



* 所有圖片僅供說明之用，可能與實際產品有所不同。
* 支架配件需另外購買。

LG LED All-in-One (LABA 系列)

LED 顯示器 支援 FHD 解析度

主要特色與規格(適用於FHD解析度案例)



大螢幕
P1.5 / 1,920 × 1,080



內建揚聲器 & 控制器



專用配件



簡易安裝
快速維護

像素間距	1.58 mm
亮度	500 nit (Max., After Calibration)
螢幕解析度	1,920 × 1,080
維修方向	Front
揚聲器	Built-in
控制器	CABA-015D (Control Box, webOS)



FHD LED 螢幕與 內建揚聲器

LABA系列具有全高清螢幕尺寸，包括控制盒和內建揚聲器。消除了LED顯示器安裝困難、複雜的偏見，不需要控制器連接或模組配置。經過簡單的安裝過程後，您所需要做的就是像家庭電視一樣用遙控器打開螢幕。

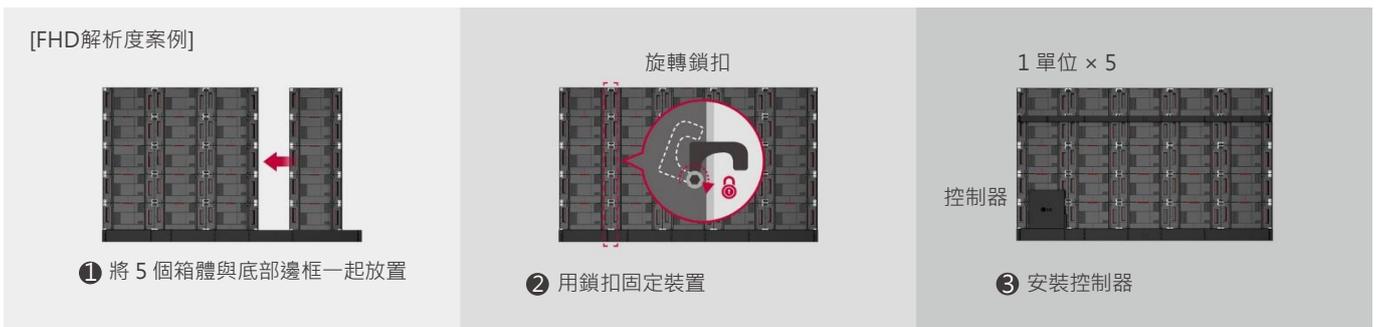
* 僅適用於FHD解析度配置狀況



LG webOS 的高效能表現

內建四核心 SoC (系統單晶片) 可以同時執行多個任務，以提供流暢的內容播放。此外，LG webOS 智慧平台透過直覺的 GUI 增強了用戶便利性，並為 SI 或/和開發人員提供簡單的應用程式開發工具*，例如 SDK (軟體開發套件)、SCAP、範例應用程式。

* webOS Signage 開發人員網站 (<https://webossignage.developer.lge.com>) 提供用於在 LG 顯示器上建立應用程式的 SDK 工具和文檔。這僅對合作夥伴開放。



簡易安裝 (適用於FHD解析度案例)

由於碳纖維管和鎖扣位於箱體後方，因此安裝非常簡單。只需放置 5 個箱體，用鎖扣連接並固定，即可完成組裝。5 個箱體組成一個單元，用碳纖維管預先組裝，每個單元都可以用鎖扣緊緊固定。

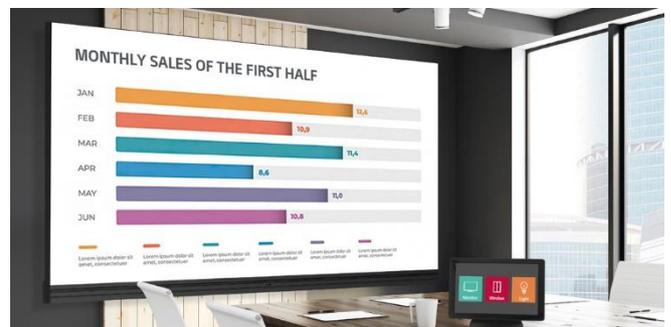
* 還需要固定螺絲或安裝壁掛/配件。



辦公室會議模式

透過辦公室會議模式，可以輕鬆配置會議室詳細信息，例如房間號碼和當前時間。它還包括自動輸入切換、演示計時器等便利功能以及自動亮度和圖片模式等可調節設定。

* 使用者可以在顯示器的 EZ 設定選單中啟用辦公室會議模式。



與 AV 控制系統相容

LABA系列支援Crestron Connected®*，與專業視頻控制高度相容，實現無縫整合與自動化控制**，提升業務管理效率。

* Crestron Connected® 相容性需要從顯示器進行初始設定。

** 網路控制

*** Crestron Connected® 需另外購買。

景觀壁掛支架



專用支架

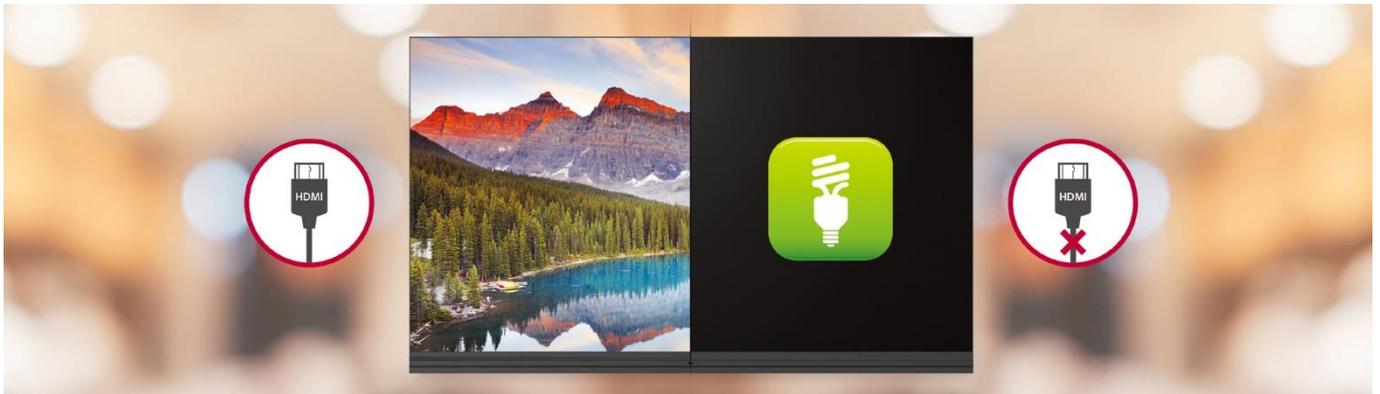
* 選購 (可單獨購買)



專用安裝配件 (適用於FHD解析度案例)

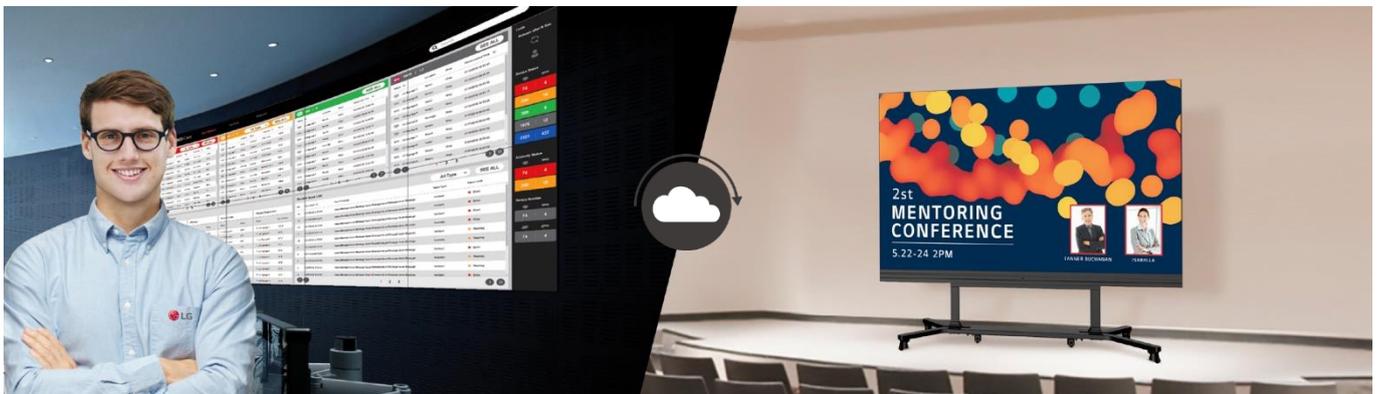
該產品包括必要的組件，包括景觀壁掛支架和安裝工具。
專用支架作為選購件提供，以便您可以根據安裝地點輕鬆放置。

* 支架配件需另外購買。



顯示器電源管理 (DPM)

LED螢幕的DPM功能允許其在輸入來源設備沒有訊號的情況下在特定時間段後進入待機模式。



即時 LG ConnectedCare 服務

透過選購的 LG ConnectedCare* 服務 (LG 提供的雲端服務解決方案)，讓維護變得簡單又快速。遠端管理客戶工作場所的顯示器狀態，進行故障診斷與遠端控制服務，保障客戶業務的穩定運作。

* LG ConnectedCare 的可用性因地區而異。

** 支架配件需另外購買。

*** LG ConnectedCare 服務需要另外購買，並以網路連線的方式使用。

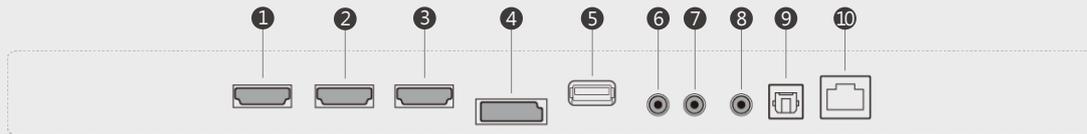
規格

適用於FHD解析度案例
LABA015-GD 5 × 5

Physical Parameters	Pixel Configuration	Single SMD
	Pixel Pitch (mm)	1.58
	Module Resolution (W × H)	96 × 216
	Module Dimensions (W × H, mm)	151.2 × 340.2
	No. of Modules per Screen (W × H)	20 × 5 (Total 100)
	Screen Resolution (W × H)	1,920 × 1,080
	Screen Dimensions (W × H × D, mm)	3,035 × 1,821.5 × 45.5 (Thickest 83.5)
	Screen Surface Area (m ²)	5.14
	Screen Weight (kg)	154
	Physical Pixel Density (pixels/m ²)	403,124
	Flatness of Cabinet (mm)	≤0.15
	Cabinet Material	Die-casting Aluminum
Service Access	Front	
Optical Specifications	Max. Brightness (After Calibration, nit)	500
	Color Temperature (K)	3,200-9,300
	Visual Viewing Angle (H × V)	160 × 140
	Brightness Uniformity	97%
	Color Uniformity	±0.003 Cx, Cy
	Contrast Ratio	8,000 : 1
	Processing Depth (bit)	16 (HDR10, HDR10 Pro)
Electrical Specifications	Power Consumption (W/Screen, Max.)	1,600
	Power Consumption (W/Screen, Avg.)	950
	Power Consumption (W/m ² , Max.)	300
	Power Consumption (BTU/h/Screen, Max.)	5,456
	Power Consumption (BTU/h/Screen, Avg.)	3,240
	Power Consumption (BTU/h/m ² , Max.)	1,023
	Power Supply (V)	100 to 240
	Frame Rate (Hz)	50 / 60
Refresh Rate (Hz)	3,840	
Operation Specifications	Lifetime (Half Brightness)	100,000
	Operating Temperature (°C)	0 to +40
	Operating Humidity	10-80% RH
	IP Rating (Front / Rear)	IP50 / IP50
Speaker	Built-in (8 W + 8 W)	
Certification	CE, FCC, cTUVus, CB, EMC Class A	
Environment	RoHS, REACH	
Controller	CABA-015D (Control Box, webOS)	
I/O Port	HDMI (3), DP (1), USB, LAN, RS232C In/Out, IR, Optical Digital Audio Out	

* 規格如有更改，恕不另行通知。請務必查看產品手冊以了解有關產品使用的詳細資訊。

連接埠



- | | | | |
|----------|--------------|-----------------------------|-------|
| ① HDMI 1 | ④ DP-IN | ⑦ RS-232C OUT | ⑩ LAN |
| ② HDMI 2 | ⑤ USB 2.0 IN | ⑧ IR | |
| ③ HDMI 3 | ⑥ RS-232C IN | ⑨ OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT | |



Download
LG C-Display+
Mobile App
Google Play Store

www.lg.com/global/business/information-display
www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay
www.facebook.com/LGInformationDisplay
www.linkedin.com/company/lginformationdisplay
twitter.com/LG_ID_HQ

LG may make changes to specifications and product descriptions without notice.
Copyright © 2024 LG Electronics Inc. All rights reserved. "LG Life's Good" is a registered trademark of LG Corp. The names of products and brands mentioned here may be the trademarks of their respective owners.