

Specifikace

54,6cm (21,5") monitor HP Z22n G2



Konzistentní podání barev a výkon pro bezchybné zpracování projektů

Staňte se produktivní hybnou silou s elegantním 54,6cm (21,5") monitorem HP Z22n G2. Tento prakticky bezrámečkový monitor s rozlišením Full HD byl továrně testován na spolehlivou a dlouhodobou funkčnost a nabízí integrovanou kalibraci barev, nerušené propojení s dalšími monitory¹ a bohaté možnosti připojení.



Zefektivněte svou produktivitu s monitory vhodnými pro každý projekt

- Multitasking bez přerušování na několika monitorech¹ s minimálními okraji na 3 stranách u každého monitoru. Dopřejte si úžasnou podívanou na 54,6cm (21,5") obrazovce s panelem IPS, rozlišením 1 920 x 1 080², poměrem stran 16 : 9 a více než 2 miliony pixelů.

Perfektní barvy ihned po vybalení

- Konzistentní, přesné podání barev na propojených monitorech a u všech projektů je snazší než kdy dříve s funkcí tovární kalibrace barev od prvního zapnutí monitoru.

Kvalita od samého počátku

- Důkladně testujeme každý monitor HP Z, abychom zajistili jeho spolehlivou a dlouhodobou funkčnost, a na monitory poskytujeme záruku HP Zero Bright Dot Guarantee³ s nejpřísnějšími pravidly pro vadné pixely společnosti HP, která zaručuje výměnu obrazovky, vyskytne-li se závada byt jediného světlého pixelu.⁴

Velké nápady pro malé prostory

- Využijte dostupný pracovní prostor na maximum připevněním výkonných počítačů, jako např. pracovní stanice HP Z2 Mini⁵, hned za monitor a vytvořte kompaktní, elegantní řešení s jedinou základnou.

Funkce

- Potřebná zařízení snadno připojíte pomocí několika portů, včetně rozbočovače s dvěma porty USB 3.0 a portů VGA, HDMI a DisplayPort™ testovaných pro použití se staršími, současnými a budoucími pracovními stanicemi HP.
- Nastavitelný sklon, výška a otočení vám pomohou najít pohodlnou pracovní polohu. Otočný kloub zase umožňuje nastavit prohlížení na výšku nebo na šířku při použití několika monitorů.
- Navrhněte si obrazovku přesně podle stylu své práce se softwarem HP Display Assistant, který umožňuje rozdělit obrazovku na oddíly a umí „zhasnout“ monitor, který byl odpojen bez povolení.
- Snižte spotřebu energie a náklady s inteligentním, energeticky účinným monitorem s nízkým obsahem halogenů, který získal certifikaci ENERGY STAR® a TCO a registraci EPEAT® Gold a který má podsvícení displeje bez obsahu rtuti a sklo displeje bez obsahu arzenu.
- Sestavte si ucelené řešení s volitelným příslušenstvím HP, které bylo navrženo a testováno pro váš monitor.
- Buďte v klidu, neboť vaše IT investice je spolehlivě chráněna standardní tříletou omezenou zárukou. Chcete-li rozšířit svoji ochranu, vyberte si některou z volitelných služeb HP Care.

54,6cm (21,5") monitor HP Z22n G2

Tabulka s technickými údaji



Číslo produktu	1J505A4;
Barva produktu	Černá
Velikost displeje (úhlopříčka)	54,6 cm (21,5")
Typ monitoru	IPS s LED podsvícením
Aktivní oblast panelu	47,6 x 26,77 cm;
Úhel zobrazení	178° vodorovně; 178° svisle
Jas	250 cd/m ²
Kontrastní poměr	1 000:1 statický; 10 000 000:1 dynamický ¹
Poměr odezvy	5 ms (šedá – šedá) ^{1,3}
Poměr stran	16:9
Nativní rozlišení	FHD (1 920 x 1 080 při 60 Hz)
Podporovaná rozlišení	1 920 x 1 080; 1 680 x 1 050; 1 600 x 900; 1 440 x 900; 1 280 x 1 024; 1 280 x 800; 1 280 x 720; 1 024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
Funkce displeje	Antireflexní filtr; Technologie IPS; Volba jazyka; Podsvícení LED; Ovládání na obrazovce; Kloubové otáčení; Plug and Play; Uživatelsky programovatelné; Ostré zobrazení
Uživatelské ovládací prvky	Jas; Kontrast; Ovládání barev; Ovládání vstupů; Ovládání obrazu; Napájení; Nabídka; Správa; Jazyk; Informace; Konec; OK
Vstupní signál	1 port VGA; 1 port HDMI 1.4; 1 port DisplayPort™ 1.2 s podporou HDCP na portech DisplayPort™ a HDMI
Porty a konektory	3 porty USB 3.0 (jeden výstupní, dva vstupní) ¹
Příkon	Vstupní napětí: 100 až 240 V stř.
Spotřeba energie	Třída energetické účinnosti: A; Aktivní oblast panelu: 47,6 x 26,77 cm; Spotřeba energie při zapnutém režimu: 20 W; Roční spotřeba energie: 29 kWh; Spotřeba energie (Pohotovostní režim): 0,5 W; Spotřeba energie (vypnuto): 0,5 W; Spotřeba energie, popis: 30 W (maximální), 17 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim); Rozlišení obrazovky: FHD (1 920 x 1 080 při 60 Hz)
Rozměry s podstavcem (V x Š x H)	48,83 x 20,5 x 44,87 cm
Rozměry bez podstavce (V x Š x H)	48,83 x 4,33 x 29,33 cm
Hmotnost	5,3 kg (Se stojanem)
Ergonomické funkce	Náklon: -5 až +22°; Otočení: ±45°; Kloubové otáčení: 90°; Výška: 150 mm
Certifikace a soulad s předpisy	MEPS (Austrálie a Nový Zéland); BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; E-standby; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; KC; CoC (Mexiko); Certifikace Microsoft WHQL (Windows 10); MSIP; PSB; RCM; SEPA; SmartWay Transport Partnership (pouze Severní Amerika); TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE
Ekologické informace	Sklo displeje bez obsahu arzenu; Podsvícení displeje bez obsahu rtuti; Nízký obsah halogenů
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	Certifikace ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Co je obsaženo v krabici	Monitor; Napájecí kabel; Kabel USB (zástrčkový typ A na zástrčkový typ B); Kabel DisplayPort™ 1.2; Disk CD (obsahuje uživatelskou příručku, záruční informace, ovladače); HP Display Assistant
Záruka	3letá omezená záruka, včetně 3leté záruky na náhradní díly a práci. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

54,6cm (21,5“) monitor HP Z22n G2

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Montážní držák HP B300 PC



Vytvořte si celkově lepší řešení s montážním držákem HP B300 PC, který vám umožní připevnit pracovní stanici HP, stolní počítač HP Mini, počítač HP Chromebox nebo vybraného tenkého klienta HP přímo za některý z monitorů HP EliteDisplay a HP Z 2017 a 2018.¹

Číslo produktu: 2DW53AA

5 let standardní hardwarové podpory HP pro monitory s reakcí následující pracovní den v místě instalace

Získejte pro své zařízení pětiletou možnost opravy na místě následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.

Číslo produktu: U7935E



54,6cm (21,5“) monitor HP Z22n G2

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Jsou zapotřebí další monitory, které se prodávají samostatně.

² Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

³ Zásady HP týkající se vadných pixelů vám zaručí, že u tohoto monitoru nebudete mít potíže s řešením závadných světlých pixelů. Další podrobnosti naleznete na stránce <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

⁴ Služby HP Care Pack je nutné zakoupit samostatně. Úroveň služeb a doby odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služeb je zahájeno k datu zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/go/cpc. Služby HP se řídí příslušnými podmínkami společnosti HP pro služby poskytované nebo sdělené zákazníkovi v době zakoupení produktu. Zákazník může mít další práva vyplývající z platných místních zákonů. Tato práva nejsou žádným způsobem ovlivněna podmínkami služeb nebo omezenou zárukou společnosti HP, která se poskytuje na produkt HP.

⁵ Pracovní stanice se prodává samostatně. Vyžaduje montážní držák HP B500 PC pro monitory, který se prodává samostatně.

⁶ Prodává se samostatně.

⁷ Externí příslušenství včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly získané po zakoupení nemusejí mít nízký obsah halogenů.

⁸ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace ve vaší zemi naleznete na stránce www.epeat.net.

Technické specifikace zřeknutí

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

² Externí příslušenství včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly získané po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

³ Výchozí nastavení výrobku je doba odezvy 14,0 ms, kterou lze nastavit až na 5,4 ms v nabídce nastavení monitoru. Další informace naleznete v uživatelské příručce.

Zaregistrujte se aktualizací
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám 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 tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu. Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce www.epeat.net. Solární příslušenství od jiných výrobců pro výrobky HP najdete ve vyhledávači klíčových slov na stránce www.hp.com/go/options ENERGY STAR® a značka ENERGY STAR® jsou registrované ochranné známky americké agentury EPA. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA)® v USA a dalších zemích.

