



HP OMEN by HP 27i Gaming Monitor - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

(27" sichtbar) - 2560 x 1440 QHD @ 165 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 1 ms - HDMI - DisplayPort - nachtschwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	8AC94AA#ABB
EAN/UPC	0194441004991

Beschreibung

Andere müssen Kompromisse zwischen Geschwindigkeit und Bildqualität eingehen. Du nicht. Genieße einfach jedes Spiel mit einer atemberaubenden Bildwiederholrate von 165 Hz. Dank 1 ms Reaktionszeit mit Overdrive gehört ruckelndes Gameplay für immer der Vergangenheit an.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	OMEN by HP 27i Gaming Monitor - LED-Monitor - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	93 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	64 W
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 10000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	1 ms (Grau-zu-Grau mit Overdrive)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Farbe	Nachtschwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.3 cm x 25.7 cm x 52.2 cm
Gewicht	7.75 kg

Lokalisierung	Englisch / Europa
Kennzeichnung	TUV GS, VCCI, C-Tick, BSMI, NOM, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, WEEE, cTUVus, CEC, KC, CECP, CEL, EAC, BIS, halogenarm, Energy-using Products (EuP) Lot 5, Energy-using Products (EuP) Lot 26, KES

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	93 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Sichtbare Bildfläche	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	109
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 10000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Reaktionszeit	1 ms (Grau-zu-Grau mit Overdrive)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 165 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	80 - 250 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Spanisch, Holländisch, Japanisch
Besonderheiten	HDCP, ohne Quecksilber, arsenfreies Glas, 98% DCI-P3, Micro Edge, Ambientebeleuchtung
Farbe	Nachtschwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.3 cm x 25.7 cm x 52.2 cm
Gewicht	7.75 kg
	Konnektivität
Schnittstellen	DisplayPort HDMI 2 x USB 3.0 Upstream USB 3.0 Downstream Kopfhörer
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung

Neigungswinkel	-5/+20
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m 1 x Adapter USB-A auf USB-B
Lebensdauer der Beleuchtung	30,000 Stunden
Kennzeichnung	TUV GS, VCCI, C-Tick, BSMI, NOM, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, ISO 9241-307, KCC, Energy-using Products (EuP) Lot 6, WEEE, cTUVus, CEC, KC, CECP, CEL, EAC, BIS, halogenarm, Energy-using Products (EuP) Lot 5, Energy-using Products (EuP) Lot 26, KES
Lokalisierung	Englisch / Europa
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	64 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	64 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	75 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Nein
Software / Systemanforderungen	
Mitgelieferte Software	HP OMEN Command Center
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows 7 / 8 / 10
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	73 cm
Transporttiefe	25 cm
Transporthöhe	46 cm
Transportgewicht	10.568 kg
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr