

OMEN 27i IPS 165 Hz 2K-bildskärm för spel



Du kan gaming. Vi kan skärmar.

Vem vill behöva välja mellan hastighet och bildkvalitet? Inte du. Ta och njut av spelet med den befriande snabba 165 Hz uppdateringsfrekvensen¹. Gör slut på hackigt spelande för alltid med svarstider på 1 ms med overdrive.¹



*Product image may differ from actual product

Att ha roligt går genast mycket snabbare

Den NVIDIA® G-SYNC®-kompatibla³ OMEN 27i-bildskärmen är validerad av NVIDIA för att ge dig en smidig och bekväm spelupplevelse med en 165 Hz uppdateringsfrekvens¹ och 1 ms svarstid med overdrive¹. De roliga blev precis snabbare

Färg som räcker långt

Nano IPS-panelteknologi med QHD²-upplösning levererar en exceptionell DCI-P3 98 % färgåtergivning som är helt immersiv för dig i alla spel med bredare betraktningvinklar och bättre kontrast för den perfekta upplevelsen.

Inta den rätta positionen ... vilken position som helst

Spela bekvämt – justera enkelt höjden och sluta bli distraherad av kanter plus RGB-belysning för att reducera ögonbelastningen.

OMEN 27i IPS 165 Hz 2K-bildskärm för spel

Höjdpunkter

Skaffa dig det bästa

IPS-teknik ger dig en tydlig bild från nästan vilken vinkel som helst. Du har den bästa platsen var du än sitter.

Svarstid på 1 millisekund med overdrive

Eliminerar rörelseoskärpa för smidigt spel med skarpa detaljer, oavsett vad som händer på skärmen.¹

165 Hz uppdateringsfrekvens

Knivskarp action och otroligt lyhört spelande utan praktiskt taget inga artefakter eller screen tearing.¹

Kompatibel med NVIDIA® G-SYNC®

Skarpt och flytande spel som inte hackar med en uppdateringsfrekvens på upp till 165 HZ.¹

QHD-skärm

Mycket skarpa detaljer och fängslande skärpa med 3,7 miljoner bildpunkter.²

Stativ med justerbar höjd

Justera enkelt din skärm till det bekvämare läget tack vare ett justeringsavstånd på 130 mm.

Bakgrundsbelysning

Diffuserat ljus minskar tröttheten i ögonen under sena spelsessioner.

DCI-P3 färgrymd

Få djupare nyanser och mer exakta färger med ett bredare färgspektrum än sRGB.¹

Omfattande portanslutningar

HDMI, DisplayPort™ och en USB 3.0-hubb levererar avancerade anslutningar för den senaste hårdvaran och tillbehören.

Micro-edge-skärm

Mikrokantdesignen skapar en större tittarupplevelse.

Dela panoramavyn

Ultrabreda 178 graders betraktningvinklar med konsistenta detaljer och livslika färger.

Antireflexpanel

Njut av solen samtidigt som du tittar på ditt favoritinnehåll på den antireflexbehandlade panelen.

OMEN 27i IPS 165 Hz 2K-bildskärm för spel



Produktnummer	8AC94AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC-nummer	194441004991
Bildskärmsstorlek	68,58 cm (27")
Visade färger	Stöd för 1,07 miljarder färger
Höjd-bredd-förhållande	16:9 ¹
Bildskärmsstyp	IPS
Pixelstorlek	0,233 mm
Svarstid	1 ms GTG ¹
Ljusstyrka	350 cd/m² ¹
Bildkvot	1000:1 ¹
Bildskärmskontrastkvot (dynamiskt)	10000000:1
Produktens färg	Svart
Upplösning (maximal)	QHD (2 560 x 1 440 vid 165 Hz)
Upplösningar som stöds	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 800 x 600
Visningsfrekvens vid skanning (horisontell)	80–250 KHz
Visningsfrekvens vid skanning (vertikal)	48–144 Hz
Skärmegenskaper	Språkval; Skärmkontroller; Plug and Play; Användarkontroller; NVIDIA G-SYNC™; Antireflexbehandlad
Typ av bildskärmsingång	1 DisplayPort™ 1.2 in (med stöd för HDCP); 1 HDMI 2.0 (med stöd för HDCP)
Fysiska säkerhetsfunktioner	Säkerhetslåsberedd ³
Specifikationer för omgivning	Arsenikfritt bildskärmsglas; Låg halogen; Kvicksilverfri skärmbakgrundsbelysning ²
Energieffektivitet	Energieffektivitetsklass: G; Årlig energiförbrukning: 64 kWh;
Bildskärmens alternativ för användarkontroll	Avsluta; Information; Ingångskälla; Språk; Administration; Meny; Strömförsörjning; Spel; Bild; Färg
Driftstemperatur	5 till 35 °C
Driftstemperatur	41 till 95 °F
Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % icke kondenserande
Nätnhet	Inspänning 100 till 240 VAC
VESA-fäste	100 mm x 100 mm
Pixelar per tum (ppi)	109 ppi
Panelens bitdjup	10 bitar
Vertikal betraktningvinkel	178°
Horisontell betraktningvinkel	178° horisontellt
Ram	Tresidig ram med mikrokanter
Lutning	-5 till +20°
Intervall för höjdjustering	130 mm
Skärmbehandling	Antireflex
Lägen för svagt blått ljus	Ja
Portar och anslutningar	1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.2; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalfrekvens; 1 linjeutgång; 1 USB-B
HDCP	Ja, DisplayPort™ och HDMI
Garanti	1 års begränsad garanti för reservdelar och arbete.
Certifieringar och överensstämmelser	BIS; BSM; CB; CCC; CE; CECP; CEL; C-Tick; cTUVus; EAC; EUP Lot-5; FCC; ISO 13406-2 VDT-riktlinjer för godkännande; KC; KCC; NOM; RoHS; VCCI; WEEE; California Energy Commission (CEC); TUS-GS
Medföljer	Bildskärm; DisplayPort™-kabel; USB Type-A till B-kabel
Mått (L x B x H)	61,3 x 6,6 x 36,7 cm (Utan stativ.)
Vikt	7,75 kg (Med stativ.)
Emballagets yttermått (L x B x H)	73 x 25 x 46 cm
Vikt inklusive emballage	10,56 kg

OMEN 27i IPS 165 Hz 2K-bildskärm för spel

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla prestandauppgifter motsvarar den normala specifikationen som tillhandahålls av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

² QHD (Quad High Definition)-innehåll krävs för att visa QHD-bilder.

³ Måste ha stöd för DisplayPort 1.2 direkt från GPU. Kräver GTX 650 Ti Boost GPU eller senare, NVIDIA R340 52 eller senare. Se NVIDIA.com för mer information.

⁴ FreeSync™ är endast tillgängligt vid anslutning via DisplayPort eller HDMI. FreeSync är en AMD®-teknik för FHD- eller QHD-skärmar som har utformats för att förhindra att bilden hackar och/eller släpar efter när du spelar spel och tittar på video. Den låser skärmens uppdateringsfrekvens till grafikortets bildfrekvens. AMD Radeon™-grafik och/eller AMD A-Series APU-kompatibla skärmar med stöd för DisplayPort/HDMI™ Adaptive-Sync krävs. Drivrutinen AMD 15.11 Crimson (eller en senare version) krävs för att stödja FreeSync via HDMI. De anpassningsbara uppdateringsfrekvensmekanismerna varierar beroende på bildskärm. Du kan hitta mer information på www.amd.com/freesync.

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ Samtliga specifikationer hänvisar till de som vanligtvis tillhandahålls av tillverkarna av HP-komponenter. Faktisk prestanda kan variera och vara högre eller lägre.

² Externa nättaggregat, strömsladdar, kablar och kringenheter har inte låg halogenhalt. Reservdelar som erhålls efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

³ Läs säljs separat.

