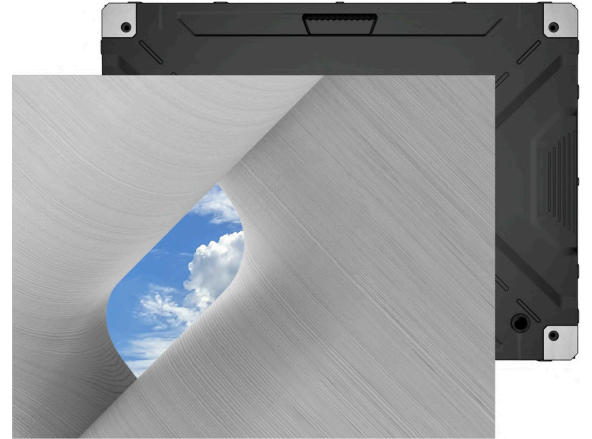




## Tính năng chính

- Lắp đặt dễ dàng với khả năng tùy chỉnh kích thước màn hình cùng thiết kế All-in-One
- Công nghệ xử lý bề mặt GOB giúp chống va đập, chống bụi và chống ẩm
- Quản lý tập trung và hiệu quả qua điều khiển LAN
- Hộp điều khiển có thể tách rời với thiết kế tối giản và dễ sử dụng
- Thiết kế màn hình không viền, không vết ghép, hiển thị nội dung không biến dạng



## Sản phẩm Mô tả

Dòng sản phẩm ViewSonic LDC là một màn hình LED đa năng và có thể tùy chỉnh, cung cấp khả năng thay đổi kích thước linh hoạt và việc lắp đặt dễ dàng — tất cả trong một giải pháp duy nhất. Với LDC031-180, bạn có thể tạo ra các màn hình LED khổ lớn với tỷ lệ khung hình và kích thước đa dạng, mang đến cho bạn những bảng quảng cáo điện tử hấp dẫn, giúp ý tưởng của bạn trở thành hiện thực. Thiết kế All-in-One đảm bảo quá trình lắp đặt không gặp rắc rối và hoạt động một cách trực quan. Sử dụng công nghệ xử lý bề mặt Glue-on-Board (GOB), các mô-đun LED được đánh giá IP54 cung cấp bảo vệ tăng cường chống va đập, bụi bẩn và độ ẩm — giúp sản phẩm trở nên lý tưởng cho các không gian công cộng như sảnh, trung tâm mua sắm và trạm giao thông. Với độ dày chỉ 31mm và hộp điều khiển có thể tách rời để đạt tỷ lệ màn hình hiển thị lên đến 99%, màn hình cao cấp này mang đến trải nghiệm xem tuyệt vời với thẩm mỹ mỏng nhẹ. Đồng thời, nó còn được trang bị tính năng quản lý tập trung thông qua kết nối LAN để nâng cao hiệu quả vận hành.

1. Speakers
2. HDMI Out
3. SPDIF Out
4. HDMI In\*4
5. LAN
6. Audio Out\*2
7. IR Interface

8. Light Sensor
9. IR Receiver
10. USB-C
11. USB-A 3.0
12. USB-A 2.0
13. Menu Control:Setting
14. Menu Control:Enter

15. Menu Control: Brightness Level
16. Power Button
17. Indicator Light

**Ghé thăm Chúng tôi**

[www.viewsonic.com](http://www.viewsonic.com)

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Screen Size:	31.5"
Panel Technology:	Direct view LED
LED Package Type:	SMD 3 in 1 (GOB)
Bonding Wire:	Copper
Pixel Pitch (mm):	1.8
Brightness (max.):	600 nits (100 levels adjustable)
Contrast Ratio (typ.):	6500:1
Color Temperature:	3000K -10000K
Hướng:	Landscape
Viewing Angles (typ.):	H = 170, V = 170
LED Lifetime (typ.):	100,000 Hours
Lưu trữ cục bộ:	Total 32GB (26GB available storage)
Hệ điều hành tích hợp:	Android 9.0
Hỗ trợ độ phân giải:	VGA(640 x 480) to 4K(3840 x 2160@60hz)
Tương thích HDTV:	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Tần số ngang:	31K-94kHz
Tốc độ quét dọc:	56-85Hz

## ĐẦU VÀO

HDMI:	4 (HDMI 2.0/HDCP 2.2) (internal x3, external x1)
USB Type A:	3 (USB3.0 x1, USB2.0 x2)
Đầu vào RJ45:	3 (internet x2, control x1)
IR in (3.5mm):	1
Wi-Fi Input:	2.4G/5G Hz
USB Type C:	1 (data only)

## ĐẦU RA

HDMI out:	1 (HDMI 1.4/HDCP 1.4) (internal x1)
Loa:	30Wx2
Cổng ra âm thanh (3,5 mm):	2
S / PDIF:	1
USB Type A (Nguồn):	Shared with USB A input (USB 3.0 5V/0.9A x1, USB 2.0 5V/0.5A x1, USB 2.0 5V/2A x1)
USB Type C (Power):	Shared with USB Type C input (5V/1A x1)

## ĐIỀU KHIỂN

RJ45 (LAN control):	1(shared with internet)
USB Type A (Services):	1(shared with USB A input)
RS232 (DB 9-pin female):	1
IR Receiver:	1
Light Sensor:	1

## KHÁC

Điện áp cung cấp:	100-240V ~ 50/60Hz (vary by country)
Power Consumption (W/unit):	33W per cabinet (typ), 100W per cabinet (max), < 0.5W (Hibernate)
Power Consumption (W/m <sup>2</sup> ):	107W/m <sup>2</sup> (typ), 326W/m <sup>2</sup> (max)
Nhiệt độ hoạt động:	0~40°C
Total LED Module Quantity:	6 per cabinet
Ingress Protection Rating:	IP54(Front)
Impact Protection Rating:	IK06(Front)
Khối lượng tịnh:	13.89 lbs (6.3kg) per cabinet

## STANDARD ACCESSORIES

Control Box:	LD-SCB-023
Dây nguồn:	By Configuration
LAN Cable (Cat 5E):	1
IR Extender Cable:	1
Điều khiển từ xa:	1
Installation Guide:	1
Giá treo tường:	1
Spare Parts:	LED module 7% 3 in 1 hub board x1
Maintenance Tool:	LD-MK-004 x1 LD-MK-006 x1

## OPTIONAL ACCESSORIES

Control Box:	LD-SCB-011 LD-SCB-021
Maintenance Tool:	LD-MK-004 LD-MK-006
Floor Stand:	LD-STND-009 (support 4x3/4x4/5x3/5x4/6x3/6x4)