

Philips Momentum 5000 32M1C5500VL - LED-Monitor - Gaming - gebogen - 81.3 cm (32")

(31.5" sichtbar) - 2560 x 1440 QHD @ 165 Hz - VA - 250 cd/m² - 3000:1 - HDR10 - 1 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Textured Black



Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	32M1C5500VL/00
EAN/UPC	8712581795962

Beschreibung

Dieser Philips Gaming-Monitor liefert kristallklare Bilder und ein flüssiges Spielerlebnis. Die Sync-Technologie mit einer Aktualisierungsrate von 165 Hz mit HDR sorgt für ein lebensechtes Erlebnis. Das schlanke Display mit Ultra Wide-Color sorgt für beeindruckende Bilder.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips Momentum 5000 32M1C5500VL - LED-Monitor - gebogen - QHD - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Geschwungener Bildschirm	Ja
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.2724 mm
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	3000:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray), 1 ms (MPRT)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	102.1% NTSC (CIE 1976), 121.6 % sRGB (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Textured Black

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	70.9 cm x 23.9 cm x 52.7 cm
Gewicht	7.83 kg
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV, ICES-003, CB, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, BFR-frei, HDCP 2.2, HDCP 1.4, PVC-free, quecksilberfrei, EAEU RoHS

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80 cm (31.5")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1500R)
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.2724 mm
Ppi	93.24
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	3000:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	102.1% NTSC (CIE 1976), 121.6 % sRGB (CIE 1931)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray), 1 ms (MPRT)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 144 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 250 kHz
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Ukrainisch, Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Japanisch, Koreanisch

Besonderheiten	SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, flimmerfreie Technologie, Crystal Clear UltraWide QHD, Adaptive-Sync-Technologie, breiter Betrachtungswinkel, Niedrige Eingangsverzögerung, EasyRead, SmartImage HDR, LowBlue Mode
Farbe	Textured Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	70.9 cm x 23.9 cm x 52.7 cm - mit Fuß
Gewicht	7.83 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI (HDCP 2.2) DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel 1 x HDMI-Kabel
MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV, ICES-003, CB, ISO 9241-307, TUV Bauart, CU-EAC, BFR-frei, HDCP 2.2, HDCP 1.4, PVC-free, quecksilberfrei, EAEU RoHS
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	32 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	57 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	45.1 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS X, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / 11
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 70.9 cm - Tiefe: 23.9 cm - Höhe: 52.7 cm - Gewicht: 7.83 kg Ohne Fuß - Breite: 70.9 cm - Tiefe: 9.5 cm - Höhe: 42.3 cm - Gewicht: 6.37 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	78.2 cm
Transporttiefe	22.7 cm
Transporthöhe	52.3 cm

Transportgewicht	10.36 kg
------------------	----------

Umgebungsbedingungen	
-----------------------------	--

Min Betriebstemperatur	0 °C
------------------------	------

Max. Betriebstemperatur	35 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%
--	----------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.