

XEED 4K600STZ

XEED 4K600STZ este ideal pentru simulatoare de instruire și pentru multe altele, asigurând imagini 4K perfect clare.

Un proiector compact cu instalare cu laser asigură imagini 4K LCOS native incredibile, o luminozitate de 6.000 lumeni, un raport de contrast nativ de 4.000:1 și calitate HDR uimitoare, toate într-o unitate care cântărește doar 26 kg.



- Proiector profesional compact și ușor, cu rezoluție 4K nativă (4.096 x 2.400)
- Sursa de lumină laser rezistentă asigură 20.000 de ore de funcționare, 40.000 în modul pentru durată de viață foarte lungă*
- Sursa de lumină cu diodă laser albastră și fosfor galben cu o luminozitate de 6.000 lumeni
- Sistemul optic AISYS și panourile 4K LCOS pentru imagini clare și mișcare stabilă
- Reproducerea precisă a culorilor acoperă gama de culori sRGB
- Obiectivul premium 4K Canon cu zoom 1,3x, deplasare motorizată și proiecție f-no constantă
- Raport de contrast 4.000:1 (10.000:1 dinamic) pentru negru intens și imagini HDR realiste
- Dimensiuni și putere neegalate în clasa proprie, cântărind doar 26 kg
- 4 intrări DVI-D și 2 intrări HDMI, plus opțiuni de conectare în rețea prin Wi-Fi și Ethernet
- Tehnologia de proiectare pe suprafețe curbate pentru focalizare periferică și adâncime extraordinară a câmpului

Gama de produse



XEED 4K600STZ



XEED 4K501ST



XEED 4K500ST

XEED 4K600STZ
XEED 4K501ST
XEED 4K500ST

*20.000 de ore la luminozitate normală, 40.000 în modul pentru durată de viață foarte lungă.

Specificații tehnice

PANOU

Tip	Afișaj reflectant LCOS 4K, matrice activă
Dimensiune și număr	Diagonală de 0,76", 3 panouri
Raport de aspect	Aprox. 17:10 (128:75)
Rezoluție nativă	4096 x 2400 (4K), 9830400 pixeli

SURSĂ DE LUMINĂ

Tip	Diodă cu laser albastră și fosfor galben
Durata de viață a sursei de lumină	20.000 h/40.000 h (modul pentru durată de viață foarte lungă)

TEHNOLOGIE OPTICĂ

Numărul F și distanța focală ale obiectivului	F2,6; f=17,2 – 22,3 mm
Mărire și control zoom	Motorizat 1,3x
Reglarea focalizării	Motorizată
Deplasarea obiectivului	Verticală: +/-60%, motorizată (raport -1:1~1:1)
	Orizontală: +/-10%, motorizată (raport 4:6~6:4)

IMAGINE ȘI SUNET

Luminozitate	6.000/4.560/2.400 de lumini (Normal, Redus-1 și Redus-2) ***
Luminozitate culori	6.000/4.560/2.400 de lumini (Normal, Redus-1 și Redus-2) ***
Uniformitate luminozitate	88 %
Raport de contrast	4.000:1 Set diafragmă la Close3 (doar alb: doar negru, nativ), 10.000:1 (dinamic)
Distanță de proiecție	0,9 m – 17,7 m (2,2 m – 2,9 m pentru imagini de 100")
Dimensiune ecran	40" - 600" (88 cm x 51 cm - 1315 cm x 770 cm)
Raport de proiecție (Imagine de 70")	1,0 - 1,3:1

Interval de corecție trapezoidală	Verticală: +/- 20° Orizontală: +/- 20°
Compatibilitate DVI (simplu)	640x480, 800x600, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900, 1280x1024, 1920x1080, 2048x1080, 2560x1080, 1920x1200, 2048x1200, 2560x1440, 3840x2160 (24-30 Hz), 4096x2160 (24-30 Hz, EDID nu este acceptat)

DVI 1x2	2560x1080, 2560x1440, 2560x1600, 3840x2160 (24-30Hz), 4096x2160 (24-30 Hz)
DVI 2x2	3840x2160, 4096x2160, 4096x2304*, 3200x2400*, 3840x2400*, 4096x2400*

DVI 1x4	3840x2160, 4096x2160, 4096x2304*, 3840x2400*, 4096x2400*
HDMI** (simplu)	640x480, 720x480, 720x576, 800x600, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900, 1280x1024, 1920x1080, 2048x1080, 2560x1080, 1920x1200, 2048x1200, 2560x1440, 2560x1600, 3840x2160, 4096x2160

HDMI 1x2	1280x480, 1440x480, 1440x576, 2560x720, 3840x1080, 2560x1600, 3840x2160, 4096x2160, 3200x2400*, 3840x2400* (EDID nu este acceptat)
----------	--

Difuzor încorporat	5,0 W RMS, Mono
--------------------	-----------------

PORTURI ȘI CONECTORI

Intrare RGB digitală	4 x DVI-D cu 25 pini
Intrare audio și video digitală	HDMI**(HDCP2.2) x 2
Intrare audio	Mini-mufă stereo de 3,5 mm
Ieșire audio	Mini-mufă stereo de 3,5 mm
Port USB (numai firmware)	USB tip A
Port de servicii/Control proiector	Mini D-Sub cu 9 pini, RS232C
Port de rețea	RJ-45 (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)
Controlul comunicării	CanonUC, AMX(Device Discovery), PJLink, Crestron Connected (Roomview), setări web (WebUI), SNMP, mail

Standardul transmisiei prin Wi-Fi	IEEE 802.11b/g/n
Distanța de transmisie prin Wi-Fi	Până la 25 m (fără interferențe ale undelor electrice/vizualizare clară la punctul de acces)

Criptare Wi-Fi

Open/WEP/WPA-PSK TKIP/WPA-PSK AES/WPA2-PSK TKIP/WPA2-PSK AES

Modul Infrastructură
Modul PjAP (punct de acces la proiector)

Permiță. Metoda butonului (PBC) și metoda codului PIN (PIN)

Mini-mufă stereo de 3,5 mm

Telecomandă cu fir

MECANISME

Mecanism de ridicare

Patru picioare rotative, lungime extensie 15 mm

SPECIFICAȚII

Dimensiuni (L x H x A)

559 mm x 201 mm x 624 mm

Greutate

26 kg

Sursă de alimentare

100 V - 240 V c.a., 50/60 Hz

Consum de energie

Modul Normal: 665 W

Consum de energie Stand-by

Rețeaua pornită: 0,8 W; rețea cu putere redusă/rețea oprită: 0,4 W

Nivel de zgomot

Modul Normal: 37dB/Redus 1: 32 dB/Redus 2: 29 dB

Mediu de utilizare

0°C până la +45°C (UR: 20 - 85 %)

Mediu de depozitare

-20°C până la +60°C (UR: 5 - 90%)

Garanție

3 ani

* când 'Modul Declanșare panou' este setat la 4096 x 2400

** 4K60P, HDR, BT2020, DeepColour

*** În medii în care temperatura ambiantă este ridicată, luminozitatea poate scădea pentru protejarea dispozitivului împotriva defecțiunilor

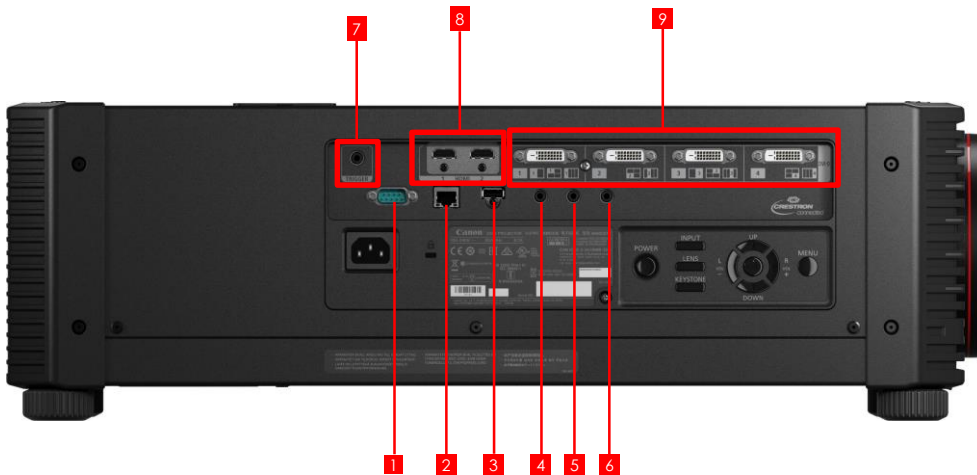
Toate datele se bazează pe metodele de testare standard Canon, cu excepția cazurilor în care se specifică altfel.

Informațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Produce cu laser clasa 1

Conform cu IEC60825-1:2014

Produsul emite o lumină puternică; nu priviți direct în sursa de lumină când aparatul este pornit



- 1 Dsub 9 pini RS232C
- 2 Conector rețea RJ-45
- 3 USB tip A
- 4 Mini-mufă de intrare audio stereo
- 5 Mini-mufă de ieșire audio stereo
- 6 Telecomandă cu fir
- 7 Ieșire declanșare ecran cu mini-mufă
- 8 2 x HDMI
- 9 4 x DVI-D

XEED 4K600STZ

XEED 4K600STZ este ideal pentru simulatoare de instruire și pentru multe altele, asigurând imagini 4K perfect clare.

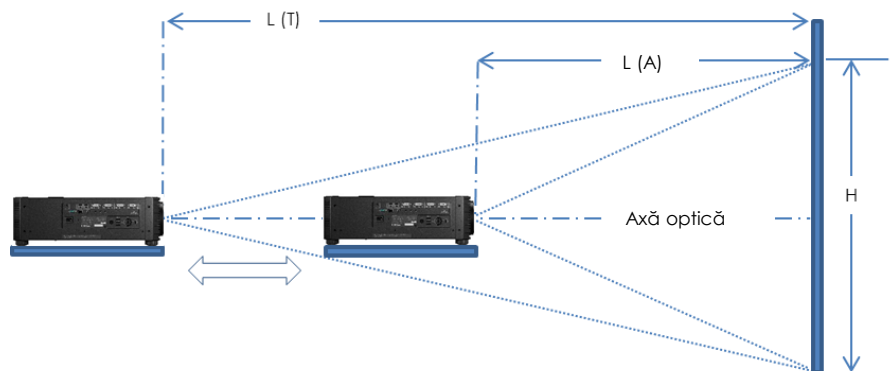
Un proiector compact cu instalare cu laser asigură imagini 4K LCOS native incredibile, o luminozitate de 6.000 lumeni, un raport de contrast nativ de 4.000:1 și calitate HDR uimitoare, toate într-o unitate care cântărește doar 26 kg.



Data începerii vânzării: aprilie 2017

Distanțe de proiecție

Dimensiune imagine (4096 x 2400)			Distanță proiectare metri	
Inch	Lățime (m)	Înălțime (m)	Lățime	Tele
40	0,9	0,5	0,9	1,1
60	1,3	0,8	1,3	1,7
80	1,8	1	1,8	2,3
100	2,2	1,3	2,2	2,9
120	2,6	1,5	2,7	3,5
140	3,1	1,8	3,1	4,1
160	3,5	2,1	3,6	4,7
180	3,9	2,3	4	5,3
200	4,4	2,6	4,5	5,8
220	4,8	2,8	4,9	6,4
240	5,3	3,1	5,4	7
260	5,7	3,3	5,9	7,6
280	6,1	3,6	6,3	8,2
300	6,6	3,9	6,8	8,8
350	7,7	4,5	7,9	10,3
400	8,8	5,1	9	11,8
450	9,9	5,8	10,2	13,2
500	11	6,4	11,3	14,7
550	12,1	7,1	12,4	16,2
600	13,2	7,7	13,6	17,7



XEED 4K600STZ

XEED 4K600STZ este ideal pentru simulatoare de instruire și pentru multe altele, asigurând imagini 4K perfect clare.

Un proiector compact cu instalare cu laser asigură imagini 4K LCOS native incredibile, o luminozitate de 6.000 lumeni, un raport de contrast nativ de 4.000:1 și calitate HDR uimitoare, toate într-o unitate care cântărește doar 26 kg.



Detalii despre produs:

Denumire produs	Cod Mercury	Cod EAN
Proiector multimedia XEED 4K600STZ (E)	1955C003AA	4549292084627
Proiector multimedia XEED 4K600STZ (GB)	1955C005AA	8714574646855

Accesorii opționale:

Accesorii - Generalități	Cod Mercury	Cod EAN
Telecomandă RS-RC05 (identică cu cea furnizată în cutie)	5750B001AB	4960999810393
Telecomandă RS-RC04	4970B001AB	4960999685410
Filtru de aer de schimb RS-FL04	2128C001AA	4549292085167
Accesorii – Suport de montare pe plafon		
Suport de montare pe plafon RS-CL15	0964C001AB	4549292051995
Suport de montare pe plafon RS-CL17	2133C001AA	4549292087536
Conductă plafon 400-600 mm RS-CL08	3096B001AA	4960999614144
Conductă plafon 600-1000mm RS-CL09	3097B001AA	4960999614151

Sunt necesare ambele piese RS-CL15 și RS-CL17 pentru montarea proiectorului.

Dimensiuni/informații logistice:

Denumire produs	Cod Mercury	Tip de pachet	Descriere pachet	Canitate per pachet	Lungime (mm)	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Greutate netă (kg)	Greutate brută (kg)
Proiector multimedia XEED 4K600STZ (E)	1955C003AA	EA	Fiecare	1	624	559	201	Aprox. 26,0	
Proiector multimedia XEED 4K600STZ (GB)	1955C005AA	CT	Cutie	1	794	715	361		Aprox. 34,0

Ce se află în cutie?

- Canon XEED 4K600STZ
- Telecomandă (RS-RC05)
- 2 baterii AA
- Cablu de alimentare c.a.
- Card de garanție (E)
- Manual de instrucțiuni (CD-ROM)

*Date aplicabile la data imprimării.