

Professional 4K+ 1DLP Laser Projector

Sharp X171Q



Une efficacité redoutable pour des détails d'une grande netteté

Grâce à la nouvelle technologie HEP DMD, le projecteur au phosphore laser 4K+ X171Q projette les détails les plus nets et les couleurs les plus réalistes, pour un contraste amélioré et des performances remarquablement efficaces.

La technologie laser RB est extrêmement efficace pour produire les tons les plus intenses et les plus naturels, minimiser la consommation d'énergie tout en offrant des couleurs brillantes à des niveaux de luminosité élevés. Les performances d'imagerie à long terme sont protégées contre la contamination par la poussière grâce à un moteur d'éclairage étanche IP6X, ce qui réduit également les besoins de maintenance.

Compact et léger, ce projecteur imposant offre pourtant toutes les fonctionnalités professionnelles pour une installation facile et une configuration précise. Pour l'enseignement supérieur, les musées et les conférences, le X171Q offre des performances fiables et durables pour un coût total de possession remarquablement bas.

Avantages

Détails les plus fins – la résolution 4K+ permet d'obtenir une clarté d'image parfaite pour une visualisation aisée des contenus les plus détaillés

Superbe qualité d'image – produisant des rouges vifs, la source de lumière laser RB offre d'excellentes performances en matière de couleurs, projetant des images remarquablement réalistes

Moteur optique conforme à la norme IP6X – protège contre les infiltrations de poussière pour une qualité d'image durable

Conçu pour la performance et l'efficacité – ces modèles d'installation compacts et flexibles permettent d'économiser jusqu'à 20 % d'énergie par rapport à nos modèles précédents à lampe, comme le NEC PH1000U dans des conditions d'utilisation comparables.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
Sharp X171Q

Groupe de produits
Professional 4K+ 1DLP Laser Projector

CODE DE COMMANDE
XPX171Q (BK), XPX171Q-W (WH)

Optique

Technologie de projection
Puce-1 - Technologie DLP™

Résolution du panel
1920 x 1200
(WUXGA)

Résolution
3840 x 2400 (4K+)

Format d'image
16:10

Ratio de Contraste
3000000:1 (avec contraste dynamique)

Luminosité
16500 lumens, avec lentille standard en option

Lampe
Source lumineuse laser

Durée de vie - Source lumineuse [h]
20000¹

Objectif
6 options d'objectif motorisé

Réglage de l'objectif
motorisé

Déplacement de la lentille
Jusqu'à H : ±0,2, V : + 0,6, -0,6

Correction keystone
+/- 36° manuel horizontal / +/- 36° manuel vertical

Ratio de projection
En fonction de la sélection de la lentille

Distance de projection [m]
0,86 – 43,2

Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]
Maximum : 1 270 / 500"; Minimum : 100 / 40"

Réglage du zoom
motorisé

Mise au point
motorisé

Autres résolutions

1080i/50/60;	2048 x 1080 (2k);	576i/50;
1080p/24/25/30/50/60;	3840 x 2160 (4KUHD);	576p/50;
1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA);	3840 x 2400 (4K+);	720p/50;
	480i/50;	720p/60
	480p/60;	

Connectivité

Connecteur Numérique
Entrée: 1 x 12G-SDI; 1 x HDBaseT; 2 x DisplayPort compatible avec HDCP; 2 x HDMI™ compatible HDCP
Sortie: 1 x 12G-SDI

Commande
Entrée: 1 x câble D-Sub mâle 9 broches; 1 x Screen Trigger

LAN
1 x RJ45

USB
1 x USB A (2A power delivery)

Normes
NTSC; NTSC 4,43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM

Télécommande

Entrée
1 x jack 3,5 mm

Télécommande
Commande Eco Mode; Connexion câblée/sans fil; contrôle audio; Contrôle des entrées; Contrôle total de l'objectif; Correction géométrique; fonction "écran noir"; Fonction obturateur; Image test; Mise en route / Arrêt; réglage de l'image; Sélection (haut, bas, gauche, droite); Sélection Marche/Arrêt à l'écran; Sélection source directe; Sélectionner ID; Veille AV; zoom de l'image

Electrique

Alimentation

100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz

Consommation [W]

1,290 (Normal) / 1,100 (Eco) / 3 (Network Stand-by) / 0.5 (Stand-by)

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]

500 x 216 x 577 (sans pieds ni optique)

Poids [kg]

29,7

Bruit de fonctionnement [dB (A)]

39 / 41 (économique / normal)

Coloris disponibles

Blanc; Noir

Conditions environnementales

Temperature ambiante de fonctionnement [°C]

5 to 45

Humidité ambiante [%]

0 to 80

Température de stockage [°C]

-10 to 60

Taux d'humidité (stockage) [%]

0 to 90

Ergonomique

Sécurité et ergonomie

CE; ErP; RoHS; TUEV Type Approved

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit

3D Reform™; AMX Beacon; Compensation d'affichage multiples (contraste, luminosité); Contrôle RS-232; correction de la couleur murale; correction de la géométrie avec un logiciel optionnel; Crestron Connected; Diviseur multiaffichage / multiécran intégré; Fonction "Stacking"; fonction d'extinction directe; Fonction Edge Blending; Fonction Edge Blending (Build In); Fonction minuteur; HDBaseT; inclinaison libre; Interfaces 4K/60Hz; IP5X/IP6X rated; LAN; Lens Memory; Menu OSD en 27 langues; Mode luminosité constante; modification du logo; NaViSet Administrator 2; PIP / image côte à côte, entrée HDMI; PJ LINK; Prise en charge du module OPS; Protection par mot de passe; Réglage de la source lumineuse; Réglage portrait; Sealed engine; Simulation Dicom (Attention ce mode ne permet pas de faire du diagnostic médical); Traitement Cinema Quality Picture (CQP) pour le summum de la qualité d'image; Télécommande virtuelle pour un contrôle direct depuis votre PC

Caractéristiques vertes

Efficacité énergétique

Source lumineuse laser

Matériaux écologiques

Emballage recyclable à 100%; Manuels à télécharger

Normes écologiques

ErP compliant

Garantie

Projecteurs

3 ans de service paneuropéen

Source lumineuse

3 années ou 10000h (ce qui arrive en premier)

Expédition

Accessoires fournis

Câble d'alimentation; Instructions rapides; Projecteur; Télécommande IR (RD - 480E)

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels

Montages plafond universels (PJ02CMPX, PJ02UCMPF)

Objectifs interchangeable

XP-57UL (0,31-0,33:1); XP-58ZL (0,55-0,75:1); XP-59ZL (0,74-1,08:1); XP-60ZL (1,05-1,41:1); XP-61ZL (1,4-2,11:1); XP-62ZL (2,1-4:1)

¹ 50% de la luminosité initiale à la fin de la vie utile spécifiée du laser à une température ambiante de 25 degrés

* This product has been equipped with a laser module and is classified as Class1 of IEC60825-1 Ed3 2014 and is classified as RG2 of IEC62471-5 Ed1 2015 (changing to RG3 with the use of XP-62ZL lens.)
DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE BEAM.



CE



ErP



TUEV Type Approved



RoHS

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. Sous réserve de tous droits, en cas d'accord de brevet ou d'enregistrement d'un modèle d'utilité notamment. Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d'erreurs. 25.08.2026