

# XEED 4K600STZ

XEED 4K600STZ leverer skarpe 4K-billeder og er ideel til træningssimulatorer og meget mere

En kompakt laserinstallationsprojektor, som giver utrolige LCOS-billeder i indbygget 4K, et output på 6000 lumen, en indbygget kontrast på 4.000:1 og flot HDR – alt sammen i en enhed, der kun vejer 26 kg.



- Kompakt, let installationsprojektor med indbygget 4K-opløsning (4.096 x 2.400)
- Fast laserlyskilde giver 20.000 timers brug og 40.000 i strømsparende funktion\*
- Klar blå laserdiode på 6000 lumen og gul fosfor-lyskilde
- AISYS optisk system og 4K LCOS-paneler, der giver skarpe billeder og jævne bevægelser
- Nøjagtig farvegengivelse, der dækker sRGB-farverummet
- Førsteklasses Canon 4K 1,3x zoomobjektiv med motoriseret objektivforskydning (lens shift) og konstant f-nr.-projektion
- Et kontrastforhold på 4.000:1 (10.000:1 dynamisk) sikrer dybe sorte nuancer og realistisk HDR-billedbehandling
- Klassens førende i størrelse og ydeevne, og så vejer den kun 26 kg
- Fire DVI-D- og to HDMI-indgange samt Wi-Fi- og Ethernet-netværkstilslutning
- Buet overfladeprojektionsteknologi, som giver skarphed helt ud til kanten og fremragende dybdeskarphed

## Produktudvalg



**XEED 4K600STZ**



**XEED 4K501ST**



**XEED 4K500ST**

## **XEED 4K600STZ**

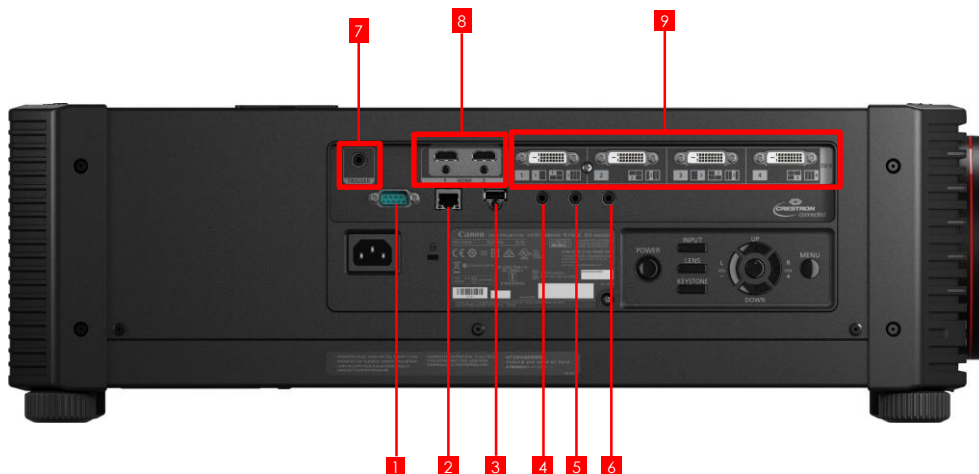
XEED 4K501ST

XEED 4K500ST

\* 20.000 timer ved normal lysstyrke og 40.000 timer i strømbesparende funktion.

## Tekniske specifikationer

|  |   |                                      |   |
|--|---|--------------------------------------|---|
| <b>PANEL</b>                               |   |                                      |   |
| <b>Type</b>                                | Reflekterende 4K LCOS-display, aktiv matrix   |                                      |   |
| <b>Størrelse og antal</b>                  | 0,76" diagonal, 3 paneler   |                                      |   |
| <b>Billedformat</b>                        | ca. 17:10 (128:75)  |                                      |   |
| <b>Indbygget opløsning</b>                 | 4096 x 2400 (4K), 9.830.400 pixels  |                                      |   |
| <b>LYSKILDE</b>                            |   |                                      |   |
| <b>Type</b>                                | Blå laserdiode og gul fosfor  |                                      |   |
| <b>Levetid for lyskilde</b>                | 20.000 <sup>1</sup> / 40.000 <sup>1</sup> (strømbesparende funktion)  |                                      |   |
| <b>OPTIK</b>                               |   |                                      |   |
| <b>Objektiv F-nummer og Brændvidde</b>     | F2.6, f=17,2 - 22,3 mm  |                                      |   |
| <b>Zoomforstørrelse og -kontrol</b>        | 1,3x motoriseret  |                                      |   |
| <b>Fokuseringskontrol</b>                  | Motoriseret   |                                      |   |
| <b>Objektivforskydning</b>                 | Lodret: +/-60 %, motoriseret (forholdet 1:11 ~ 11:1)<br>Vandret: +/-10 %, motoriseret (forholdet 4:6 ~ 6:4)   |                                      |   |
| <b>BILLEDE OG LYD</b>                      |   |                                      |   |
| <b>Lysstyrke</b>                           | 6000 / 4560 / 2400 lumen (Normal, Lydløs-1 og Lydløs-2) ***   |                                      |   |
| <b>Farvelysstyrke</b>                      | 6000 / 4560 / 2400 lumen (Normal, Lydløs-1 og Lydløs-2) ***   |                                      |   |
| <b>Ensartet lysstyrke</b>                  | 88 %  |                                      |   |
| <b>Kontrastforhold</b>                     | 4.000:1 Iris indstillet til Close3 (helt hvid: helt sort, original),<br>10.000:1 (dynamisk)   |                                      |   |
| <b>Projektionsafstand</b>                  | 0,9 m - 17,7 m (2,2 m - 2,9 m for et billede på 100")   |                                      |   |
| <b>Skærmstørrelse</b>                      | 40" - 600" (88 cm x 51 cm - 1.315 cm x 770 cm)  |                                      |   |
| <b>Projektionsforhold (billede på 70")</b> | 1,0 - 1,3:1   |                                      |   |
| <b>Keystone-korrektionsområde</b>          | Lodret: +/-20°<br>Vandret: +/-20°   |                                      |   |
| <b>DVI-kompatibilitet (enkelt)</b>         | 640x480, 800x600, 1280x720, 1024x768, 1366x768, 1440x900,<br>1280x1024, 1920x1080, 2048x1080, 2560x1080, 1920x1200,<br>2048x1200, 2560x1440, 3840x2160 (24-30Hz), 4096x2160<br>(24-30Hz EDID understøttes ikke) |                                      |   |
| <b>DVI 1x2</b>                             | 2560x1080, 2560x1440, 2560x1600, 3840x2160 (24-30Hz),<br>4096x2160 (24-30Hz)  |                                      |   |
| <b>DVI 2x2</b>                             | 3840x2160, 4096x2160, 4096x2304*, 3200x2400*, 3840x2400*,<br>4096x2400*   |                                      |   |
| <b>DVI 1x4</b>                             | 3840x2160, 4096x2160, 4096x2304*, 3840x2400*, 4096x2400*  |                                      |   |
| <b>HDMI** (enkelt)</b>                     | 640x480, 720x480, 720x576, 800x600, 1280x720, 1024x768,<br>1366x768, 1440x900, 1280x1024, 1920x1080, 2048x1080,<br>2560x1080, 1920x1200, 2048x1200, 2560x1440, 2560x1600,<br>3840x2160, 4096x2160               |                                      |   |
| <b>HDMI 1x2</b>                            | 1280x480, 1440x480, 1440x576, 2560x720, 3840x1080,<br>2560x1600, 3840x2160, 4096x2160, 3200x2400*, 3840x2400*<br>(EDID understøttes ikke)   |                                      |   |
| <b>Indbygget højttaler</b>                 | 5,0 W RMS, Mono   |                                      |   |
|  |   | <b>PORTE OG STIK</b>                 |   |
|  |   | <b>Digital RGB-indgang</b>           | DVI-D 25-ben x 4  |
|  |   | <b>Digital video- og lydindgang</b>  | HDMI** (HDCP2.2) x 2  |
|  |   | <b>Lydindgang</b>                    | 3,5 mm stereo-ministik  |
|  |   | <b>Lydudgang</b>                     | 3,5 mm stereo-ministik  |
|  |   | <b>USB-port (kun firmware)</b>       | USB Type A  |
|  |   | <b>Serviceport/ Projektorstyring</b> | Mini D-sub 9-ben, RS232c  |
|  |   | <b>Netværksport</b>                  | RJ-45 (1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T)  |
|  |   | <b>Kommunikationskontrol</b>         | CanonUC, AMX(Device Discovery), PJLink, Crestron Connected (Roomview), Web Settings (WebUI), SNMP, Mail IEEE 802.11b/g/n                          |
|  |   | <b>Wi-Fi-transmissionsstandard</b>   | Op til 25 m   |
|  |   | <b>Wi-Fi-transmissionsafstand</b>    | (ingen elektrisk interferens/frit udsyn til adgangspunkt)   |
|  |   | <b>Wi-Fi-kryptering</b>              | Åben / WEP / WPA-PSK TKIP / WPA-PSK AES / WPA2-PSK TKIP / WPA2-PSK AES  |
|  |   | <b>Wi-Fi-tilslutningsmetoder</b>     | Infrastruktur<br>PjAP (Projektor Access Point)  |
|  |   | <b>Wi-Fi-certificering og WPS</b>    | Erhvervet. Trykknappmetoden (PBC) og PIN-kodemetode (PIN)   |
|  |   | <b>Kabelforbundet fjernbetjening</b> | 3,5 mm stereo-ministik  |
|  |   | <b>MEKANISMER</b>                    |   |
|  |   | <b>Løftmekanisme</b>                 | Fire drejelige fødder, udvidelseslængde 15 mm   |
|  |   | <b>ANGIVELSER</b>                    |   |
|  |   | <b>Mål (B x H x D)</b>               | 559 mm x 201 mm x 624 mm  |
|  |   | <b>Vægt</b>                          | 26 kg   |
|  |   | <b>Strømkilde</b>                    | 100 V - 240 V AC, 50/60 Hz  |
|  |   | <b>Strømforbrug</b>                  | Normal: 665 W   |
|  |   | <b>Strømforbrug standby</b>          | Netværk TIL: 0,8 W, strømsparefunktion/netværk FRA: 0,4 W   |
|  |   | <b>Støjniveau</b>                    | Normal: 37 dB/lydløs 1: 32 dB/lydløs 2: 29 dB   |
|  |   | <b>Driftsmiljø</b>                   | 0 °C til +45 °C (RH: 20-85 %)   |
|  |   | <b>Opbevaringsmiljø</b>              | -20 °C til +60 °C (RH: 5-90 %)  |
|  |   | <b>Garanti</b>                       | 3 år  |
|  |   |                                      | * Når "Panelfremføringsmetode" er indstillet til 4096x2400  |
|  |   |                                      | ** 4K60P, HDR, BT2020, DeepColour   |
|  |   |                                      | *** Under omstændigheder, hvor omgivelsestemperaturen er høj, kan lumenoutput falde for at beskytte enheden mod eventuel skade                    |
|  |   |                                      | Alle data er baseret på Canons standardtestmetoder, medmindre andet er angivet. Kan ændres uden varsel.   |
|  |   |                                      | Klasse 1-laserprodukter<br>Overholder IEC60825-1: 2014<br>Stærkt lys udstråles fra produktet, så undlad at kigge direkte på lyskilden under brug. |



- 1 Dsub 9-bens RS232C
- 2 RJ-45 netværksforbindelse
- 3 USB type A
- 4 Ministik – stereolydindgang
- 5 Ministik – stereolydudgang
- 6 Kabelforbundet fjernbetjening
- 7 Ministik – skærmudløserudgang
- 8 HDMI x 2
- 9 DVI-D x 4

# XEED 4K600STZ

XEED 4K600STZ leverer skarpe 4K-billeder og er ideel til træningssimulatorer og meget mere

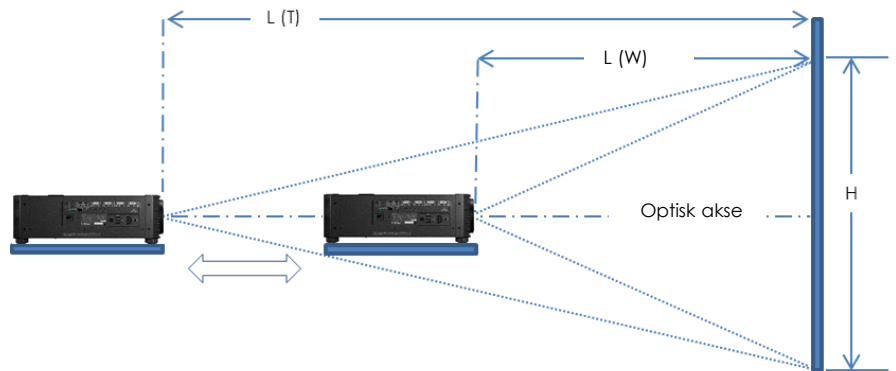
En kompakt laserinstallationsprojektor, som giver utrolige LCOS-billeder i indbygget 4K, et output på 6000 lumen, en indbygget kontrast på 4.000:1 og flot HDR – alt sammen i en enhed, der kun vejer 26 kg.



Startdato for salg: april 2017

## Projektionsafstande

| Billedstørrelse (4096x2400) |            |           | Projektionsafstand (meter) |          |
|-----------------------------|------------|-----------|----------------------------|----------|
| Tommer                      | Bredde (m) | Højde (m) | Bred (W)                   | Tele (T) |
| 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 leverer skarpe 4K-billeder og er ideel til træningssimulatorer og meget mere

En kompakt laserinstallationsprojektor, som giver utrolige LCOS-billeder i indbygget 4K, et output på 6000 lumen, en indbygget kontrast på 4.000:1 og flot HDR – alt sammen i en enhed, der kun vejer 26 kg.



## Produktdetaljer:

| Produktnavn                            | Mercury-kode | EAN-kode      |
|--|--------------|---------------|
| Multimedieprojektor XEED 4K600STZ (E)  | 1955C003AA   | 4549292084627 |
| Multimedieprojektor XEED 4K600STZ (GB) | 1955C005AA   | 8714574646855 |

## Tilbehør:

| Tilbehør – generelt                                | Mercury-kode | EAN-kode      |
|--|--------------|---------------|
| Fjernbetjening RS-RC05 (samme som leveres i æsken) | 5750B001AB   | 4960999810393 |
| Fjernbetjening RS-RC04                             | 4970B001AB   | 4960999685410 |
| Udskiftningsluftfilter RS-FL04                     | 2128C001AA   | 4549292085167 |
| <b>Tilbehør – loftsmontage</b>                     |              |               |
| Loftsmontage RS-CL15                               | 0964C001AB   | 4549292051995 |
| Loftsmontage RS-CL17                               | 2133C001AA   | 4549292087536 |
| Loftrør 400-600 mm RS-CL08                         | 3096B001AA   | 4960999614144 |
| Loftrør 600-1000 mm RS-CL09                        | 3097B001AA   | 4960999614151 |

Delene RS-CL15 og RS-CL17 er begge nødvendige for at montere projektoren.

## Mål/logistikoplysninger:

| Produktnavn                            | Mercury-kode | Emballage type | Beskrivelse af emballage | Antal pr. pakke | Længde (mm) | Bredde (mm) | Højde (mm) | Nettovægt (kg) | Bruttovægt (kg) |
|--|--------------|----------------|--------------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|----------------|-----------------|
| Multimedieprojektor XEED 4K600STZ (E)  | 1955C003AA   | EA             | Styk                     | 1               | 624         | 559         | 201        | Ca. 26,0       |                 |
| Multimedieprojektor XEED 4K600STZ (GB) | 1955C005AA   | CT             | Kasse                    | 1               | 794         | 715         | 361        |                | Ca. 34,0        |

## Kassens indhold:

- Canon XEED 4K600STZ
- Fjernbetjening (RS-RC05)
- AA-batterier x 2
- Strømkabel
- Garantikort (E)
- Vejledning (cd-rom)

\* Gældende på printtidspunktet.