

Systemkonzept

Der Touchmonitor Vectron D171T verbindet die zuverlässige Leistung der Berührungstechnologie mit dem fortschrittlichsten LCD-Bildschirmdesign. Die Kombination ermöglicht den optimalen Informationsfluss zwischen dem Benutzer und dem Touchmonitor. Die 43,2 cm (17 Zoll) farbaktive Matrix mit TFT-Anzeige (Thin Film Transistor) gewährleistet eine überragende Anzeigeleistung für den LCD-Monitor. Die Auflösung ist bestens für die Darstellung von Grafiken und Bildern geeignet. Die anderen Features, die die Leistung des LCD-Monitors verbessern, umfassen die Plug & Play-Kompatibilität und OSD-Steurelemente (On Screen Display).



Hardware

Technische Daten	
Bildschirmdiagonale	43,2 cm (17")
Display	TFT-Aktiv-Matrix-Flüssigkristalldisplay mit CCFL-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	bis zu 1280 x 1024 Pixel (SXGA)
Farben	bis zu 16,7 Millionen
Helligkeit	bis zu 230 cd/m ² , typisch
Kontrast	800:1, typisch
Reaktionszeit	25 ms, typisch
Betrachtungswinkel	± 80° horizontal und vertikal
Touchscreen	analog-resistiv
Bedienmenü	On-Screen-Display
Gehäuse	Kunststoff, zweiteilig, bestehend aus Bildschirm und Standfuß
Schwenkbereich	-5° bis +90°
Befestigung	kompatibel zum VESA-Mounting-Interface-Standard
Temperatur	Lagerung: -20 bis 60 °C; Betrieb: 0 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit	Lagerung: 10 bis 90 %; Betrieb: 20 bis 80 %
Gewicht	ca. 7 kg
Zulassungen	UL, cUL, FCC, CE, TÜV-GS, VCCI, IC, C-Tick



Anschlüsse

Technische Daten	
VGA-Schnittstelle	1, HD15 w
Serielle Schnittstelle	1, D-Sub 9 w, zum Anschluss des Touchscreens an die Vectron POS Modular
USB-Schnittstelle	1, zum Anschluss des Touchscreens, wird nicht von der Vectron POS Modular unterstützt
Stromversorgung	100 - 240 V; 12 V für externes Netzteil

Lieferumfang

Vectron D171T	
Lieferumfang	Monitor Vectron D171T
	Netzkabel EU und US, Länge ca. 1,80 m
	VGA-Kabel (HD15 m auf HD15 m) zum Anschluss des Monitors an eine VGA-Schnittstelle der Vectron POS Modular, Länge ca. 1,85 m
	Vectron Touch-Kabel (D-Sub 9 m auf RJ-45) zum Anschluss des Touchscreens an eine serielle Schnittstelle der Vectron POS Modular, Länge ca. 1,30 m
	USB-Kabel (Host auf Function), Länge ca. 1,80 m
	Serielles Kabel (D-Sub 9 m auf D-Sub 9 w), Länge ca. 1,80 m
	CD mit Treibern und Herstellerdokumenten
	Versandkarton

Maße

Alle Maße in mm.

