



Výkonný design pro připojení

Rozšiřte své možnosti s 27" monitorem HP Series 5 Pro QHD USB-C. Jeho stylový, moderní design poskytuje ostrý a ohromující obraz a vylepšené 100W napájení pomocí jediného kabelu, které umožňuje bezproblémové připojení k počítačům a periferiím doma nebo v kanceláři.



Vaše centrum produktivity

Zvládněte více práce s jedinečným rozbočovačem zajišťujícím nezastavitelnou produktivitu. Připojte libovolné zařízení[3] pomocí jednoho kabelu USB-C® a spojte se na silné 100W napájení. Díky obnovovací frekvenci 100 Hz[1] uvidíte svou práci v hladkých a ostrých detailech a zároveň si vychutnáte živé a konzistentní barvy díky 100% sRGB[1] a progresivnímu vyvážení bílé barvy HP[2].

Navrženo pro perfektní spolupráci

Proměňte svůj prostor v bezproblémové pracoviště. Bezokrajový design na 3 stranách s tenkým rámečkem poskytuje větší obrazovou plochu než kdy dříve. Lineární zapojení[4] dalšího monitoru HP Series 5 Pro[5] pro dokonalou sestavu dvou displejů s produktivitou nové úrovně.

Budte pánem svého pohodlí

Najděte způsob, jak se po celý den cítit co nejlépe, díky možnostem nastavení ve 4 směrech optimalizovaným pomocí jednoduchého průvodce ergonomickým nastavením[6] v aplikaci HP Display Center[7]. 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; 1 680 × 1 050 při 60 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; 1 024 × 768 při 75 Hz; 1 280 × 800 při 60 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)
Rozměry (šířka × hloubka × výška)	61,34 x 4,73 x 35,67 cm (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	61,34 x 20,7 x 54,38 cm
Hmotnost	7,2 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Jeden vypínač; Antireflexní filtr; Nastavení výšky / sklonu / natočení / otočení; HP Eye Ease; Lineární zapojení ^[1,3]
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)	30-155 kHz ^[1]
Frekvence snímání displeje (vertikální)	50-75 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; Minimálně 40 % recyklovaného kovu včetně 90 % recyklovaného hliníku bylo použito při výrobě stojanu
Certifikace a normy	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL 1. třídy; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; ÖEEZ; ISC; California Energy Commission (CEC); UAE; Certifikáty pro Ukrajinu; Certifikace TÜV Flicker Free; NRCS; PSE; GS; EE (Ukrajina); Certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution; MEPS (Korea); DoC Austrálie a Nový Zéland; EMF
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ^[4]
Software pro správu	HP Display Center; Knihovna skriptů pro správu klientů HP
Číslo UPC	197961409697
Záruka výrobce	Omezená tříletá záruka HP
Obsah balení	Záruční list; Napájecí kabel; Leták rychlého nastavení; 1x kabel USB Type-C® na Type-C ^[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 sledit 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] Funguje v jakémkoli operačním systému. Zachovává stejnou úroveň napájení při připojení více zařízení.

[4] Obnovovací frekvence 100 Hz je podporována na hostitelských počítačích s portem 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.

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

[6] 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.

[7] Hostitelský počítač vyžaduje Windows 10 nebo vyšší. Aplikace HP Display Center je ke stažení v obchodě Microsoft Store pro systém Windows nebo na webové stránce support.hp.com pro systémy Windows a MacOS.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

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

[2] Obraz v nativním rozlišení vyžaduje DisplayPort™ 1.4 nebo HDMI 2.0. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 2560 x 1440 při 60 Hz v 8bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 2560 x 1440 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.

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

[4] Zámek se prodává samostatně.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka produktů a služeb 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 nenes 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.

