Laserový projektor – 4K+ 1 DLP – instalační

Sharp A155U



Přesnost, jasnost, trvalý výkon

- Další výměna žárovky už nebude nutná provoz až do 20.000 h bez provádění údržby díky laserovému zdroji světla.
- Nevyžaduje se žádný filtr zdokonalený zapouzdřený optický laserový motor LCD umožňuje design bez filtrů s krytím IP5X proti vniknutí prachu. Udržuje krásný jas barev a servisní náklady již nepředstavují hrozbu pro váš rozpočet.
- Kompaktní design projektor pro velké prostory s poměrně malými rozměry a nízkou hmotností.
- Upoutejte živými barvami a kontrastem krásný bílý a velký barevný prostor s vysokým dynamickým kontrastem podporujícím standard HDR10 přes rozhraní HDMI interface.
- Neuvěřitelné možnosti vizualizace působivá možnost volného náklonu a instalace na výšku, jedinečné geometrické nastavení, dlaždice a prolínání na základě kamery.

Příslušenství

IoT a správa zařízení

NaViSet Administrator 2 Softwarová sada Sharp/NEC, která poskytuje funkce monitorování, správy majetku a ovládání zobrazovacích za

Softwarová sada Sharp/NEC, která poskytuje funkce monitorování, správy majetku a ovládání zobrazovacích za?ízení.

Objektivy

NP51ZL

NP52ZL

NP53ZL

NP54ZL

NP55ZL

NP56ZL

XP-51ZL

XP-52ZL

XP-53ZL

XP-54ZL

XP-55ZL

XP-56ZL

Ovládání obrazu a konektivita

Hiperwall Hiperwall je inovativní softwarové a IP řešení pro vytváření spolehlivých a flexibilních videostěn, které dokáží zobrazovat data a video obrazy z různých

Hiperwall je inovativní softwarové a IP řešení pro vytváření spolehlivých a flexibilních videostěn, které dokáží zobrazovat data a video obrazy z různých zdrojů v bezkonkurenčně vysokém rozlišení.

Doplňkové služby

Laser Branding Volitelná služba laserového značení pro vyhrazené produkty Sharp Display

Volitelná služba laserového značení pro specializované produkty Sharp Display

Support+ Volitelné doplňkové služby (1. až 3. rok) pro specializované produkty Sharp Display

Volitelné doplňkové služby (1. až 3. rok) pro specializované produkty Sharp Display

Prodloužení záruky

Warranty Extension for Laser Projectors

Kalibrace a nastavení

ProAssist

Specifikace

Obecné

Řada	[sharp-a-series]
Order Code	XPA155U (BK),XPA155U-W (WH)
Poměr stran	16:10
Svítivost Normal (lm)	14000
Svítivost ve středu (lm)	15000
V souladu s ISO21118-2020	Ano
Kontrastní poměr	[30000001]
Technologie projekce	[3lcd-technology]
Nastavení zaostření	[motorized]
Horizontální frekvence digitální (kHz)	15/24-153
Vertikální frekvence (Hz)	24.0-120.0
Vertikální frekvence digitální (Hz)	24-120
Životnost světelného zdroje v normálním režimu (h)	25000
[AVProjectorSpecificationLensOptions]	6 možnosti pro motorizovaný objektiv
Nastavení objektivu	[motorized]
Posun objektivu až H/V (3 hodnoty)	Up to H:±25.0, V:+65.0,-65.0
Rozlišení panelu	1920 x 1200 (WUXGA)
Minimální projekční vzdálenost (m)	0,68
Maximální projekční vzdálenost (m)	80,77
Maximální úhlopříčka obrazovky (cm)	1270.0
Maximální úhlopříčka obrazovky (palce)	500.0
Minimální úhlopříčka obrazovky (cm)	152.0
Minimální úhlopříčka obrazovky (palce)	60.0
Podporované rozlišení prokládané	1080i/50/60
Podporované rozlišení progresivní	720p/60
Typ zoomu	[motorized]
Korekce trapézu V ± (°)	30
Korekce trapézu H ± (°)	40

Connectivity

LAN	1 x RJ45
Vstup zvuku	2 x HDMI audio podpora, 1 x HDBaseT audio podpora
Výstup zvuku	1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (variable)
Digitální vstup	[1-x-hdbaset], [1-x-3g-sdi], 2 x HDMI™ s podporou HDCP 2.2
Digitální výstup	1 x HDBaseT s podporou HDCP 2.2
Řízení	1 x D-Sub 9 kolíků (RS-232), Ethernet, 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (kabelový dálkový ovladač)
USB	[1-x-usb-a-2a-power-delivery]
Dálkový ovladač	Funkce uzávěrky, digitální zoom, Geometrická korekce, ovládání zoomu/ostření a posunu objektivu, Test obrázku, Výběr ID, Select (nahoru, dolů, doleva, doprava), Nastavení ID, výběr zdroje, Power (On-OFF), Audio Control
Spotřeba Normal (W)	865
Spotřeba v pohotovostním režimu (W)	5
Spotřeba v síťovém pohotovostním režimu (W)	20
Spotřeba v tichém režimu (W)	785
Napájení (Hz)	50-60
Napájení (V AC)	100-240
Provozní vlhkost bez kondenzace (%)	20 to 80
Vlhkost při skladování bez kondenzace (%)	20 to 80
Provozní teplota (°C)	0 to 40
Teplota při skladování (°C)	-10 to 50
Barevná verze	Bílý, Černý
Šířka bez objektivu a nožek (mm)	599
Výška bez objektivu a nožek (mm)	238
Hloubka bez objektivu a nožek (mm)	490
Hlučnost ventilátoru Normal (dB)	38
Hlučnost ventilátoru v tichém režimu (dB)	35
Hmotnost (kg)	28,7
Model IR dálkového ovladače	RD-480E(S)
Certifikace	EAC, ErP, TUEV Type Approved, RoHS, CE

Environmentální vlastnosti

Ekologické materiály	[100-recyclable-packaging], Downloadable manuals
Ekologické standardy	Vyhovuje ErP
Energetická účinnost	[intelligent-power-management], [eco-scheduler], [timer-function], [software-scheduling]
Příkon v pohotovostním režimu max. (W)	0,5

Záruky

Záruka na světelný zdroj	3 roky/roků nebo 10000h (podle toho, co nastane dříve)
Záruka 3 roky, celoevropský servis	Ano

Obsah balení	projektor, CD-ROM (User Guides/Manuals), Rychlý instalační průvodce, napájecí kabel

Další funkce

Speciální vlastnosti	[edge-blending-function], Plynulé přepínání, [naviset-administrator-2], Hollywood Quality Video zpracování pro nejlepší kvalitu obrazu, Virtual Remote for direct PC control, Multi-Screen compensation mode, [pj-link], Paměť objektivu, režim Velká výška, Přehrávač s podporou UHD, geometrická korekce, Svislé nastavení, volitelné uživatelské logo, [pipside-by-side-hdmi-input], [ip5xip6x-rated], manuální korekce podle barvy zdi, Ovládání HTTP prohlížeče, simulace DICOM, ovládání přes RS-232, Crestron Connected , bez náklonu, [timer-function], Podpora HDR10, Rozhraní 4K/60Hz, funkce Direct Power-Off, ochrana heslem, [lan-control], [sealed-engine]
Posun objektivu V (max.)	0.65 / -0.65
Posun objektivu H ± (max.)	+0.25
Jazyky OSD	27
Životnost světelného zdroje až (h)	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