

# LX-MU500Z KOMPAKTNÍ LASEROVÝ PROJEKTOR DLP S VYSOKÝM JASEM OD SPOLEČNOSTI CANON



Špičkový laserový instalační projektor LX-MU500Z od společnosti Canon se pyšní 5 000 lumeny, nativním rozlišením WUXGA a světelným zdrojem s životností až 20 000 hodin. Je tedy skvělým partnerem pro tvorbu vysoce kvalitních snímků.



- Laserový zdroj s dlouhou životností a minimální údržbou
- Dokonalý obraz s výjimečně kvalitním rozlišením WUXGA (1 920 × 1 200)
- Více možností připojení usnadňuje instalaci
- Flexibilní 360stupňová instalace a režim portrét
- Rychlé spuštění, intuitivní ovládání a tichý provoz
- Maximalizuje možnosti připojení díky 2 portům HDMI (kompatibilní s MHL), portu HDBaseT a síťovým portům RJ-45
- Snadnější instalace díky objektivu s manuálním 1,6× zoomem
- Zachovává geometrii obrazu díky korekcí lichoběžníkového zkreslení ve 4 rozích – i při instalaci mimo osu
- 10W reproduktor s linkovým výstupem zvuku k zajištění komplexního řešení AV instalace
- Záruka 5 let\* (nebo 12 000 hodin) a bezplatné zapůjčení jednotky do druhého dne pomáhají minimalizovat prostoje

\*Na nabídku se vztahují podmínky

**Canon**



## PRODUKTOVÁ ŘADA



LX-MU800Z



LX-MU500Z



LX-MU500

LX-MU800Z

**LX-MU500Z**

LX-MU500

LX-MW500

LV-HD420

# TECHNICKÉ ÚDAJE

# LX-MU500Z

## PANEL

Typ	Čip DLP™
Velikost a počet	Úhlopříčka 0,48", jeden čip
Poměr stran	16:10
Nativní rozlišení	1 920 × 1 200 (WUXGA), 2 304 000 pixelů

## OPTIKA

Typ světelného zdroje	Modrá laserová dioda a žlutý fosfor
Světelnost a ohnisková vzdálenost objektivu	F 14,3 – 22,9 mm; f=1,81 – 2,10 mm
Zvětšení a ovládání zoomu	1,6×
Ovládání zaostřování	Ruční
Posun objektivu	Svislý: +/- 50% (ručně)* Vodorovný: +/- 23%*

## OBRAZ A ZVUK

Jas	5 000 lumenů v režimu prezentace (3 750 v režimu Eco)
Uniformita jasu	65%
Dynamický kontrastní poměr	50 000:1
Pokrytí projekční vzdálenosti	1,75 m až 9,32 m (2,91 m až 4,66 m pro obraz s úhlopříčkou 100")
Velikost displeje	60" až 300" (1,3 m × 0,8 m až 6,5 m × 4,0 m)
Projekční poměr	1,36 až 2,18
Zvětšení digitálním zoomem	Maximálně 2,0×
Rozsah korekce lichoběžníkového zkreslení	Svisle a vodorovně: +/- 30° ručně

Kompatibilita s digitálním RGB	WUXGA / WSXGA+ / UXGA / SXGA+ / WXGA+ / FWXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA
Kompatibilita s analogovým RGB	WUXGA / WSXGA+ / UXGA / SXGA+ / WXGA+ / FWXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA / MAC
Skenovací systémy digitálního videa	1080p / 1080i / 720p / 576p / 480p

Vstup MHL	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
Skenovací systémy komponentního videa	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i

Barevné systémy Video / S-Video	PAL / PAL-M / PAL-N / PAL-60 / NTSC / NTSC4.43 / SECAM
---------------------------------	--

Režimy zobrazení	Prezentace, Standardní, sRGB, Film, DICOM, Uživatelský 1 a 2
------------------	--

3D	HDMI pomocí DLP-Link; po půlnsímích / komprimace snímků / nad sebou / vedle sebe
Vestavěný reproduktor	10 W, monofonní

## PORTY A KONEKTORY

Digitální RGB / analogový RGB vstup	Mini D-Sub 15
Digitální RGB / analogový RGB výstup	Mini D-Sub 15
Digitální vstup z počítače / digitální videosignál / MHL	HDMI / MHL
Digitální vstup z počítače / digitální videovstup	HDMI
Vstup S-Video	Mini DIN, 4kolíkový
Kompozitní videovstup	RCA
Audiovstup, levý a pravý	2× RCA
Audiovstup 2	1× stereofonní minikonektor 3,5 mm
Audiovýstup	Stereofonní minikonektor 3,5 mm (s proměnlivou úrovní)
USB	Typ A 5 V/2 A
Servisní port USB	Typ B
Ovládání projektoru	Mini D-Sub, 9kolíkový (RS232c)
Síťový port 1	HDBase-T
Síťový port 2	RJ-45 (100Base-TX / 10Base-T)

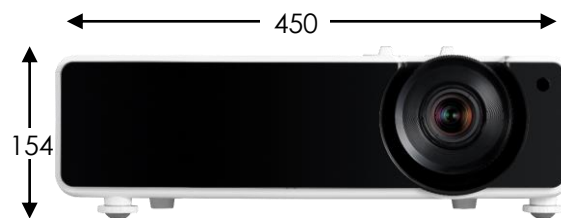
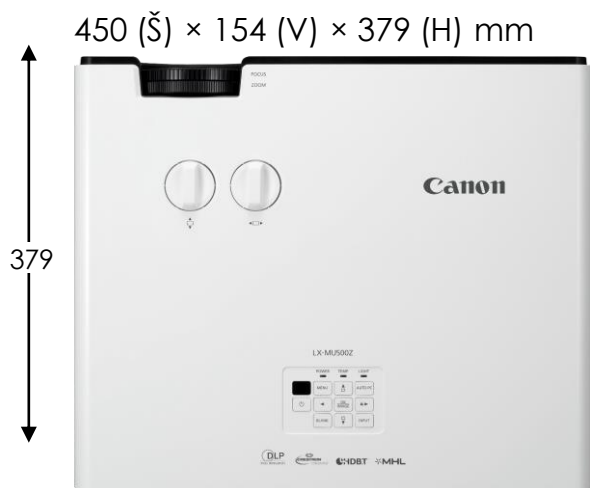
## MECHANISMY

Přední mechanismus zdvihu	4 otočné patky (úhel zdvihu až 1,9°, přední, zadní, levá a pravá)
---------------------------	---

## JMENOVITÉ HODNOTY

Rozměry (Š × V × H)	450 mm × 154 mm × 379 mm (včetně vyčnívajících částí)
Hmotnost	8,9 kg
Napájení	100 až 240 V AC, 50/60 Hz
Spotřeba energie	Režimy – Normální: 490 W / Eco: 395 W Pohotovostní režim (rozhraní LAN zapnuto/vypnuto): 2 W / 0,5 W
Životnost zdroje světla	Normální: 20 000 h
Hladina hluku	Normální: 37 dB / Eco: 35 dB
Provozní prostředí	0 °C až 40 °C (RV: 20 až 90 %)
Skladovací podmínky	-10 °C až +65 °C
Záruka	5 let (12 000 hodin)

Laserové zařízení třídy 1 (vychovuje normě EN60825-1:2014)  
Pokud není uvedeno jinak, jsou všechny údaje stanoveny na základě standardních testovacích metod společnosti Canon.  
Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny.  
\*Maximální hodnota nastavení není dostupná současně v obou směrech



Jednotky: mm  
Tolerance: ±2 mm

**Canon**

Live for the story\_

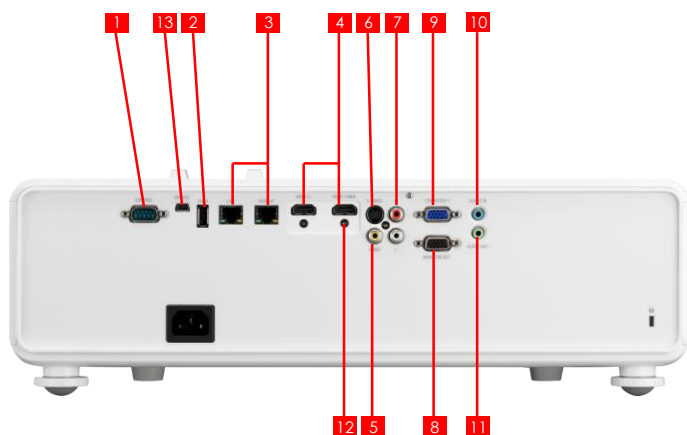
Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
Czech Edition  
Canon Europa NV 2018

# KOMPAKTNÍ LASEROVÝ PROJEKTOR DLP S VYSOKÝM JASEM OD SPOLEČNOSTI CANON

Špičkový laserový instalační projektor LX-MU500Z od společnosti Canon se pyšní 5 000 lumeny, nativním rozlišením WUXGA a světelným zdrojem s životností až 20 000 hodin. Je tedy skvělým partnerem pro tvorbu vysoce kvalitních snímků.

Datum začátku prodeje: červen 2018

## LX-MU500Z



- 1 RS-232C (Dsub 9)
- 2 Konektor napájení USB typ A
- 3 Vlevo: RJ-45, vpravo: HDBaseT
- 4 Vlevo: HDMI, vpravo: HDMI/MHL
- 5 RCA Video IN
- 6 Miniaturní DIN, 4kolíkový: S-video
- 7 RCA (Audio IN)
- 8 Miniaturní Dsub, 15kolíkový: komponentní videovýstup
- 9 Miniaturní Dsub, 15kolíkový: analogový vstup z počítače
- 10 Miniaturní audiovstup: analogový vstup z počítače / komponentní
- 11 Miniaturní audiovýstup
- 12 MHL
- 13 USB mini B: servisní port

Velikost obrazu: 16:10			Projekční vzdálenost	
Diagonální	Šířka (m)	Výška (m)	Šířka (m)	Telekonvertor (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	-

Hodnoty byly zaokrouhleny, takže jsou přibližnými hodnotami

Live for the story\_

# KOMPAKTNÍ LASEROVÝ PROJEKTOR DLP S VYSOKÝM JASEM OD SPOLEČNOSTI CANON

# LX-MU500Z

Špičkový laserový instalační projektor LX-MU500Z od společnosti Canon se pyšní 5 000 lumeny, nativním rozlišením WUXGA a světelným zdrojem s životností až 20 000 hodin. Je tedy skvělým partnerem pro tvorbu vysoce kvalitních snímků.



## PODROBNOSTI O PRODUKTU:

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

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ:

Název produktu	Kód Mercury	Kód EAN
Dálkový ovladač LV-RC08	0029C001AA	4549292024203

## ROZMĚRY / LOGISTICKÉ INFORMACE:

Název produktu	Kód Mercury	Typ balení	Popis balení	Množství v balení	Délka (mm)	Šířka (mm)	Výška (mm)	Hrubá hmotnost (kg)	Čistá hmotnost (kg)
LX-MU500Z (E)	2632C003AA	EA	Jednotlivě	1	450	379	129	–	8,9
LX-MU500Z (GB)	2632C005AA	EA	Jednotlivě	1	450	379	129	–	8,9

## Obsah balení

- Multimediální projektor LX-MU500Z
- Jednotka dálkového ovládání LV-RC08
- 1 × lithiová knoflíková baterie CR2032
- Síťový napájecí kabel

The Canon logo in red.

Live for the story\_