



Zcela nový pohled na práci

S 27" monitorem HP Series 5 Pro s rozlišením QHD vytěžíte z pracovního dne víc. Vytříbená vizuální čistota a konfigurovatelné prvky integrované do elegantního, moderního designu vám pomohou nastavit si monitor tak, aby vyhovoval vašemu způsobu práce, ať už pracujete kdekoli.



Zvyšte svou produktivitu

S tímto 27" monitorem s rozlišením QHD uvidíte více a zvládnete splnit více pracovních úkolů. Bleskurychlá obnovovací frekvence 100 Hz^[1] zvýrazní každý detail. 100% barevný rozsah sRGB^[1] a progresivní vyvážení bílé barvy od společnosti HP dále posouvají možnosti zobrazení, abyste si mohli vychutnat jasnou, živou a konzistentní barevnou podívanou.^[2]

Navrženo pro inspiraci

Změňte vnímání pracovního stolu. S tenkým rámečkem s velmi malými okraji na třech stranách získáte větší náhled. Pokud potřebujete stihnout udělat ještě více práce, můžete tento displej řetězově propojit^[3] s dalším monitorem HP Series 5 Pro USB-C^[4] nebo jej spárovat s dokem.

Buďte pánem svého pohodlí

Nastavení monitoru ve čtyřech směrech vyšperkované Průvodcem ergonomickým nastavením^[5] v aplikaci HP Display Center^[9] vám pomůže najít optimální rozvržení pro celodenní práci. Technologie HP Eye Ease snižuje únavu očí, neboť omezuje množství vyzařovaného modrého světla bez zkreslení barev.

Funkce

Rozlišení QHD

Nechte se pohltnout úchvatným rozlišením a ostrými detaily s 3,7 milionem pixelů. Tento 27" monitor s rozlišením 2 560 x 1 440 (QHD) přemění veškerý obsah na úžasnou podívanou. ^[1]

Technologie IPS

Bez ohledu na místo, kde se nacházíte nebo sedíte, technologie IPS zajišťuje přesné a konzistentní zobrazení ve velkých pozorovacích úhlech 178° ve vodorovném i svislém směru. ^[1]

Obnovovací frekvence 100 Hz

Vysoká obnovovací frekvence 100 Hz a rychlá doba odezvy umožňuje na monitoru zobrazovat ostré detaily a plynule, bez trhání spojit jednotlivé snímky. ^[1]

Více kontrastu

Vylepšený kontrastní poměr 1 500 : 1 vám umožní vidět jemné rozdíly barev, stínů a světelných scén. ^[1]

Vysoký jas

Jas 350 nitů zobrazuje obsah naprosto zřetelně. Zlepšete vizuální prožitky nejen při práci, ale i při zábavě. ^[1]

Technické údaje

Barva	Černá
Velikost displeje (úhlopříčka)	27"
Technologie panelů	IPS
Velikost displeje (úhlopříčka)	68,6 cm (27")
Poměr stran	16:9 ^[1]
Nativní rozlišení	QHD (2 560 x 1 440) ^[1,2]
Podporovaná rozlišení	640 × 480 při 60 Hz; 640 × 480 při 75 Hz; 720 × 400 při 70 Hz; 800 × 600 při 60 Hz; 800 × 600 při 75 Hz; 1 024 × 768 při 60 Hz; 1 280 × 720 při 60 Hz; 1 280 × 1 024 při 60 Hz; 1 440 × 900 při 60 Hz; 1 600 × 900 při 60 Hz; 1 600 × 1 200 při 60 Hz; 1 680 × 1 050 při 60 Hz; 1 920 × 1 080 při 50 Hz; 1 920 × 1 080 při 60 Hz; 1 920 × 1 080 při 100 Hz; 1 920 × 1 200 při 60 Hz; 2 560 × 1 440 při 60 Hz; 2 560 × 1 440 při 75 Hz; 2 560 × 1 440 při 100 Hz; 1 280 × 1 024 při 75 Hz; 720 × 480 při 60 Hz; 720 × 576 při 50 Hz; 1 024 × 768 při 75 Hz; 1 280 × 720 při 50 Hz; 1 280 × 720 při 100 Hz; 1 920 × 1 080 při 75 Hz
Rozteč pixelů	0,23 x 0,23 mm ^[1]
Jas	350 nitů ^[1]
Kontrastní poměr	1 500:1 ^[1]
Doba odezvy (typická)	5ms GtG (s funkcí Overdrive) ^[1]
Rozměry (šířka × hloubka × výška)	61,34 × 4,69 × 35,67 cm (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š × H × V)	61,34 × 22,89 × 54,38 cm
Hmotnost	6,2 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Antireflexní filtr; Nastavení výšky / sklonu / natočení / otočení; HP Eye Ease; Progresivní vyvážení bílé barvy ^[12]
Ovládání na obrazovce	Jas+; Barva; Obraz; Vstup; Napájení; Nabídka; Správa; Informace; Konec
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev ^[1]
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–152 kHz ^[1]
Frekvence snímání displeje (vertikální)	50–100 Hz ^[1]
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Rozsah provozních teplot	5 až 35 °C
Rozsah provozní vlhkosti	20 až 80% RH (bez kondenzace)
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů; Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100% podíl recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % podíl recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Obsahuje plasty končící v oceánech; Panel monitoru obsahuje 20% podíl recyklovaného skla; Podstavec obsahuje alespoň 35% podíl recyklovaných kovů včetně 90% podílu recyklovaného hliníku
Certifikace a normy	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; cTUVus; EAC; FCC; Označení GS; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; OEEZ; ISC; California Energy Commission (CEC); Aplikace WW; UAE; NRCS; PSE; EE (Ukrajina); Certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution; Certifikace Works With Chromebook; MEPS (Korea); CEL Grade 2; DoC (Austrálie a Nový Zéland); EMF
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ^[4]
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager
Číslo UPC	197961407143
Záruka výrobce	Omezená tříletá záruka HP
Obsah balení	Monitor; Kabel DisplayPort™; Kabel HDMI; Záruční list; Kabel USB Type-B na Type-A; Úvodní leták; Napájecí kabel AC ^[3]

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Žádné nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Poznámky pod čarou se zprávami

[1] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

[2] Funkce progresivního vyvážení bílé barvy od společnosti HP funguje tak, že na monitorech HP Series 5 Pro kalibruje zobrazení 100% plně bílé barvy. To umožňuje lépe sladit bílé body zobrazené na různých monitorech HP Series 5 Pro. Nicméně vzhledem k povaze monitorů lze při pohledu z různých úhlů i přesto pozorovat určité rozdíly v zobrazení bílé barvy.

[3] Obnovovací frekvence 100 Hz je podporována na hostitelských počítačích s rozhraním DisplayPort™ 1.2 nebo vyšším. Hostitelský počítač může ovlivnit kombinace obnovovacích frekvencí u monitorů 1 a 2. Obnovovací frekvence mohou vyžadovat povolení uživatelem v nastavení počítače.

[4] Monitor HP Series 5 Pro nebo další monitor prodávány samostatně.

[5] Průvodce ergonomickým nastavením je k dispozici v aplikaci HP Display Center. Hostitelský počítač vyžaduje systém Windows 10 nebo novější. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[1] Všechny technické parametry představují typické hodnoty poskytnuté společností HP výrobcí součástí. Skutečné hodnoty se mohou lišit.

[2] Obrazovnatelním rozlišení vyžaduje port DisplayPort™ 2.0 nebo HDMI 2.0. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 2 560 × 1 440 při 60 Hz v 8bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 2 560 × 1 440 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.

[3] Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.

[4] Zámeček se prodává samostatně.

[12] Funkce progresivního vyvážení bílé barvy od společnosti HP funguje tak, že na monitorech HP Series 5 Pro kalibruje zobrazení 100% plně bílé barvy. To umožňuje lépe sladit bílé body zobrazené na různých monitorech HP Series 5 Pro. Nicméně vzhledem k povaze monitorů lze při pohledu z různých úhlů i přesto pozorovat určité rozdíly v zobrazení bílé barvy.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. © 2017 Google LLC Všechna práva vyhrazena. Google a logo Google jsou registrované ochranné známky společnosti Google LLC. ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka vlády USA. EPEAT® je registrovaná ochranná známka společnosti Green Electronics Council.

