Direct View LED – balíček UHD

Sharp LD-D121-220



Vizuální výkon nové úrovně

- Perfektní kontrastní poměr až do 20000:1 a hluboký stupeň černé barvy zajišťuje, že se obsah zobrazuje v živé čistotě pro ten nejlepší zážitek ze sledování.
- Výrazné snížení spotřeby energie technologie CoB je vysoce efektivní, spotřebuje až o 40% méně energie v porovnání se standardní technologií SMD při stejném jasu.
- Osvědčený mechanický design skříňky podporuje rychlou a jednoduchou instalaci na stěnu nebo volně postavenou, čímž se dosáhne přesného zarovnání modulů pro vnímání jedné velké plochy.
- Prvotřídní vizuální výkon nevídaná reprodukce barev s vynikajícím výkonem mimo úhel záběru.
- Bezpečná investice do špičkových vizualizací dvLED technologie CoB zajišťuje větší odolnost a delší životnost instalací.

Příslušenství

Doplňkové služby

Installation Service for Direct View LED

Installation Supervision for Direct View LED

Site Survey for Direct View LED

On-site Service for Direct View LED

Brightness Calibration Service for Direct View LED

Preventive Maintenance for Direct VIew LED

Pixel Card Service Pack for Direct View LED

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.

Dálkové vypínače napájení

LED-RPS-CL-R

LED-RPS-CL-B1

LED-RPS-CL-BL1

Prodloužení záruky

Warranty Extension for Direct View LED (4th to 5th year)

Specifikace

Obecné

Řada	[sharp-ld-d-series-indoor]
Order Code	LDD121-220,LDD121-220-NP (no powerbar)
Poměr stran	16:9
Svítivost max. (cd/m²)	800
Zpracování barev	16 bit
Barvy (bil.)	281
Teplota barev (K)	3000 - 9500
Kontrastní poměr	20000:1
Možnost stmívání	256 levels
Snímková frekvence (Hz)	50/60
Způsob řízení LED	1/45 dynamic scan
Typ LED	COB (0408)
Životnost (h)	100000 hrs (50% brightness)
Rozteč pixelů (mm)	1,2
Obnovovací frekvence ≤ (Hz)	3840
Velikost obrazovky (palce)	220
Velikost obrazovky (cm)	559
Pozorovací úhel (°)	160 horizontal / 160 vertical

Rozlišení obrazovky

Počet pixelů na kartu (bod)	120 x 135
Rozlišení na m²	623269
Počet pixelů na modul (bod)	480 x 270
Rozlišení	3840 x 2160

Connectivity

Řízení vstupu	[1-x-genlock], [1-x-lan]
Vstup videa digitální (přes kontrolér)	[1-x-3g-sdi], [1-x-dvi-d], [1-x-hdmi]

Spotřeba max. (BTU/h na m²)	1146
Spotřeba typ. při běžném použití (BTU/h na m²)	653
Spotřeba max. (W/m²)	337
Spotřeba typ. při běžném použití (W/m²)	192
[AVLEDSpecificationTotalPowerConsumptionTypW]	2560
[AVLEDSpecificationTotalPowerConsumptionMaxW]	4480
Šířka modulu (mm)	608
Výška modulu (mm)	342
Hloubka modulu (mm)	48,5
Šířka sestavy (mm)	4904
Výška sestavy (mm)	2857,5
Hloubka sestavy (mm)	82
Hmotnost (kg)	543
Provozní vlhkost (%)	10 to 80
Provozní teplota (°C)	-20 to 40

Další funkce

Speciální vlastnosti	Samostatné karty na příjem údajů, Samostatné napájecí zdroje
Certifikace	[fcc-class-a], [ce], [etl], [rohs]
Záruka	3 roky
Výrobce	[sharp]
Materiál	Hliníková skříňka
Servisovatelnost	[front-service]
Obsah balení	Sada k zarámování (8x8), Upevnění na stěnu (8x8), [1x-led-controller], Powerbar (v závislosti na verzi), [pixel-card-removal-tool], [led-modules-64-cabinets-512-pixel-cards], [8-x-8], [spare-parts-kit]

© 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 LD-D121-220, 3/11/2026