

Sharp LD-E181-162

Indoor LED 1.8 mm 162" FullHD Bundle

Karta produktu



Siła obrazu bez kompromisów

Technologia fine-pitch LED o małym rozstawie pikseli wnosi wyjątkową jakość obrazu wszędzie tam, gdzie liczy się wydajność, ale i rozsądne podejście do kosztów. Seria Sharp E, zaprojektowana z myślą o firmowych salach konferencyjnych i o cyfrowej komunikacji wizualnej Digital Signage, zapewnia żywy, wyraźny i jasny obraz, który gwarantuje doskonałą widoczność.

Dostępna w standardowych zestawach, zawiera wszystkie komponenty potrzebne do płynnej integracji wyświetlaczy wielkoformatowych bez widocznych ramek. Dzięki kompaktowej i lekkiej konstrukcji urządzenie może być zamontowane na ścianie, jak i wolnostojące, a dostęp do wszystkich komponentów od przodu ułatwia ich konserwację. Wytrzymała metalowa obudowa gwarantuje długotrwałą niezawodność, z czego słynie inżynierska jakość marki Sharp.

Sterownik oparty na technologii SoC umożliwia bezprzewodowe udostępnianie treści i spójną współpracę z innymi urządzeniami. Seria E zapewnia intuicyjną obsługę i prostą konfigurację wyświetlania i współpracy.

Seria E, zaprojektowana, aby sprostać wymaganiom nowoczesnej komunikacji wizualnej, łączy profesjonalną jakość z łatwością montażu, oferując efektowną technologię LED w szerokim zakresie zastosowań.

Korzyści

Bezproblemowa instalacja – mechaniczna konstrukcja obudowy przyspiesza i ułatwia instalację zarówno na ścianie, jak i w układzie wolnostojącym.

Wielkoskalowy obraz z perfekcyjnymi szczegółami – konstrukcja całkowicie pozbawiona ramek oraz wysoki kontrast gwarantują niezapomniane doświadczenia wizualne.

Moduły serwisowane od przodu – łatwa konserwacja dzięki dostępowi do modułów LED z przodu.

Integracja dzięki niskiemu profilowi – bardzo cienkie i lekkie moduły można perfekcyjnie wyrównać, tworząc dużą cyfrową powierzchnię płynnie integrującą się z każdym otoczeniem.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	Sharp LD-E181-162
Grupa produktowa	Indoor LED 1.8 mm 162" FullHD Bundle
Kod produktu	81000832 (With Powerbar), 81000960 (No Powerbar)

Wyświetlacz

Konfiguracja pikseli	3-w-1 SMD (czarny)
LED type	SMD (1415)
Wielkość ekranu [cale/ cm]	162 / 411.5
Proporcje obrazu	16:9
Pixel Pitch [mm]	1.8
Jasność (maks.) [cd/m²]	800
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Kontrast	5000:1
Kąty widzenia [°]	140 w poziomie / 140 w pionie
Funkcja przyciemniania	256 poziomy
Przetwarzanie barw	16 bit
Ilość kolorów [biliony]	281
LED Driving Method	1/60 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 m²	284444
Liczba pikseli na moduł [dot]	320 x 180
Liczba pikseli na karte [dot]	80 x 180

Możliwości podłączania

Wejścia wideo cyfrowe	1 x 3G SDI; 1 x DVI-D; 1 x HDMI
Input Control	1 x GenLock; 1 x LAN

Parametry elektryczne

Całkowite pobór mocy [W]	1548 typ. / 4500 maxs.
Pobór mocy typ. [W]	212 per m ² (normal use)
Pobór mocy [W] maks. [W]	617 per m ²

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	-20 do 40
Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	10 do 80

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm] na moduł	600 x 337,5 x 29
Wymiary [mm]	3 612 x 2 037 x 50 bez powerbaru; 3 612 x 2 081 x 50 z powerbarem
Waga [kg]	215.8; 220,6 bez powerbaru

Dodatkowe funkcje

Zawartość opakowania	1x LED Controller; LED Modules (36 Cabinets, 144 Pixel Cards); Pixel Card Removal Tool; Powerbar (w zależności od wersji); Spare Parts Kit; Zestaw do montażu na ścianie (6x6); Zestaw ram (6x6)
Cechy Specjalne	Konstrukcja z diodami montowanymi powierzchniowo (SMD) o równej płaszczyźnie; Pojedyncza karta odbioru danych; Pojedynczy zasilacz
Manufacturer	SHARP
Serviceability	Front Service
IP	IP20
Certyfikacja	CE; ETL; FCC Class A; RoHS
Gwarancja	2 lata
Materiał	Aluminiowa obudowa

* 162 inch



FCC Class A



CE



RoHS

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 powiadamiania. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 04.09.2025