

23,8" monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C - 524pu (9D9V7AA)



Výkonný design pro připojení

23,8" monitor HP Series 5 Pro FHD USB-C nabízí více možností. 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.

Buďte 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 FHD

Sledujte ty nejjemnější detaily a dopřejte si ostrý a křišťálově čistý obraz díky rozlišení 1 920 x 1 080 (FHD) na monitoru s úhlopříčkou 23,8".^[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)	23.8"
Technologie panelů	IPS
Velikost displeje (úhlopříčka)	60,5 cm (23,8")
Poměr stran	16:9 ^[1]
Nativní rozlišení	FHD (1 920 x 1 080) ^[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; 1024 × 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; 1 280 × 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	0,28 x 0,28 mm ^[1]
Jas	350 nitů ^[1]
Kontrastní poměr	1 500:1 ^[1]
Doba odezvy (typická)	5ms GtG (s funkcí Overdrive)
Rozměry (šířka x hloubka x výška)	53,94 x 4,72 x 31,43 cm (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	53,94 x 18,95 x 50,32 cm
Hmotnost	5,93 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Jeden vypínač; Antireflexní filtr; Nastavení výšky / sklonu / natočení / otočení; HP Eye Ease; Lineární zapojení ^[13]
Ovládání na obrazovce	Jas +; Barva; Obraz; Vstup; Napájení; Nabídka; Správa; Informace; Konec
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev ^[1, 3]
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30 až 115 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 buničny 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	MEPS (Austrálie a Nový Zéland); 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; MEPS (Vietnam); OEEZ; 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 ^[5]
Software pro správu	HP Display Center; Knihovna skriptů pro správu klientů HP
Číslo UPC	197961408171
Záruka výrobce	Omezená tříletá záruka HP
Obsah balení	Záruční list; Napájecí kabel; Leták rychlého nastavení; 1x kabel USB Type-C® na Type-C ^[4]

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

HW podpora u zákazníka pro osobní systémy

HW podpora HP násl. prac. den na místě pro velké displeje 3r

U7NR9E

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 1920 x 1080 při 60 Hz v 8bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 1920 x 1080 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.

[3] Počet barev díky technologii A-FRC.

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

[5] Zámek se prodává samostatně.

[13] Aby bylo možné spouštět příkazy CMSL, je třeba do připojeného počítače stáhnout knihovnu skriptů pro správu klienta. Na starší monitory se mohou vztahovat určitá omezení. HP CMSL je ke stažení na adrese support.hp.com.

© 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 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.

