MSI MPG 321URXDE QD-OLED - OLED-Monitor - Gaming - 80 cm (31.5")

3820 x 2160 4K @ 240 Hz - 1000 cd/m² - 1500000:1 - DisplayHDR 400 True Black - 0.03 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	MSI
Hersteller Art. Nr.	9S6-3DD29A-006
EAN/UPC	4711377159449

Beschreibung

Der MSI MPG 321URXDE QD-OLED-Monitor definiert das Seh- und Spielerlebnis neu. Er verfügt über ein 31,5-Zoll-Quantum-Dot-OLED-Panel, das lebendige und dynamische Farben hervorbringt, unterstützt von einer 4K-Auflösung, die jedes Detail einfängt. Mit der VESA DisplayHDR 400 True Black-Zertifizierung erreicht er tiefe Schwarztöne und ein hohes Kontrastverhältnis, wodurch jede Szene noch intensiver wird. Die AMD FreeSync Premium Pro Technologie, kombiniert mit einer schnellen Reaktionszeit von 0,03 ms und einer Bildwiederholfrequenz von 240 Hz, bietet nahtlose und flüssige Bewegungen ohne Tearing oder Stottern und erfüllt damit die Anforderungen von Gamern und Multimedia-Enthusiasten gleichermaßen.
Das ergonomische Design und der verstellbare Standfuß sorgen für Komfort und ermöglichen es dem Benutzer, auch bei längerer Nutzung den optimalen Blickwinkel zu finden. Außerdem ist der MPG 321URXDE QD-OLED mit einer Reihe von Anschlussmöglichkeiten ausgestattet, darunter HDMI, DisplayPort und USB-C, was ihn zu einer vielseitigen Ergänzung für jedes Setup macht. Ob für den professionellen Einsatz, für Spiele oder für die Unterhaltung - dieser Monitor beeindruckt durch seine Leistung, seine Qualität und sein Design.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	MSI MPG 321URXDE QD-OLED - OLED-Monitor - 4K - 80 cm (31.5") - HDR
Gerätetyp	OLED-Monitor - 80 cm (31.5")
Energielabel QR-Code URL	Https://eprel.ec.europa.eu/qr/1879896
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Leistungsmerkmale	USB 2.0 Hub
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3820 x 2160 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.1814 mm
Helligkeit	1000 cd/m²
Kontrast	1500000:1
HDR-fähig	DisplayHDR 400 True Black
Reaktionszeit	0,03 ms (Gray-to-Gray)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	1,0737 Milliarden Farben (10-Bit)

Farbraum	99% DCI-P3, 138% sRGB, 97% Adobe RGB, 80 % Rec.2020 (CIE 1976 Überlappung), 100 % sRGB (CIE 1976 Überlappung), 100 % sRGB (CIE 1931 Überlappung), 100 % Rec 709 (CIE 1976 Überlappung), 100 % Rec 709 (CIE 1931 Überlappung), 93 % NTSC (CIE 1976 Überlappung), 103 % NTSC (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 146 % sRGB (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 108 % Adobe RGB (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 107 % DCI-P3 (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 146 % Rec 709 (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 77 % Rec.2020 (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 120 % NTSC (CIE 1976 Flächenprozentsatz), 110 % DCI-P3 (CIE 1976 Flächenprozentsatz), 80 % Rec.2020 (CIE 1976 Flächenprozentsatz), 99 % DCI-P3 (CIE 1976 Überlappung), 97 % Adobe RGB (CIE 1976 Überlappung), 94 % Adobe RGB (CIE 1931 Überlappung), 77% Rec 2020 (CIE 1931 overlap), 138% sRGB (CIE 1976 area percentage), 138% Rec 709 (CIE 1976 area percentage), 91% NTSC (CIE 1931 overlap), 118% Adobe RGB (CIE 1976 area percentage), 98% DCI-P3 (CIE 1931 overlap)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.8 cm x 24.2 cm x 48.3 cm
Gewicht	9.6 kg
Lokalisierung	Deutschland
Kennzeichnung	CEC, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.3, DisplayPort 1.4a, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	OLED-Monitor / Quantum Dot OLED
Energielabel QR-Code URL	Https://eprel.ec.europa.eu/qr/1879896
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	80 cm (31.5")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium Pro
Integrierte Peripheriegeräte	USB 2.0 Hub
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3820 x 2160 bei 240 Hz
Pixelpitch	0.1814 mm
Helligkeit	1000 cd/m²
Kontrast	1500000:1
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400 True Black
Farbunterstützung	1,0737 Milliarden Farben (10-Bit)

Farbraum	99% DCI-P3, 138% sRGB, 97% Adobe RGB, 80 % Rec.2020 (CIE 1976 Überlappung), 100 % sRGB (CIE 1976 Überlappung), 100 % sRGB (CIE 1931 Überlappung), 100 % Rec 709 (CIE 1976 Überlappung), 100 % Rec 709 (CIE 1931 Überlappung), 93 % NTSC (CIE 1976 Überlappung), 103 % NTSC (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 146 % sRGB (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 108 % Adobe RGB (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 107 % DCI-P3 (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 146 % Rec 709 (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 77 % Rec.2020 (CIE 1931 Flächenprozentsatz), 120 % NTSC (CIE 1976 Flächenprozentsatz), 110 % DCI-P3 (CIE 1976 Flächenprozentsatz), 80 % Rec.2020 (CIE 1976 Flächenprozentsatz), 99 % DCI-P3 (CIE 1976 Überlappung), 97 % Adobe RGB (CIE 1976 Überlappung), 94 % Adobe RGB (CIE 1931 Überlappung), 77% Rec 2020 (CIE 1931 overlap), 138% sRGB (CIE 1976 area percentage), 138% Rec 709 (CIE 1976 area percentage), 91% NTSC (CIE 1931 overlap), 118% Adobe RGB (CIE 1976 area percentage), 98% DCI-P3 (CIE 1931 overlap)
Reaktionszeit	0,03 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 240.39 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	104.88 - 565.44 kHz
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Besonderheiten	Kühlung ohne Lüfter, Crosshair Display, rahmeloses Blendendesign, MSI Mystic Light, 5-Wege-Joystick, Delta E=2-Farbgenauigkeit, Variable Refresh Rate (VRR), Konsolenmodus, maßgeschneiderter Kühlkörper, KVM, VESA Certified ClearMR 13000, OLED Care 2.0, Graphen-Folie, Auto low latency mode (ALLM), AI Vision
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.8 cm x 24.2 cm x 48.3 cm - mit Fuß
Gewicht	9.6 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort USB-C/DisplayPort Alt Mode (DisplayPort Alt Mode, Spannungsversorgung bis 90 W) Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker) USB 2.0 Upstream (Typ B) 2 x USB 2.0 Downstream (Typ A)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	-10/+10
Höheneinstellung	110 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm

	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Schrauben, Netzkabel
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x USB-Kabel Typ A auf Typ B
Kennzeichnung	CEC, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.3, DisplayPort 1.4a, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Lokalisierung	Deutschland
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	44 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	44 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (max.)	270 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	MSI Gaming Intelligence App
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 71.8 cm - Tiefe: 24.2 cm - Höhe: 48.3 cm - Gewicht: 9.6 kg Ohne Fuß - Breite: 71.8 cm - Tiefe: 6.9 cm - Höhe: 41.8 cm - Gewicht: 6.7 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	99.5 cm
Transporttiefe	19.5 cm
Transporthöhe	54 cm
Transportgewicht	12.3 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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