

TFT Flachbildschirm FLATRON

L3700A



- 37" Multifunktion Monitor mit vielfältigen Anschlussmöglichkeiten, HDTV fähig
- Brillantes und farbtreues Bild durch S-IPS Panel der neuesten Generation
- Kurze Reaktionszeit von 12ms (grau zu grau) ideal für Multimedia
- Natürlicher Raumklang durch SRS WOW™
- Fernbedienbar über IR- Fernbedienung
- Vorbereitet für Wandhalterung und Schwenkarme nach VESA FDMI™ 200x100mm

Display-Typ	TFT-LCD (LPL LC300W01-A3M2)
- Bildschirmdiagonale	37" (939,8 mm)
- aktive Bildschirmfläche	819,1 mm x 460,7 mm
- Pixel Pitch	0,6 mm x 0,6 mm
- Pixelkonfiguration	RGB Streifen
- Weitwinkeltechnologie	S-IPS (Super-In-Plane Switching)
- Oberflächenvergütung	Hard coating (3H) Anti-glare
- Hintergrundbeleuchtung	16 CCFL-Lampen
- MTBF Zeit Monitor / Backlights	50.000/50.000 Std.
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Physikalische Auflösung	1366 x 768 @ 60 Hz analog (1360x768 empfohlen) 1024 x 768 @ 60 Hz digital
Helligkeit	600 cd/m ²
Kontrastverhältnis (Dunkelraum)	1000:1
Reaktionszeit (GTG)	12 ms
Blickwinkel	178° horizontal, 178° vertikal
Frequenzbereich	Horizontal: 30 – 66 kHz analog / 31-63 kHz digital Vertikal: 56 – 85 Hz
Pixelfrequenz	108 MHz

TFT Flachbildschirm FLATRON

L3700A

Multiscan Support:	640 x 350 @ 70 Hz 640 x 480 @ 60/75/ Hz 720 x 400 @ 70 Hz 800 x 600 @ 60/75/ Hz	832 x 624 @ 75 Hz 1024 x 768 @ 60/75 Hz 1280 x 768 @ 60 Hz analog 1280 x 1024 @ 60 Hz analog
Speicher-Modi	11 voreingestellte, 10 benutzerdefinierbare	
Monitoreinstellung	Digitalgesteuert über On-Screen-Display und Funktionstasten	
Einstellmöglichkeiten	<ul style="list-style-type: none"> - Helligkeit / Kontrast - Farbsteuerung - Position - Gleichlauf - Installation 	
	Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur 9300°K oder 6500°K, Bediener, RGB-Farben, horizontale/vertikale Position	
	Auto – Tracking, Clock, Phase	
	Sprachauswahl (6), Bildgröße, OSD-Lage, Menütransparenz, Zoom, Information (Betriebsdauer, Modus)	
	<ul style="list-style-type: none"> - Bild in Bild (PIP) - Spezial - - *Lightview 	
	PIP Einstellungen (Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Farbe, Farbton), PIP Größe	
	Auto, OSD Sperre	
	Tag (Text, Film, Photo), Nacht (Text, Film, Photo), Benutzer	
Manuell	Eingang, Menü, Auf, Ab, Links, rechts, Auto/Auswahl, Power	
Eingangssignal Video	RGB analog (0,7 V), digital	
Synchronisationssignal	Separate, Composite, SOG, Digital Signal	
Eingangsbuchsen	15-Pin-D-Sub, DVI-D, RCA-Video, S-Video, HDTV PC-Audio, RCA-Audio,	
VESA Plug & Play	DDC2B	
Spannungsbereich	90 – 264 VAC, 47 – 63 Hz	
Leistungsaufnahme (DPMS)	Ein: <145 W, Standby: 5 W, Aus: 1 W	
Maße		
- Monitor (B x H x T)	1188 mm 902 mm 382 mm	
- Display (B x H x T)	1057 mm 653 mm 118 mm	
Gewicht netto/brutto	17 / 27 kg	
Zubehör	Netzkabel, alle Signalkabel, Treiber- und Handbuch auf CD, IR - Fernbedienung inkl. Batterien, Lautsprecher, Standfuß	
Lautsprecher (optional)	2 x 8 W	
VESA	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterung (FDMI™ 200x100 mm)	
Besonderheiten	Vorbereitet für Deckenmontage, Vertikalbetrieb möglich, PIP,POP, PBP,	
Ergonomische Standards	TCO'99, ISO 9241-3-7-8	
Prüfzeichen	TÜV-GS, CE, UL,CSA, CB, SEMKO, FFC-B, C-TICK, GOST, MPR-II EPA Energy Star, NUTEK	



Irrtum und Änderungen vorbehalten.

29.10.04

VORLÄUFIG

Vertrieb: CAMBOARD Electronics

Ahornweg 17, 74080 Heilbronn

Tel. +49 (0) 71 31 / 91 12 01,

Fax +49 (0) 71 31 / 91 12 03,

www.camboard.de

LG Electronics Deutschland GmbH
Jakob-Kaiser-Str. 12, 47877 Willich
Tel. 02154-492-0, Fax 02154-492111
info@lge.de, www.lge.de