



* 圖片僅供示意

UHD 顯示器 UL3J-N

LG webOS UHD 顯示器



Ultra HD 解析度的
超高畫質



優雅的
窄邊框設計



搭載webOS 6.0
的高效能表現



支援各種
感應器連接



可搭配
LG One:Quick Share



兼容
AV 控制系統



UL3J-N

尺寸 86" / 55" / 50" / 43"

解析度 3,840 × 2,160 (UHD)

建議使用時長 16 Hours / 7 Days

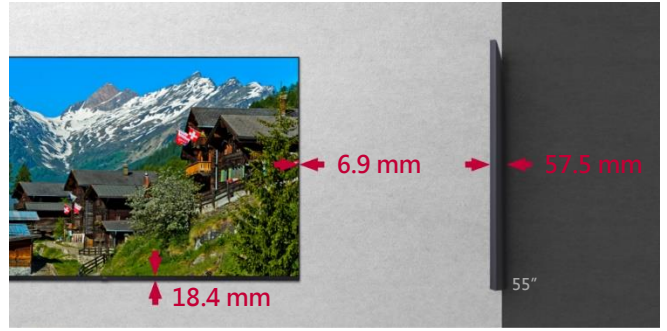
亮度
86" : 330 nits (Typ.)
55" / 50" : 400 nits
43" : 300 nits

可搭配的 LG Solution
LG One:Quick Share, LG
ConnectedCare,
LG SuperSign CMS/Control+



Ultra HD 解析度的完美畫質

UHD 解析度呈現的畫質，讓內容的色彩和細節栩栩如生。使用IPS 面板有寬廣的視角，可提供清晰的內容。



精緻的纖薄設計

本系列的邊框尺寸和厚度纖薄，可節省空間並方便安裝，並呈現精緻的設計，增添產品擺放空間的美感。

* 與LG UL3G 系列比較

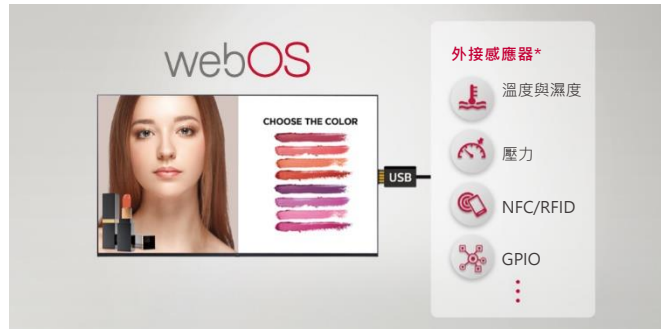


搭載 LG webOS 6.0 的高效能

LG webOS 6.0 在 SoC* 和 web 引擎上已升級，可配合 UL3J 系列上使用，順暢執行多項排播工作。LG webOS 智慧顯示器平台直覺式的 GUI 讓使用者均可便利操作。 **

* SoC: 單晶片系統

** GUI: 圖形使用者介面



可搭配各種感應器應用

LG webOS 智慧顯示器平台透過 USB 外接裝置，支援與外接感應器的連線，例如 GPIO、NFC/RFID、溫度感應器等，輕鬆提供加值解決方案。

*例如根據天氣變化，提供店內訪客特定的促銷資訊

**外接感應器需要另行購買並測試與 webOS 平台的相容性。



與 AV 控制系統相容

UL3J 系列已支援 CrestronConnected®* 認證，與專業 AV 控制器的相容性更高，並可進行完美的整合和自動化控制**，提升業務管理效率。

* Crestron Connected® 相容性需從顯示螢幕進行初始設定。

** 網路控制



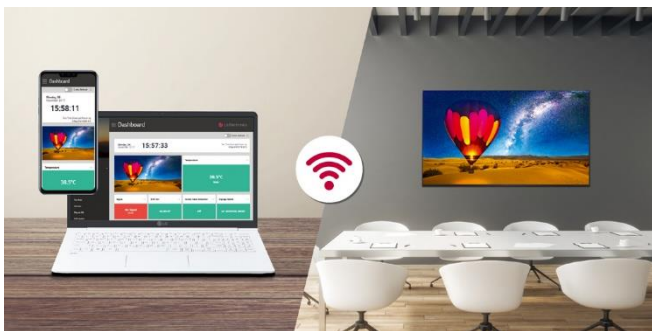
LG 的無線螢幕共享解決方案 LG One:Quick Share

LG One:Quick Share 是一種無線螢幕共享解決方案，可透過 UL3J 系列、USB 傳輸單元及其應用程式使用。您可以透過 USB 加密工具按鈕和嵌入式 Wi-Fi*，將個人 PC 螢幕輕鬆共享到顯示螢幕，且無需使用遙控器即可調整連接顯示螢幕的基本設定值（音量、影像模式、自動亮度等）。此外，辦公會議模式**可幫助您在會議開始前顯示議程、注意事項。

*使用者需要在顯示器的網路菜單中設定啟用 Soft AP。

** 使用者可以在顯示器的 EZ 設定菜單中啟用辦公會議模式。

*** LG One : Quick Share 需要另行購買。



遠距監控

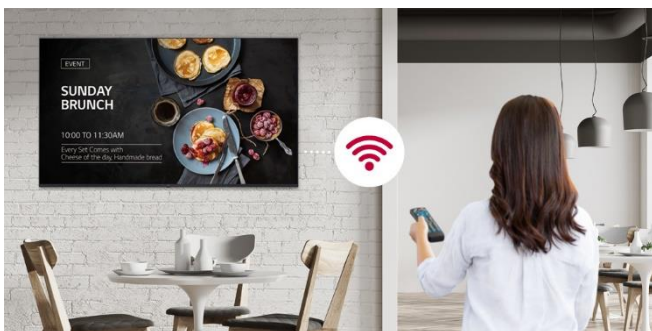
網路式監控解決方案方便使用者輕鬆使用。讓使用者隨時隨地在可使用網路的環境下，從手機和 PC 完整存取，當前和之前的資料。且使用者可即時遠端監控組件、進行調整和控制。



與視訊會議系統相容

為了進行有效的視訊會議，UL3J 系列支援與 Cisco 解決方案的相容性，為更智慧的視訊會議提供強大的整合控制功能*。

* 使用 HDMI 纜線連接 (HDMI 纜線為選購項目)



輕鬆內容發布和 SW 更新

UL3J 系列內建嵌入式 Wi-Fi，可輕鬆在同一網路下無線發布內容和更新軟體。



無線存取點

UL3J 系列可作為虛擬路由器使用，可以是行動裝置的無線存取點。



內建喇叭

內容將透過內建喇叭的音效而更豐富，無需購買或安裝外接喇叭。



即時 LG ConnectedCare 服務

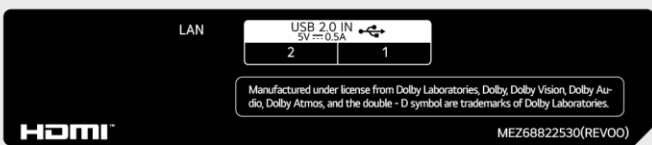
使用 LG 可選雲端服務解決方案 LG ConnectedCare*，可更輕鬆且更快速進行維護。遠端管理客戶工作場所顯示螢幕的狀態，以進行故障診斷和遠端控制服務，支援客戶業務的穩定進行。

*「LG ConnectedCare」服務的可用性因地區而異，需另行購買。因此請聯絡所在地區的 LG 銷售代表，了解更多詳細資訊。

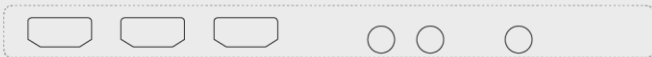
連接埠

86"

Rear

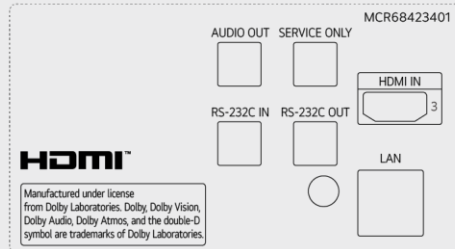


Side



55" / 50" / 43"

Rear



Side



	86UL3J-N	55UL3J-N	50UL3J-N	43UL3J-N	
面板	螢幕尺寸	86"	55"	50"	43"
	面板技術	ADS	ADS	VA	ADS
	背光技術	Direct	Direct	Direct	Direct
	寬高比	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9
	解析度	3,840 × 2,160 (UHD)	3,840 × 2,160 (UHD)	3,840 × 2,160 (UHD)	3,840 × 2,160 (UHD)
	更新率	120 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
	亮度	330 nit (Typ.)	400 nit (Typ.)	400 nit (Typ.)	300 nit (Typ.)
	對比度	1,400 : 1	1,200 : 1	5,000 : 1	1,200 : 1
	動態CR	1,000,000 : 1	1,000,000 : 1	1,000,000 : 1	1,000,000 : 1
	色域	DCI 80%	DCI 80%	DCI 80%	DCI 80%
	可視角度(水平 × 垂直)	178 × 178	178 × 178	178 × 178	178 × 178
	色深	1.07 Billion Colors (Advanced 8 bit + FRC)	1.07G (8 bits + FRC)	1.07G (8 bits + FRC)	1.07G (8 bits + FRC)
	反應速度	8 ms (G to G)	8 ms (G to G)	6 ms (G to G)	8 ms (G to G)
	防眩光	1%	1%	2%	1%
	產品壽命	30,000 Hrs (Min.)	30,000 Hrs (Min.)	30,000 Hrs (Min.)	30,000 Hrs (Min.)
建議使用時常 (小時/天)	16 / 7	16 / 7	16 / 7	16 / 7	
垂直 / 水平顯示	No / Yes	Yes / Yes	Yes / Yes	Yes / Yes	
連接埠	輸入孔	HDMI (3, HDCP 2.2/1.4), RS-232C In (4 Pin Phone-jack), RJ45 (LAN), USB 2.0 (2, Type A)			
	輸出孔	Audio Out, RS-232C Out (4 Pin Phone-jack)			
外觀結構	邊框顏色	Ashed Blue	Ashed Blue	Ashed Blue	Ashed Blue
	邊框寬度	Off : 6.9 mm (T/R/L), 18.4 mm (B) On : 15.9 mm (T/R/L), 19.9 mm (B)	Off : 6.9 mm (T/R/L), 18.4 mm (B) On : 12.8 mm (T/R/L), 19.9 mm (B)	Off : 7.3 mm (T/R/L), 18.4 mm (B) On : 12.8 mm (T/R/L), 19.9 mm (B)	Off : 6.9 mm (T/R/L), 18.4 mm (B) On : 12.8 mm (T/R/L), 19.9 mm (B)
	重量(Head)	45.2 kg	14 kg	11.7 kg	8.8 kg
	重量(含包裝)	57.7 kg	18.8 kg	14.4 kg	10.9 kg
	尺寸(寬 × 高 × 深)	1,927 × 1,104 × 59.9 mm	1,235 × 715 × 57.5 mm	1,121 × 651 × 57.1 mm	967 × 564 × 57.1 mm
	包裝尺寸(寬 × 高 × 深) (外箱尺寸)	2,115 × 1,215 × 228 mm	1,360 × 810 × 162 mm	1,215 × 775 × 152 mm	1,055 × 660 × 142 mm
	VESA™ 標準轉接孔	600 × 400 mm	300 × 300 mm	200 × 200 mm	200 × 200 mm
產品特色	Internal Memory (eMMC) 16 GB (55 "/50 "/43 "), Internal Memory 8 GB (86 "), Built-in Wi-Fi, Sensor (Temperature Sensor, Auto Brightness Sensor), Local Key Operation (Power On/Off Only), webOS 6.0, Embedded CMS (Local Contents Scheduling, Group Manager), USB Plug & Play, Fail Over, Background Image (Booting Logo Image, No Signal Image), Sync Mode (RS-232C Sync, Local Network Sync), Screen Share, Video Tag (4, Max One HDMI Input), Play via URL, Rotation (Screen Rotation, External Input Rotation), Gapless Playback, Tile Mode Setting (55 "/50 "/43 "), Setting Data Cloning, SNMP, ISM Method, Auto Set ID, Status Mailing, Control Manager, 3 rd Party Compatibility (Cisco Certi. (TBD, ~23.7 (55 "/50 "/43 ")) (TBD, Oct~ (86 ")), Crestron Connected (86 "), Crestron Inside (55 "/50 "/43 "), Power (Smart Energy Saving, PM Mode, Wake on LAN, Network Ready), Beacon, HDMI-CEC ¹⁾ , SI Sever Setting, webRTC, Pro:Idiom				
使用環境	使用環境溫度	0°C to 40°C (Portrait Scene : 0°C to 30°C)	0°C to 40°C (Portrait Scene : 0°C to 35°C)	0°C to 40°C (Portrait Scene : 0°C to 35°C)	0°C to 40°C (Portrait Scene : 0°C to 35°C)
	使用環境濕度	10% to 80%	10% to 80%	10% to 80%	10% to 80%
電源	輸入電壓	AC 100-240V ~, 50/60 Hz	AC 100-240 V ~, 50/60 Hz	AC 100-240 V ~, 50/60 Hz	AC 100-240 V ~, 50/60Hz
	電源架構	Built-in Power	Built-in Power	Built-in Power	Built-in Power
功率	Typ. / Max.	TBD W / TBD W	105 W / 160 W	90 W / 130 W	80 W / 120 W
	BTU (British Thermal Unit)	751 BTU/Hr (Typ.), 1,024 BTU/Hr (Max.)	358 BTU/Hr (Typ.), 546 BTU/Hr (Max.)	307 BTU/Hr (Typ.), 444 BTU/Hr (Max.)	273 BTU/Hr (Typ.), 409 BTU/Hr (Max.)
	Smart Energy Saving (~70%)	TBD W	73.5 W	63 W	56 W
	DPM	0.5 W	0.5 W	0.5 W	0.5 W
	Power Off	0.5 W	0.5 W	0.5 W	0.5 W
聲音	喇叭(內建)	Yes	Yes (10 W × 2)	Yes (10 W × 2)	Yes (10 W × 2)
認證	安規	CB / NRTL	CB	CB	CB
	EMC	FCC Class "A" / CE	FCC Class "A" / CE	FCC Class "A" / CE	FCC Class "A" / CE
	ErP / Energy Star	Yes (OldErP for Jordan) / No	Yes (OldErP for Jordan) / Yes	Yes (OldErP for Jordan) / Yes	Yes (OldErP for Jordan) / No
相容軟體	SuperSign CMS, SuperSign Control (86 ") / Control+, SuperSign WB, SuperSign Media Editor (86 "), LG ConnectedCare ²⁾				
支援語言	English, French, German, Spanish, Italian, Korean, Chinese (Simplified), Chinese (Original), Portugues (Brazil), Swedish, Finnish, Norwegian, Danish, Russian, Japanese, Portugues (Europe), Dutch, Czech, Greek, Turkish, Arabic, Polski				
配件	Basic	Remote Controller, Power Cord, Regulation Book, Phone to D-Sub9 Gender, Cable Holder			
特色	Conformal Coating (Power Board)	No	Yes	Yes	Yes

¹⁾ Compatibility may differ by equipment.

²⁾ 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 © 2023 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.

