

BenQ MOBIUZ EX251, 62,2 cm (24.5"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LED, 1 ms, Schwarz, Weiß

62.2cm (24.5") Full HD 1920 x 1080 IPS - 16:9 - 350cd/m² - 16.7M - 1ms - 178°/178° - 1000:1

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LN9LA.TBE
EAN/UPC	4718755095061



Beschreibung

Revolutionäre Detailgenauigkeit beim Gaming

Details erkennen, die den Unterschied machen

Mit der Detailverfeinerung von MOBIUZ siehst du Details, die anderen verborgen bleiben

Mit Gamer-Experienced Color wird jedes Spiel lebendig

Dank der innovativen Gamer-Experienced Color-Technologie werden die Farben in Spielen auf eine neue Ebene gebracht, sodass jede Szene zu einem intensiven Erlebnis wird. Entwickelt durch umfangreiche Tests und das Feedback von Gamern, sorgt diese Technologie für lebendige, natürliche Farben, die jedes Spiel auf authentische Weise darstellen.

Reaktionsschnelles und störungsfreies Spielvergnügen

Der BenQ MOBIUZ Gaming Monitor EX271 bietet eine beeindruckende Bildwiederholrate von 180 Hz und eine schnelle Reaktionszeit von nur 1 ms (GTG). Dank AMD FreeSync gehören Bildruckler und Tearing der Vergangenheit an, und Bewegungsunschärfen werden minimiert, was für ein flüssiges Spielerlebnis sorgt. Mit Funktionen wie Color Vibrance und Light Tuner lassen sich die Farben nach Wunsch anpassen und sorgen für ein intensives visuelles Erlebnis. Die MOBIUZ-Monitore von BenQ bieten herausragende Grafik und optimale Performance für Gamer.

Color Vibrance (Farbintensität)

Wähle zwischen natürlichen Tönen und lebendigen Farben, ganz nach deinem persönlichen Geschmack und Spielstil.

Light Tuner (Lichtanpassung)

Stelle die Helligkeit ein, um verborgene Details in den Schatten sichtbar zu machen und deine Gegner zu erkennen.

Farbe, Audio und USB-Hub perfekt integriert für dein Spielerlebnis

Nutze die von Experten definierten Farbprofile des Color Shuttle und die zwei 2,5-W-Lautsprecher für ein immersives audiovisuelles Erlebnis. Profitiere von einer nahtlosen Verbindung dank DP 1.2, HDMI 2.0 und USB-Hub, um deine Gaming-Stationen mühelos zu verbinden.

Hebe dein Gaming-Erlebnis mit Color Shuttle auf ein neues Niveau

Nutze voreingestellte Farbprofile, die für die beliebtesten Spiele optimiert wurden, um dein visuelles Erlebnis zu steigern.

Szenarien automatisch anpassen

Die exklusiven Voreinstellungen von MOBIUZ passen Farben, Ton und Augenschutz für jedes Spiel an. Du kannst deine Favoriten festlegen und die Einstellungen individuell anpassen.

Futuristisches Gaming-Design aus den Weiten des Alls

Das schlanke Design aus modernen, fortschrittlichen Materialien vermittelt ein Gefühl von Geschwindigkeit, Langlebigkeit und Robustheit, das an die Widerstandsfähigkeit von Raumschiffen erinnert.

Kompatibel mit einer Vielzahl von Geräten

Langes Gaming, maximaler Komfort

Stell dir den Neigungswinkel des Monitors nach deinen Wünschen ein für noch mehr Spielkomfort.

Augenschonendes Gaming für langen Spielspaß

Die Eye-Care-Technologie von BenQ reduziert die Augenbelastung und sorgt für mehr Komfort bei langen Gaming-Sessions.

Brightness Intelligence Plus

Die Brightness Intelligence Plus Technologie (B.I.+) passt die Bildschirmhelligkeit und die Farbtemperatur automatisch an.

Flicker-Free™

Die Flicker-Free™ Technologie verhindert Bildschirmflimmern während langer Betrachtungszeiten. Der EX251 wurde von TÜV Rheinland als flimmerfrei zertifiziert.

Low Blue Light

Die Low Blue Light-Technologie filtert schädliches blaues Licht zum Schutz deiner Augen. Der EX251 ist von TÜV Rheinland als augenschonender Monitor zertifiziert.

BenQ's Engagement für Nachhaltigkeit

BenQ legt bei der Produktentwicklung Wert auf umweltfreundliche Praktiken und unterstreicht damit sein Engagement für Nachhaltigkeit. Die professionellen Monitore von BenQ enthalten umweltfreundliche Technologien, recycelte Materialien und ein energieeffizientes Design.

85% recyclebare Materialien

Die Monitor-Gehäuse bestehen zu 85 % aus recyceltem PCR-Material (Post-Consumer Recycled) und tragen zu einer umweltfreundlichen Produktion bei.

Wiederverwertbare Verpackungen

Die Monitore werden in vollständig recycelbarem Karton verpackt, um den ökologischen Fußabdruck zu minimieren und die Umweltfreundlichkeit zu fördern.

Automatischer Energiesparmodus

Durch die automatische Abschaltfunktion des Bildschirms nach 10, 20 oder 30 Minuten Inaktivität wird der Stromverbrauch reduziert.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	62,2 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Bildschirmtechnologie	LED
Reaktionszeit	1 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9

Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
VESA-Halterung	Ja
Produktfarbe	Black, White

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	62,2 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Helligkeit (peak)	400 cd/m²
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Reaktionszeit	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Maximale Bildwiederholrate	220 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixeldichte	90 ppi
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400, High Dynamic Range 10 (HDR10)
sRGB Abdeckung (klassisch)	99 %
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja

Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	2
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Kopfhörerausgang	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2
Typ Ladeanschluss	USB Typ-A
Design	
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Black, White
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	10 W
Integrierte Kamera	Nein
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Nein
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 20 °
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Arabic, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, English, Spanish, French, Hungarian, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Swedish
Anzahl OSD-Sprachen	18
LED-Anzeigen	Ja
Sonstige Funktionen	

Reduzierung der Bewegungsunschärfe	Ja
Netzkabel enthalten	Ja
Zertifizierung	EPEAT TUV Certificate Low Blue light (Software Solution)
Lieferumfang	
Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	HDMI
Schnellstartübersicht	Ja
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	557,7 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	211,7 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	428,8 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4,17 kg
Breite (ohne Standfuß)	557,7 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	81,9 mm
Höhe (ohne Standfuß)	339,2 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,62 kg
Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	18 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	55 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Netzteiltyp	Intern