



* 圖片僅供示意

超薄邊框電視牆 VL5PJ

逼真的視覺藝術 讓人沉醉其中



菊鍵能力



超窄邊框



輕鬆調整色彩



高效作業

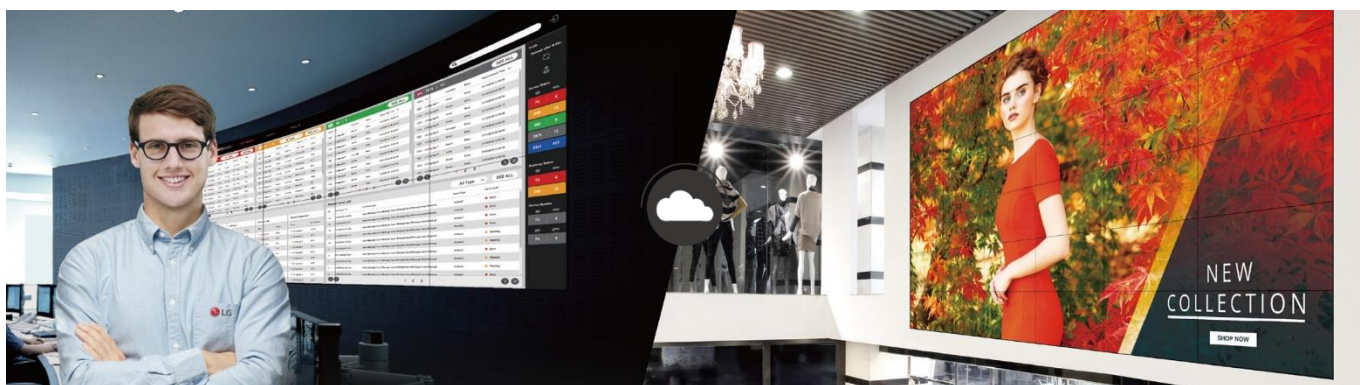
VL5PJ

尺寸	55" / 49"
長寬比	16 : 9
解析度	FHD (1,920 × 1,080)
亮度	500 nit (Typ.)
對比度	1,200 : 1 (55") / 1,000 : 1 (49")



菊鏈能力

使用如菊花鏈網路功能，您可以執行控制、監控乃至更新韌體等指令。



即時可選雲端服務

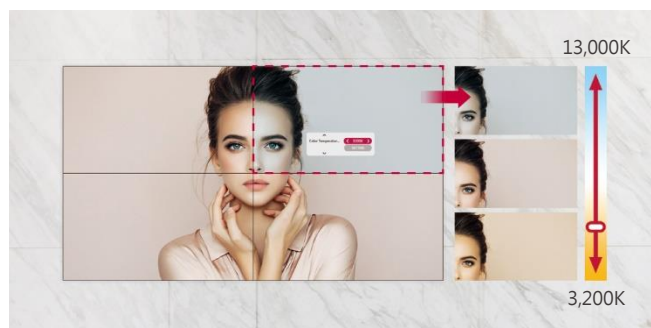
使用 LG 服務提供的可選雲端服務解決方案 LG ConnectedCare*，可更輕鬆且更快速進行維護。遠端管理客戶工作場所顯示螢幕的狀態，以進行故障診斷和遠端控制服務，讓客戶業務穩定進行。

* LG ConnectedCare 是 LG Signage365Care 旗下的品牌。指定地方有效。



超窄邊框

3.5 mm 超窄邊框，讓組合電視牆為您帶來逼真且完美的視覺體驗。



輕鬆的色彩調整

使用遙控器以 100K 的增量，根據內容輕鬆調整顯示螢幕的色溫。



影像間隙縮小

VL5PJ 系列內建影像改善演算法，播放影片時自動調整靠近邊框的影像，在視覺上縮短顯示器間的間隙，達到完美的觀賞體驗。

* 「LG 傳統」指的是不包含影像改善演算法的顯示螢幕。

** 上圖僅供參考。



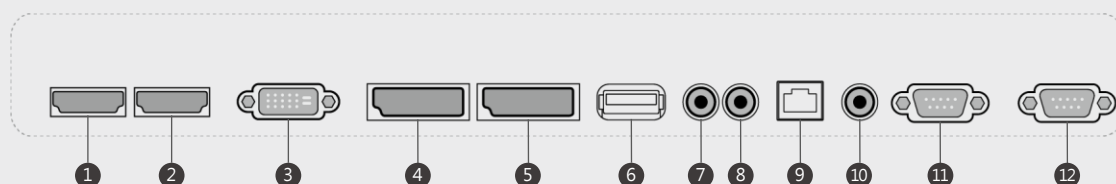
高效能和絕佳的擴充度

內建 SoC 和 webOS 智慧顯示器平台，讓 VL5PJ 系列可以一次執行多項工作，無須透過媒體播放器，就可同時流暢播放影片。且 webOS 支援 HTML5 網絡平台並提供 SDK (軟體開發工具套件)，讓 SI 可以輕易的建置及優化其網路應用程式。

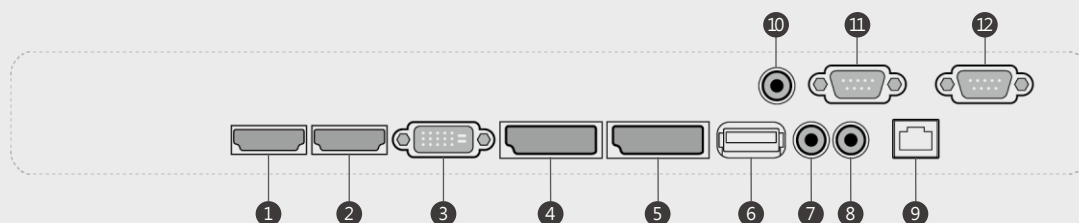
* SDK 可以透過以下連結下載。
(<https://webossignage.developer.lge.com>)

CONNECTIVITY

55VL5PJ



49VL5PJ



① HDMI IN 1

② HDMI IN 2

③ DVI-D IN

④ DP IN

⑤ DP OUT

⑥ USB IN

⑦ AUDIO IN

⑧ AUDIO OUT

⑨ LAN INT

⑩ IR IN

⑪ RS-232C IN

⑫ RS-232C OUT

產品規格表

		55VL5PJ	49VL5PJ
面板	螢幕尺寸	55"	49"
	面板技術	IPS	IPS
	解析度	1,920 × 1,080 (FHD)	1,920 × 1,080 (FHD)
	亮度	500 nit (Typ.)	500 nit (Typ.)
	對比度	1,200 : 1	1,000 : 1
	Dynamic CR	500,000 : 1	500,000 : 1
	色域	NTSC 72%	NTSC 72%
	可視角度 (水平 × 垂直)	178 × 178	178 × 178
	色深	10 bit, 1.07 Billion Colors	10 bit, 1.07 Billion Colors
	反應時間	8 ms (G to G)	8 ms (G to G)
	防眩光	3%	3%
	建議使用時長	24 / 7	24 / 7
	垂直 / 水平顯示	Yes / Yes	Yes / Yes
連接性	輸入孔	HDMI 2 (HDCP 2.2), DP (HDCP 2.2), DVI-D (HDCP 1.4), Audio In, RS-232C In, RJ45 (LAN), IR In, USB 2.0 Type A	
	輸出孔	DP Out (Input : HDMI / DVI / DP), Audio Out, RS-232C Out	
外觀結構	邊框顏色	Black	Black
	邊框寬度 (上 / 右 / 左 / 下)	2.25 / 1.25 / 2.25 / 1.25 mm	2.25 / 1.25 / 2.25 / 1.25 mm
	重量 (不含支架)	23.5 kg	17.8 kg
	尺寸 (寬 × 高 × 深)	1,213.4 × 684.2 × 93.1 mm	1,077.6 × 607.8 × 89.7 mm
	把手	Yes	Yes
	VESA 標準轉接孔	600 × 400 mm	600 × 400 mm
產品特點	Internal Memory (8 GB), Temperature Sensor, BLU Sensor, webOS 4.1, Embedded CMS (Local Contents Scheduling, Group Manager) USB Plug & Play, Fail Over, Background Image (No Signal Image), Sync Mode (RS-232C Sync, Local Network Sync), Video Tag (4), Play via URL, Rotation (Screen Rotation, External Input Rotation), Gapless Playback, Tile Mode Setting (Max. 15 × 15), Setting Data Cloning, SNMP, ISM Method, Auto Set ID, Status Mailing, Control Manager, 3 rd Party Compatibility (Crestron Connected® ¹⁾), Power (Smart Energy Saving, PM Mode, Wake on LAN, Network Ready), HDMI-CEC ²⁾ , SI Server Setting, webRTC, Pro:Idiom, W/B Setting by Grey Scale, Scan Inversion		
使用環境	使用環境溫度	0°C to 40°C	0°C to 40°C
	使用環境濕度	10% to 80%	10% to 80%
電源	輸入電壓	AC 100-240 V~, 50/60 Hz	AC 100-240 V~, 50/60 Hz
	電源架構	Built-in Power	Built-in Power
功率	Typ. / Max.	135 W / 150 W	110 W / 120 W
	BTU (British Thermal Unit)	461 BTU/Hr (Typ.), 512 BTU/Hr (Max.)	375 BTU/Hr (Typ.), 409 BTU/Hr (Max.)
認證	安規	CB / NRTL	CB / NRTL
	EMC	FCC Class "A" / CE / KC	FCC Class "A" / CE / KC
	ErP / Energy Star	Yes / Yes (8.0 (Global))	Yes / Yes (8.0 (US Only))
相容軟體	SuperSign CMS, SuperSign Control / Control+, SuperSign WB, SuperSign Media Editor, LG ConnectedCare ³⁾		
支援語言	English, French, German, Spanish, Italian, Korean, Chinese (Simplified), Chinese (Original), Portugues (Brazil), Swedish, Finnish, Norwegian, Danish, Japanese, Russian, Portugues (Europe), Dutch, Czech, Greek, Turkish, Arabic		
配件	基本配件	Remote Controller, Power Cord, RS-232C Cable, DP Cable, IR Receiver, Guide Bracket, Screws, Manual	
Special Feature	Smart Calibration		

¹⁾ Network based control²⁾ Compatibility may differ by equipment.³⁾ The availability can differ by region.

*規格如有變動恕不另行通知・詳細使用方式請見使用手冊



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 © 2021 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.

