

TFT Monitor FLATRON *wide*

W2343T



**2ms** LIGHTNING FAST RESPONSE TIME

**30000:1** Digital Fine Contrast

**FLATRON™** f-ENGINE

4:3 in Wide

- 23" TFT Monitor für den anspruchsvollen Multimedia Anwender im 16:9 Breitbildformat.
- Edles Design in hochglänzendem Klavierlack Schwarz
- Ultra schnelles Panel mit kurzer Reaktionszeit von nur 2 ms (GTG), und sehr großem Blickwinkel von 170°
- Ultra hoher Kontrast von 30.000:1 mit DFC (Digital Fine Contrast)
- Mehr Platz auf dem Display durch hohe Full HD Auflösung (1920 x 1080 Pixel) für die Darstellung feinsten Details, und zusätzlichen Platz für Werkzeugleisten. Formatfüllende Wiedergabe von zwei DIN-A4 Seiten gleichzeitig.
- f-Engine LG's weltweiter Bildverbesserer Chip garantiert kristallklare und brillante Bilder ohne Farbverfälschung in Echtzeit
- Fun Taste für Photoeffekte zur kreativen Darstellung von Bildern wie z.B. Sepia, kalt, und Gaussche Unschärfe. ARC Formatumschaltung von 4:3 auf 16:9 zur formatgetreuen Darstellung von älteren Programmen
- HD fähig und zukunftssicher durch DVI-D Eingang mit HDCP Kopierschutzunterstützung. Zusätzlicher VGA 15 Pin D-Sub Eingang zum Betrieb an zweitem Rechner oder Notebook
- Integriertes Netzteil
- Vorbereitet für Schwenkarme und Wandhalterungen nach VESA FDMI (100 mm)



# TFT Monitor FLATRON *wide*

# W2343T

Display-Typ	TFT-LCD Aktiv Matrix		
- Bildschirmdiagonale	23" (584,2 mm)		
- Bildschirmformat	16:9		
- Aktive Bildfläche	509,17 mm x 286,41 mm		
- Pixel Pitch	0,265 mm x 0,265 mm		
- Pixelkonfiguration	RGB Streifen		
- Weitwinkeltechnologie	TN (Twisted Nematic)		
- Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare		
Farbdarstellung	16,7 Mio.		
Maximale Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital		
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup> (typisch)		
Kontrast	30.000:1 mit DFC; statisch 1000:1		
Reaktionszeit	2 ms (GTG)		
Blickwinkel	170° horizontal, 160° vertikal		
Horizontaler Frequenzbereich	30 – 83kHz		
Vertikaler Frequenzbereich	56 – 75 Hz		
Pixelfrequenz	135 MHz		
Multiscan Support	640x350(70 Hz) 720x400(70 Hz) 640x480(60/75 Hz) 800x600(60/75 Hz)	832x624 (75 Hz) 1024x768(60/75Hz) 1152x870(75 Hz)	1152x900 (65 Hz) 1280x1024(60Hz) 1280x1024(75Hz) 1680x1050(60 Hz) 1920x1080(60Hz]
Speichermodi	13 werkseitig voreingestellte, 10 benutzerdefinierbare		
Monitoreinstellung			
Einstellmöglichkeiten	Helligkeit, Kontrast, horizontale und vertikale Position, OSD-Position, Clock, Phase, Farbsteuerung, sRGB, Gamma, Schärfe, Sprache (englisch, französisch, deutsch, italienisch, spanisch, portugiesisch, schwedisch, finnisch, polnisch, russisch, griechisch), Weißbalance, Rücksetzen, Betriebsanzeige Ein/Aus		
- digital über On-Screen-Display mit Kurzhubtasten	Power, Auto/Set, OSD, OSD Sperre, f-Engine, Eingang, Fun		
- manuell			
Eingangssignal	RGB analog (0,7 V) digital		
Synchronisation	Separat, Composite, SOG, digital		
Eingangsbuchse	DVI-D (mit HDCP), 15 pol. D-SUB,		
VESA Plug & Play	DDCCI		
Spannungsbereich	90 – 264 Vac, 47 – 63 Hz		
Leistungsaufnahme	Betrieb: < 42 W, Stand-by: < 1 W, Aus < 1 W		
Maße (Breite x Höhe x Tiefe)	555,5 mm x 418,5 mm x 198 mm		
Ohne Standfuß	555,5 mm x 357,4 mm x 63 mm		
Gewicht	4,42 kg		
Neigungswinkel	25° nach oben, 5° nach unten		
Zubehör	Netzkabel, VGA Kabel, Handbuch - und Treiber – CD		
Besonderheiten	Integriertes Netzteil, Kensington Lock, OSD Sperre, f-Engine, DFC, Fun Taste, Formatusschaltung 4:3 / 16:9		
Gehäusefarbe	Klavierlack hochglänzend		
VESA	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterung (100 mm)		
Ergonomische Standards	-		
Prüfzeichen	TÜV - Typ, CE, EPA Energy Star, UL, CSA, SEMKO, FCC-B		
Garantie	36 Monate inklusive Backlights und Vor-Ort-Service		
EAN	8808992491804		