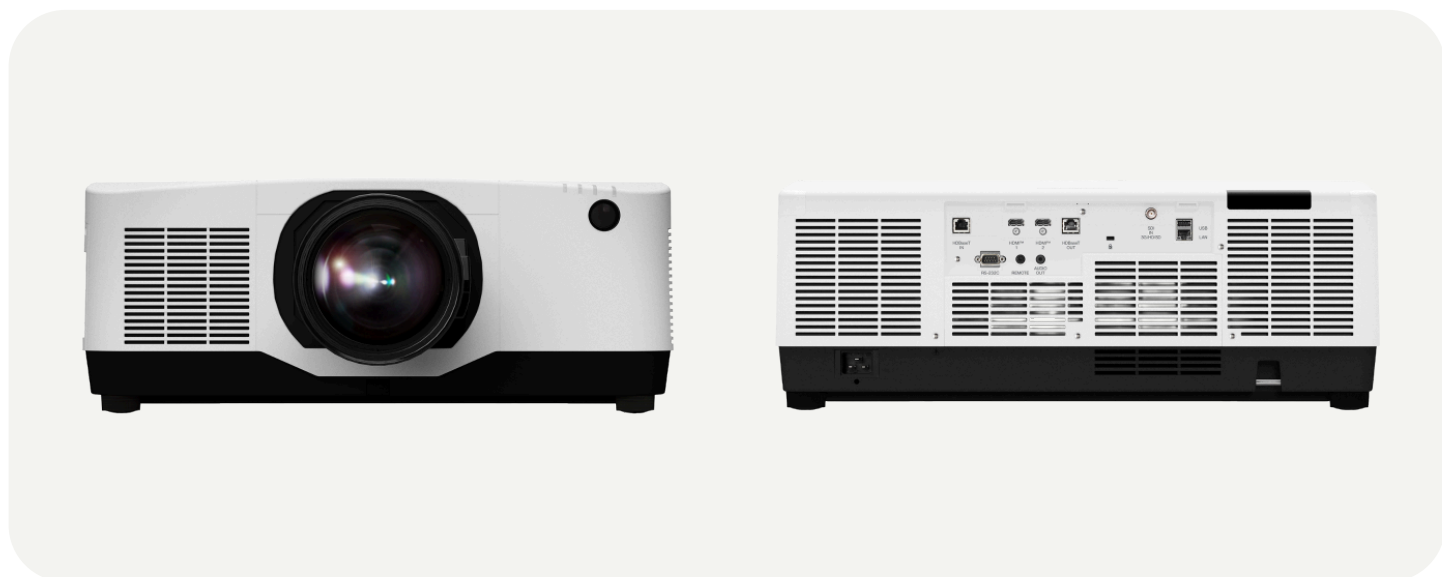


Projecteur professionnel LCD avancé avec installation d'un laser

Sharp A155U



Précision, clarté, performances durables

Offrant des performances constantes et fiables avec des couleurs et une clarté éclatantes, la série A de Sharp est conçue pour les installations fixes qui exigent une qualité d'image fiable et une maintenance réduite.

Avec un calibrage précis du point blanc et un espace colorimétrique étendu, la série A utilise un traitement du signal couleur de 12 bits qui lui permet d'obtenir une saturation riche et un contraste profond, parfaits pour un contenu visuel détaillé dans l'enseignement, les affichages publics et les environnements de simulation. Son fonctionnement ultra-silencieux la rend particulièrement adaptée aux espaces acoustiquement sensibles tels que les amphithéâtres, les musées et les salles de contrôle.

Le dispositif optique scellé, classé IP5X contre la pénétration de la poussière, maintient une qualité d'image stable et une luminosité soutenue dans le temps. La conception de l'écran LCD sans filtre, combinée à une source de lumière laser, élimine le besoin de remplacer les lampes, ce qui minimise les coûts d'entretien et permet d'atteindre une durée de fonctionnement de 20 000 heures.

L'installation est simplifiée grâce au logiciel Pro Assist de Sharp, qui permet la configuration et le réglage à distance, même lorsque le projecteur est inaccessible. Le grand décalage de l'objectif, ainsi que les fonctions avancées telles que DBaseT-out, le mélange et les capacités d'empilage, garantissent une intégration flexible dans des environnements complexes.

Avantages

Plus besoin de remplacer la lampe – jusqu'à 20.000 h de fonctionnement sans maintenance grâce à 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.

Specifications

Informations sur le produit

Nom du produit
Sharp A155U

Groupe de produits
Projecteur professionnel LCD avancé avec installation d'un laser

CODE DE COMMANDE
60006253 (B), 60006257 (W)

Optique

Technologie de projection
3LCD Technologie

Résolution native
1920 x 1200
(WUXGA)

Format d'image
16:10

Ratio de Contraste
3000000:1

Luminosité
14000 Lm / 15000 Lm centre; en conformité avec la norme ISO21118-2012

Lampe
Source lumineuse laser

Durée de vie - Source lumineuse [h]
25000¹

Objectif
6 options d'objectif motorisé

Réglage de l'objectif
motorisé

Déplacement de la lentille
Jusqu'à H : ±25, V : + 65, -65

Correction keystone
+/- 40° manuel horizontal / +/- 30° manuel vertical

Ratio de projection
En fonction de la sélection de la lentille (option std NP54ZL, 1,25-2,01:1)

Distance de projection [m]
0,68 – 80,77

Taille de l'écran (diagonale) [cm] / [inch]
Maximum : 1 270 / 500"; Minimum : 152 / 60"

Réglage du zoom
motorisé

Mise au point
motorisé

Autres résolutions

1080i/50/60;	2048 x 1080 (2k);	720p/60
1080p/24/25/30/50/60;	2560 x 1600 (WQXGA);	
1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA);	4096 x 2160 (4k);	720p/50;

Plages de Fréquences
Fréquence numérique: Horizontal: 15/24 - 153 kHz; Vertical: 24-120 Hz

Connectivité

Connecteur Numérique
Entrée: 1 x 3G-SDI; 1 x HDBaseT; 2 x HDCP 2.2 compatible avec HDMI™
Sortie: 1 x HDBaseT compatible HDCP 2.2

Audio
Entrée: 1 x support audio HDBaseT; 2 x support audio HDMI
Sortie: 1 x mini-prise stéréo 3,5 mm (variable)

Commande
Entrée: 1 x D-Sub 9 broches (RS-232), Ethernet; Mini prise stéréo de 1 x 3,5 mm (télécommande câblée)

LAN
1 x RJ45

USB
1 x USB A (2A power delivery)

Télécommande

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

Electrique

Alimentation
100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz

Consommation [W]

865 normale / 785 mode silencieux / 0,5 veille réseau / 2,0 veille

Mécanique

Dimensions (L x H x P) [mm]

599 x 238 x 490 (sans pieds ni optique)

Poids [kg]

28,7

Bruit de fonctionnement [dB (A)]

38 / 35 (normal / mode silencieux)

Coloris disponibles

Blanc; Noir

Conditions environnementales

Température ambiante de fonctionnement [°C]

0 to 40

Humidité ambiante [%]

20 à 80 sans condensation

Température de stockage [°C]

-10 to 50

Taux d'humidité (stockage) [%]

20 à 80 sans condensation

Ergonomique

Sécurité et ergonomie

CE; EAC; ErP; RoHS; TUEV Type Approved

Caractéristiques supplémentaires

Particularités du Produit

3D Reform™; AMX Beacon; Circuit de Qualité Image Vidéo Elevée (Hollywood Quality Video); Commutation propre; Compatible HDR10; Compatible lecteur UHD; Compensation d'affichage multiples (contraste, luminosité); Contrôle LAN; Contrôle navigateur HTTP; Contrôle RS-232; Conversion de couleurs Rec2020 à Rec709; correction de la couleur murale; correction de la géométrie avec un logiciel optionnel; Correction trapézoïdale ($H=\pm 40^\circ$, $V=\pm 40^\circ$); Crestron Connected; Durée de vie - Source lumineuse jusqu'à 20 000 heures; Fonction "Stacking"; Fonction déplacement d'objectif (V 0.65 max/-0.65 max, $H \pm +0.25$ max.); fonction d'extinction directe; Fonction Edge Blending; Fonction minuteur; HDBaseT; inclinaison libre; Interfaces 4K/60Hz; IP5X/IP6X rated; Lens Memory; Menu OSD en 27 langues; Mode Haute Altitude; modification du logo; Motif d'essai; NaViSet Administrator 2; PIP / image côte à côte, entrée HDMI; PJ LINK; Protection par mot de passe; Réglage de la source lumineuse; Réglage portrait; 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

Calendrier intégré; Consommation en veille inférieure à 0.5W; Durée de vie prolongée de source lumineuse; Fonction minuteur; Gestion intelligente de l'énergie; Logiciel de planification

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; Manuel (CD-ROM); Projecteur; Télécommande IR (RD-480E(S))

Accessoires optionnels

Accessoires optionnels

6 objectifs à baïonnette en option; Montages plafond universels (PJ02UCMPF)

Objectifs - motorisés

XP-51ZL/NP51ZL (0.53-0.65:1); XP-52ZL/NP52ZL (0.65-0.86:1); XP-54ZL/NP54ZL (1.24-2.01:1); XP-56ZL/NP56ZL (3.92-7.5:1); XP53ZL/NP53ZL (0.86-1.25:1); XP55ZL/NP55ZL (1.98-3.95:1)

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-55ZL, XP-56ZL, NP55ZL, NP56ZL lens.)

DO NOT LOOK DIRECTLY INTO THE BEAM.



ErP



CE



RoHS



TUEV Type Approved

© 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. 26.03.2026