## LG IPS Infinity Screen Design Monitor





























Der LG 24MP88HV im Infinity Screen Design beeindruckt optisch mit seinem ultra schmalen Rahmen von nur 2,5 mm. Das nahezu rahmenlose Display ist der Hingucker auf jedem Schreibtisch.

- 60,45 cm (23,8") Full HD Monitor im Infininty Screen
  Design mit ultra schmaler Rahmenbreite von nur 2,5 mm
  und ArcLine Standfußdesign
- Schnelles AH- IPS Panel mit 99% großem sRGB Farbraum für eine konsistente Farbwiedergabe und scharfe brillante Kontraste
- Präzise Farbwiedergabe durch Werksfarbkalibrierung mit Prüfprotokoll und 6 Achsen Farbkontrolle zur exakten Farbeinstellung
- OnScreen Controll Bedienung per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen
- Die Splitscreen Funktion unterteilt den Bildschirm in bis zu vier Teilbereiche und ordnet Applikationen ganz einfach auf dem Bildschirm an
- Black Stabilizer sorgt für eine verbesserte Auflösung beim Gaming in dunklen Bildbereichen
- Color Weakness Mode hilft Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)

- Reader Mode für optimale Augenschonung und Augenkomfort beim Lesen von Texten durch papiergleich optimierte Bildeinstellungen
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- MAXXAUDIO Klangsystem mit kraftvollen 2 x 5 W und Kopfhörerausgang
- Vielfältige Anschlußmöglichkeiten mit 2 x HDMI, analogem VGA Anschluss und PC Audio Eingang
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch ohne Performanceverlust
- Vorbereitet für Wandhalterungen und Schwenkarme nach VESA FDMI



Display-Typ	
Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	60,45 cm / 23,8"
Aktive Bildfläche	526,88 mm x 296,37 mm
Pixel Pitch	0,274 x 0,274
Pixelkonfiguration	RGB Streifen
Weitwinkeltechnologie	AH-IPS (Advanced High Performance In Plane Switching)
Oberflächenvergütung	Hard Coating (3H) Anti-glare
Hintergrundbeleuchtung	White LED
Bildformat	16:9
Native Auflösung	1920x1080
Bild	
max.Auflösung	1920 x 1080 @ 60 Hz digital
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbsteuerung	6 Achsen Farbkontrolle
Helligkeit (cd/m²)	250 cd/m³
Kontrastverhältnis DFC	5.000.000:1
Kontrastverhältnis (statisch)	1000:1
Betrachtungswinkel horizontal (CR 10:1)	178 °
Betrachtungswinkel vertikal (CR 10:1)	178 °
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Frequenzbereich horizontal	30 - 83 kHz
Frequenzbereich horizontal digital	30 - 83 kHz
Frequenzbereich vertikal	56 - 75 Hz
Frequenzbereich vertikal digital	56 - 61 Hz
Multiscan Support	Ja bis 1080p
Synchronisation	Separat, Composite, digital, Separate H/V (5 Vpp), Digital Signal
Formatumschaltung	Intelligent Auto
Monitor	
Gehäusefarbe	Front Silber, Rückseite Weiß, Fuß Silber
Eingangsbuchse	2 x HDMI, 15 pol. D-SUB
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Prüfzeichen	TÜV-Typ, CE, EPA Energy Star 6.0, UL, FCC-B, EPEAT GOLD
Bedienung	
OSD-Sprachen	CN, FI, FR, ES, SE, PL, GR, JP, UK, IT, KR, DE, RU, PT, u.a.
Neigungswinkel vertikal	15° nach oben, 2° nach unten
Drehwinkel horizontal	-
Höhenverstellung	-
Ton	
Lautsprecher	Integrierte Lautsprecher
Ausgangsleistung	2 x 5 W



Ton	
Tonmodi	Stereo
Allgemeine Daten	
Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	A
Energieverbrauch/Jahr (kWh)	28
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 21 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	18 / 0,3 / 0,3
Maße mit Standfuß in mm (B $\times$ H $\times$ T)	541 x 414,5 x 186,2
Maße Standfuß in mm (B $\times$ H $\times$ T)	541 x 313,3 x 46,6
Maße inkl. Verpackung in mm (B $\times$ H $\times$ T)	610 x 380 x 125
Rahmenbreite in mm	1 mm ausgeschaltet, 2,5 mm eingeschaltet
Halterung	Kompatibel für Schwenkarme und Wandhalterungen nach FDMI™(75 mm)
Gewicht brutto	4,7 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,9 kg
Gewicht mit Standfuß	3,2 kg
Zubehör	
Lieferumfang	VGA-Kabel, Handbuch auf CD, Steckernetzteil
Besonderheiten	Ext. Netzteil, Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, MAXXAUDIO Surround, Werkskalibrierung, Kensington Lock vorbereitet, Kabelhalter, Automatische Bildjustierung, LED Backlights, 2 x HDMI, Kopfhörerbuchse 3,5 mm Klinke, Smart Energy Saving, Mega Kontrast, Super+ Resolution, 6 Achsen Farbkontrolle, 4-Screen Split, Mac kompatibel, AH IPS Panel, Color Weakness Mode, Infinity Display, OnScreen Controll Software, My Display Presets, Motion 240, Black Stabilizer
Sonstiges	
Garantie	24 Monate send in (Der Kunde muss sein Gerät in die Zentral-Reparatur-Stelle in Mainz schicken. Dafür kann ein DHL-Voucher auf unserer Internetseite gedruckt werden und das Gerät muss transportsicher verpackt sein)
Eco	
Stromverbrauch Betrieb in Watt (IEC62087 Edition 2)	19 W
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3 W
Luminanz (%)	87 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein
FAN	
EAN	

8806087633771



EAN