

TFT Flachbildschirm FLATRON

M5201C



- FullHD fähiger hochauflösender 52“ TFT Monitor für professionelle Monitorwand-Anwendungen
- Robustes Ganzmetallgehäuse für den rauen Einsatz
- Neustes S-IPS Panel mit 10 Bit Farbtiefe für natürlichere Farbwiedergabe
- XD Engine für noch brillantere schärfere und detailgetreue Bilder
- Zweistufige Schwarzwerteinstellung
- Zukunftssicherer HDMI Eingang mit HDCP Unterstützung
- Fünf Bildstatus Modi (Dynamisch, Standard, Weich, Game, Bediener)
- Fünf Tonstatus Modi (Flach, Musik, Film, Sprache, Bediener)
- Professionelle BNC Komponenteneingänge bis 1080i
- Integrierter Bildsplitter bis 4x4 Displays zum Bau von Monitorwänden
- Audioausgang 2 x 10W
- Administrierbar über RS232C Schnittstelle
- IR Fernbedienung im Lieferumfang
- Integrierter Überhitzungsschutz, Kabelkompensation, Pixelkompensation
- Vertikaler Betrieb und Deckenbetrieb möglich
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI Standard

Display-Typ	TFT-LCD Aktiv Matrix
- Bildschirmdiagonale	52" (132,08 cm)
- Bildschirmformat	16:9
- aktive Bildschirmfläche	1039,68 mm x 584,82 mm
- Pixel Pitch	0,761 mm x 0,761 mm
- Pixelkonfiguration	RGB Streifen
- Weitwinkeltechnologie	S-IPS (Super in Plane Switching)
- Oberflächenvergütung	Hard coating (3H) Anti-glare
- Hintergrundbeleuchtung	20 CCFL-Lampen
- MTBF Zeit Monitor / Backlights	50.000/40.000 Std.
Farbdarstellung	1,07 Mrd.
Physikalische Auflösung:	1920 x 1080
Max Auflösung	1920 x 1200 @ 60 Hz analog/digital
Empfohlene Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz analog / digital
Helligkeit	500 cd/m ² (typisch)
Kontrastverhältnis (Dunkelraum)	800:1 (typisch)
Reaktionszeit	8 ms (grau zu grau)
Blickwinkel	178° horizontal, 178° vertikal
Frequenzbereich	Horizontal: 30 - 83 kHz , Vertikal: 56 - 75 Hz
Pixelfrequenz	165 MHz analog , 135 MHz digital

TFT Flachbildschirm FLATRON

M5201C

Multiscan Support:	640 x 350 @ 70 Hz 832 x 624 @ 75 Hz 1600 x 1200 @ 60 Hz 640 x 480 @ 60/75 Hz 1024 x 768 @ 60/75 Hz 1920 x 1080 @ 60 Hz 720 x 400 @ 70 Hz 1280 x 768 @ 60 Hz 800 x 600 @ 60/75 Hz 1280 x 1024 @ 60 Hz
Speicher-Modi	19 voreingestellte, 10 Benutzer
Monitoreinstellung	Digital über OSD, Funktionstasten, IR -Fernbedienung oder RS232C Schnittstelle
Einstellmöglichkeiten	
- Helligkeit / Kontrast	Helligkeit, Kontrast,
- Farbsteuerung	Farbtemperatur 9300° K oder 6500° K, Bediener, RGB-Farben,
- Position	horizontale/vertikale Position
- Gleichlauf	Auto - Tracking, Clock, Phase
- Installation	Sprachauswahl (5), Bildgröße, OSD-Lage, Information (Betriebsdauer, Modus)
- Spezial	Auto, OSD Sperre
- 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 PC	15-Pin-D-Sub HDMI (mit HDCP) PC-Audio RS232C
Eingangsbuchsen Video	BNC-Video S-Video, 2 x BNC Komponente (720p/1080i)
Ausgangsbuchsen	RCA-Audio (Chinch) 15-Pin-D-Sub Video (BNC) Audio (Cinch) RS 232C
Lautsprecherausgang	2 x 10 W max (abschaltbar)
VESA Plug & Play	DDC2B
Spannungsbereich	90 - 264 V _{AC} / 47 - 63 Hz
Leistungsaufnahme (DPMS)	Ein: <? W, Standby: 2 W (RGB) / 4 W (HDMI); Aus: 1 W
Maße	
- Monitor (B x H x T)	1283,2 mm x 766,32 mm x 117,4mm
- Rahmenbreite	? mm links rechts, ? mm oben und ? mm unten
- Verpackung (B x H x T)	? mm x ? mm x ? mm
Gewicht netto/brutto	52 / ? kg
Farbe	Schwarz
Zubehör	Netzkabel, VGA Kabel, Audiokabel, Treiber- und Handbuch auf CD, , IR - Fernbedienung inkl. Batterien
VESA	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterung (FDMI™ 800 x 400 mm)
Besonderheiten	Vorbereitet für Deckenmontage, Vertikalbetrieb möglich, Surround MAX Sound, Kabelkompensation, Überhitzungsschutz, Pixelkompensation, Bild Status Modi Ton Status Modi, Bildsplitter bis 4x4 Displays, Kinomodus,
Prüfzeichen	TÜV Approval, CE, UL, CSA, CB, SEMKO, FFC-B, C-TICK, EPA Energy Star
Garantie	36 Monate inkl. Vor-Ort-Service
EAN	8801031068784