

**Zdeněk Píša (pisa.cz)**

pisa@pisa.cz

389771021

07.05.26 14:43:38

## VIEWSONIC LSC601WU-ST



Cena celkem:	<b>92 259 Kč</b> <b>(bez DPH: 76 247 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>101 485 Kč</b>
Ušetříte:	<b>9 226 Kč</b>
Kód zboží:	PROVIE0165
Part No.:	LSC601WU-ST
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ViewSonic LSC601WU-ST

**Profesionální laserový projektor s krátkým projekčním poměrem pro komerční a vzdělávací prostory.**

Projektor **LSC601WU-ST** využívá pokročilou **3LCD technologii** s 0,64" čipy a **laserový zdroj světla 2. generace**, který zajišťuje mimořádný jas **6000 ANSI lumenů** s extrémně vysokým kontrastem **3 000 000 : 1**. Nativní rozlišení **WUXGA 1920 x 1200 px** umožňuje projekci ultra-velkých obrazů až **180"**.





Díky **krátkému projekčnímu poměru 0,44** vytvoří 100" obraz již ze vzdálenosti **0,95 m**, což eliminuje stíny a umožňuje bezproblémové sledování. Projektor podporuje **poměr stran 21 : 9**, ideální pro aplikace **Microsoft Teams Rooms**. Laserový zdroj vydrží až **30 000 hodin** v režimu Eco, což výrazně snižuje provozní náklady. Instalační flexibilitu zajišťuje **H/V korekce lichoběžníku ± 15°**, možnost **360° projekce** a funkce zkreslení pro nestandardní plochy.

- Laserový zdroj světla s životností až 30 000 hodin v režimu Eco
- Extrémně vysoký jas 6000 ANSI lumenů a kontrast 3 000 000 : 1 pro dokonalý obraz
- Krátký projekční poměr 0,44 umožňuje 100" obraz ze vzdálenosti pouhých 0,95 m
- Nativní WUXGA rozlišení 1920 × 1200 px s podporou až 4K vstupu (3840 × 2160)
- Podpora poměru stran 21 : 9 optimalizovaná pro Microsoft Teams Rooms
- Flexibilní instalace s H/V korekcí lichoběžníku ± 15° a 360° projekcí
- Kompletní konektivita: 2× HDMI 1.4, HDBaseT, VGA, RS-232, RJ-45 pro LAN správu
- Nízké vstupní zpoždění 60 ms vhodné pro interaktivní aplikace
- Tichý provoz 35 dB v normálním režimu, 25 dB v Eco režimu

### **Pokročilá 3LCD technologie**

Projektor využívá tři 0,64" čipy s technologií MLA (Micro Lens Array) pro zobrazení **1.07 miliardy barev**. Fixní objektiv s clonou  $F = 1,6$  a ohniskovou vzdáleností 6,39 mm zajišťuje ostrost v celé projekční ploše. Digitální zoom 1,0-4,0× umožňuje přizpůsobení velikosti obrazu bez změny pozice projektoru.

### **Profesionální konektivita a správa**

Projektor nabízí kompletní sadu vstupů včetně **HDBaseT** pro přenos obrazu, zvuku a ovládání jedním kabelem na vzdálenost až 100 m. Port **RJ-45** umožňuje integraci do firemní sítě pro centralizovanou správu. K dispozici jsou také klasické vstupy: VGA, audio vstup a výstup (3,5 mm) a výstup VGA pro průchozí obraz.

## Široká kompatibilita signálů

Podporuje rozlišení od VGA (640 × 480) až po 4K (3840 × 2160), kompatibilní s HDTV standardy 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p, 2160p. Horizontální frekvence 15–100 kHz, vertikální 23–85 Hz pokrývá prakticky všechny běžné zdroje signálu.





## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Projekční systém:** 3LCD (3 × 0,64" s MLA)

**Nativní rozlišení:** WUXGA 1920 × 1200 px

**Jas:** 6000 ANSI lumenů

**Kontrastní poměr:** 3 000 000 : 1

**Světelný zdroj:** laser fosfor

**Životnost:** 20 000 h (Normal) / 30 000 h (Eco)

**Projekční poměr:** 0,44

**Velikost obrazu:** 55-180"

**Projekční vzdálenost:** 0,521-1,71 m (100" z 0,948 m)

**Lichoběžníková korekce:** H: ± 15°, V: ± 15°

**Vstupy:** 2 × HDMI 1.4, VGA, audio 3,5 mm, HDBaseT, USB (5V/2A)

**Výstupy:** VGA, audio 3,5 mm

**Ovládání:** RS-232 (DB-9), RJ-45 (LAN), USB-B (servis)

**Hlučnost:** 35 dB (Normal) / 25 dB (Eco)

**Reproduktor:** 16 W

**Spotřeba:** 345 W (provoz), < 0,5 W (pohotovostní)

**Napájení:** AC 100-240 V ± 10 %, 50/60 Hz

**Rozměry:** 405 × 404 × 164 mm

**Hmotnost:** 8 kg