

HP vp6300 digitális projektorsorozat



Remek prezentációkat tarthat ezzel a megfizethető árú, egyszerűen használható projektorral. Kiváló képminőség (akár 2000 ANSI lumen (maximum)¹ és 2500:1 kontrasztarány¹), egyedülálló lámpa-élettartam és lámpagarancia, amely a legtöbb vetéltársénál akár négyszer tovább tart.

Elsősorban azon magán felhasználók, illetve kis-, közép- és nagyvállalatok számára ajánlott, akiknek egy olyan sokoldalú, egyszerűen kezelhető projektorra van szükségük, amellyel professzionális minőségű prezentációkat és videóvetítéseket tarthatnak.



HP vp6311 digitális projektor

Sokoldalú, kiváló minőségű projektor hihetetlenül alacsony áron.

- Ez a sokoldalú projektor elég mobil ahhoz, hogy akár több helyen is használják.
- Ugyanakkor egyszerűen felszerelhető a plafonra vagy falra, ha fix helyen használják és így mindig üzemkész.
- Ez az innovatív, kis méretű projektor valóban bírja az igénybevételt, mégsem kell Önnek ezért felárat fizetnie.
- A beépített lencsevédő sapka, az egy kézzel működtethető emelőláb és szögbeállító kerék, valamint az erős fogantyú stabil, mégis elegáns megjelenést kölcsönöz a projektorsorozatnak.

A verhetetlen lámpa-élettartam és -garancia költséghatékony, megbízható teljesítményt biztosít.

- A projektor lámpa-élettartama eléri a 8000 órát, ami jóval meghaladja több más gyártó projektor lámpáit.
- Az iparágvezető lámpagaranciával pedig olyan komoly terméket kap, amely később nem lepi meg Önt rejtett költségekkel.
- A HP vp6300 digitális projektorsorozat DLP™ technológiát alkalmaz, ami biztosítja, hogy a színek egyformák legyenek a vetítőlapon egész felületén és a készülék teljes élettartama során ugyanolyanok maradjanak, azaz nincs minőségromlás.



HP vp6315 digitális projektor

Nagy lumenértékű, pazar képminőség, borotvaéles kontrasztarány és nagy felbontás.

- A legfeljebb 2000 ANSI lumen (maximum)¹ értékkel még jól megvilágított teremben is világos képet állíthat elő.
- A maximálisan 2500:1¹ kontrasztarány biztosítja a vetített szöveg és képek élességét és tisztaságát.
- Választhatja az SVGA² vagy az XGA¹ felbontást az igény szerinti képélességhez és praktikus választást a prezentáció és video üzemmód között is az automatikus képtimalizálás érdekében.
- A DDP2000 adatprocesszor kategóriájában a leggazdagabb, legrészletesebb video-kivetítést biztosítja.
- A kivetített kép tökéletesen illeszkedik a vetítőlaphoz az optikai zoomnak és a trapéztorzítás korrekciónak köszönhetően.



HP vp6321 digitális projektor

¹ HP vp6321 és HP vp6325 digitális projektor

² HP vp6311 és HP vp6315 digitális projektor



HP vp6325 digitális projektor

Műszaki specifikáció

| | |
|---|---|
| Fényerő | HP vp6311/vp6315 digitális projektor: 1600 ANSI lumen (max.) HP vp6321/vp6325 digitális projektor: 2000 ANSI lumen (max.) |
| Eredeti kijelző-felbontás | HP vp6311/vp6315 digitális projektor: SVGA (800 x 600) HP vp6321/vp6325 digitális projektor: XGA (1024 x 768) |
| Méretezésen keresztül támogatott felbontások | VGA-ról (640 x 480) felfelé és SXGA-n túlról (1400 x 1050) lefelé méretezhető |
| Képkalkulációs technológia | HP vp6311/vp6315 digitális projektor: DLP™ technológia 0,55 hüvelykes SVGA, 12° DDR DMD-vel HP vp6321/vp6325 digitális projektor: DLP™ technológia 0,70 hüvelykes XGA, 12° DDR DMD-vel |
| Video feldolgozási technológia | Korszerű DDP2000 DLP™ adatprocesszor és méretező motor, ami vezérli a váltott soros megjelenítésről való átalakítást (pl. lelapogatási sebesség konverzió, film üzemmód, adaptív 3D videozaj-csökkenés, szélhez alkalmazkodó interpoláció) és a képméretarány-méretezést (pl. 4:3-ról 16:9-re) |
| Képkontraszt | HP vp6311/vp6315 digitális projektor: 2000:1, teljesen be/teljesen ki HP vp6321/vp6325 digitális projektor: 2500:1, teljesen be/teljesen ki |
| Színek | SMPTC, 24 bites, 16,7 millió szín |
| Frekvencia | Sorfrekvencia: 15-100 kHz, pásztázási frekvencia: 43-85 Hz |
| Video kompatibilitás | HP vp6311/vp6315 digitális projektor: VGA, S-video, kompozit video, komponens video (HDTV 720p, 1080p) külön rendelhető kábellel L1713A – HP komponens video RCA-VGA kábel 1,8 m HP vp6321/vp6325 digitális projektor: VGA, DVI, S-video, kompozit video, komponens video (HDTV 720p, 1080p) külön rendelhető kábellel L1713A – HP komponens video RCA-VGA kábel 1,8 m |
| Számítógépekkel való kompatibilitás | SXGA+, SXGA, XGA+, XGA, SVGA, VGA, Mac, Mac LC 13", Mac 16", Mac 19", Mac G4, i-Mac DV |
| Állítható jellemzők | Világosság, kontraszt, szín, trapéztorzítás korrekció, képoptimalizálás, hangerő, árnyalat, élesség, színhőmérséklet, vízszintes/függőleges pozíció, projektor pozíció, forrás, automatikus kikapcsolás időzítés, nyelv, OSD helye, OSD időzítés, „kép a képen”, optikai zoom, digitális zoom, fókus, képméretarány, takarékos üzemmód |
| Vetítőtávolság-távolság | Körülbelül 1 – 10 m |
| Vetítési méret | HP vp6311/vp 6315 digitális projektor: 0,6 – 7,4 m között állítható (átlasan) HP vp6321/vp 6325 digitális projektor: 0,6 – 6,9 m között állítható (átlasan) |
| Éltolás | HP vp6311/vp 6315 digitális projektor: a kép 128%-a a középvonal felett HP vp6321/vp 6325 digitális projektor: a kép 125%-a a középvonal felett |
| Trapéztorzítás | ±20° (összesen 40°) függőleges trapéztorzítás korrekció Speciális elektronikus függőleges trapéztorzítás korrekció |
| Felszerelési lehetőség | Előlől vagy hátulról vetítéshez mennyezetre, állványra vagy asztalra szerelhető |
| Hordozhatóság | Beépített, erős fogantyú |
| Tömeg | 3,5 kg |
| Méret (térfogat) | 28 x 25,5 x 10,2 cm |
| Objektív | f/2,4~2,6, f=24,3~29,2 mm; optikai zoom 1.2:1, kézi élességállítás |
| Zajszint | 36 dB(A) 25° C-on; 34 dB(A) 25° C-on lámpakímélő üzemmódban |
| Audio | 6 W teljesítményű beépített monó hangszóró |
| Jelinterfész | HP vp6311/vp6315 digitális projektor: 1 db 15 érintkezős VGA D-Sub (anya) bemenet, 1 db 15 érintkezős VGA D-Sub (anya) kimenet, 1 db kompozit RCA csatlakozó bemenet, 1 db 4 érintkezős Mini-Din S-Video (anya) bemenet, 1 db USB B típusú port, 2 db IR vevő, 1 db 3,5 mm-es sztereó audio mini csatlakozó bemenet, 2 db audio RCA csatlakozó (vörös/fehér) bemenet HP vp6321/vp6325 digitális projektor: 1 db 15 érintkezős VGA D-Sub (anya) bemenet, 1 db 15 érintkezős VGA D-Sub (anya) kimenet, 1 db DVI bemenet, 1 db kompozit RCA csatlakozó bemenet, 1 db 4 érintkezős Mini-Din S-Video (anya) bemenet, 1 db USB B típusú port, 2 db IR vevő, 1 db 3,5 mm-es sztereó audio mini csatlakozó bemenet, 2 db audio RCA csatlakozó (vörös/fehér) bemenet, 1 db RS232 soros port, 12 V-os egyenfeszültségű triggerkimenet (motoros vetítőtávolság-vezérléshez) |
| Felhasználói interfész | Vezeték nélküli távvezérlő USB-egér funkcióval Projektor kijelzőfények: Törött lámpa – piros; hőmérséklet figyelmeztetés – piros; tápfeszültség – kék Többnyelvű, képernyőn megjelenő felhasználóbarát kijelző (OSD) Projektor kezelőgombok: Tápfeszültség, Belépés/menü, Fel, Le, Jobbra, Balra, Vissza, Forrás, Önszinkronizálás, Takarás, Lámpa jelző, Hőmérséklet jelző, Tápfeszültség jelző |
| Lámpa | 210 W UHP lámpa; 4000 órás normál élettartam, lámpakímélő üzemmódban 8000 óra A lámpa tápegység automatikusan kikapcsol az ajtó nyitáskor |
| Tápfeszültség | Fogyasztás: maximum 285 W Ellátás: Bemeneti feszültség 115 – 127 V- (±10%), 60 Hz (±2 Hz), 12 A; bemeneti feszültség 220 – 240 V- (±10%), 50 Hz (±2 Hz), 6 A |
| Működési környezet | Működési hőmérséklet: 10° C – 35° C. Tárolási hőmérséklet: -20° C – +55° C. Javasolt működési páratartalom: 80 % relatív páratartalom (maximum), nem lecsapódó |
| Minősítés | Biztonsági minősítések cULUS, TÜV-GS, CCC, EN60950, PSB, NOM, B jelölés, GOST, FDA DHHS, SHOAN, EMI/EMC minősítések, FCC 15. rész, B osztály, EN55022: 1998, EN55024: 1998, VCCI, MIC, C-Tick |
| Garancia | HP vp6311/vp6321 digitális projektor: 1 év garancia a projektorra, felvételi és visszaszállítással a szolgáltatással és 1 év garancia a lámpamodulra HP vp6315/vp6325 digitális projektor: 3 év garancia a projektorra, speciális egység-csere szolgáltatással és 2 év garancia a lámpamodulra |

Rendelési adatok

L1791A HP vp6311 digitális projektor, hálózati tápkábel, VGA-kábel, USB-kábel, távirányító elemmel, dokumentációt tartalmazó CD, üzembe helyezési útmutató a termék használatához, garanciafüzet, terméktámogatási útmutató

L1792A HP vp6315 digitális projektor, mint az L1791A esetében

L1793A HP vp6321 digitális projektor, mint az L1791A esetében

L1794A HP vp6325 digitális projektor, mint az L1791A esetében

Kábelek

L1635A HP S-Video kábel, 1,8 m

L1713A HP komponens video RCA – VGA kábel, 1,8 m

L1715A HP S-Video kábel, 6 m

L1716A HP kompozit RCA kábel, 6 m

Tokok

L1696A HP vp6300 hordtáska

Kiegészítők

L1695A HP vp6300 lámpamodul

L1717A HP SCART-Kompozit/S-Video audio adapterrel

L1718A HP DVI-VGA adapter

L1703A HP mennyezeti szerelési készlet

L1633A HP hordozható vetítőtávolság, 152 cm

L1671A HP vetítőtávolság bemutatóhoz, 127 cm

L1740A HP hordozható HDTV vetítőtávolság, 152 cm

L1741A HP hordozható HDTV vetítőtávolság, 203 cm

L1586A Vezeték nélküli (infravörös) intelligens távirányító

L1646A Gyration rádiófrekvenciás távirányító

Szolgáltatások és támogatás

U4802A/E HP Care Pack – következő munkanapi cseregarancia, 3 év

U8241E HP Care Pack – következő munkanapi cseregarancia baleseti kárelhárítással, 3 év

U8136A/E HP Care Pack – felvétellel és visszaszállítással a HP-hoz, 3 év

U4800A/E HP Care Pack, visszaszállítással a raktárba, 3 év

<http://www.hp.com/eur/projectors>

További információért kérjük, forduljon hivatalos HP viszonteladójához vagy a HP helyi kirendeltségéhez. **Algéria:** (0) 61 56 45 43, **Ausztria:** 0800 242 242, **Bahrein:** 800 728, **Belgium:** (078) 15 20 30 (percenként 0,0496 euro), **Bulgária:** (+359) 2960 1940, **Cseh Köztársaság:** (00 420) 261 108 108 (Prága), **Dánia:** +45 4812 1000, **Dél-Afrika:** 0800 118 883, **Egyesült Arab Emírségek:** 8004910, **Egyesült Királyság:** 08705 474747, **Egyiptom:** 532 5222, **Észtország:** (+372) 6813 823, **Finnország:** (+358) 0205 350, **Franciaország:** 0 826 800 400, **Görögország:** (01) 678 96 00, **Hollandia:** (020) 5476666, **Horvátország:** (+385 1) 60 60 200, **Irország:** + 353 1 61 58 200, **Izland:** (354) 570 1000, **Izrael:** (972) 9 830 4848, **Kazahsztán:** +7 (3272) 980 824, **Közel-Kelet:** 00971 4 883 4427, **Lengyelország:** infolinia 0 800 122 622, **Lettország:** 800 80 12, **Litvánia:** 8 800 10000 vagy +370 5 2103333, **Luxemburg:** (+352) 263 160 34, **Magyarország:** (+36) 1 382 1111, **Marokkó (Afrikai régió):** +212 22 40 47 47, **Németország:** 0180 5 665 775 (üzleti termékek) és 0180 5 652 180 (fogyasztási cikkek) (12 cent/perc – vezetékes hálózati), **Norvégia:** +47 08800, **Olaszország:** (02) 92121, **Oroszország:** +7 (095) 797 35 00, **Portugália:** 808 206 001, **Románia:** (+401) 205 3300, **Spanyolország:** (91) 634 88 00, **Svájc:** 0848 88 44 66, **Svédország:** (08) 444 20 00, **Szaud-Arábia:** 800 124 4646, **Szerbia és Montenegró:** +381 11 201 99 00, **Szlovákia:** +421-2-50222111, **Szlovénia:** +3861 2307 420, **Törökország:** +90 (212) 444 71 71, **Tunézia:** 71 891 222, **Ukrajna:** (380) 44 490 61 20.



© 2005 Hewlett-Packard Development Company, LP („HP”). A HP a jelen a tájékoztatóban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül megváltoztathatja. A HP termékeire és szolgáltatásaira csak az adott terméket és szolgáltatást kísérő jótállási nyilatkozatban kifejezetten feltüntetett jótállási feltételek vonatkoznak. A jelen tájékoztatóban foglaltak nem értelmezhetők az abban foglaltakon kívül vállalt jótállásnak. A HP nem felel a jelen tájékoztatóban található szerkesztési vagy nyomtatási hibáért.

Kiadás készült Európában, a Közel-Keleten és Afrikában 2005/04 5983-0293HUE

