

# LX-MU500Z

# CANON'S

# COMPACTE,

# EXTREEM

# HELDERE

# DLP-LASER-PROJECTOR

De toonaangevende Canon LX-MU500Z-laserprojector met native WUXGA-resolutie van 5000 lumen en een lichtbron van tot wel 20.000 uur is de perfecte partner voor iedereen die beeldverwerking van hoge kwaliteit wil.



- Duurzame laserbron met minimaal onderhoud
- Verbluffende beeldweergave in uitzonderlijke kwaliteit met WUXGA-resolutie (1920 x 1200)
- Meerdere verbindingsmogelijkheden voor eenvoudige configuratie
- Flexibele 360 graden-installatie en portretmodus
- Korte opstarttijd, intuïtieve bediening en laag geluidsniveau
- Maximaliseer connectiviteit met 2 x HDMI- (MHL-compatibele), HDBaseT en RJ-45-netwerkpoorten
- Eenvoudige installatie met een 1,6x handmatig zoomobjectief
- Beeldgeometrie met vierpunts trapeziumfoutcorrectie zelfs bij installatie buiten de as
- Luidspreker van 10 W met geluidsuitgang voor een complete oplossing voor AV-installaties
- 5 jaar garantie\* (of 12.000 uur) plus een gratis leenservice voor de volgende dag voor minimale uitvaltijd

\*Algemene voorwaarden zijn van toepassing

**Canon**



## PRODUCTASSORTIMENT



LX-MU800Z



LX-MU500Z



LX-MU500

LX-MU800Z

**LX-MU500Z**

LX-MU500

LX-MW500

LV-HD420

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

# LX-MU500Z

## PANEEL

Type	DLP™-chip
Afmetingen en aantal	0,48 inch diagonaal, single-chip
Beeldverhouding	16:10
Native resolutie	1920 x 1200 (WUXGA), 2304000 pixels

## OPTISCHE EIGENSCHAPPEN

Type lichtbron	Blauwe laserdiode en gele fosfor
F-getal en brandpuntsafstand van objectief	F = 1,43-22,9 mm; f=1,81-2,10 mm
Zoomvergroting en -regeling	1,6x
Scherpstelregelaar	Handmatig
Objectiefverschuiving	Verticaal: +/-50% (handmatig)* Horizontaal: +/- 23%*

## BEELD EN GELUID

Helderheid	Presentatiemodus 5000 lumen (3750 ecomodus)
Gelijkmatigheidsgehalte helderheid	65%
Dynamische contrastratio	50.000:1
Dekking projectieafstand	1,75 m - 9,32 m (2,91 m - 4,66 m voor 100" afbeelding)
Schermgrootte	60"-300" (1,3 m x 0,8 m - 6,5 x 4,0 m)
Projectieratio	1,36 - 2,18
Vergroting digitale zoom	Max. 2,0x
Trapeziumcorrectiebereik	Verticaal en horizontaal: +/-30° handmatig
Digitale RGB-compatibiliteit	WUXGA / WSXGA+ / UXGA / SXGA+ / WXGA+ / FWXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA
Analoge RGB-compatibiliteit	WUXGA / WSXGA+ / UXGA / SXGA+ / WXGA+ / FWXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA / MAC
Scansystemen voor digitale video	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p
MHL-ingang	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
Scansystemen voor samengestelde video	1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i
Kleursystemen voor video / S-Video	PAL / PAL-M / PAL-N / PAL-60 / NTSC / NTSC4.43 / SECAM
Weergavemodi	Presentatie, Standaard, sRGB, Film, DICOM, Gebruiker 1 & 2
3D	HDMI met DLP-Link: Frame Sequential/Frame Packing/Top-Bottom/Side-By-Side
Ingebouwde luidspreker	10 W mono

## POORTEN EN AANSLUITINGEN

Digitale RGB- / analoge RGB-ingang	Mini-Dsub 15
Digitale RGB- / analoge RGB-uitgang	Mini-Dsub 15
Digitale PC / digitale video / MHL	HDMI / MHL
Digitale PC- / digitale video-uitgang	HDMI
S-Video-ingang	Mini-DIN 4-pins
Composiite video-ingang	RCA
Audio-ingang L&R	RCA x 2
Audio-ingang 2	3,5 mm-stereomini-aansluiting x 1
Audio-uitgang	3,5 mm-stereomini-aansluiting (variabel niveau)
USB	Type A 5V/2A
USB-servicepoort	Type B
Projectorbediening	Mini D-Sub 9-pins (RS232c)
Netwerkpoot 1	HDBase-T
Netwerkpoot 2	RJ-45 (100Base-TX / 10Base-T)

## MECHANISMEN

Elevatiemechanisme voorzijde	4 x draaibare voeten (tot 1,9° elevatiehoek, voor, achter, links en rechts)
------------------------------	---

## WAARDEN

Afmetingen (B x H x D)	450 mm x 154 mm 379 mm (inclusief uitstekende delen)
Gewicht	8,9 kg
Voeding	100-240 V AC, 50/60 Hz
Stroomverbruik	Modi -normaal: 490 W / eco: 395 W Stand-by: (LAN aan/uit) 2 W / 0,5 W
Levensduur van lichtbron	Normaal: 20.000 uur
Geluidsniveau	Normaal: 37 dB / eco: 35 dB
Gebruiksomgeving	0° tot 40°C (RV: 20-90%)
Opslagomgeving	-10°C tot +65°C
Garantie	5 jaar (12.000 uur)

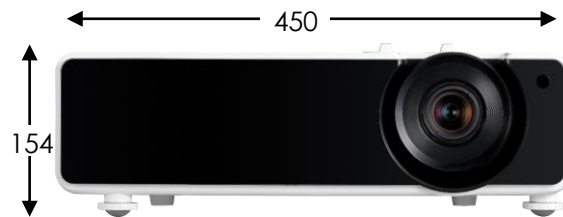
Klasse 1-laserproduct (voldoet aan EN60825-1:2014)

Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaardtestmethoden van Canon, tenzij anders vermeld

Dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

\*Maximale aanpassing is niet tegelijkertijd in beide richtingen mogelijk

450 (b) x 154 (h) x 379 (d) mm



Eenheid: mm  
Tolerantie: ±2 mm

**Canon**

Canon Inc.  
canon.com  
Canon Nederland  
canon.nl  
Dutch Edition  
Canon Nederland NV 2018

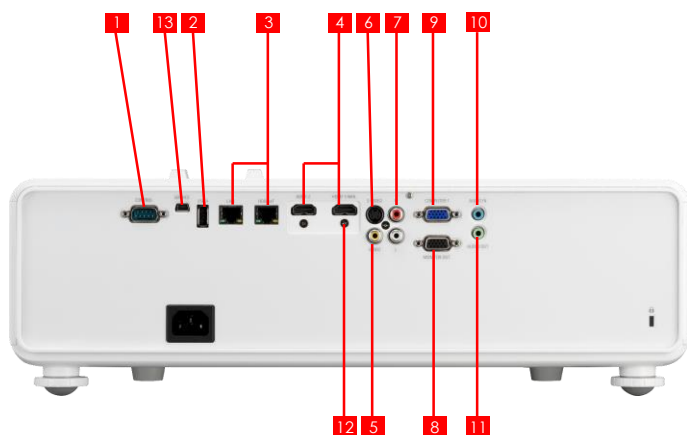
Live for the story\_

# CANON'S COMPACTE, EXTREEM HELDERE DLP-LASERPROJECTOR

# LX-MU500Z

De toonaangevende Canon LX-MU500Z-laserprojector met native WUXGA-resolutie van 5000 lumen en een lichtbron van tot wel 20.000 uur is de perfecte partner voor iedereen die beeldverwerking van hoge kwaliteit wil.

Start verkoop: juni 2018



- 1 RS-232C (Dsub 9)
- 2 USB-voeding van type A
- 3 Links: RJ-45, rechts: HDBaseT
- 4 Links: HDMI, rechts: HDMI/MHL
- 5 RCA-video IN
- 6 Mini DIN4: S-Video-ingang
- 7 RCA (Audio IN)
- 8 Mini-Dsub15: component video-uitgang
- 9 Mini Dsub15: analoge PC-ingang
- 10 Mini-aansluiting audio-ingang: analoge PC/component
- 11 Mini-aansluiting audio-uitgang
- 12 MHL
- 13 USB-mini-B: servicepoort

Beeldformaat 16:10			Projectieafstand	
Diagonaal	Breedte (m)	Hoogte (m)	Breedte (m)	Tele (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	-

Bovenstaande getallen zijn afgerond, daardoor zijn waarden bij benadering

Live for the story\_

# CANON'S COMPACTE, EXTREEM HELDERE DLP-LASERPROJECTOR

# LX-MU500Z

De toonaangevende Canon LX-MU500Z-laserprojector met native WUXGA-resolutie van 5000 lumen en een lichtbron van tot wel 20.000 uur is de perfecte partner voor iedereen die beeldverwerking van hoge kwaliteit wil.



## PRODUCTINFORMATIE:

Productnaam	Mercury-code	EAN-code
LX-MU500Z (E)	2632C003AA	4549292120110
LX-MU500Z (GB)	2632C005AA	8714574658308

## OPTIONELE ACCESSOIRES:

Productnaam	Mercury-code	EAN-code
Afstandsbediening LV-RC08	0029C001AA	4549292024203

## AFMETINGEN / LOGISTIEKE INFORMATIE:

Productnaam	Mercury-code	Type pakket	Pakket-beschrijving	Aantal per pakket	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Brutogewicht (kg)	Nettogewicht (kg)
LX-MU500Z (E)	2632C003AA	EA	Per stuk	1	450	379	129	-	8,9
LX-MU500Z (GB)	2632C005AA	EA	Per stuk	1	450	379	129	-	8,9

## Inhoud van de doos:

- LX-MU500Z-multimediasprojector
- LV-RC08-afstandsbedieningseenheid
- CR2032 lithium knoopcel x 1
- Netsnoer

Live for the story\_