



## Perfektní pro všechno, co vyžaduje vylepšení

Cesta k dokonalosti nevede přes ostré, ale zaoblené hrany. 37,5" monitor HP s rozlišením WQHD+ a rozhraním Thunderbolt 4 vás posune za hranice standardu a běžné produktivity díky svým oslnivým barvám a výkonné, širokoúhlé prohnuté obrazovce.



### Vaše vize – přesně taková, jakou si vysníte

Promítněte své tvůrčí vize na displeji třídy DreamColor hned po vybalení, díky z výroby kalibrované přesnosti barev.[1] Toto podsvícené panoramatické plátno je synonymem živých barev a ostrého kontrastu díky technologii IPS Black, HDR400, 98% barevnému prostoru Display P3 a dalším funkcím.[2]

### Produktivita za hranicemi standardu

Pozvedněte své pracovní možnosti s nepřetržitým výkonem. Tento monitor se super rychlým rozhraním Thunderbolt™ 4 přenáší video ve vysokém rozlišení, data vysokou rychlostí a napájení o výkonu až 100 W pro několik zařízení.[3] Důvěřujte výkonu a všestranným schopnostem, které vám usnadní implementaci pokročilých pracovních postupů.

### Na míru přesně pro vás

Zaujměte pracovní pozici a dokonale si přizpůsobte umístění obrazovky pro celodenní pohodlí, s čímž vám pomůže nastavení ve třech směrech a Průvodce ergonomickým nastavením.[4] Pomozte svým očím zůstat svěží ve dne i v noci díky senzoru okolního světla, který automaticky upravuje jas monitoru.

## Funkce

### Zvuk Poly Studio Audio s DTS® Virtual:X™

Nechte se pohltit bohatým dynamickým zvukem, který vychází ze 4 reproduktorů Poly Studio – skvělý pro schůzky, poslech hudbu a další příležitosti. Technologie DTS® Virtual:X™ vyvolává dojem, že zvuk vychází z celého okolí, takže se budete cítit ponořeni do světa zvuků v jakékoli místnosti.

### Ultra širokoúhlý displej WQHD+

Pracujte produktivněji na ultra širokém 37,5" prohnutém monitoru s rozlišením 3 840 x 1 600 (WQHD+), který všechny vaše projekty zobrazí v živých detailech na jedné obrovské obrazovce.

### Technologie IPS Black

Sledujte vynikající obraz z jakéhokoli úhlu, navíc s hlubším podáním barev, tmavšími stíny a jasnějšími světelnými scénami díky použité technologii IPS Black. Dopřejte si oslnivou podívanou s kontrastním poměrem 2 000 : 1, což je dvakrát více než u tradiční technologie IPS, a mimořádně širokými pozorovacími úhly. [2]

### Vynikající přesnost barev

Plně důvěřujte tomuto displeji u projektů, kde na barvách skutečně záleží. Má certifikaci Pantone™ a vyniká neuvěřitelně přesným zobrazením, neboť má barvy kalibrované z výroby, aby více než 300 barev dosahovalo výsledku Delta E s hodnotou nižší než 2 v rámci testování barevných odlišností rozeznatelných lidským okem.

### HDR a široký barevný gamut

Displej promítá obraz s 98% barevným prostorem Display P3, 100% barevným prostorem sRGB a technologií VESA DisplayHDR™ 400 pro zobrazení široké palety živých barev a hlubších odstínů, které jsou k nerozeznání od skutečnosti. [2]

## Technické údaje

Technologie panelů	IPS Black
Velikost displeje (úhlopříčka)	95,3 cm (37,5")
Poměr stran	21 : 9 <sup>[1]</sup>
Nativní rozlišení	WQHD+ (3 840 x 1 600) <sup>[1,2]</sup>
Podporovaná rozlišení	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1 024 x 768; 1 280 x 720; 1 280 x 1 024; 1 440 x 900; 1 600 x 900; 1 600 x 1 200; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080; 1 920 x 1 200; 2 560 x 1 440; 2 560 x 1 600; 3 840 x 1 600
Rozteč pixelů	0,23 x 0,23 mm <sup>[1]</sup>
Jas	400 nitů <sup>[1]</sup>
Kontrastní poměr	2 000 : 1 <sup>[1]</sup>
Doba odezvy (typická)	5ms GtG (s funkcí Overdrive) <sup>[1]</sup>
Minimální rozměry (Š x H x V)	89,44 x 10,84 x 39,69 cm (bez podstavce)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	89,44 x 26,69 x 58,1 cm
Hmotnost	12,25 kg (s podstavcem)
Funkce displeje	Jeden vypínač; Integrované reproduktory; Prohnutý displej; HP Eye Ease; IPS Black; Device Bridge 2.0; Snímač okolního světla; Přepínač KVM; Lineární zapojení; Obraz v obraze; Obraz vedle obrazu; Nastavitelná výška; Sklon; Natočení; Osvědčení Pantone; Kalibrace barev z výroby; Uživatelská recalibrace barev HP
Ovládání na obrazovce	Barva; Obraz; Vstup; Napájení; Nabídka; Správa; Informace; Rozdělená obrazovka; Zvuk
Barvy zobrazení	Podpora až 1,07 miliardy barev <sup>[1,3]</sup>
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–140 kHz <sup>[1]</sup>
Frekvence snímání displeje (vertikální)	30–60 Hz <sup>[1]</sup>
Kamera	Bez integrované kamery
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; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 90% podíl pospotřebních recyklovaných plastů; Vyrobeno s 15% obsahem recyklované oceli; 90% podíl recyklovaného hliníku
Certifikace a normy	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; UL/CSA; VCCI; OEEZ; ISC; Tlumení modrého světla; ICE; UAE; GS; EE (Ukrajina); EE (Bělorusko); MEPS (Korea); CEL třída 2
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek <sup>[5]</sup>
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager
Číslo UPC	197497776737
Záruka výrobce	Pětiletá omezená záruka HP
Obsah balení	Monitor; Kabel Thunderbolt™; Kabel DisplayPort™; Kabel HDMI; Záruční list; Leták rychlého nastavení; 1x kabel USB Type-C® na Type-A; Napájecí kabel; Zpráva o kalibraci barev; Montážní adaptér VESA <sup>[4]</sup>

## 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] Displej třídy Dream Colors splňuje tyto definice: 1) z výroby kalibrovaná přesnost barev s výsledkem Delta E s hodnotou nižší než 2 u každé měřené barvy, 2) 10bitové barvy (buď True 10bitové, nebo 8bitové + FRC) a 3) 98% barevný gamut Display P3 nebo vyšší.
- [2] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.
- [3] Pokud chcete plně využívat možnosti rozhraní Thunderbolt™ 4, hostitelský počítač musí podporovat Thunderbolt™ 4.
- [4] 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] Obraz v nativním rozlišení vyžaduje rozhraní DisplayPort™ 1.4 nebo HDMI 2.0. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 3 840 x 1 600 při 60 Hz a 10bitových barvách a při použití jednoho konektoru DisplayPort™, HDMI nebo USB-C (DisplayPort™ Alt Mode), Thunderbolt™. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 3 840 x 1 600 při 60 Hz a mít 1 výstupní port HDMI nebo DisplayPort™ 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.

---

© 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™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. Thunderbolt™ a logo Thunderbolt jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. PANTONE® je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Pantone LLC v USA a dalších zemích. ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka vlády USA. EPEAT® je registrovaná ochranná známka společnosti Green Electronics Council. Informace o patencích DTS naleznete na stránce <http://patents.dts.com>. Vyrobeno na základě licence společnosti DTS, Inc. (pro společnosti se sídlem v USA / Japonsku / Tchaj-wanu) nebo licence společnosti DTS Licensing Limited (pro všechny ostatní společnosti). DTS, DTS:X, Virtual:X a logo DTS:X jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti DTS, Inc. v USA a dalších zemích. © 2024 DTS, Inc. VŠECHNA PRÁVA VYHRÁZENA.

