

BenQ MA320U - LED-Monitor - 81.3 cm (32") (31.5" sichtbar)

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 600 cd/m² - 1300:1 - DisplayHDR 600 - 5 ms - 2xHDMI - USB-C - Lautsprecher - Silber

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LMXLB.QBE
EAN/UPC	4718755094552



Beschreibung

Erleben Sie atemberaubende Bilder mit dem BenQ MA320U Desktop-Monitor, der über ein 32-Zoll-Display mit einer nativen Auflösung von 3840 x 2160 verfügt. Dieser Monitor bietet eine beeindruckende Helligkeit von 600 cd/m2 und ein Kontrastverhältnis von 1300:1, was eine lebendige Bildqualität für verschiedene Anwendungen gewährleistet. Der horizontale und vertikale Betrachtungswinkel von 178 Grad sorgt für konsistente Farben aus verschiedenen Positionen und eignet sich somit für kollaborative Arbeitsumgebungen oder Unterhaltungseinrichtungen. Darüber hinaus verfügt er über fortschrittliche Technologien wie die Flicker-Free-Technologie und die Low Blue Light-Technologie, um die Belastung der Augen bei langen Betrachtungssitzungen zu reduzieren. Der BenQ MA320U ist mit einem USB 3.2 Gen 1/USB-C-Hub ausgestattet und bietet praktische Anschlussmöglichkeiten wie HDMI- und USB-C-Schnittstellen. Mit einem Farbraum, der 99 % sRGB und 97 % P3 abdeckt, ist dieser Monitor eine gute Wahl für Grafikdesign und alle Arbeiten, die Farbgenauigkeit erfordern. Seine ergonomischen Anpassungen, einschließlich einer Höhenverstellung von bis zu 115 mm, Pivot-, Schwenk- und Neigungsoptionen, sorgen für ein komfortables, auf individuelle Vorlieben zugeschnittenes Seherlebnis. Der BenQ MA320U eignet sich sowohl für den professionellen als auch für den Unterhaltungsbereich und ist eine zuverlässige Wahl zur Steigerung der Produktivität und des Vergnügens.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ MA320U - LED-Monitor - 81.3 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 81.3 cm (32")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1961968
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1/USB-C Hub, USB PD 90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	600 cd/m²
Kontrast	1300:1
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 600
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% sRGB, 97% P3
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, USB-C

Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Drehung, Pivot (Rotation), Höhe
Bildschirmbeschichtung	Nano-Mattenpanel
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Ständer (Querformat, höchste Position)	71.45 cm x 22.02 cm x 60.88 cm
Gewicht	9.1 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	TUV Rheinland Eye Comfort Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), TUV Rheinland Reflection-Free Certification, HDCP 2.2

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/1961968
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	81.3 cm (32")
Sichtbare Bildfläche	80 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1/USB-C Hub
USB-Spannungsversorgung	90 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Ppi	140
Helligkeit	600 cd/m²
Kontrast	1300:1
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 600
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% sRGB, 97% P3
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Nano-Mattenpanel
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung

Farbtemperatur	5000K, 6500K, 9300K
OSD-Sprachen	Arabisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Tschechisch, Deutsch, Englisch, Französisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Holländisch, Polish, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch
Besonderheiten	Cinema Mode, Spielmodus, M-book Mode, ePaper-Modus, Coding-Modus, sRGB Mode, Bright Intelligence (B.I. Gen2), Auto Pivot, Low Blue Light-Technologie, Color Weakness Mode, flimmerfreie Technologie, AMA-Technologie (Advanced Motion Accelerator)
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.45 cm x 22.02 cm x 60.88 cm - mit Ständer (Querformat, höchste Position)
Gewicht	9.1 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
Konnektivität	
Schnittstellen	2 x HDMI USB-C (DisplayPort Alt Mode, Daten, Leistung bis zu 90 W) 2 x USB 3.2 Gen 1 Downstream (Spannungsversorgung bis 7,5 W) USB-C 3.2 Gen 1 Downstream (bis zu 15 W) Kopfhöreranschluss (Mini-Klinkenstecker)
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung, Drehung, Pivot (Rotation), Höhe
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	30
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	115 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Kennzeichnung	TUV Rheinland Eye Comfort Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution), TUV Rheinland Reflection-Free Certification, HDCP 2.2
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	33 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	50 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	45 Watt
Stromverbrauch (max.)	250 Watt
Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt
Software / Systemanforderungen	

Mitgelieferte Software	Display Quikit, Display Pilot 2
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Ständer (Querformat, höchste Position) - Breite: 71.45 cm - Tiefe: 22.02 cm - Höhe: 60.88 cm - Gewicht: 9.1 kg Mit Ständer (Querformat, niedrigste Position) - Breite: 71.45 cm - Tiefe: 22.02 cm - Höhe: 49.38 cm - Gewicht: 9.1 kg Mit Standfuß (Hochformat) - Breite: 42.44 cm - Tiefe: 22.02 cm - Höhe: 73.96 cm - Gewicht: 9.1 kg Ohne Fuß - Breite: 71.45 cm - Tiefe: 8.27 cm - Höhe: 42.44 cm - Gewicht: 6.05 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre

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