

LX-MU500Z

KOMPAKTNÝ LASEROVÝ PROJEKTOR DLP CANON S VYSOKÝM JASOM



Prelomový laserový 5 000-lúmenový inštalračný projektor Canon LX-MU500Z má natívne rozlíšenie WUXGA a zdroj svetla s výdržou až 20 000 h. Je to ideálny pomocník na vysokokvalitné spracovanie obrazu.



- Dlhá výdrž a minimálna údržba laserového zdroja
- Úchvatný obraz reprodukováný vo výnimočnej kvalite s rozlíšením WUXGA (1920 x 1200)
- Viac možností pripojenia pre jednoduchú inštaláciu
- Flexibilný: montáž v 360 stupňoch, režim na výšku
- Rýchle spustenie, intuitívne ovládanie, tichý chod
- Maximálna konektivita so sieťovými portami 2 x HDMI (kompatibilita s MHL), HDBaseT a RJ-45
- Lepšia inštalácia s objektívmi 1.6x s manuálnym priblížením
- Zachovanie geometrie obrazu vďaka 4-rohovej korekcii keystone efektu, a to aj v prípade vyosenej inštalácie
- 10 W reproduktor so zvukovým výstupom pre kompletne audiovizuálne inštalračné riešenie
- 5-ročná záruka* (alebo 12 000 hodín) spolu s bezplatným zapožičaním jednotky hneď na ďalší deň minimalizujú prestoje

*Platia zmluvné podmienky



SORTIMENT PRODUKTOV



LX-MU800Z



LX-MU500Z



LX-MU500

LX-MU800Z

LX-MU500Z

LX-MU500

LX-MW500

LV-HD420

Canon

Live for the story_

TECHNICKÉ PARAMETRE

LX-MU500Z

PANEL

Typ	Čip DLP™
Veľkosť a počet	0,48 palca diagonálne, jednočipový
Pomer strán	16 : 10
Natívne rozlíšenie	1 920 x 1 200 (WUXGA), 2 304 000 pixelov

OPTIKA

Typ svetelného zdroja	Modrá laserová dióda so žltým fosforom
Číslo F objektívu a ohnisková vzdialenosť	F14,3 – 22,9 mm; f=1,81 – 2,10 mm
Zväčšenie pri transfokácii a ovládanie zoomu	1,6 x
Ovládanie zaostrovania	Manuálne
Posun objektívu	Vertikálne: +/-50% (manuálny režim)* Horizontálne: +/-23%*

OBRAZ A ZVUK

Jas	5000 lúmenov (3750 lúmenov v režime Eco), režim Prezentácia
Rovnomernosť jasu	65 %
Dynamický kontrastný pomer	50 000 : 1
Pokrytie vzdialenosti projekcie	1,75 – 9,32 m (2,91 – 4,66 m pre 100-palcový obraz)

Veľkosť obrazu

60 – 300 palcov (1,3 x 0,8 m – 6,5 x 4,0 m)

Pomer projekcie

1,36 – 2,18

Zväčšenie digitálneho zoomu

Max 2,0x

Rozsah korekcie lichobežníkového skreslenia

Vertikálne a horizontálne: +/-30° v manuálnom režime

Kompatibilita digitálneho farebného modelu RGB

WUXGA / WSXGA+ / UXGA / SXGA+ / WXGA+ / FWXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA

Kompatibilita analógového farebného modelu RGB

WUXGA / WSXGA+ / UXGA / SXGA+ / WXGA+ / FWXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA / MAC

Systémy skenovania digitálneho videosignálu

1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i

Vstup MHL

1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i

Systémy skenovania komponentného videosignálu

1080p/1080i/720p/576p/576i/480p/480i

Farebné systémy Video/ S-Video

PAL/PAL-M/PAL-N/PAL-60/NTSC/NTSC4.43/SECAM

Režimy zobrazenia

Prezentácia, Štandardný, sRGB, Video, DICOM, Používateľ 1 a 2

3D

HDMI cez systém DLP-Link: sekvenčné snímky/komprimovanie snímok/nad sebou/vedľa seba

Zabudovaný reproduktor

10 W, monofónny

PORTY A KONEKTORY

Digitálny/analogový vstup RGB	Mini Dsub15
Digitálny/analogový výstup RGB	Mini Dsub15
Digitálny počítačový/digitálne video/MHL	HDMI/MHL
Digitálny vstup pre počítač/vstup pre digitálne video	HDMI
Vstup S-Video	Mini DIN 4-kolíkový
Vstup pre kompozitný videosignál	RCA
Zvukový vstup L a P	RCA x 2
Zvukový vstup 2	Stereofónny minikonektor 3,5 mm x 1
Zvukový výstup	Stereofónny minikonektor 3,5 mm (premenlivá úroveň)

USB

Servisný port USB

Ovládanie projektora

Sieťový port 1

Sieťový port 2

MECHANIZMY

Predný zdvíhací mechanizmus

4 x otočné nožičky (uhol elevácie až 1,9°, vpredu, vzadu, naľavo i napravo)

VLASTNOSTI

Rozmery (Š x V x H)

Hmotnosť

Zdroj napájania

Spotreba energie

450 x 154 x 379 mm (vrátane prečnievajúcich častí)
8,9 kg
100 V – 240 V AC, 50/60 Hz
Režimy – Normálny: 490 W/Eco: 395 W
Pohotovostný: (LAN zap./vyp.) 2 W/0,5 W
Normálny: 20 000 hod.
Normálny: 37 dB/Eco: 35 dB
0 až 40 °C (RH: 20 – 90 %)
-10 až +65 °C
5 rokov (12 000 hodín)

Životnosť svetelného zdroja

Úroveň hluku

Prevádzkové podmienky

Skladovacie prostredie

Záruka

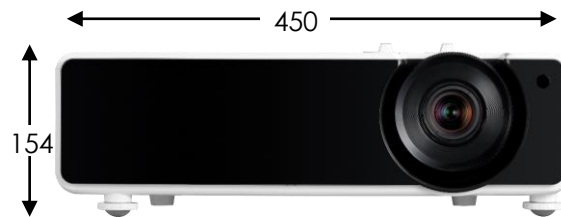
Laserový produkt triedy 1 (v zhode s požiadavkami EN60825-1:2014)

Okrem označených prípadov všetky údaje vychádzajú zo štandardných testovacích metód spoločnosti Canon.

Údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

*Maximálne nastavenie nie je možné v oboch smeroch zároveň.

450 (š) x 154 (v) x 379 (h) mm



Jednotka: mm
Tolerancia: ±2 mm

Canon

Live for the story_

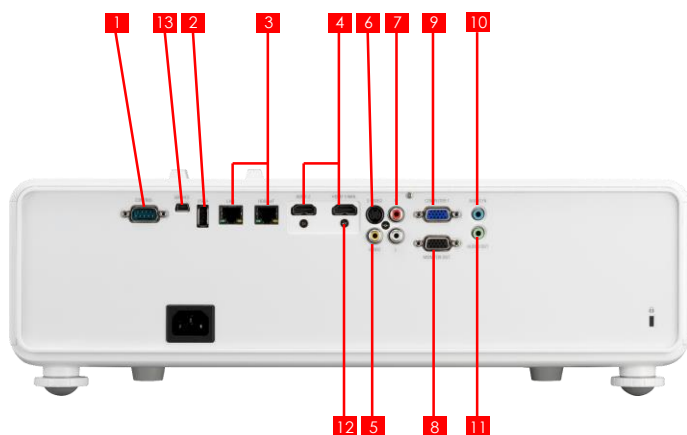
Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Slovak edition
Canon Europa NV 2018

KOMPAKTNÝ LASEROVÝ PROJEKTOR DLP CANON S VYSOKÝM JASOM

Prelomový laserový 5 000-lúmenový inštalračný projektor Canon LX-MU500Z má natívne rozlíšenie WUXGA a zdroj svetla s výdržou až 20 000 h. Je to ideálny pomocník na vysokokvalitné spracovanie obrazu.

Dátum uvedenia do predaja: jún 2018

LX-MU500Z



- 1 RS-232C (Dsub 9)
- 2 Zdroj napájania USB typu A
- 3 Vľavo: RJ-45, vpravo: HDBaseT
- 4 Vľavo: HDMI, vpravo: HDMI/MHL
- 5 RCA Video IN
- 6 Mini DIN4: S-Video
- 7 RCA (Audio IN)
- 8 Mini Dsub15: video výstup komponentu
- 9 Mini Dsub15: analógový počítačový vstup
- 10 Zvukový vstup Mini Jack: analógový počítač/komponent
- 11 Zvukový výstup Mini Jack
- 12 MHL
- 13 USB mini B: servisný port

Veľkosť obrázka (16 : 10)			Projekčná vzdialenosť	
Diagonálne	Šírka (m)	Výška (m)	Na šírku (m)	Na diaľku (m)
60	1,29	0,81	1,75	2,8
75	1,62	1,01	2,19	3,5
87	1,87	1,17	2,54	4,06
95	2,05	1,28	2,77	4,43
100	2,15	1,35	2,91	4,66
120	2,58	1,62	3,5	5,59
150	3,23	2,02	4,37	6,99
180	3,88	2,42	5,24	8,39
200	4,31	2,69	5,83	9,32
250	5,38	3,37	7,28	-
300	6,46	4,04	8,74	-

Vyššie uvedené hodnoty boli zaokrúhlené, ide teda o približné hodnoty

Live for the story_

KOMPAKTNÝ LASEROVÝ PROJEKTOR DLP CANON S VYSOKÝM JASOM

Prelomový laserový 5 000-lúmenový inštalačný projektor Canon LX-MU500Z má natívne rozlíšenie WUXGA a zdroj svetla s výdržou až 20 000 h. Je to ideálny pomocník na vysokokvalitné spracovanie obrazu.

LX-MU500Z



PODROBNOSTI PRODUKTU:

Názov produktu	Kód Mercury	Kód EAN
LX-MU500Z (E)	2632C003AA	4549292120110
LX-MU500Z (GB)	2632C005AA	8714574658308

VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO:

Názov produktu	Kód Mercury	Kód EAN
Dialkový ovládač LV-RC08	0029C001AA	4549292024203

ROZMERY/LOGISTICKÉ INFORMÁCIE:

Názov produktu	Kód Mercury	Typ balenia	Popis balenia	Množstvo v jednom balení	Dĺžka (mm)	Šírka (mm)	Výška (mm)	Hmotnosť brutto (kg)	Hmotnosť netto (kg)
LX-MU500Z (E)	2632C003AA	EA	Jednotlivo	1	450	379	129	-	8,9
LX-MU500Z (GB)	2632C005AA	EA	Jednotlivo	1	450	379	129	-	8,9

Obsah balenia

- Multimediálny projektor LX-MU500Z
- Dialkové ovládanie LV-RC08
- 1 x lítiová gombíková batéria CR2032
- Sieťový napájací kábel



Live for the story_