Direct View LED – Bundle UHD

Sharp LD-D121-220



Prestazioni Visive di Livello Superiore

- Eccellente rapporto di contrasto fino a [valore1]:[valore2] e basso livello del nero garantiscono contenuti presentati con intensa limpidezza, per la migliore esperienza visiva possibile.
- Abbassamento significativo del consumo energetico La tecnologia CoB (Chip on Board) è altamente efficiente, consumando fino al [valore1]% di energia in meno rispetto alla tecnologia SMD (Surface Mounted Device), con la stessa luminosità in uscita.
- Provato design meccanico del cabinet supporta installazioni con montaggio a parete o autoportante, realizzate in modo semplice e veloce, con il risultato di un allineamento preciso dei moduli, che dà l'impressione di una singola, ampia superficie.
- Eccellenti prestazioni visive riproduzione dei colori mai vista prima con eccellente performance nella visione "fuori angolo".
- Un investimento sicuro in visualizzazioni dvLED (LED con tecnologia direct view) di alto livello La tecnologia CoB (Chip on Board) consente di avere a disposizioni installazioni più resistenti e durature.

Opzioni

Servizi a valore aggiunto

Installation Service for Direct View LED Servizio di installazione opzionale per soluzioni di schermi LED Direct View Sharp dedicati
Servizio di installazione opzionale per soluzioni di schermi LED Direct View Sharp dedicati

Installation Supervision for Direct View LED Servizio di supervisione dell'installazione opzionale per soluzioni di schermi LED Direct View Sharp dedicati
Servizio di supervisione dell'installazione opzionale per soluzioni dedicate di schermi LED Direct View Sharp

Site Survey for Direct View LED Sopralluogo opzionale per soluzioni dedicate di schermi LED Direct View Sharp
Sopralluogo opzionale per soluzioni dedicate di schermi LED Direct View Sharp

On-site Service for Direct View LED Servizio opzionale in loco per soluzioni dedicate di schermi LED Direct View Sharp
Servizio opzionale in loco per soluzioni dedicate di schermi LED Direct View Sharp

Brightness Calibration Service for Direct View LED Servizio di calibrazione della luminosità opzionale per soluzioni Sharp Direct View LED Screen dedicate
Servizio di calibrazione della luminosità opzionale per soluzioni Sharp Direct View LED Screen dedicate

Preventive Maintenance for Direct VIew LED Servizio di Manutenzione Preventiva Opzionale per Soluzioni di Schermi LED Direct View Sharp dedicati
Servizio di Manutenzione Preventiva Opzionale per Soluzioni di Schermi LED Direct View Sharp dedicati

Pixel Card Service Pack for Direct View LED Pacchetto di servizio Pixel Card opzionale gratuito per soluzioni Sharp Direct View LED Screen dedicate
Pacchetto di Servizi Pixel Card opzionale gratuito per soluzioni Sharp Direct View LED Screen dedicate

Interruttori di alimentazione remoti

LED-RPS-CL-R Interruttore di alimentazione remoto
Interruttore di alimentazione remoto

LED-RPS-CL-B1

LED-RPS-CL-BL1 Interruttore di alimentazione remoto (versione scatolata autonoma - LAN)
Interruttore di Alimentazione Remoto (versione autonoma in scatola - LAN)

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.

Estensioni di garanzia

Warranty Extension for Direct View LED (4th to 5th year) Estensione di garanzia opzionale (dal 4° al 5° anno) per soluzioni di schermi LED Direct View Sharp dedicati
Estensione di garanzia opzionale (dal 4° al 5° anno) per soluzioni di schermi LED Direct View Sharp dedicati

Specifiche

Generalità

Serie	[sharp-ld-d-series-indoor]
Order Code	LDD121-220,LDD121-220-NP (no powerbar)

Display

Rapporto d'aspetto	16:9
Luminosità max. (cd/m²)	800
Elaborazione del colore	16 bit
Colori (Trilioni)	281
Temperatura di colore (K)	3000 - 9500
Rapporto di contrasto	20000:1
Capacità di attenuazione	256 levels
Frequenza fotogrammi (Hz)	50/60
Metodo di pilotaggio LED	1/45 dynamic scan
Tipo di LED	COB (0408)
Durata (ore)	100000 hrs (50% brightness)
Passo pixel (mm)	1,2
Frequenza di aggiornamento ≤ (Hz)	3840
Dimensione schermo (pollici)	220
Dimensione schermo (cm)	559
Angolo di visione (°)	160 horizontal / 160 vertical

Risoluzione

Numero di pixel per scheda (dot)	120 x 135
Risoluzione per m²	623269
Numero di pixel per modulo (dot)	480 x 270
Risoluzione	3840 x 2160

Connettività

Controllo ingresso	[1-x-genlock], [1-x-lan]
Ingresso video digitale (tramite controller)	[1-x-3g-sdi], [1-x-dvi-d], [1-x-hdmi]

Elettricità

Consumo energetico max. (BTU/h per m²)	1146
Consumo tipico energetico uso normale (BTU/h per m²)	653
Consumo energetico max. (W/m²)	337
Consumo tipico energetico uso normale (W/m²)	192
[AVLEDSpecificationTotalPowerConsumptionTypW]	2560
[AVLEDSpecificationTotalPowerConsumptionMaxW]	4480

Meccanico

Larghezza del modulo (mm)	608
Altezza del modulo (mm)	342
Profondità del modulo (mm)	48,5
Larghezza del bundle (mm)	4904
Altezza del bundle (mm)	2857,5
Profondità del bundle (mm)	82
Peso (kg)	543

Condizioni ambientali

Livello di umidità operativa (%)	10 to 80
Temperatura di funzionamento (°C)	-20 to 40

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche particolari	Schede di ricezione dati singole, Alimentazioni elettriche singole
Certificazioni	[fcc-class-a], [ce], [etl], [rohs]
Garanzia	3 anni
Produttore	[sharp]
Materiale	Cabinet in alluminio
Manutenibilità	[front-service]
Contenuto della confezione	Kit telaio decorativo (8x8), Supporto a muro (8x8), [1x-led-controller], Powerbar (a seconda della versione), [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