berührungsempfindliche Oberfläche, die sowohl durch Berührung mit dem Finger als auch mit einem Touch Pen benutzt werden kann.

- ◆ Kontrast 700:1, Helligkeit 195 cd/qm
- ◆ Touch-Oberfläche
- ◆ RS232-Interface (T1501) / USB-Interface (T1502)
- ◆ Digital- und Analog-Anschluss
- ◆ Inklusive zweier Lautsprecher

see what's next

# Der EIZO T1501 / T1502



## Features

### Großartige Bildqualität

Mit einer Auflösung von 1024 x 768 Bildpunkten, einem Kontrastverhältnis von 700:1 und einer Helligkeit von 195 cd/qm ergibt sich eine erstklassige Bildqualität mit klaren Grafiken und Strukturen sowie scharfen Textkonturen.

### Touch Panel

Der T1501 / T1502 besitzt eine berührungsempfindliche, Oberfläche (Resistive Touch), die sowohl durch Berührung mit dem Finger als auch mit einem speziellen Touch Pen benutzt werden kann. Das Touch Panel wird über den RS232-Anschluß (T1501)/USB-Anschluß (T1502) gesteuert.

### Überzeugende Farbwiedergabe

Über ein integriertes Farbmanagement lassen sich Farbtemperatur in 500er Schritten zwischen 4.000 und 10.000 K sowie 9300 K justieren. Zusätzlich können Farbsättigung und -intensität für RGB-Farben separat eingestellt werden.

### Automatische Helligkeitsregelung

Ein Lichtsensor misst das Licht der Umgebung und justiert die Helligkeit des Bildschirms vollautomatisch, so dass ein möglichst konstanter Kontrast entsteht. Bei heller Beleuchtung wird die Bildhelligkeit verstärkt, bzw. bei dunkler Beleuchtung reduziert. Eine manuelle Helligkeitssteuerung ist ebenfalls möglich.

### Digital- und Analog-Eingänge

Zwei Eingänge erlauben den gleichzeitigen Anschluss von zwei Computern. Ein DVI-D-Eingang für direkte Digitalanzeige ohne Konvertierung und ein RGB-Eingang (15 pol DSub/VGA) für die immer noch verbreiteten analogen Grafikkarten.

### Automatische Bildjustage

Alle Signale werden automatisch synchronisiert, das Bild zentriert und störungsfrei dargestellt. Selbst die vom Anwender bevorzugte Helligkeitseinstellung wird automatisch gesteuert und konstant gehalten.

### SlimEdge Smartes und platzsparendes Design

Ein modernes LCD-Modul mit äußerst schmalem Rand gestattet ein sehr kompaktes Gehäuse. Netzteil und Schnittstellen sind im Gerät integriert. Dadurch kann der Standfuß bei Bedarf durch Tragarme oder Wandhalter ersetzt werden. Das verschafft Flexibilität am Arbeitsplatz.

### Audiofähig

Lautsprecher und Kopfhöreranschluss sind unauffällig vorn in das Gehäuse integriert.

### Prüfzeichen



## Spezifikationen

Diagonale	38 cm (15 Zoll) TFT LCD
Modelle (Gehäusefarbe)	T1501-GY / T1502-GY (lichtgrau) T1501-BK / T1502-BK (schwarz)
Sichtbare Bildgröße	304 mm (Breite) x 228 mm (Höhe)
Sichtbare Diagonale	380 mm
Ideale u. empf. Auflösung	1024 Punkte x 768 Zeilen
Punktabstand	0,297 mm x 0,297 mm
Darstellbare Farben	16,7 Millionen
Max. Helligkeit	195 cd/qm
Max. Kontrast	700:1
Max. Blickwinkel	Horizontal: 160°; Vertikal: 150°
LCD-Technologie	TN
Reaktionszeit	8 ms, Schwarz-Weiß-Wechsel
Features	Automatische Bildgröße und -position, On-Screen Display, PowerManager durch VESA DPMS, Plug & Play nach VESA DDC1/2B, Lautsprecher integriert, Netzteil integriert
Einstellmöglichkeiten	Helligkeit, Clock, Phase, Bildposition, Gamma, Auflösung, Farbsättigung für RGB, Farbton, OSD-Sprache (Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch), Interpolation
Auflösungen	1024 x 768 Vollbild, 800 x 600 vergrößert, 720 x 400 vergrößert, 640 x 480 vergrößert
Horizontalfrequenz	24,8 – 60 kHz (Digital: 31 – 49 kHz)
Vertikalfrequenz	55 – 75 Hz (Digital: 59 und 61 Hz)
Videobandbreite	79 MHz (Digital: 66 MHz)
Grafiksignale	RGB Analog, DVI (TMDS)
Signaleingänge	DSub, DVI-D 24 pol
Touch-Schnittstelle	RS232 (T1501)/USB (T1502)
Plug & Play	VESA DDC 2B
Power Management	VESA DPMS, DVI-DMPM
Max. Leistungsaufnahme	Max. 25 Watt Leistungsaufnahme, 1 Watt Leistungsaufnahme im Off-Modus
Abmessung (BxHxT)	346 mm x 380 mm x 175 mm 346 mm x 280 mm x 69 mm (ohne Standfuß)
Gewicht	6,1 kg, bzw. 4,1 kg (ohne Standfuß)
Neigbarkeit	30° nach hinten, 35° rechts/links
Prüfzeichen	CE, TÜV GM (IEC 60601)
Befestigungsmöglichkeit	VESA 75 X 75 mm ( 100 x 100 mm)
Zubehör	Handbuch in Deutsch, Englisch und Französisch, ScreenManagerPro Utility Disk., Netz-, USB- und Signalkabel (DSub-DSub und DVI-D-DVI-D), Audiokabel, ICC-Farbprofil
Service	3 Jahre Bring-In

see what's next

