



Výkon, který promění sny ve skutečnost

S mimořádně výkonným 31,5" monitorem HP řady 7 Pro 4K Thunderbolt 4 s neuvěřitelně přesným zobrazením odhalíte maximální potenciál dříve, než se stane skutečností. Díky působivým možnostem rozhraní Thunderbolt™ 4, technologii IPS Black a rozlišení 4K UHD dostanou vaše kreativní projekty hmatatelné a realistické obrysy.[1]



Barva, která se vyrovná skutečnosti

Tento 31,5" monitor s rozlišením 4K, vysokým kontrastem a věrohodným podáním barev zobrazuje každý detail tak, že je k nerozeznání od skutečnosti. Díky špičkovému panelu IPS Black se ponoříte do hlubších stínů a bohatších odstínů, které se pyšní dvojnásobným kontrastem oproti tradičním panelům IPS. Ve spojení s technologií VESA DisplayHDR™ 400, 98% barevným gamutem Display P3 a vynikající přesností barev[1] se zobrazovaný obsah vyrovná realitě.

Objevte možnosti rozhraní Thunderbolt™ 4

Proměňte svůj stůl na produktivní centrum s monitorem vybaveným rozhraním Thunderbolt™ 4.[2] Jediný kabel vám umožní používat rozlišení 4K při frekvenci 60 Hz, lineárně zapojit druhý monitor s rozlišením 4K a využívat vysokorychlostní data a internet[3] – a současně s tím nabíjet vaše zařízení výkonem až 100 W, aniž by vás to zpomalovalo při práci.

Plná kontrola

Tento monitor s inteligentním ovládáním umožňuje rychlou práci a efektivní multitasking. Spolehněte se na okamžité probuzení monitoru i počítače pomocí jednoho vypínače[4]. A když budete zpracovávat různé úlohy uložené mezi dvěma zařízeními, jednoduše použijte vestavěný přepínač KVM a ovládejte obě zařízení pomocí jediné klávesnice a myši.[5]

Funkce

IPS Black

Zobrazení úžasných barev z jakéhokoli úhlu díky kontrastnímu poměru 2 000 : 1 a velmi širokým pozorovacím úhlům. [1]

Rozlišení 4K UHD

V úchvatném rozlišení a rozšířeném zobrazení ve formátu 4K se snadno ztratíte.

31,5" obrazovka

Obrovská 31,5" obrazovka s prakticky bezokrajovým rámečkem na 4 stranách vás naprosto pohltí a umožní vám dosáhnout vyšších cílů.

VESA DisplayHDR™ 400

Obrazovka promítající obraz k nerozeznání od skutečnosti a technologie HDR se zvýšeným kontrastem vás jednoduše nadchnou.

Široké barevné škály

100% barevný gamut sRGB pro ideální reprodukci barev a 98% barevný gamut Display P3 pro hlubší, realistické odstíny. [1]

Technické údaje

Technologie panelů	IPS Black
Velikost displeje (úhlopříčka)	80 cm (31,5")
Poměr stran	16:9 ^[1]
Nativní rozlišení	4K UHD (3 840 x 2 160) ^[1,2]
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; 1 920 x 1 200; 2 560 x 1 440; 3 840 x 2 160
Rozteč pixelů	0,18 x 0,18 mm
Jas	400 nitů ^[1]
Kontrastní poměr	2 000 : 1 ^[1]
Doba odezvy (typická)	5ms GtG (s funkcí Overdrive) ^[1]
Minimální rozměry (Š x H x V)	71,35 x 4,7 x 41,59 cm (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	71,35 x 21,7 x 60,49 cm
Hmotnost	8,77 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Jeden vypínač; Antireflexní filtr; Nastavení výšky/sklonu/natočení/otočení; HP Eye Ease; IPS Black; HDR; Přepínač KVM; Obraz v obraze; Obraz vedle obrazu
Ovládání na obrazovce	Jas+; Barva; Obraz; Vstup; Napájení; Nabídka; Správa; Informace; Konec
Barvy zobrazení	Podpora až 1,07 miliardy barev ^[3]
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–135 kHz ^[1]
Frekvence snímání displeje (vertikální)	29–60 Hz ^[1]
Kamera	No integrated camera
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	205 W (maximální), 48 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozsah provozních teplot	5 až 35 °C
Rozsah provozní vlhkosti	20 až 80% RH (bez kondenzace)
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Obsahuje recyklované kovy; 5% podíl plastů končících v oceánech
Certifikace a normy	MEPS (Austrálie); Bauart; CB; CE; CEL; CCC (Čína); CECP (Čína); C-Tick; cTUVus; CU; EAC; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ISO 9241-307; požadavky KC (Korea); Požadavky KCC (Korea); Korea – MEPS (E-standby); NOM (Mexiko); PSB (Singapur); RCM; Ekoštítek SEPA (Čína); S-Mark (Argentina); BSMI (Tchaj-wan); VCCI; MEPS (Vietnam); EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; UAE; TUV-GS; NRCS (Jihoafrická republika); Belarus Energy; BIS (Indie); ISC (Kambodža); NRCS; EE (Ukrajina); Bezpečnost (Jihoafrická republika); CoC (Ukrajina); DOC (Ukrajina); Certifikace Microsoft WHQL (Windows 11)
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámeč ^[11]
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager
Číslo UPC	197498471358
Záruka výrobce	Omezená třiletá záruka HP
Obsah balení	Monitor; Kabel Thunderbolt™; Kabel DisplayPort™; Kabel HDMI; Záruční list; Kabel USB Type-A na B; Leták rychlého nastavení; Napájecí kabel; Zpráva o kalibraci barev ^[10]

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

HW podpora u zákazníka pro osobní systémy

4letá HW podpora HP u zákazníka pro mimořádně velké displeje (další pracovní den)	UE369E
HW podpora HP násled. prac. den na místě pro velmi velké displeje 5r	UE370E

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] Hostitelský počítač musí podporovat rozhraní Thunderbolt™ 4, aby byla využita plná funkčnost tohoto rozhraní.
- [3] Monitor podporuje rychlost 1 Gb ethernetového připojení. Hostitelský počítač vyžaduje infrastrukturu podporující rychlost 1 Gb ethernetového připojení.
- [4] Jednotný vypínač je kompatibilní pouze s počítači HP se systémem Windows 10 nebo vyšším.
- [5] Pokud připojené počítače nemají port USB-C® a uživatel chce zajistit kompatibilitu s modulem KVM, je nutno použít kabel USB-C® na USB-A. Prodává se samostatně.

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 rozhraní DisplayPort™ 1.4 nebo HDMI 2.0. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 3 840 x 2 160 při 60 Hz a 10bitových barvách a při použití jednoho konektoru DisplayPort™, HDMI nebo USB-C® (DisplayPort™ Alt Mode).
- [3] Počet barev díky technologii A-FRC.
- [10] Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- [11] Zámek se prodává samostatně.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka pro 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.

DisplayPort™ je ochranná známka 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. Thunderbolt a logo Thunderbolt jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích.

