

HP OMEN by HP 32c - LED-Monitor - Gaming - 80 cm (31.5")

2560 x 1440 QHD @ 165 Hz - VA - 400 cd/m² - 3000:1 - HDR400 - 1 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	780K6E9#ABB
EAN/UPC	0197029618542



Beschreibung

Erkunden Sie neue Möglichkeiten mit dem OMEN by HP Curved QHD-Gaming-Monitor mit einer Diagonale von 80 cm (31,5 Zoll) und einer Bildwiederholrate von 165 Hz. Dank der hohen Leistung und realistischen Farben verlieren Sie sich in Ihren Lieblingsgames, während das schlanke Design diesen Monitor zu einem wahren Blickfang auf Ihrem Schreibtisch macht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	OMEN by HP 32c - LED-Monitor - QHD - 80 cm (31.5") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 80 cm (31.5")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32 W
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.27 mm
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	3000:1 / 10000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR400
Reaktionszeit	1 ms (Grau-zu-Grau mit Overdrive)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB, 90% DCI-P3
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 40 %
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	70.86 cm x 24.33 cm x 61.26 cm
Gewicht	10.38 kg
Lokalisierung	Englisch / Europa
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, NOM, WHQL, CB, CCC, PSB, FCC, ISO 9241-307, KCC, WEEE, TUV Bauart, CEC, KC, CEL, EAC, ISC, BIS, halogenarm, ICE, TUV LBL, Ukraine, UAE, TÜV-zertifizierte Flimmerfrei-Technologie, WW Application, UAE RoHS

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	80 cm (31.5")
Geschwungener Bildschirm	(1500R)
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync Premium
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.27 mm
Ppi	92
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	3000:1 / 10000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR400
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB, 90% DCI-P3
Reaktionszeit	1 ms (Grau-zu-Grau mit Overdrive)
Vertikale Bildwiederholrate	55 - 165 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 255 kHz
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 40 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	Edge-LED-Beleuchtung
Besonderheiten	An 3 Seiten ohne Blende, HP Eye Ease, True 8-bit
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	70.86 cm x 24.33 cm x 61.26 cm - mit Fuß
Gewicht	10.38 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI (HDCP) DisplayPort 1.4 (HDCP) Audio Line-Out
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Höheneinstellung	100 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Abnehmbarer Ständer, Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel
Lebensdauer der Beleuchtung	30,000 Stunden
Kennzeichnung	VCCI, BSMI, NOM, WHQL, CB, CCC, PSB, FCC, ISO 9241-307, KCC, WEEE, TUV Bauart, CEC, KC, CEL, EAC, ISC, BIS, halogenarm, ICE, TUV LBL, Ukraine, UAE, TÜV-zertifizierte Flimmerfrei-Technologie, WW Application, UAE RoHS
Lokalisierung	Englisch / Europa
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	32 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	64 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	76 Watt
Stromverbrauch (max.)	90 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	HP OMEN Gaming Hub
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 70.86 cm - Tiefe: 24.33 cm - Höhe: 61.26 cm - Gewicht: 10.38 kg Ohne Fuß - Breite: 70.86 cm - Tiefe: 9.82 cm - Höhe: 42.38 cm
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	82.2 cm
Transporttiefe	21.9 cm
Transporthöhe	52.1 cm
Transportgewicht	15.1 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% RH

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