



Monitor HP M27f FHD (2G3D3AA)



Přehled

Nejvyšší úroveň pohodlí a designu.

Nech se pohltit dokonalým obrazem obrovských rozměrů, který dodává nový význam pohodlí, životnímu stylu a udržitelnosti[[1]. Hraj, pracuj nebo sleduj s novou definicí vysoké kvality.

Nová definice vysoké kvality

Tento monitor FHD disponuje skvělým vzhledem, technologií IPS s ultraširokými 178° pozorovacími úhly, 99% barevnou škálou sRGB s přesným podáním barev a technologií Freesync, která synchronizuje oči s představivostí[2].

Skvělý vzhled, skvělý výkon, skvělý pocit

Technologie Eyesafe umožňuje pohodlné sledování obrazovky a zároveň zachovává kvalitu barev. Monitor navržený s ohledem na udržitelnost obsahuje 85 % recyklovaných materiálů a recyklovaný obal[1]. Skvělý vzhled bez kompromisů.

Optimalizovaný a bezrámečkový design

Pořid' si optimalizované řešení s tenkým profilem, inovativním vedením kabelů a bezrámečkovým designem, který umožňuje využívat více obrazovek současně.

Funkce

Užívej si snadnou personalizaci a nastavení displeje.

Přizpůsob si displej díky jednoduchému, intuitivnímu softwaru HP Display Center, který umožňuje upravit nastavení, rozdělit obrazovky a ztmavit obraz.

IPS

Přidejte se k nejlepším

S technologií IPS uvidíte na obrazovku jasně z prakticky každého úhlu. Každé místo v domě bude tím nejlepším.

Vedení kabelů

S kabelovým vedením v podstavci displeje minimalizuješ nepořádek a vytvoříš přehledný, uspořádaný pracovní prostor.

HP Eye Ease s certifikací Eyesafe®

Neustále aktivní filtr pro tlumení modrého světla uleví očím a nemá žádný vliv na přesnost barev.

1080p

Displej FHD / displej 1080p

Oslavný obraz a nezapomenutelná kvalita na úchvatném displeji FHD.^[3]

sRGB

Velmi přesné barvy

99% barevná škála sRGB pro dokonalou reprodukci barev.^[2]

[1] Vychází z interní analýzy HP. Displej obsahuje 85 % recyklovaných plastů od spotřebitelů, z toho 5 % plastů končících v oceánech podle hmotnosti. 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.

[2] Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

[3] Skutečná propustnost se může lišit. USB Type-C® a USB-C® jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

Technické údaje

Velikost displeje (úhlopříčka)	27"
Technologie panelů	IPS
Velikost displeje (úhlopříčka)	68,6 cm (27")
Poměr stran	16:9
Nativní rozlišení	FHD (1 920 x 1 080) ^[1]
Podporovaná rozlišení	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1 024 x 768; 1 280 x 720; 1 280 x 800; 1 280 x 1 024; 1 440 x 900; 1 600 x 900; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080
Rozteč pixelů	0,311 mm
Jas	300 nitů ^[1]
Kontrastní poměr	1000:1
Doba odezvy (typická)	5ms GtG (s funkcí Overdrive) ^[1]
Minimální rozměry (Š x H x V)	60,79 x 3,42 x 35,6 cm (Bez podstavce.)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	60,79 x 18,82 x 43,73 cm
Hmotnost	3,2 kg (S podstavcem.)
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; AMD FreeSync™; Režim tlumení modrého světla; Antireflexní filtr
Typ vstupu displeje	1x VGA; 2x HDMI 1.4 (s podporou HDCP)
Ovládání na obrazovce	Jas; Konec; Informace; Správa; Ovládání napájení; Ovládání vstupů; Ovládání nabídky; Obraz; Barva
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–86 KHz
Frekvence snímání displeje (vertikální)	48–75 Hz
Kamera	Bez integrované kamery
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	23 W (maximální), 16 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozsah provozních teplot	5 až 35 °C
Rozsah provozní vlhkosti	20 až 80% (nekondenzující)
Certifikace a normy	MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; VCCI; MEPS (Vietnam); OEEZ; Tlumení modrého světla; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; eStandby; Aplikace WW; UAE; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS (Jihoafrická republika)
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ^[2]
Software pro správu	HP Display Center

Číslo UPC

195161431272

Záruka výrobce

Jednoletá omezená záruka.

Obsah balení

Monitor; Kabel HDMI; Sada dokumentů; Napájecí kabel AC^[4]

Další specifikace

Barevný gamut	99% sRGB
Bitová hloubka panelu	8 bitů (6 bitů + FRC)
Dotykové ovládání	Nedytkový
Externí adresa URL třídy energetické účinnosti	https://eprel.ec.europa.eu/qr/436604
Fotografie 1 datového listu	AHID/0f4e897778b61cdffa8fe0c882fb461e1ee75a7e
Fotografie 2 datového listu	AHID/a3ab7a97d05c67d1b06390d5b0a683ecca01c983
Fotografie 3 datového listu	AHID/af48f5c1c05543e65c5a817ca4c2a8260bb19511
Fotografie 4 datového listu	AHID/048cfe6fc0d13af29b1a9fe18b17806d9500aa7b
HDCP	Ano, HDMI
HDMI	2 porty HDMI 1.4
Hmotnost balení	5,8 kg
Integrovaný filtr ochrany soukromí	Ne
Kontrastní poměr displeje (dynamický)	10 000 000 : 1
Kód UNSPSC	43211902
Logo třídy energetické účinnosti	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07055645.png
Low blue light	Ano (certifikace Eyesafe® a TÜV)
Mikrofon	Ne
Montáž dle standardu VESA	Není kompatibilní s konzolou VESA
Naklonění	-5 až 25°
Název značky produktu	HP
Oblast displeje (metrické jednotky)	55,29 x 30,86 cm
Obrázek štítku třídy energetické účinnosti	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07044272.png
Odnímatelný stojan	Yes
Plocha displeje (imperiální jednotky)	21.77 x 12.15 in
Potlačení blikání	Ano
Počet pixelů na palec (ppi)	82 ppi
Reproduktory	Ne
Rozhraní Ethernet	Ne
Rozlišení (maximální)	FHD (1 920 x 1 080 při 75 Hz)
Rozměry balení (Š x H x V)	69 x 12,6 x 43 cm

Rozsah nastavení výšky	Bez nastavení výšky
Rozsah provozní vlhkosti	5 až 95%
Rozsah provozních teplot	41 to 95°F
Rámeček	Tenký rámeček na 3 stranách
Spotřeba energie (roční)	17 kWh
Svislý pozorovací úhel	178°
Tvrдость	3H
Typ napájení	Externí
Typ podsvícení	Osvětlený okraj
Třída energetické účinnosti	D
VGA	1 VGA
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Zakřivení	Plochý
otočení	No swivel
otočný bod	No pivot
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr

[1] Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

[2] Zámek se prodává samostatně.

[4] Included cables may vary by country.

Služby HP Care Pack

★ : Doporučené

Služby Care Pack pro spotřebitelské osobní systémy

3letá služba HP pro spotřebitelské monitory (vyzvednutí a vrácení)

UC758E ★

2letá služba HP pro spotřebitelské monitory (vyzvednutí a vrácení)

HC203E

Zabezpečení a ochrana

★ : Doporučené

Zámky počítače

Sada bezpečnostního zámku pro počítač HP Business v3

3XJ17AA

Právní omezení — Autorská práva

Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.