

ALL-IN-ONE LED P1,2 INDOOR 108"



Reference: DS-D4512CB108-2FQ

LED 108" AIO (All In ONE), Non-Touch

Design ad alta integrazione: la scheda madre integra il sistema di controllo Android, l'elaborazione di rete e i moduli di interfaccia video in un'unica unità, aumentando significativamente l'affidabilità del sistema. Consente una installazione plug-and-play dei moduli, per ottenere una configurazione ed una manutenzione semplici e veloci. Soluzione leggera: grazie alla tecnologia di elaborazione di segnali con grandi quantità di dati, il design consente la trasmissione a schermo intero utilizzando un solo cavo di segnale interno. Design strutturale innovativo: caratterizzato da un tessuto accuratamente selezionato di ispirazione scandinava e da una cornice ultra sottile, il prodotto offre un'estetica raffinata. L'innovativo meccanismo di bloccaggio rapido garantisce connessioni sicure con una semplice rotazione, migliorando la precisione dell'allineamento. Installazione facile e veloce: lo schermo utilizza un design di pre-assemblaggio segmentato, che facilita l'installazione a colonne per una configurazione rapida ed efficiente. Prestazioni migliorate: il passaggio fluido tra i sistemi Android e Windows migliora l'adattabilità a diversi scenari. Il sistema WonderOS 3.0 è ottimizzato per le interazioni con l'interfaccia utente su schermi di grandi dimensioni, offrendo un'esperienza utente intuitiva. Funzionalità versatili: supporta la condivisione dello schermo wireless tra più dispositivi, la registrazione delle conferenze, la visualizzazione di messaggi di benvenuto e altre pratiche funzionalità per diverse applicazioni.

Specifiche Tecniche

Pixel Configuration

SMD Triad LED GOB

Pixel Pitch

1,25 mm

Risoluzione

1.920x1.080 pixel reali

Pixel Density

640.000 dot/m²

Cabinet Material

Aluminum alloy

Pixel Pitch Category

P1,2

Maintenance Method

Front maintenance

White Balance Brightness

600 cd/m²

Color Temperature

3.000-10.000 °K

Viewing Angle

160° (H)/160° (V)

Brightness Uniformity

± 0,003 Cx?Cy

Color Uniformity

? 97?

Screen Size

108 inch (275.3cm?

Contrast Ratio

3.000:1

Active Screen Area

3,2 ?

Display Ratio

16:9

Optimal View Distance

3 m

Operation System

Android 12, Windows 10 (optional with OPS)

Processor

Android: Max 1,5 GHz, A76 × 4 + A55 × 4

Windows

i5-11390H

Memory

Android: 16GB

Windows

16GB

Built-in Storage

Android: 256 GB

Windows

256 GB

NIC

Integrated gigabit LAN with router mode enabled

CPU Clock Speed

2,4 GHz

Wireless

Supports concurrent operation in station and access point (AP) mode, enabling Wi-Fi hotspot functionality

Bluetooth

Integrated BLE module compliant with Bluetooth 5.1 and backward-compatible versions

Video & Audio Input

LINE IN × 1, HDMI IN × 4

Video & Audio Output

LINE OUT × 1, SPDIF OUT × 1?HDMI OUT × 1

Front Panel Interfaces

USB 3.0 × 2, Type-C × 1

Internal Slot at Bottom

USB 2.0 × 1

Control Interface

1 × RS232 serial port

Speakers

Built-in 2x18 W speakers

Driving Method

Constant current driving

Frame Frequency

30 Hz/60 Hz

Refresh Rate

3.840 Hz

Grey Level

16 bit
4,2V/40 A (Cabinet Power Supply),
19 V/8 A (Control Power Supply)

Standby Consumption

? 0,5 W

Short Circuit

220V, 20A

Max. Consumption

? 1.500 W

Average Consumption

? 500 W

Input Voltage

110~240 VAC?50/60 Hz (110V with Low-Voltage

Power Cord)

Working Temperature: 10 to 40 °C

Working Humidity

20% to 80% RH (non-condensing)

Storage Temperature

10 to 50 °C

Storage Humidity

10% to 90% RH (non-condensing)

With Base

2.411,6 (W) × 2.274,95 (H) × 707,5 (D) mm

Without Base

2.411,6 (W) × 1.475,9 (H) × 47,1 (D) mm

Screen size

2.400 (W) × 1.350 (H) mm

Mounting Type

Wall Mounting / Mobile Floor Standing Bracket Mounting

(Packaging Includes Wall-mount Bracket by default)

Packing Method: 1 Wooden case package

Net Weight

85 kg (187.4 lb.)

Package Dimensions

1.494 (W) × 1.239 (H) × 454 (D) mm

LED Module Spare Parts ×4, Multilingual Manual ×1, Bottom Panel Connector X1, Wall Mounting Bracket X1, Cables (OPS Power cable, OPS Signal Cable, Main Power Cable, Ethernet Cable, Cabinet Cascade Power Cable), Accessories (Lamps, IC, Screws, Expansion Bolt, Tools, etc.)

Red

The device is standby.

Blue

The device is powered on.

Button

On/Off/Sleep button × 1

Floor-standing Bracket

DP-D40XCB22-4X4-Q3-NS-Q4-ZY/108

Product performance is based on testing in a controlled environment. Your results may vary due to several external and environmental factors

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

[Contattaci subito!](#)