Laserprojector – 4K+ 1 DLP – Installatie

Sharp A155U



Precisie, Duidelijkheid, Duurzame Prestaties

- Geen lampvervanging tot 20.000 uur onderhoudsvrije werking mogelijk dankzij de Laserlichtbron.
- Geen filterservice vereist; de verbeterde afgesloten optische laser LCD-engine maakt een filtervrije constructie mogelijk, IP5X-geclassificeerd tegen stofinfiltratie. De schitterende kleurhelderheid blijft behouden en onderhoudskosten hoeven niet langer in uw budget te worden opgenomen.
- Compact ontwerp van een grote zaalprojector met een relatief klein formaat en een lichtgewicht ontwerp.
- Impressioneer met levendige kleuren en een schitterend wit en een breed kleurenspectrum met een hoog dynamisch contrast dat de HDR10-standaard ondersteunt via de HDMI-interface.
- Incredible visualisatiecapaciteiten, indrukwekkende vrije kanteling en portretinstallatiecapaciteit, unieke geometrische aanpassing, tegelindeling en camera-gebaseerde menging.

Opties

IoT en assetbeheer

NaViSet Administrator 2 De software suite van Sharp/NEC die monitoring, asset management en controlefunctionaliteit biedt voor weergaveapparaten.
De software suite van Sharp/NEC die monitoring, asset management en controlefunctionaliteit biedt voor weergaveapparaten.

Garantieverlengingen

Warranty Extension for Laser Projectors Optionele garantie-uitbreiding (4e tot 5e jaar) voor speciale Sharp laserprojectoren
Optionele garantie-uitbreiding (4e tot 5e jaar) voor speciale Sharp laserprojectoren

Kalibratie en afstelling

ProAssist Genereer perfect homogene digitale doeken vanuit meerdere projectie-installaties.
Genereer perfect homogene digitale doeken vanuit meerdere projectie-installaties.

Beeldregeling en connectiviteit

Hiperwall

Aanvullende diensten

Laser Branding Optionele laserbrandservice voor specifieke Sharp Display-producten
Optionele laserbrandservice voor specifieke Sharp Display-producten

Support+ Optionele aanvullende diensten (1e tot 3e jaar) voor specifieke Sharp Display-producten
Optionele aanvullende diensten (1e tot 3e jaar) voor specifieke Sharp Display-producten

Lenzen

NP51ZL Korte zoomlens voor specifieke A- en PA-serie projectoren
Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

NP52ZL Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

NP53ZL Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

NP54ZL Standaard zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Standaard zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

NP55ZL Lange zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Lange zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

NP56ZL Lange zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Lange zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

XP-51ZL Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

XP-52ZL Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

XP-53ZL Korte zoomlens voor specifieke A- en PA-serie projectoren
Korte zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

XP-54ZL Standaard zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Standaard zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

XP-55ZL Langere zoomlens voor bepaalde Sharp A-serie en NEC PA-serie projectoren
Lange zoomlens voor bepaalde Sharp A-serie en NEC PA-serie projectoren.

XP-56ZL Lange zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren
Lange zoomlens voor speciale A- en PA-serie projectoren.

Specificaties

Algemeen

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

Optisch

Beeldverhouding	16:10
Helderheid normaal (lm)	14000
Helderheid midden (lm)	15000
Conform ISO21118-2020	Ja
Contrastverhouding	[30000001]
Projectietechnologie	3LCD-technologie
Scherpstelling	Gemotoriseerd
Horizontale frequentie digitaal (kHz)	15/24-153
Verticale frequentie (Hz)	24.0-120.0
Verticale frequentie digitaal (Hz)	24-120
Levensduur lichtbron normale modus (uur)	25000
[AVProjectorSpecificationLensOptions]	[6-motorized-lens-options]
Lensinstelling	Gemotoriseerd
Lensverschuiving tot H/V (3 waarden)	Up to H:±25.0, V:+65.0,-65.0
Paneelresolutie	1920 x 1200 (WUXGA)
Minimale projectieafstand (m)	0,68
Maximale projectieafstand (m)	80,77
Schermdiagonaal maximaal (cm)	1270.0
Schermdiagonaal maximaal (inch)	500.0
Schermdiagonaal minimaal (cm)	152.0
Schermdiagonaal minimaal (inch)	60.0
Ondersteunde resolutie interlaced	1080i/50/60
Ondersteunde resolutie progressief	720p/60
Zoomtype	Gemotoriseerd
Keystone-correctie V ± (°)	30
Keystone-correctie H ± (°)	40

Connectiviteit

LAN	1 x RJ45
Audio-ingang	2 x HDMI audio-ondersteuning, 1 x HDBaseT audio-ondersteuning
Audio-uitgang	1 x 3,5 mm stereo mini-jack (variabel)
Digitale ingang	[1-x-hdbaset], [1-x-3g-sdi], [2-x-hdmi-supporting-hdcp-22]
Digitale uitgang	[1-x-hdbaset-supporting-hdcp-22]
Besturing	1 x D-Sub 9 pin (RS-232), ethernet, 1 x 3.5 mm Stereo Mini-jack (Bedrade Afstandsbediening)
USB	[1-x-usb-a-2a-power-delivery]

Afstandsbediening

Afstandsbediening	Sluiterfunctie, Digitale Zoom, Geometrische Correctie, Zoom/Focus en Lens Shift Controle, Testbeeld, Selecteer ID, selecteren (op, neer, links, rechts), ID set, Besturing van ingangsbronnen, AAN/UIT, Volumeregeling

Elektrisch

Stroomverbruik normaal (W)	865
Stroomverbruik stand-by (W)	5
Stroomverbruik netwerkstand-by (W)	20
Stroomverbruik stille modus (W)	785
Voeding (Hz)	50-60
Voeding (V AC)	100-240

Omgevingsomstandigheden

Bedrijfsvochtigheid niet-condenserend (%)	20 to 80
Opslagvochtigheid niet-condenserend (%)	20 to 80
Bedrijfstemperatuur (°C)	0 to 40
Opslagtemperatuur (°C)	-10 to 50

Mechanisch

Kleuruitvoering	Wit, Zwarte
Breedte zonder lens en voeten (mm)	599
Hoogte zonder lens en voeten (mm)	238
Diepte zonder lens en voeten (mm)	490
Ventilatorgeluid normaal (dB)	38
Ventilatorgeluid stil (dB)	35
Gewicht (kg)	28,7
IR-afstandsbedieningsmodel	RD-480E(S)

Ergonomie

Certificeringen	EAC, ErP, TUEV Type Approved, RoHS, CE
Ecologische materialen	100% recycleerbare verpakking, Handleidingen zijn te downloaden
Ecologische normen	Voldoet aan ErP
Energie-efficiëntie	Intelligent Power Management, ECO indelingsprogramma, Timerfunctie, Softwareprogrammering
Stand-byvermogen max. (W)	0,5

Garanties

Garantie lichtbron	3 jaar of 10000h (wat zich het eerst voordoet)
Garantie 3 jaar, pan-Europese service	Ja

Leveringsinhoud	Projector, Cd-rom (gebruikershandleidingen), Korte handleiding, Netkabel

Speciale kenmerken	Edge-blending functie, Beeldovergangen Schakelen, [naviset-administrator-2], High Video Image Quality Circuit (Hollywood Quality Video), Virtual Remote voor rechtstreekse pc-besturing, Multi-Screen compensatiemodus, [pj-link], Lensgeheugen, High altitude-modus, [uhd-player-support], Geometrische correctie, Portretinstelling, Optioneel gebruikerslogo, PIP/Side by Side, HDMI-ingang, [ip5xip6x-rated], handmatige wandkleurcorrectie, HTTP browsercontrole, DICOM-simulatie, RS-232-besturing, [crestron-connected], vrij kantelbaar, Timerfunctie, [hdr10-support], [4k60hz-interfaces], Direct-Power-Off-functie, Paswoord-veiligheidssysteem, LAN-besturing, [sealed-engine]
Lensverschuiving V (max.)	0.65 / -0.65
Lensverschuiving H ± (max.)	+0.25
OSD-talen	27
Levensduur lichtbron tot (uur)	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, 23/11/2026