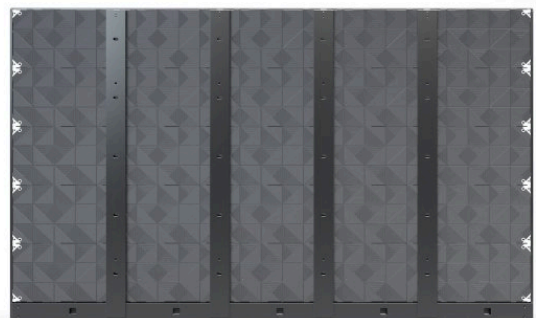


Sharp LD-D151-137  
Indoor LED 1.5 mm 137" FullHD Bundle

## Karta produktu



### Nowy poziom obrazu i trwałość na lata

Seria Sharp D na nowo definiuje wrażenia wizualne, oferując intensywne kolory, głęboką czerń i ekstremalny kontrast, nawet w jasno oświetlonych pomieszczeniach. Dzięki zaawansowanej technologii flip-chip CoB, projektory zapewniają wyjątkową klarowność obrazu i prawdziwą czerń, co sprawia, że idealnie nadają się do wyświetlania szczegółowych treści, oznakowań czy multimedialnych narracji cyfrowych w różnym otoczeniu.

Wysoce energooszczędna architektura flip-chip CoB nie tylko podnosi jakość obrazu, ale także znacząco obniża zużycie energii, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji przez cały okres użytkowania.

Seria D została zaprojektowana z myślą o niezawodności w wymagających warunkach, takich jak węzły komunikacyjne, przestrzenie publiczne czy obiekty firmowe. Wybierz spośród standardowych opcji pakietu, w tym wszystkie potrzebne komponenty do bezproblemowej integracji dużych ekranów, bez rozpraszających ramek. Solidna konstrukcja, niezwykła jasność i długa żywotność sprawiają, że jest to mądra inwestycja w profesjonalne instalacje, gdzie liczy się przede wszystkim jakość obrazu i nieprzemijająca wartość.

### Korzyści

**Doskonały współczynnik kontrastu do [wartość1]:[wartość2] i głęboki poziom czerni** – dzięki

nim treści są prezentowane bardzo wyraźnie, gwarantując możliwie najlepsze doświadczenia wizualne.

**Znacznie niższe zużycie energii** – COB to niezwykle wydajna technologia, zużywająca do [wartość1]% mniej energii w porównaniu ze standardową technologią SMD przy tej samej mocy jasności.

**Przemysłana mechaniczna konstrukcja obudowy** – umożliwia szybki i łatwy montaż ścienny lub instalację wolnostojącą, osiągając precyzyjne wyrównanie modułów dla pojedynczej wizualizacji wielkopowierzchniowej.

**Doskonała wydajność graficzna** – niespotykane odwzorowanie barw i niezwykła wydajność niezależnie od kąta widzenia.

**Bezpieczna inwestycja w wysokiej klasy wizualizacje dvLED** – technologia COB zapewnia większą wytrzymałość i długą żywotność sprzętu.

## Informacje o produkcie

Nazwa produktu	Sharp LD-D151-137
Grupa produktowa	Indoor LED 1.5 mm 137" FullHD Bundle
Components	LD-151
Kod produktu	81000827

## Wyświetlacz

LED type	COB (0408)
Wielkość ekranu [cale/ cm]	137 / 348
Proporcje obrazu	16:9
Pixel Pitch [mm]	1.5
Jasność (maks.) [cd/m <sup>2</sup> ]	800
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Kontrast	20000:1
Kąty widzenia [°]	160 w poziomie / 160 w pionie
Funkcja przyciemniania	256 poziomy
Przetwarzanie barw	16 bit
Ilość kolorów [biliony]	281
LED Driving Method	1/36 dynamic scan
Częstotliwość odświeżania [Hz]	50/60
Częstotliwość odświeżania [Hz]	≤ 3840
Temperatura barw [K]	3000 - 9500

## Rozdzielczość ekranu

Rozdzielczość	1920 x 1080
Liczba pikseli na m <sup>2</sup>	623269
Liczba pikseli na moduł [dot]	384 x 216
Liczba pikseli na karte [dot]	96 x 108

## Możliwości podłączania

Wejścia wideo cyfrowe	1 x 3G SDI; 1 x DVI-D; 1 x HDMI
-----------------------	---------------------------------

## Parametry elektryczne

Całkowite pobór mocy 900 typ. / 1625 maxs.  
[W]

Pobór mocy typ. [W] 173 per m<sup>2</sup> (normal use)

Pobór mocy [W] maks. 313 per m<sup>2</sup>  
[W]

Pobór mocy typ. [BTU] 588 per m<sup>2</sup> (normal use)

Pobór mocy maks. 1064 per m<sup>2</sup>  
[BTU]

### Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia -20 do 40  
podczas pracy [°C]

Wilgotność otoczenia 10 do 80  
podczas pracy [%]

### Parametry mechaniczne

Wymiary [mm] na 608 x 342 x 48,5  
moduł

Wymiary [mm] 3,080 x 1,831.5 x 82

Waga [kg] 234

### Dodatkowe funkcje

Zawartość opakowania 1x LED Controller; LED Modules (25 Cabinets, 200 Pixel Cards); Pixel Card Removal Tool; Powerbar (w zależności od wersji); Spare Parts Kit; Zestaw do montażu na ścianie (5x5); Zestaw ram (5x5)

Cechy Specjalne Pojedyncza karta odbioru danych; Pojedynczy zasilacz

Manufacturer SHARP

Serviceability Front Service

IP IP20; IP40

Certyfikacja CE; ETL; FCC Class A; RoHS

Gwarancja 3 lata

Materiał Aluminiowa obudowa

\* 137 inch



RoHS



FCC Class A



CE

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 04.09.2025