

TFT-Flachbildschirm FLATRON 295LM

Display-Typ	TFT-LCD	
- Bildschirmdiagonale	22" (55,88 cm)	
- aktive Bildschirmfläche	474 mm x 296 mm	
- Pixel Pitch	0,294 mm x 0,294 mm	
- Pixelkonfiguration	RGB Streifen	
- Weitwinkeltechnologie	IPS (In-Plane Switching)	
- Oberflächenvergütung	Hard coating (3H) Anti-glare	
- elektronische Schnittstelle	Flat Link (TMDS)	
- Hintergrundbeleuchtung	4 CCFL-Lampen	
Farbtiefe	24 Bit (16,7 Mio.)	
Physikalische Auflösung	1600 x 1024 @ 60 Hz	
Helligkeit	180 cd/m ²	
Kontrastverhältnis (Dunkelraum)	300:1	
Reaktionszeit	60 ms	
- Ansprechzeit	25 ms	
- Abklingzeit	35 ms	
Blickwinkel	140° horizontal, 140° vertikal	
Frequenzbereich	Horiz.: 30 – 94 kHz; Vert.: 56 – 85 Hz	
Pixelfrequenz	135 MHz	
Multiscan Support:	640 x 350 @ 70 Hz	
	640 x 480 @ 60/75/85 Hz	
	720 x 400 @ 70 Hz	
	800 x 600 @ 60/75/85 Hz	
	832 x 624 @ 75 Hz	
	1024 x 768 @ 60/75/85 Hz	
	1152 x 870 @ 75 Hz	
	1152 x 900 @ 65 Hz	
	1280 x 1024 @ 60/75* Hz	
	1600 x 1024 @ 60* Hz	
	1600 x 1200 @ 60/75* Hz	
	* Nur analog	
Speicher-Modi	19 voreingestellte, 20 benutzerdefinierbare	
Monitoreinstellung	Digitalgesteuert über On-Screen-Display und Funktionstasten	
Einstellmöglichkeiten		
- Digital über On-Screen-Display mit Soft Touch Tasten:	Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur, RGB-Farben, horizontale/vertikale Position, Auto-Tracking, Clock, Clock - Phase, Sprachauswahl, Bildgröße, OSD-Lage, Signaltoneingangswahl	
- Manuell	Power ein/aus, OSD ein/aus	
Eingangssignal Video	RGB analog (0,7 V)	
Synchronisationssignal	Separate, Composite, SOG, Digital Signal	
Eingangsbuchse	15-Pin-D-Sub, DVI-D	
Eingangssignal Audio	PC: 0,7 V _{rms} , Video: 0,4 V _{rms}	
Audioausgang	PC: 2 x 1,5 W (3 %); VCR: 2 x 2 W (3 %)	
Lautsprecherimpedanz	8 Ω	
VESA Plug & Play	DDC2B, USB (1 up, 2 down)	
Spannungsbereich	90 – 264 VAC, 50 – 60 Hz	
Leistungsaufnahme (DPMS)	Ein: 78 W, Stand-by: 8 W, Aus: 8 W	
Maße Lautsprecher (B x H x T)	89 mm X 408 mm x 50 mm	
Maße Monitor(B x H x T)	582 mm x 468 mm x 182 mm	
Gewicht ohne/mit Lautsprechern	14,8 kg/16,4 kg	
Neigungswinkel	10° – 30°	
Zubehör	Netzadapter, Signalkabel, USB-Kabel, Treiber, Handbuch, Fernbedienung	
Ergonomische Standards	TCO'95, EPA Energy Star, NUTEK	
Prüfzeichen	TÜV-GS, CE, UL, CB, NEMKO, SEMKO, FIMKO, PSB, B-MARK, FFC, BCIQ, C-TICK, MPR-II	

