



## 106,7 cm (42") širokoúhlý interaktivní displej LCD HP LD4200tm pro veřejné prostory

První 106,7cm (42") displej Full HD pro veřejné prostory  
na světě udává krok v oboru

Dotkněte se budoucnosti s širokoúhlým 106,7cm (42") interaktivní displejem LCD HP LD4200tm pro veřejné prostory, který je vybaven infračervenou technologií umožňující rychlé a snadné ovládání v různých prostředích, jako jsou prodejny, bytovací zařízení, vzdělávací instituce, peněžní ústavy, výrobní prostory či kiosky.



### Přesvědčte se sami

V každém displeji HP LD4200tm je vestavěna infračervená technologie. Tato technologie používá pole diod (LED) vysílající infračervené (IR) paprsky, které společně s fotografickými snímači vytváří na povrchu displeje mřížku paprsků a umožňují tak rozpoznávání dotyků pomocí párování. Pokud se předmět (například prst, pero nebo jiné ukazovací zařízení) dotkne obrazovky, světelný paprsek v mřížce se přeruší a dojde k rozpoznání dotyku. Pomocí této technologie se můžete konečkem prstu dotýkat displeje a posouvat zobrazení nebo můžete dvěma prsty nahradit myš prováděním vícedotykových gest. Také můžete snadno otáčet obraz, zmenšovat či zvětšovat dokumenty a prohlížet multimediální obsah 3D.

### Špičkový monitor pro veřejné prostory s vysokým výkonem

Jasná obrazovka displeje HP LD4200tm, vysoký kontrastní poměr a nativní rozlišení 1 920 x 1 080 přináší úchvatný obraz při jakémkoli osvětlení společně s ultraširokým pozorovacím úhlem 178 x 178 stupňů umožňujícím sledování z téměř každého úhlu. Monitor HP LD4200tm lze také umístit do vodorovné i svislé polohy, což mu přidává na flexibilitě.

### Koncové hardwarové řešení HP

Společnost HP vám může pomoci snadno spravovat vaše displeje přidáním následujícího příslušenství (vše se prodává samostatně): • Podstavec na stůl, • počítač, pracovní stanice nebo tenký klient HP pro ukládání dat a řízení aktualizací (volitelné v sadě), • reproduktory pro přehrávání zvuku.

### Bezstarostná dlouhodobá výdrž a spolehlivost

Na rozdíl od velkých televizních obrazovek je displej HP LD4200 pro veřejné prostory navržen pro neustálý dlouhodobý provoz. Byl všestranně testován a navržen tak, aby fungoval okamžitě a byl kompatibilní s podnikovými produkty HP. Navíc se na něj vztahuje tříletá omezená záruka společně se službami společnosti HP a podporou od 65 000 technických pracovníků po celém světě.

THE  
COMPUTER  
IS PERSONAL  
AGAIN.



# 106,7 cm (42") širokoúhlý interaktivní displej LCD HP LD4200tm pro veřejné prostory

## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Typ panelu</b>	Aktivní matice TFT
<b>Viditelná plocha zobrazení</b>	Širokoúhlý 107 cm (42")
<b>Úhel zobrazení</b>	178°
<b>Jas</b>	500 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastní poměr</b>	1000:1
<b>Rychlost odezvy</b>	9 ms
<b>Nativní rozlišení</b>	1 920 x 1 080
<b>Vstupní signál</b>	VGA; HDMI; komponentní port (2); kompozitní port (1); S-Video; Výstup VGA pro skládání displejů
<b>Příkon</b>	Automatické rozpoznání, 100 až 240 V stř.
<b>Spotřeba energie</b>	220 W, pohotovostní režim 4 W (HDMI) a 1 W (VGA)
<b>Rozměry</b>	se stojanem: 99,9 x 29,3 x 66,7 cm bez stojanu: 99,9 x 11,9 x 59,2 cm
<b>Hmotnost</b>	27 kg se stojanem
<b>Ekologické</b>	Provozní teplota: 5 až 35 °C; Provozní vlhkost: 10 až 80% RH
<b>Certifikace a soulad s předpisy</b>	Kompatibilita s normou TAA, UL UL60950-1 první vydání, cUL CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-1-03, NOM NYCE, TUV EN60950-1, PSE J60065 (H14), J55013 (H14), CCC GB4943, GB9254, GB17625.1, PSB IEC60950-1, TUV-S (Argentina) IEC60950-1, BSMI CNS13438, CNS14336, FCC CLASS B FCC 47 CFR část 15 třídy B, ICES-003 třídy B, ICES-003 třídy B, CE EN55022B, EN55024, EN61000-3-2, 3, VCCI VCCI-V2 V-3 V-4, CISPR-22B, C-Tick AS/NZS3548:1995, požadavky KCC (Korea), Korea Energy Boy, SmartWay – jen NA - Energy logistics, schválení EUP Lot 6 Tier 1, China Energy Label (CEL).
<b>Záruka</b>	Omezená tříletá záruka na součásti, práci a servis u zákazníka, včetně podsvícení. Dostupnost záruky se v jednotlivých oblastech liší. Záruka podléhá konkrétním omezením a výjimkám. Podrobné informace získáte od oddělení podpory zákazníků nebo služeb společnosti HP.

Další informace najdete na webu [www.hp.com/eur/monitors](http://www.hp.com/eur/monitors)

© 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Uvedené informace mohou být změněny i bez předchozího upozornění. 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 nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Microsoft a Windows jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích. Windows Vista je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

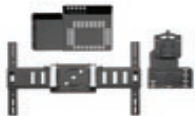
4AA2:7776CSE. Září 2010



# 106,7 cm (42") širokoúhlý interaktivní displej LCD HP LD4200tm pro veřejné prostory

## Příslušenství a služby

Řešení HP pro digitální značení určené k montáži na stěnu s jednoduchou úchytkou a bezpečnostní deskou



Společnost HP nabízí řadu volitelných produktů (dodávaných zvlášť), které jsou navrženy tak, aby doplňovaly naše monitory a zlepšily celkový pocit práce s počítačem. Řešení HP Digital Signage Wall Mount Solution s úchytkou pro snadné připojení a bezpečnostní deskou je nejnovější možností navrženou k použití s digitálními směrovými ukazateli s displejem LCD. Úchytka na zeď je vybavena otočným kloubem pro umístění na výšku či na šířku. Lze ji použít v kombinaci s počítači HP 8000 řady USDT nebo kompatibilním tenkým klientem, a zajistit tak úplné hardwarové řešení pro klienty společnosti HP.

Produktové číslo: WB976AA

Volitelná sada HP Speaker



Doplňte displej HP LD4200 o plný rozsah zvuku (10 W na reproduktor) pomocí vzadu umístěného zvukového zesilovače a reproduktorů, které lze připojit k zadní straně monitoru.

Produktové číslo: WD019AA

Stojan HP LD4200 Digital Signage



Odolný stojan připevněný ke spodní části displeje umožňuje umístit jednotku jako součást stolního počítače nebo pracovní stanice.

Produktové číslo: WD018AA

HW podpora HP následující pracovní den na místě, 5 let



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

Produktové číslo: UE370E