Direct View LED – FullHD-bundel

Sharp LD-EC151-135



Gebouwd om lang mee te gaan, ontworpen om te inspireren

- Verminderde operationele kosten Tot 60% lagere energieverbruik dan standaard SMD-technologie bij gelijke helderheid, met verminderde koelbehoeften.
- Consistente beeldkwaliteit met hoog contrast Een contrastverhouding van 10000:1 levert diepe zwarttinten en duidelijke details, wat zorgt voor uitstekende zichtbaarheid, zelfs in heldere omgevingen.
- Duurzaamheid en levensduur Een afgesloten, gemakkelijk schoon te maken oppervlak beschermt tegen stof, vocht en projectielen, waardoor het robuust is voor gebruik in drukbezochte gebieden.
- Snelle en gemakkelijke installatie. Het gevestigde mechanische behuizingsontwerp en de modules met toegang aan de voorkant maken een snelle, nauwkeurige installatie en vereenvoudigd onderhoud mogelijk.

Opties

Garantieverlengingen

Warranty Extension for Direct View LED (3rd, 3rd to 5th year) Optionele garantie-uitbreiding (3e jaar en 3e tot 5e jaar) voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optionele garantie-uitbreiding (3e jaar en 3e tot 5e jaar) voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen

Warranty Extension for Direct View LED (4th to 5th year) Optionele garantie-uitbreiding (4e tot 5e jaar) voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optionele garantie-uitbreiding (4e tot 5e jaar) voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen

Externe voedingsschakelaars

LED-RPS-CL-R Afstandsbediening voor stroomschakelaar
Afstandsbediening voor stroomschakelaar

LED-RPS-CL-B1

LED-RPS-CL-BL1 Afstandsbediening Voeding Schakelaar (standalone boxversie - LAN)
Afstandsbediening Voedingsschakelaar (standalone doosversie - LAN)

Aanvullende diensten

Installation Service for Direct View LED Optionele Installatieservice voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optionele Installatieservice voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen

Installation Supervision for Direct View LED Optionele Installatietoezichtservice voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optionele Installatie Toezichtdienst voor speciale Sharp Direct View LED Schermoplossingen

Site Survey for Direct View LED Optionele site-inspectie voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optionele locatieonderzoek voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen

On-site Service for Direct View LED Optionele on-site service voor toegewijde Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optionele On-site Service voor toegewijde Sharp Direct View LED Schermoplossingen

Brightness Calibration Service for Direct View LED Optionele helderheidskalibratieservice voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optionele helderheidskalibratieservice voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen

Preventive Maintenance for Direct VIew LED Optionele Preventieve Onderhoudsdienst voor toegewijde Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optionele Preventieve Onderhoudsdienst voor toegewijde Sharp Direct View LED-schermoplossingen

Pixel Card Service Pack for Direct View LED Optioneel gratis Pixel Card Service Pack voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen
Optioneel gratis Pixel Card Service Pack voor speciale Sharp Direct View LED-schermoplossingen

Specificaties

Algemeen

Serie	[sharp-ld-ec-series-indoor]
Order Code	LDEC151-135,LDEC151-135-NP (no powerbar)

Display

Beeldverhouding	16:9
Helderheid max. (cd/m²)	600
Kleurverwerking	14 bit
Kleurtemperatuur (K)	3000 - 9500
Contrastverhouding	10000:1
Dimmogelijkheid	256 levels
Framerate (Hz)	50/60
LED-aansturingsmethode	1/54 dynamic scan
LED-type	FlipChip COB (0407)
Levensduur (uur)	100000 hrs (50% brightness)
Pixelpitch (mm)	1,5
Verversingsfrequentie ≤ (Hz)	3840
Schermgrootte (inch)	135
Schermgrootte (cm)	342,9
Kijkhoek (°)	160 horizontal / 140 vertical

Resolutie

Aantal pixels per kaart (dot)	96 x 108
Resolutie per m²	409600
Aantal pixels per module (dot)	384 x 216
Resolutie	1920 x 1080

Connectiviteit

Ingangsbesturing	[1-x-lan]
Video-ingang digitaal (via controller)	[1-x-hdmi]

Elektrisch

Stroomverbruik max. (BTU/h per m²)	859
Stroomverbruik typ. normaal gebruik (BTU/h per m²)	455
Stroomverbruik max. (W/m²)	252
Stroomverbruik typ. normaal gebruik (W/m²)	133
[AVLEDSpecificationTotalPowerConsumptionTypW]	0
[AVLEDSpecificationTotalPowerConsumptionMaxW]	1275

Mechanisch

Modulebreedte (mm)	600
Modulehoogte (mm)	337,5
Moduldiepte (mm)	27,4
Bundlebreedte (mm)	3012
Bundlehoogte (mm)	1743,5
Bundlediepte (mm)	50
Bundlehoogte excl. powerbar (mm)	1699,5
Gewicht (kg)	4,3
Gewicht excl. powerbar (kg)	132,6

Omgevingsomstandigheden

Bedrijfsvochtigheid (%)	10 to 80
Bedrijfstemperatuur (°C)	-10 to 40

Speciale kenmerken	[single-data-receiving-cards], [single-power-supplies]
Certificeringen	[fcc-class-a], [ce], [etl], [rohs], [ukca]
Garantie	2 jaar
Fabrikant	[sharp]
Materiaal	[aluminum-cabinet]
Onderhoudbaarheid	[front-service]
Leveringsinhoud	[powerbar-depending-on-version], [5-x-5], [led-modules-25-cabinets-200-pixel-cards], [1x-led-controller], [overframe-kit-5x5], [pixel-card-removal-tool], [spare-parts-kit], [wall-mount-5x5]

© 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-EC151-135, 15/10/2026