

HP OMEN 27qs 27" IPS LED gaming monitor fekete 240Hz G-Sync / FreeSync Premium

27", 2560x1440, 240Hz, 16:9, 400cd/m2, 1000:1, 1ms, USB3.0, HDMI, DisplayPort, fejhallgató kimenet, falra szerelhető (VESA), portré mód (pivot), dönthető (tilt), 70W

Cikkszám: 780J4AA

Ár:

224 640 Ft



Garancia: 3 Év

A doboz tartalma

Monitor; DisplayPort™ kábel; Jótállási jegy; USB Type-A-B kábel; Gyors üzembehelyezési útmutató; Tápkábel

A képernyő
kezelése

Tükröződésmentes

Alacsony
kékfénykibocsátás

Igen, HP Eye Ease (Eyesafe®-tanúsítvánnyal)

Állvány, színes

Fekete

Audioport

1 x 3,5 mm-es audiocsatlakozó (hangkimenet)

DisplayPort™

1 DisplayPort™ 1.4

Döntés

-5 és +20° között

Energiafogyasztás

106 W (maximális), 54 W (jellemző), 0,5 W (készenléti)

Energiafogyasztás

(bekapcsolt
állapotban)

83 W (maximális)

Energiafogyasztás
(éves)

26 kWh

Energiafogyasztás
(kikapcsolt
állapotban)

33,5 W (jellemző)

Energiahatékonysági
osztály

Energiahatékonysági
osztály címkeképe

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08496316.png>

Energiahatékonysági
osztály emblémája

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07055647.png>

Energiahatékonysági
osztály külső URL-
címe

<https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1458936>

Fátyolosodás

25%

Felbontás
(maximum)

QHD (2560 x 1440 240 Hz-en)

Felbontás (natív)

QHD (2560 x 1440)

Fenntartható hatásra
vonatkozó
specifikációk

Alacsony halogéntartalmú; A formázott papírpépből készült párnázás a doboz belsejében 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; A külső doboz és a hullámkarton-párnázás 100%-ban fenntartható forrásból származik, és újrahasznosítható; 85% ITE-ből származó zárt láncú műanyag

Fényerő

400 nit

Fizikai biztonság

Nincs

forgatható	±90°
Frissítési gyakoriság (maximális)	240 Hz
Függőleges betekintési szög	178°
Görbület	Síkképernyős
Hangszóró kimeneti teljesítménye	2 x 3 W
Háttérvilágítás lámpáinak	30,000 hours
élettartama	
Háttérvilágítás típusa	Szélről megvilágított
HDCP	Igen, DisplayPort™ és HDMI
HDMI	2 HDMI 2.0
Jótállás	1 év korlátozott garancia
Kamera	Beépített kamera nélkül
Keményység	3H
Képernyő beolvasási frekvenciája (függőleges)	55–144 Hz (HDMI); 60–240 Hz (DisplayPort™)
Képernyő típusa	IPS
Képernyő-frekvencia kijelzése (vízszintes)	30–391 kHz
Képpont/hüvelyk (PPI)	109 ppi
Képponttávolság	0,23 x 0,23 mm
Keret	3 oldalon szegély nélküli
Készenléti üzemmód	0,5 W (készenléti)
energiaigénye	
Kezelőszoftver	OMEN Gaming Hub; OMEN Lighting Studio
Kijelző kontrasztaránya (dinamikus)	10 000 000:1
Kijelző mérete (képátló)	68,6 cm (27 hüvelyk)
Kijelzőterület (metrikus)	59,67 x 33,57 cm
Kontrasztarány	1000:1
Levehető állvány	Yes
Magasságállítási tartomány	100 mm
Megjelenítési jellemzők	Képernyőn megjelenő vezérlők; Elforgathatóság; Csillogásmentes; Állítható magasság; AMD Freesync™ Premium; Játékkonzollal kompatibilis; Beépített hangszórók; HP Eye Ease (Eyesafe® tanúsítvánnyal); HDR; NVIDIA® G-SYNC®-kompatibilis; A VESA által tanúsított AdaptiveSync
Megjelenítési színek	Akár 16,7 millió szín támogatott
Megtekinthető képátló	27 hüvelyk (68,47 cm)
Működési hőmérséklet- tartomány	41 to 95°F
Nyugalmi páratartalom- tartomány	5–95%
Oldalarány	16:9
Panel bitmélysége	True 8 bit
Regisztráció szükséges	No
Színskála	99% sRGB; 95% DCI-P3
Támogatott	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x

felbontások	900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440
Tanúsítványok és megfelelőségi információ	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; Microsoft WHQL-tanúsítvány; NOM; PSB; TUV Bauart; TUV LBL; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW alkalmazás; ICE; Ukrán tanúsítványok; A TÜV villódzásmentes kijelzőknek adott tanúsítványa; Egyesült Arab Emírségek, biztonság; Egyesült Arab Emírségek, RoHS; Dél-Afrika, biztonság; Microsoft WHQL-tanúsítvány (Windows 11 és Windows 10)
Tápegység típusa	Belső
Tápellátás	100–240 V váltóáram, 50–60 Hz
UNSPSC kód	43211902
Üzemi páratartalom-tartomány	20–80% relatív páratartalom
Válaszidő	1 ezredmásodperces szürkeárnyalat-váltás (túlhajtással)
VESA-rögzítés	100 mm x 100 mm (kerettel együtt)
Villódzásmentes	Igen
Vízszintes betekintési szög	178°

adaptív képfrissítés	G-Sync / FreeSync Premium
állítható magasság (height)	Van
dönthető (tilt)	Van
energia osztály	G
energiafogyasztás	70
falra szerelhető (VESA)	Van
gaming	Van
képfrissítési ráta	240
portré mód (pivot)	Van
vízszintes látószög	178
Gyártó	HP
kijelző mérete	27 "
kijelző típusa	IPS IED
DisplayPort	1
fejhallgató kimenet	1
fényerő	400
függőleges látószög	178 °
HDMI	2 db
képarány	16:9
kijelző felbontása	2560x1440
kijelző felülete	matt
kontrasztarány	1000
tömeg	8 kg

USB3.0	3
válaszidő	1
szín	fekete