

# XEED 4K600STZ

Idéal pour les simulateurs et bien plus encore, le XEED 4K600STZ affiche des images 4K d'une grande netteté.

Ce projecteur d'installation compact laser LCOS 4K produit des images avec une luminosité de 6000 lumens, un rapport de contraste natif de 4000:1 et une incroyable qualité HDR, le tout dans une unité ne pesant que 26 kg.



- Projecteur d'installation compact et léger doté d'une résolution 4K (4096 × 2400) native
- Source lumineuse laser statique assurant 20.000 heures d'utilisation, 40.000 en mode ultra-longue durée de vie\*
- Diode laser bleue lumineuse de 6000 lumens et source lumineuse de phosphore jaune
- Système optique AISYS et panneaux LCOS 4K offrant des images nettes et des mouvements fluides
- Reproduction fidèle des couleurs sur la gamme de couleurs sRGB
- Objectif zoom Canon de pointe 1,3x 4K avec décentrement de l'objectif motorisé et rapport de projection constant
- Rapport de contraste de 4000:1 (10.000:1 en dynamique) pour des noirs profonds et une imagerie HDR réaliste
- Format et performances de pointe, pour un poids de seulement 26 kg
- 4 entrées DVI-D et 2 entrées HDMI, auxquelles s'ajoutent des options de mise en réseau Wi-Fi et Ethernet
- La technologie de projection sur surface incurvée procure une mise au point périphérique et une profondeur de champ exceptionnelle

## Gamme de produits



XEED 4K600STZ



XEED 4K501ST



XEED 4K500ST

**XEED 4K600STZ**  
XEED 4K501ST  
XEED 4K500ST

\*20.000 heures sous une luminosité normale, 40.000 heures en mode ultra-longue durée de vie.

## Caractéristiques techniques

### PANNEAU

Type	Panneau LCOS 4K réfléchissant, matrice active
Format et nombre	Diagonale 0,76 pouce, 3 panneaux
Ratio d'aspect	Environ 17:10 (128:75)
Résolution native	4096 × 2400 (4K), 9.830.400 pixels

### SOURCE LUMINEUSE

Type	Diode laser bleue et phosphore jaune
Autonomie de la source lumineuse	20.000 h / 40.000 h (mode ultra-longue durée de vie)

### SYSTÈME OPTIQUE

Ouverture et distance focale	F2.6 ; f=17,2-22,3 mm
Agrandissement et contrôle du zoom	1,3x motorisé
Contrôle de la mise au point	Motorisé
Décentrement de l'objectif	Vertical : +/- 60 %, motorisé (ratio -1:11 - 11:-1) Horizontal : +/- 10 %, motorisé (ratio 4:6 - 6:4)

### IMAGE ET SON

Luminosité	6000 / 4560 / 2400 lumens (Normal, Silencieux 1 et Silencieux 2) ***
Luminosité des couleurs	6000 / 4560 / 2400 lumens (Normal, Silencieux 1 et Silencieux 2) ***
Uniformité de luminosité	88 %
Rapport de contraste	4000:1 (Diaphragme défini sur Close3 (tout blanc : tout noir, natif), 10.000:1 (Dynamique))
Distance de projection	0,9 m - 17,7 m (2,2 m - 2,9 m pour une image de 100 pouces)
Taille de l'écran	40 pouces - 600 pouces (88 × 51 cm - 1315 × 770 cm)
Ratio de projection (image 70 pouces)	1.0 - 1.3:1
Plage de correction de trapèze	Verticale : +/-20° Horizontale : +/-20°
Compatibilité DVI (simple)	640 × 480, 800 × 600, 1280 × 720, 1024 × 768, 1366 × 768, 1440 × 900, 1280 × 1024, 1920 × 1080, 2048 × 1080, 2560 × 1080, 3840 × 2160 (24-30 Hz), 4096 × 2160 (24-30 Hz EDID non pris en charge)
DVI 1 × 2	2560 × 1080, 2560 × 1440, 2560 × 1600, 3840 × 2160 (24-30 Hz), 4096 × 2160 (24-30 Hz)
DVI 2 × 2	3840 × 2160, 4096 × 2160, 4096 × 2304*, 3200 × 2400*, 3840 × 2400*, 4096 × 2400*
DVI 1 × 4	3840 × 2160, 4096 × 2160, 4096 × 2304*, 3840 × 2400*, 4096 × 2400*
HDMI** (simple)	640 × 480, 720 × 480, 720 × 576, 800 × 600, 1280 × 720, 1024 × 768, 1366 × 768, 1440 × 900, 1280 × 1024, 1920 × 1080, 2048 × 1080, 2560 × 1080, 1920 × 1200, 2048 × 1440, 2560 × 1440, 2560 × 1600, 3840 × 2160, 4096 × 2160
HDMI 1 × 2	1280 × 480, 1440 × 480, 1440 × 576, 2560 × 720, 3840 × 1080, 2560 × 1600, 3840 × 2160, 4096 × 2160, 3200 × 2400*, 3840 × 2400* (EDID non pris en charge)
Haut-parleur intégré	5 W RMS, mono

### PORTS ET CONNECTEURS

Entrée numérique RVB	DVI-D 25 broches × 4
Entrée numérique audio/vidéo	HDMI**(HDCP2.2) × 2
Entrée audio	Mini-jack stéréo 3,5 mm
Sortie audio	Mini-jack stéréo 3,5 mm
Port USB (micrologiciel uniquement)	USB de type A
Port de service / Commande du projecteur	Mini D-Sub 9 broches, RS232C
Port réseau	RJ-45 (1000BASE-T / 100BASE-TX / 10BASE-T)
Contrôle des communications	Canon iC, AMX (Device Discovery), PJLink, Crestron Connected (Roomview), Web Settings (WebUI), SNMP, Mail
Norme de transmission Wi-Fi	IEEE 802.11b / g / n
Distance de transmission Wi-Fi	Jusqu'à 25 m (aucune interférence d'ondes électriques / vision nette du point d'accès)
Cryptage Wi-Fi	Ouvert / WEP / WPA-PSK TKIP / WPA-PSK AES / WPA2-PSK TKIP / WPA2-PSK AES
Modes de connexion Wi-Fi	Mode infrastructure Mode PjAP (Projector Access Point, point d'accès du projecteur)
Certification Wi-Fi et WPS	Acquis, Bouton-poussoir et Code PIN
Télécommande filaire	Mini-jack stéréo 3,5 mm

### MÉCANISMES

Mécanisme d'élévation	Quatre pieds rotatifs, longueur d'extension de 15 mm
-----------------------	--

### INDICES

Dimensions (L x H x P)	559 mm × 201 mm × 624 mm
Poids	26 kg
Alimentation	100 à 240 V CA, 50/60 Hz
Consommation	Mode normal : 665 W
Consommation veille	Réseau activé (ON) : 0,8 W, faible consommation/réseau désactivé (OFF) : 0,4 W
Niveau de bruit	Mode Normal : 37 dB / Silencieux 1 : 32 dB / Silencieux 2 : 29 dB
Environnement d'utilisation	0°C à +45°C (humidité relative : 20 à 85 %)
Environnement de stockage	-20°C à +60°C (humidité relative : 5 à 90 %)
Garantie	3 ans

\* Lorsque le mode d'acquisition du panneau est défini sur 4096 × 2400

\*\* 4K60P, HDR, BT2020, DeepColour

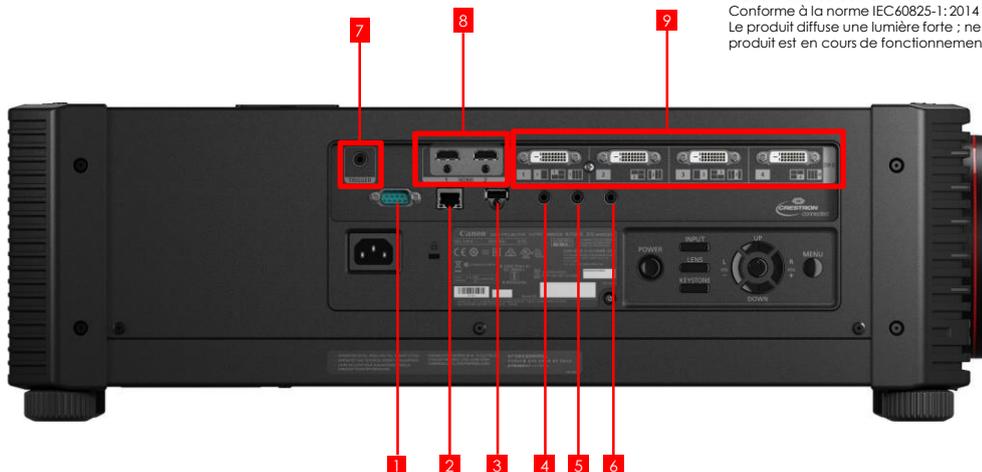
\*\*\* Dans les cas où la température ambiante est élevée, la sortie des lumens peut être réduite afin de protéger l'appareil d'éventuels dommages

Toutes les données sont basées sur les méthodes de test standard de Canon. Ces indications sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable.

Produits laser de classe 1

Conforme à la norme IEC60825-1:2014

Le produit diffuse une lumière forte ; ne regardez pas directement la source lumineuse lorsque le produit est en cours de fonctionnement



- 1 D-sub 9 broches RS232C
- 2 Connecteur réseau RJ-45
- 3 USB de type A
- 4 Entrée audio mini-jack stéréo
- 5 Sortie audio mini-jack stéréo
- 6 Télécommande filaire
- 7 Sortie mini-jack de déclenchement du positionnement de l'écran
- 8 HDMI × 2
- 9 DVI-D × 4

# XEED 4K600STZ

Idéal pour les simulateurs et bien plus encore, le XEED 4K600STZ affiche des images 4K d'une grande netteté.

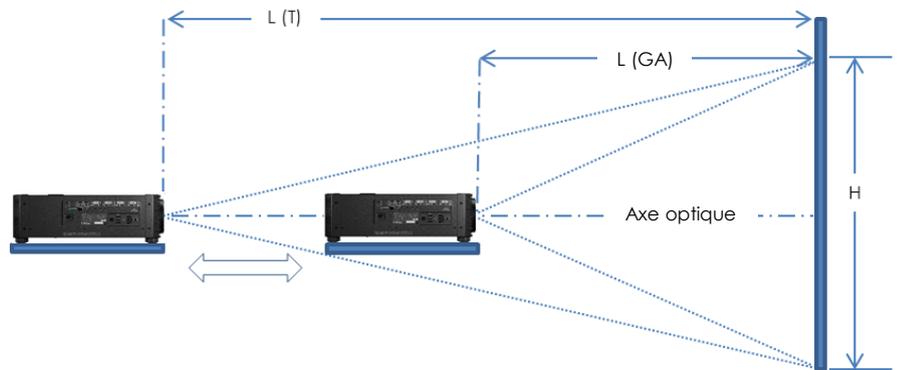
Ce projecteur d'installation laser compact LCOS 4K produit des images avec une luminosité de 6000 lumens, un rapport de contraste natif de 4000:1 et une incroyable qualité HDR, le tout dans une unité ne pesant que 26 kg.



Date de commercialisation : avril 2017

## Distances de projection

Taille d'image (4096 × 2400)			Distance de projection (en mètres)	
Pouces	Largeur (m)	Hauteur (m)	GA	Télé
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

Idéal pour les simulateurs et bien plus encore, le XEED 4K600STZ affiche des images 4K d'une grande netteté.

Ce projecteur d'installation laser compact LCOS 4K produit des images avec une luminosité de 6000 lumens, un rapport de contraste natif de 4000:1 et une incroyable qualité HDR, le tout dans une unité ne pesant que 26 kg.



#### Informations sur le produit :

Nom du produit	Code Mercury	Code EAN
Projecteur multimédia XEED 4K600STZ (E)	1955C003AA	4549292084627

#### Accessoires en option :

Accessoires - Général	Code Mercury	Code EAN
Télécommande RS-RC05 (identique à celle fournie dans la boîte)	5750B001AB	4960999810393
Télécommande RS-RC04	4970B001AB	4960999685410
Filtre à air de remplacement RS-FL04	2128C001AA	4549292085167
<b>Accessoires – Fixation plafond</b>		
Fixation plafond RS-CL15	0964C001AB	4549292051995
Fixation plafond RS-CL17	2133C001AA	4549292087536
Gaine plafond 400 – 600 mm RS-CL08	3096B001AA	4960999614144
Gaine plafond 600 – 1000 mm RS-CL09	3097B001AA	4960999614151

Les pièces RS-CL15 et RS-CL17 sont nécessaires au montage du projecteur.

#### Dimensions/informations logistiques :

Nom du produit	Code Mercury	Type d'emballage	Description de l'emballage	Quantité par pack	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids net (kg)	Poids brut (kg)
Projecteur multimédia XEED 4K600STZ (E)	1955C003AA	EA	Unité	1	624	559	201	Environ 26	
		CT	Carton	1	794	715	361		Environ 34

#### Contenu de la boîte

- Canon XEED 4K600STZ
- Télécommande (RS-RC05)
- 2 piles AA
- Câble d'alimentation secteur
- Carte de garantie (E)
- Livre d'instructions (CD-ROM)