



Sleek Cut Design



OnScreen Control



My Display Presets



Super+ Resolution



Reader Mode



Flicker Safe



Color Weakness Mode



Smart Energy Saving

Mit dem 22MP58VQ präsentiert LG einen neuen blickwinkelstabilen farbtreuen IPS Monitor im ArcLine Design. Mit seinen neuen Features wie 4-Screen Split, Black Stabilizer oder OnScreen Control und Picture Mode wird Multitasking genial einfach

- 54,61 cm (21,5") LED IPS Monitor in schlankem schmalen ArcLine Design
- Schnelles Full HD AH- IPS Panel für konsistente Farben und scharfe brillante Kontraste aus jeder Perspektive
- Farbkalibrierung ab Werk und 6 Achsen Farbkontrolle zur genauen Farbjustierung
- OnScreen Control Bedienung per Maus, My Display Presets für programmabhängige Bildvoreinstellungen inklusive 4 Screen Split (Unterteilung des Bildschirms in bis zu vier Teilebereiche unter Windows/Mac)
- Verschiedene Bildmodi für unterschiedliche Anwendungen wie Anwender, Photo, Gaming, Lesemodus, Color Weakness Mode unterstützt Personen mit Farbsehschwäche (Rot-Grün)
- Flicker Save Backlight Technologie sorgt für maximale Augenschonung ohne Flimmern
- Super+ Resolution Chip für die hochauflösende Darstellung niederauflösender Bildinhalte
- Vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit HDMI, DVI-D (mit HDCP) oder analogem VGA Anschluss und Kopfhörerausgang
- Smart Energy Saving Funktion reduziert den Energieverbrauch um bis zu 30% ohne Performanceverlust

Display-Typ

Displaytyp	TFT-LCD Aktiv Matrix mit White LED Backlight
Bildschirmdiagonale	54,61 cm / 21,5"
Aktive Bildfläche	475,97 mm x 267,73 mm
Pixel Pitch	0,2479 mm x 0,2479 mm
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/m ²)	250 cd/m ²
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 vertikal	56 - 75 Hz
Multiscan Support	Ja bis 1080p
Synchronisation	digital, Separate H/V (5 Vpp), Digital Signal
Formatumschaltung	Intelligent Auto

Monitor

Gehäusefarbe	Klavierlack Schwarz hochglänzend
Eingangsbuchse	HDMI, DVI-D mit HDCP, 15 pol. D-SUB
Ausgangsbuchse	Audio out 3,5 mm Klinke
VESA Plug & Play	DDCCI
Ergonomische Standards	TCO6.0
Prüfzeichen	TÜV-Typ, CE, EPA Energy Star 6.0, UL, FCC-B, cUL, EPEAT GOLD
Monitoreinstellung	Digital über Joystick oder OnScreen Controll

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	-

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	47 - 63 Hz
Energieeffizienzklasse	B

Allgemeine Daten

Energieverbrauch/Jahr (kWh)	31
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	< 26 / 0,3 / 0,3
Leistungsaufnahme in Watt nach EPA Energy Star 6.0 (EIN/Standby/AUS)	< 21 / 0,3 / 0,3
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	550,5 x 332,1 x 85,5
Maße mit Standfuß in mm (B x H x T)	550,5 x 419 x 186,8
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	619 x 395 x 129
Halterung	Nicht verfügbar
Gewicht brutto	4,3 kg
Gewicht ohne Standfuß	2,8 kg
Gewicht mit Standfuß	3,2 kg

Zubehör

Lieferumfang	VGA-Kabel, Handbuch auf CD, Steckernetzteil, Kabelhalter, Kurzbedienungsanleitung
Besonderheiten	Reader Mode, Flicker Safe Backlight Technologie, Stromsparendes LED Backlight, Formatumschaltung, Kopfhörerausgang, HDMI, Fuß abnehmbar, Smart Energy Saving, Mega Kontrast, Super+ Resolution, 6 Achsen Farbkontrolle, 4-Screen Split, AH IPS Panel, Color Cloning, Color Weakness Mode, 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)	21 W
Stromverbrauch Stand-by in Watt	0,3 W
Blei im Gerät enthalten	Dieses Gerät enthält Blei in bestimmten Bauteilen oder Komponenten bei denen keine technische Alternative besteht. Hierbei hält sich LG an die RoHS Richtlinie der Europäischen Union.
Luminanz (%)	88 %
Quecksilber im Gerät enthalten (mg)	Nein

EAN

EAN	8806087593051
-----	---------------