Projecteur laser – 4K+ 1 DLP – Installation

Sharp A155U



Précision, clarté, performances durables

- Plus besoin de remplacer la lampe jusqu'à 20.000 h de fonctionnement sans maintenance grâce à la source la source lumineuse laser.
- Aucun filtre n'est nécessaire le dispositif LCD optique scellé amélioré permet un design sans filtre, conforme à la norme IP5X relative à la protection contre la pénétration de la poussière. La luminosité des couleurs est maintenue et les coûts d'entretien n'ont plus à être pris en compte dans votre budget.
- Design compact un projecteur pour grandes salles avec un encombrement relativement faible et un design léger.
- Impressionnez avec un contraste et des coloris pleins de vie blanc brillant et ample palette de couleurs avec contraste hautement dynamique prenant en charge la norme HDR10 via l'interface HDMI.
- Des capacités de visualisation bluffantes possibilité d'installation en mode portrait et d'inclinaison en fonction des besoins, réglage géométrique unique, fonction pavés et fonction Edge Blending.

Options

IoT et gestion des actifs

NaViSet Administrator 2 Logiciel de contrôle et de gestion des écrans à distance basé sur le réseau

Logiciel de contrôle et de gestion des écrans à distance basé sur le réseau.

Calibrage et réglage

ProAssist

Services à valeur ajoutée

Laser Branding

Support+

Extensions de garantie

Warranty Extension for Laser Projectors

Objectifs

NP51ZL

NP52ZL

NP53ZL

NP54ZL

NP55ZL

NP56ZL

XP-51ZL

XP-52ZL

XP-53ZL

XP-54ZL

XP-55ZL

XP-56ZL

Contrôle de l'image et connectivité

Hiperwall Une solution logicielle et IP innovante permettant de créer des solutions de murs d'images fiables et flexibles, capables d'afficher des données et des images vidéo provenant de différentes sources à des

Une solution logicielle et IP innovante permettant de créer des solutions de murs d'images fiables et flexibles, capables d'afficher des données et des images vidéo provenant de différentes sources à des résolutions élevées inégalées

Spécifications

Général

Série	[sharp-a-series]
Order Code	XPA155U (BK),XPA155U-W (WH)

Optique

Format d'image	16:10
Luminosité normale (lm)	14000
Luminosité centre (lm)	15000
Conforme à ISO21118-2020	Oui
Rapport de contraste	[30000001]
Technologie de projection	3LCD Technologie
Réglage de la mise au point	motorisé
Fréquence horizontale numérique (kHz)	15/24-153
Fréquence verticale numérique (Hz)	24-120
Durée de vie source lumineuse mode normal (hrs)	25000
[AVProjectorSpecificationLensOptions]	6 options d'objectif motorisé
Réglage de l'objectif	motorisé
Déplacement objectif jusqu'à H/V (3 valeurs)	Up to H:±25.0, V:+65.0,-65.0
Résolution du panneau	1920 x 1200 (WUXGA)
Distance de projection minimale (m)	0,68
Distance de projection maximale (m)	80,77
Taille d'écran diagonale maximale (cm)	1270.0
Taille d'écran diagonale maximale (inch)	500.0
Taille d'écran diagonale minimale (cm)	152.0
Taille d'écran diagonale minimale (inch)	60.0
Résolution supportée entrelacée	1080i/50/60
Résolution supportée progressive	720p/60
Type de zoom	motorisé
Correction trapézoïdale V ± (°)	30
Correction trapézoïdale H ± (°)	40

Connectivité

LAN	1 x RJ45
Entrée audio	2 x support audio HDMI, 1 x support audio HDBaseT
Sortie audio	1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)
Entrée numérique	[1-x-hdbaset], [1-x-3g-sdi], 2 x HDCP 2.2 compatible avec HDMI™
Sortie numérique	1 x HDBaseT compatible HDCP 2.2
Contrôle	1 x D-Sub 9 broches (RS-232), Ethernet, Mini prise stéréo de 1 x 3.5 mm (télécommande câblée)
USB	[1-x-usb-a-2a-power-delivery]

Télécommande

Télécommande	Fonction obturateur, Zoom numérique, Correction géométrique, Commande Zoom/Focus et Lens Shift, Image test, Sélectionner ID, Sélection (haut, bas, gauche, droite), Set ID, Sélection de la source, Mise en route / Arrêt, réglage automatique

Electrique

Consommation normale (W)	865
Consommation en veille (W)	20
Consommation veille réseau (W)	5
Consommation mode silencieux (W)	785
Alimentation (Hz)	50-60
Alimentation (V CA)	100-240

Conditions environnementales

Humidité de fonctionnement sans condensation (%)	20 to 80
Humidité de stockage sans condensation (%)	20 to 80
Température de fonctionnement (°C)	0 to 40
Température de stockage (°C)	-10 to 50

Mécanique

Version de couleur	Blanc, Noir
Largeur sans objectif ni pieds (mm)	599
Hauteur sans objectif ni pieds (mm)	238
Profondeur sans objectif ni pieds (mm)	490
Bruit du ventilateur normal (dB)	38
Bruit du ventilateur silencieux (dB)	35
Poids (kg)	28,7
Modèle de télécommande IR	RD-480E(S)

Ergonomique

Certifications	EAC, ErP, TUEV Type Approved, RoHS, CE

Caractéristiques vertes

Matériaux écologiques	Emballage recyclable à 100%, Manuels à télécharger
Normes écologiques	ErP compliant
Efficacité énergétique	Gestion intelligente de l'énergie, Calendrier intégré, Fonction minuteur, Logiciel de planification
Puissance en veille max. (W)	0,5

Garanties

Garantie source lumineuse	3 années ou 10000h (ce qui arrive en premier)
Garantie 3 ans, service paneuropéen	Oui

Contenu de la livraison	Projecteur, CD-ROM (User Guides/Manuals), Instructions rapides, Câble d'alimentation

Caractéristiques supplémentaires

Caractéristiques particulières	correction de la géométrie avec un logiciel optionnel, Fonction Edge Blending, Mode Haute Altitude, Compatible HDR10, Circuit de Qualité Image Vidéo Elevée (Hollywood Quality Video), [amx-beacon], Réglage portrait, Contrôle LAN, Télécommande virtuelle pour un contrôle direct depuis votre PC, Compatible lecteur UHD, Lens Memory, [naviset-administrator-2], Contrôle RS-232, modification du logo, Conversion de couleurs Rec2020 à Rec709, fonction d'extinction directe, Compensation d'affichage multiples (contraste, luminosité), Simulation Dicom (Attention ce mode ne permet pas de faire du diagnostic médical), Contrôle navigateur HTTP, [ip5xip6x-rated], Fonction "Stacking", Traitement Cinema Quality Picture (CQP) pour le summum de la qualité d'image, Commutation propre, PIP / image côte à côte, entrée HDMI, 3D Reform™, Protection par mot de passe, correction de la couleur murale, [pj-link], inclinaison libre, Fonction minuteur, Interfaces 4K/60Hz, Motif d'essai, Réglage de la source lumineuse, Crestron Connected
Déplacement objectif V (max)	0.65 / -0.65
Déplacement objectif H ± (max)	+0.25
Langues OSD	27
Durée de vie source lumineuse jusqu'à (hrs)	20000

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. Sharp A155U, 10/11/2026