Direct View LED – balíček QHD

Sharp LD-FE093-110



Navržené pro zajištění efektivity bez kompromisů

- Výrazně nižší spotřeba energie Vysoce účinná technologie Flip-Chip IMD snižuje spotřebu energie až o hodnotu 60% v porovnání se standardními SMD při stejném jasu.
- Špičková kvalita obrazu Výjimečný kontrastní poměr, mimořádně hluboké úrovně černé, jemný rozestup pixelů a široké pozorovací úhly zajišťují živou čistotu a přesnou reprodukci barev i v podmínkách jasného okolního osvětlení.
- Minimalizované rušení nízké elektromagnetické emise, které umožňují certifikaci modulů EMC třídy B.
- Jednoduchá instalace Balíková řešení obsahují všechny komponenty pro rychlé a bezproblémové nasazení.
- Tenký design Díky vyrovnanému zadnímu profilu lze LED moduly umístit velmi blízko ke stěně, přičemž není nutné zachovávat mezeru z důvodu minimálního uvolňování tepla.

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-fe-series-indoor]
Order Code	LDFE093-110,LDFE093-110-NP (no powerbar)
Poměr stran	16:9
Svítivost max. (cd/m²)	600
Zpracování barev	16 bit
Barvy (bil.)	281
Teplota barev (K)	3000 - 9500
Kontrastní poměr	4000:1
Možnost stmívání	256 levels
Snímková frekvence (Hz)	50/60
Způsob řízení LED	1/46 dynamic scan
Typ LED	FlipChip IMD (1616)
Životnost (h)	100000 hrs (50% brightness)
[AVLEDSpecificationPixelConfiguration]	4-in-1 IMD (Black)
Rozteč pixelů (mm)	0,9
Obnovovací frekvence ≤ (Hz)	3840
Velikost obrazovky (palce)	110
Velikost obrazovky (cm)	279,4
Pozorovací úhel (°)	170 horizontal / 170 vertical

Rozlišení obrazovky

Počet pixelů na kartu (bod)	160 x 180
Rozlišení na m²	1108033
Počet pixelů na modul (bod)	640 x 360
Rozlišení	2560 x 1440

Connectivity

Řízení vstupu	[1-x-lan]
Vstup videa digitální (přes kontrolér)	[1-x-hdmi]
Spotřeba max. (BTU/h na m²)	574
Spotřeba typ. při běžném použití (BTU/h na m²)	328
Spotřeba max. (W/m²)	168
Spotřeba typ. při běžném použití (W/m²)	96
[AVLEDSpecificationTotalPowerConsumptionTypW]	320
[AVLEDSpecificationTotalPowerConsumptionMaxW]	560
Šířka modulu (mm)	608
Výška modulu (mm)	342
Hloubka modulu (mm)	49
Šířka sestavy (mm)	2444
Výška sestavy (mm)	1475,5
Hloubka sestavy (mm)	82
Hmotnost (kg)	196,2
Provozní vlhkost (%)	10 to 80
Provozní teplota (°C)	-20 to 40

Další funkce

Speciální vlastnosti	Samostatné napájecí zdroje, Návrh vyrovnaného povrchu Flush Surface SMD, Samostatné karty na příjem údajů
Certifikace	[etl], [ce], [fcc-class-a], [emc-class-b], [rohs]
Záruka	3 roky
Výrobce	[sharp]
Materiál	Hliníková skříňka
Servisovatelnost	[front-service]
Obsah balení	[1x-led-controller], [pixel-card-removal-tool], [spare-parts-kit], [led-modules-16-cabinets-128-pixel-cards], Sada k zarámování (4x4), Powerbar (v závislosti na verzi), Upevnění na stěnu (4x4), [4-x-4]

QHD 2560×1440

© 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-FE093-110, 15/10/2026