

VIEWSONIC LSD300W-ST



| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 20 106 Kč (bez DPH: 16 616 Kč) |
| Kód zboží: | PROVIE0144 |
| Part No.: | LSD300W-ST |
| Záruka: | 24 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis

ViewSonic LSD300W-ST

Profesionální ultra krátkoohniskový LED projektor určený pro vzdělávací prostředí s životností světelného zdroje 60 000 hodin.

Projektor **ViewSonic LSD300W-ST** využívá pokročilou **LED technologii 3. generace**, která eliminuje potřebu výměny lamp a používání rtuti. S ultra krátkým projekčním poměrem **0,49** dokáže promítnout **100" obraz z pouhých 1,06 m**, což minimalizuje oslnění prezentujících a stíny na plátně. Zapouzdřený DLP engine s certifikací **IP5X** zajišťuje ochranu před prachem a dlouhodobě stabilní barevné podání.

Projektor nabízí jas **3 300 ANSI lumenů** a nativní rozlišení **WXGA 1280 x 800 px** s podporou vstupního signálu až do **Full HD 1920 x 1080 px**. Díky **0,65" DMD čipu** od Texas Instruments dosahuje vysokého kontrastu **3 000 000 : 1** pro ostré zobrazení s hlubokými černými tóny. Funkce **360° projekce** umožňuje instalaci v libovolné orientaci včetně projekce na strop nebo podlahu.

- LED světelný zdroj 3. generace s životností 60 000 hodin bez potřeby výměny lampy a použití rtuti
- Ultra krátké projekční vzdálenosti 0,49 pro 100" obraz z 1,06 m, eliminuje oslnění a stíny
- Zapouzdřený DLP engine s certifikací IP5X chrání před prachem a zajišťuje dlouhodobě stabilní barvy
- Jas 3 300 ANSI lumenů a kontrast 3 000 000 : 1 s 0,65" DMD čipem pro ostré zobrazení
- Funkce 360° projekce umožňuje instalaci v libovolné orientaci včetně stropu a podlahy
- LAN ovládání s podporou Crestron, Extron, ATEN a PJ Link pro centralizovanou správu
- Horizontální a vertikální korekce lichoběžníku $\pm 40^\circ$ a 4rohá korekce pro snadné nastavení
- Okamžité zapnutí a vypnutí bez čekací doby na zahřátí nebo chlazení
- Nízká hlučnost 32 dB v normálním režimu a 27 dB v úsporném režimu
- Nízká vstupní prodleva 16 ms vhodná pro interaktivní aplikace

Konektivita a ovládání

Projektor disponuje vstupem **HDMI 1.4 s podporou HDCP 1.4**, analogovým VGA vstupem sdíleným s komponentním vstupem, audio vstupem a výstupem 3.5 mm jack, VGA výstupem pro průchozí signál, **RJ45** pro LAN ovládání a **RS232** pro sériovou komunikaci. USB-A port poskytuje napájení **5V/2A** pro bezdrátové adaptéry jako ViewShare.

Flexibilní instalace

Projekční vzdálenost od **0,63 do 1,58 m** pokrývá obrazy od 60" do 300". Projekční offset **110 % \pm 5 %** umožňuje umístění projektoru pod nebo nad plátno. Digitální zoom **0,8x-2,0x** poskytuje dodatečnou flexibilitu při nastavování velikosti obrazu.

Dodávané příslušenství

Součástí balení je napájecí kabel, VGA kabel, dálkový ovladač, kryt objektivu a rychlý průvodce nastavením. Projektor podporuje aktualizaci firmwaru přes USB připojení k počítači.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Projekční systém: 0,65" WXGA DLP

Nativní rozlišení: 1280 × 800 px (WXGA)

Jas: 3 300 ANSI lumenů

Kontrast: 3 000 000 : 1

Světelný zdroj: LED 3. generace, životnost 60 000 hodin

Objektiv: F=2,6, f=6,9 mm, fixní ohnisko

Projekční poměr: 0,49

Velikost obrazu: 60"-300"

Projekční vzdálenost: 0,63-1,58 m (87" při 0,92 m)

Korekce lichoběžníku: H: $\pm 40^\circ$, V: $\pm 40^\circ$

Rozhraní: 1× HDMI vstup, 1× VGA vstup, 1× VGA výstup, 1× RS-232, 1× audio vstup, 1× audio výstup, 1× RJ-45, 1× USB

Reproduktor: 2 W

Hlučnost: 32 dB (normální) / 27 dB (eco)

Příkon: 229 W (normální), <0,5 W (standby)

Rozměry: 294 × 237 × 115 mm

Hmotnost: 2,85 kg