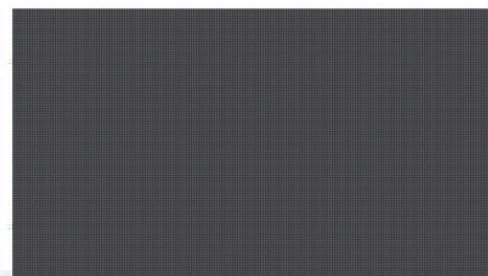


## Sharp LD-E121

1.2 mm Moduł LED FinePitch do wnętrz

### 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.

Moduły serii E można dostosować do dowolnego rozmiaru i kształtu, tworząc jednolite powierzchnie wielkoformatowe bez rozpraszających uwagę 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.

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

#### **Korzyści**

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

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

**Płaska konstrukcja** - płaska tylna powierzchnia pozwala na umieszczenie modułów LED bezpośrednio przy ścianie, jedynie z minimalnym odstępem - również ze względu na bardzo niską emisję ciepła.

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

## Informacje o produkcie

Nazwa produktu	Sharp LD-E121
Grupa produktowa	1.2 mm Moduł LED FinePitch do wnętrza
Kod produktu	81000841

## Wyświetlacz

Konfiguracja pikseli	3-w-1 SMD (czarny)
LED type	SMD (1010)
Proporcje obrazu	16:9
Pixel Pitch [mm]	1.2
Jasność (maks.) [cd/m <sup>2</sup> ]	600
Lifetime	100000 hrs (50% brightness)
Kontrast	5000:1
Kąty widzenia [°]	170 w poziomie / 160 w pionie
Funkcja przyciemniania	256 poziomy
Przetwarzanie barw	16 bit
Ilość kolorów [biliony]	281
LED Driving Method	1/45 dynamic scan
Częstotliwość odświeżania [Hz]	50/60
Częstotliwość odświeżania [Hz]	≤ 3840
Temperatura barw [K]	3000 - 9500

## Rozdzielczość ekranu

Liczba pikseli na m <sup>2</sup>	640000
Liczba pikseli na moduł [dot]	480 x 270
Liczba pikseli na karte [dot]	120 x 270

## Parametry elektryczne

Pobór mocy typ. [W]	291 per m <sup>2</sup> (normal use)
Pobór mocy [W] maks. [W]	617 per m <sup>2</sup>
Pobór mocy typ. [BTU]	991 per m <sup>2</sup> (normal use)
Pobór mocy maks. [BTU]	2099 per m <sup>2</sup>

## 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
-----------------------	------------------

Waga [kg]	4.7
-----------	-----

## Dodatkowe funkcje

Zawartość opakowania	LED Modules (1 Cabinets, 4 Pixel Cards)
----------------------	---

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
----------	--------------------



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