

## Specifikace

# 48cm (18,9") monitor HP EliteDisplay E190i 5:4 IPS s LED podsvícením



**Displej IPS pro náročná firemní prostředí, který podporuje starší verze systémů.**

Displej IPS pro náročná firemní prostředí, který podporuje starší verze systémů. Displej s poměrem stran 5:4 byl navržen pro kompatibilitu se všemi firemními aplikacemi a k tomu přidává prvotřídní obraz a velké pozorovací úhly, které jsou vlastní technologii IPS. Plně nastavitelný podstavec vám zajistí perfektní uživatelský komfort a energeticky efektivní provedení přispěje k ekologicky šetrnému provozu.



### **Ted' uvidíte všechno.**

- Technologie IPS zajišťuje velké pozorovací úhly 178° a ohromující podání barev. Z téměř každého úhlu dobře uvidíte obraz v ostrém podání s konzistentními barvami a menším zkreslením než u klasických panelů TN.

### **Zůstaňte připraveni.**

- Pracujte s poměrem stran 5:4, pro který byly navrženy aplikace používané ve firemní a veřejné sféře. Těšte se na velkorysý prostor pro všechny vaše úlohy na obrazovce s úhlopříčkou 48 cm (18,9").

### **Pracujte pohodlně celý den.**

- S možnostmi nastavení výšky, sklonu, natočení a otočení kolem osy snadno naleznete optimální polohu pro pohodlné sledování.

### **Mějte pod kontrolou svůj dopad na životní prostředí.**

- Snižte spotřebu energie a pomozte snižovat náklady pomocí promyšleného energeticky efektivního provedení, které splňuje certifikace ENERGY STAR® a EPEAT® Gold.<sup>1</sup>
- Displej nabízí také podsvícení bez rtuti, nízkohalogenové součásti,<sup>2</sup> a sklo neobsahující arsen.

### **Výkon a konektivita.**

- Díky vysokému dynamickému kontrastnímu poměru 3M:1 a rychlé odezvě získáte ostrý a jasný obraz.<sup>3</sup>
- Snadné připojení k médiím a zařízením pomocí praktických vstupů VGA, DVI a DisplayPort a pomocí integrovaného rozbočovače USB.

### **Software pro produktivní práci a správu.**

- Přizpůsobte svou pracovní plochu pomocí oddílů obrazovky s možností změny velikosti a pracujte s dokumenty, tabulkami a e-maily v samostatných oblastech obrazovky současně pomocí softwaru HP Display Assistant.
- Prohlížejte si otevřené aplikace na všech připojených displejích s rozšířeným panelem nástrojů.
- Chraňte se proti krádeži pomocí uživatelsky nastavitelného kódu PIN, který deaktivuje monitor, dojde-li k jeho neoprávněnému odpojení od počítače.

### **Celosvětové služby a podpora HP.**

- Vaše IT investice je spolehlivě chráněna standardní 3letou omezenou zárukou.
- Vaše IT investice je spolehlivě chráněna standardní 3letou omezenou zárukou.
- Vyberte si z řady volitelných služeb HP Care Pack<sup>4</sup> a získajte ke standardní záruce další ochranu.

## 48cm (18,9") monitor HP EliteDisplay E190i 5:4 IPS s LED podsvícením Tabulka s technickými údaji



<b>Produktové číslo</b>	E4U30AA; E4U30AS; E4U30AT
<b>Velikost displeje (úhlopříčka)</b>	48 cm (18,9")
<b>Úhel zobrazení</b>	178° vodorovně; 178° svisle
<b>Jas</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastní poměr</b>	1 000:1 statické; 3 000 000:1 dynamické <sup>1</sup>
<b>Poměr odezvy</b>	8 ms (šedá – šedá) <sup>1</sup>
<b>Poměr stran</b>	5:4
<b>Nativní rozlišení</b>	1 280 x 1 024
<b>Podporovaná rozlišení</b>	1 280 x 1 024; 1 280 x 800; 1 024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
<b>Funkce displeje</b>	Plug and Play; Antireflexní filtr; Antistatická úprava; Inventarizační kontrola; Uživatelsky programovatelné; Volba jazyka; Ovládání na obrazovce; Podsvícení LED; Technologie IPS
<b>Uživatelské ovládací prvky</b>	Nabídka; Mínus („-“); Plus („+“); OK; Napájení
<b>Vstupní signál</b>	1 VGA; 1 DVI-D; 1 DisplayPort
<b>Porty a konektory</b>	3 porty USB 2,0 (jeden výstupní, dva vstupní)
<b>Příkon</b>	Vstupní napětí: 100 až 240 V stř.
<b>Spotřeba energie</b>	28 W (maximální), 25 W (typická), <0,5 W (pohotovostní režim)
<b>Rozměry s podstavcem (V x Š x H)</b>	41,7 x 19,2 x 48,6 cm (při plné výšce)
<b>Rozměry bez podstavce (V x Š x H)</b>	41,7 x 4,7 x 34,7 cm
<b>Hmotnost</b>	4,9 kg (Se stojanem)
<b>Ergonomické funkce</b>	Náklon: -5 až +25°; Otočení: ±180°; Kloubová rotace: 90°
<b>Ekologické informace</b>	Podsvícení displeje bez obsahu rtuti; Sklo displeje bez obsahu arzenu; Nízký obsah halogenů
<b>Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost</b>	Vyhovuje normě ENERGY STAR®
<b>Záruka</b>	3letá omezená záruka, včetně 3leté záruky na náhradní díly a práci. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

## 48cm (18,9") monitor HP EliteDisplay E190i 5:4 IPS s LED podsvícením

### Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Grafický adaptér HP se dvěma výstupy USB



Zvyšte využití obrazovky a produktivitu prací na dvou monitorech s využitím grafického adaptéru HP USB s dvěma výstupy, který podporuje vstupy DVI-I a DisplayPort pro vysílání obrazu ve vysokém rozlišení prostřednictvím jednoho připojení USB 3.0 B k vašemu počítači.

**Produktové číslo: C5U89AA**

Integrovaný stojan pracovního centra HP pro ultratenký stolní počítač a tenkého klienta



Stojan pro integrované pracovní centrum HP byl navržen s cílem maximalizovat využití omezeného místa na stole bez nutnosti snížit výkonnost a produktivitu. Stojan lze použít pro ultratenké počítače HP Compaq řady 6005 a počítače HP řady 8000, tenké klienty HP a většinu displejů LCD HP s úhlopříčkou 43,18 až 60,96 cm\* (17 až 24 "), které jsou vybaveny standardními montážními konzolami VESA, (viz seznam kompatibilních zařízení ve specifikacích produktu). \*Displeje HP vážící 3,4 kg až 4,8 kg.

**Produktové číslo: E8H16AA**

Rychloupínací držák HP pro displeje LCD



Bezpečný a snadno použitelný montážní systém pro tenké klienty HP splňující normu VESA, kompatibilní displeje HP a jiné stolní produkty HP. Je možné jej připojit k libovolnému kompatibilnímu stojanu, držáku či nástěnnému závěsu, a maximálně tak využít prostor.

**Produktové číslo: EM870AA**

Audiopanel pro displeje HP



Snadno se připevňuje ke spodnímu okraji monitoru a rozšíří jej o multimediální funkce, včetně stereofonních reproduktorů s plným zvukovým rozsahem a konektoru pro sluchátka.

**Produktové číslo: NQ576AA**

Sada kabelů HP DisplayPort



Propojuje konektor DisplayPort stolního firemního počítače HP s konektorem DisplayPort na monitoru.

**Produktové číslo: VN567AA**

5 let, další pracovní den u zákazníka

Získejte pro své zařízení 5letou záruku na opravy u zákazníka následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku

**Produktové číslo: U7935E**



Více informací na  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## 48cm (18,9") monitor HP EliteDisplay E190i 5:4 IPS s LED podsvícením

### Poznámky pod čarou se zprávami

<sup>1</sup> Certifikace EPEAT® Gold v oblastech, kde společnost HP registruje svá zobrazovací zařízení. Informace o stavu registrace ve vaší zemi naleznete na stránce [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>2</sup> Externí příslušenství, včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií, nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.

<sup>3</sup> Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

<sup>4</sup> Služby HP Care Pack je nutné zakoupit samostatně. Úroveň služeb a doba odezvy služeb HP Care Pack se mohou v různých regionech lišit. Poskytování služeb je zahájeno k datu zakoupení hardwaru. Mohou platit určitá omezení. Podrobnosti najdete na stránce [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc).

### Technické specifikace zřeknutí

<sup>1</sup> Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

### Více informací na

[www.hp.eu/monitors](http://www.hp.eu/monitors)

### Drže krok s využitím finančních služeb HP

Držte krok s využitím finančních služeb HP a zaveďte inovativní technologie, které jsou nezbytné pro zvýšení hodnoty podnikání a odlišení se od konkurence. Více informací najdete na stránce [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Zaregistrujte se aktualizací

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

---

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Konkrétní funkce se mohou lišit v závislosti na modelu. Jediné záruky na produkty a služby společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených prohlášeních týkajících se záruk na tyto produkty nebo služby. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není zodpovědná za technické ani redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

