Proiettore laser – 4K+ 1 DLP – Installazione

Sharp A104U



Precisione, Chiarezza, Prestazioni Durature

- Più nessun costo di sostituzione lampada max. 20.000 h di funzionamento senza manutenzione possibile grazie alla Sorgente di Luce Laser.
- Non è necessaria alcuna manutenzione del filtro un processore LCD laser ottico completamente sigillato permette di avere una struttura senza filtri. Si mantiene una luminosità dei colori brillante e i costi di manutenzione non saranno più una voce nei vostri budget.
- Funzionamento super silenzioso il proiettore luminoso sigillato e brevettato, che incorpora un design innovativo della ventola, non protegge solo dall'ingresso di polvere, ma riduce notevolmente il rumore.
- Impressiona con un contrasto e dei colori vividi bianco brillante e ampia gamma cromatica con elevato contrasto dinamico, che supporta lo standard HDR10 tramite interfaccia HDMI.
- Incredibili capacità di visualizzazione impressionanti capacità di installazione con inclinazione libera e in verticale, regolazione geometrica unica, funzione tiling e combinazione dell'immagine basata sulla videocamera.

Opzioni

IoT e gestione degli asset

NaViSet Administrator 2 Software di rete per la gestione dei controlli e delle risorse
Software di rete per la gestione dei controlli e delle risorse.

Estensioni di garanzia

Warranty Extension for Laser Projectors Estensione di garanzia opzionale (dal 4° al 5° anno) per proiettori laser Sharp dedicati
Estensione di garanzia opzionale (dal 4° al 5° anno) per proiettori laser Sharp dedicati

Opzioni di montaggio

Ceiling Mount PJ02CMPX Supporto a soffitto universale per proiettori Sharp/NEC dedicati (serie PAxx4 e PXxx4)
Supporto a soffitto universale per proiettori Sharp/NEC dedicati (serie PAxx4 e PXxx4).

Ceiling Mount PJ02UCMPF Supporto a soffitto universale per proiezione verticale e in formato ritratto per proiettori Sharp/NEC dedicati
Supporto a soffitto universale per proiezione verticale e in formato ritratto per proiettori Sharp/NEC dedicati.

Calibrazione e regolazione

ProAssist Genera tele digitali perfettamente omogenee da più installazioni di proiezione
Genera tele digitali perfettamente omogenee da più installazioni di proiezione.

Controllo immagine e connettività

Hiperwall Una soluzione innovativa basata su software e IP per creare soluzioni videowall affidabili e flessibili, in grado di visualizzare dati e immagini video da diverse fonti a risoluzioni elevate e ineguagliabili
Una soluzione innovativa basata su software e IP per creare soluzioni videowall affidabili e flessibili, in grado di visualizzare dati e immagini video da diverse fonti a risoluzioni elevate e ineguagliabili.

Servizi a valore aggiunto

Laser Branding Servizio di marchiatura laser opzionale per prodotti Sharp Display dedicati
Servizio di marchiatura laser opzionale per prodotti Sharp Display dedicati

Support+ Servizi aggiuntivi opzionali (1°-3° anno) per prodotti Sharp Display dedicati
Servizi aggiuntivi opzionali (1°-3° anno) per prodotti Sharp Display dedicati

Obiettivi

NP40ZL Obiettivo zoom corto per proiettori delle serie A, PA, PV e V
Obiettivo zoom corto per proiettori delle serie A, PA, PV e V.

NP41ZL Obiettivo zoom medio per proiettori delle serie A, PA, PV e V
Obiettivo zoom medio per proiettori delle serie A, PA, PV e V.

NP43ZL Obiettivo zoom lungo per proiettori delle serie A, PA, PV e V
Obiettivo zoom lungo per proiettori delle serie A, PA, PV e V.

NP44ML-PA4 Obiettivo ultra-corto per proiettori delle serie A e PA dedicati
Obiettivo ultra-corto per proiettori delle serie A e PA dedicati.

NP50ZL Obiettivo zoom standard per proiettori delle serie A, PA, PV e V
Obiettivo zoom standard per proiettori delle serie A, PA, PV e V.

XP-40ZL Obiettivo zoom corto per proiettori delle serie A, PA, PV e V.
Obiettivo zoom corto per proiettori delle serie A, PA, PV e V.

XP-41ZL Obiettivo zoom medio per proiettori delle serie A, PA, PV e V dedicati
Obiettivo zoom medio per proiettori delle serie A, PA, PV e V.

XP-43ZL Obiettivo zoom lungo per proiettori delle serie A, PA, PV e V
Obiettivo zoom lungo per proiettori delle serie A, PA, PV e V.

XP-44ML-A Obiettivo a tiro ultra corto per proiettori delle serie A e PA dedicati
Obiettivo ultra-corto per proiettori delle serie A e PA dedicati.

XP-50ZL Obiettivo zoom standard per proiettori delle serie A, PA, PV e V
Obiettivo zoom standard per proiettori delle serie A, PA, PV e V.

Specifiche

Generalità

Serie	[sharp-a-series]
Order Code	XPA104U (BK),XPA104U-W (WH)

Immagine

Rapporto d'aspetto	16:10
Luminosità normale (lm)	10000
Luminosità al centro (lm)	10500
Conforme a ISO21118-2020	SÌ
Rapporto di contrasto	[30000001]
Tecnologia di proiezione	3LCD tecnologia
Regolazione della messa a fuoco	Motorizzate e manuali (in base alle lenti)
Frequenza orizzontale digitale (kHz)	15/24-153
Frequenza verticale digitale (Hz)	24-120
Durata sorgente luminosa modalità normale (ore)	25000
[AVProjectorSpecificationLensOptions]	5 opzioni per lenti motorizzate
Regolazione dell'obiettivo	Motorizzato
Spostamento obiettivo O/V (2 valori)	H:±20.0, V:+10.0,-50.0
Risoluzione del pannello	1920 x 1200 (WUXGA)
Distanza di proiezione minima (m)	0,7
Distanza di proiezione massima (m)	50,9
Diagonale schermo massima (cm)	1270.0
Diagonale schermo massima (pollici)	500.0
Diagonale schermo minima (cm)	101.6
Diagonale schermo minima (pollici)	40.0
Risoluzione supportata interlacciata	1080i/50/60
Risoluzione supportata progressiva	480p/60
Tipo di zoom	Motorizzate e manuali (in base alle lenti)
Correzione trapezoidale V ± (°)	40
Correzione trapezoidale O ± (°)	40

Connettività

LAN	1 x RJ45
Ingresso audio	1 x supporto audio HDBaseT, 2 x supporto audio HDMI
Uscita audio	1 x 3.5 mm mini jack stereo (variabile)
Ingresso digitale	2 x HDMI™ con supporto HDCP 2.2, [1-x-hdbaset]
Uscita digitale	1 x HDBaseT che supporta HDCP 2.2
Controllo	1 x D-Sub 9 pin (RS-232), Ethernet, 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (Telecomando con Fili)
USB	1 x Tipo A (USB 2.0 velocità alta)

Telecomando

Telecomando	Zoom Digitale, Correzione Geometrica, Selezionare (su, giù, sinistra, destra), Power (On-OFF), Regolazione volume, Gestione sorgenti, Selezionare ID, Immagine Test, ID set, Funzione otturatore, Controllo Zoom/Focus e Lens Shift

Elettricità

Consumo energetico normale (W)	725
Consumo energetico Eco (W)	395
Consumo energetico standby (W)	0,28
Consumo energetico standby di rete (W)	0,8
Alimentazione (Hz)	50-60
Alimentazione (V CA)	100-240

Condizioni ambientali

Livello di umidità operativa senza condensa (%)	20 to 80
Umidità di stoccaggio senza condensa (%)	20 to 80
Temperatura di funzionamento (°C)	0 to 40
Temperatura di stoccaggio (°C)	-10 to 50

Meccanico

Versione colore	Nero, Bianco
Larghezza senza obiettivo e piedini (mm)	599
Altezza senza obiettivo e piedini (mm)	208
Profondità senza obiettivo e piedini (mm)	490
Rumorosità ventola Eco (dB)	32
Rumorosità ventola normale (dB)	39
Peso (kg)	24,4
Modello di telecomando IR	RD-480E

Ergonomia

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

Caratteristiche Ecologiche

Materiali ecologici	Downloadable manuals, Imballaggi riciclabili al 100%
Standard ecologici	ErP compliant
Efficienza energetica	Timer ECO, Funzione Timer, "Power Mangement" intelligente, Timer
Potenza in standby max. (W)	0,3

Garanzie

Garanzia sorgente luminosa	3 anni o 10000h (quello che viene prima)
Garanzia 3 anni, servizio paneuropeo	SÌ

Contenuto della confezione	Guida rapida di utilizzo l'uso, Cavo di alimentazione, Proiettore

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche particolari	Correzione geometrica, installazione versatile, Conversione del colore da Rec2020 a Rec709, Commutare Passaggio Immagini, Connessione segnale HDBaseT-out, Sistema di sicurezza password, Regolazione Sorgente di Luce, Funzione Stacking, Splitter integrato Mult-Display/Multi-screen, Immagine di qualità cinema (CQP - Cinema Quality Picture) per una migliore qualità dell'immagine, Impostazione verticale, Modello Test, Modalità compensazione Multi-Screen, [amx-beacon], Supporto HDR10, Funzione Timer, Simulazione DICOM, HTTP controllo browser, Modalità High Altitude, [ip5xip6x-rated], Supporto ai lettori UHD, [naviset-administrator-2], High Video Image Quality Circuit (Hollywood Quality Video), 3D-Reform™ digitale, Funzione di spegnimento alimentazione, Interfacce a 4K/60Hz, Opzione Logo Utente, Funzione di correzione Wall Colour, Controllo LAN, Funzione Edge Blending, PIP/Side by Side, HDMI-entrata, [pj-link], Memoria Lente, comandi RS-232, Crestron Connected
Spostamento obiettivo V (max)	+0.5 / -0.1
Spostamento obiettivo O ± (max)	0.3
Lingue OSD	27
Durata sorgente luminosa fino a (ore)	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 A104U, 26/10/2026