SAMSUNG

2024
Samsung Display Solutions

Your future. On display.

Samsung,
a global brand

三星電子是技術的全球領導者，為全球消費者和企業開闢了新的可能性。
自1969年成立以來，三星已成長為全球科技領導品牌之一。

現在，我們的網絡遍布全球，我們大膽地投資於研發，以達成我們創新世界的新技術的願景。
藉由無止境的創新和研發，三星一直在致力為全球消費者和企業創造一個更好的世界。

5

Interbrand
Best global brands 2022

6

BCG
Most innovative companies 2022

8

Forbes
The World's most valuable brands 2020

6

Brand Finance
The World's most valuable brands 2023

266K+
Employees

Total **279.6**
Revenue
* Based on the consolidated financial statement in FY 2021 (KRW Trillion)

74
Countries

32
Production Sites

39
R&D Centers

7
Design Centers

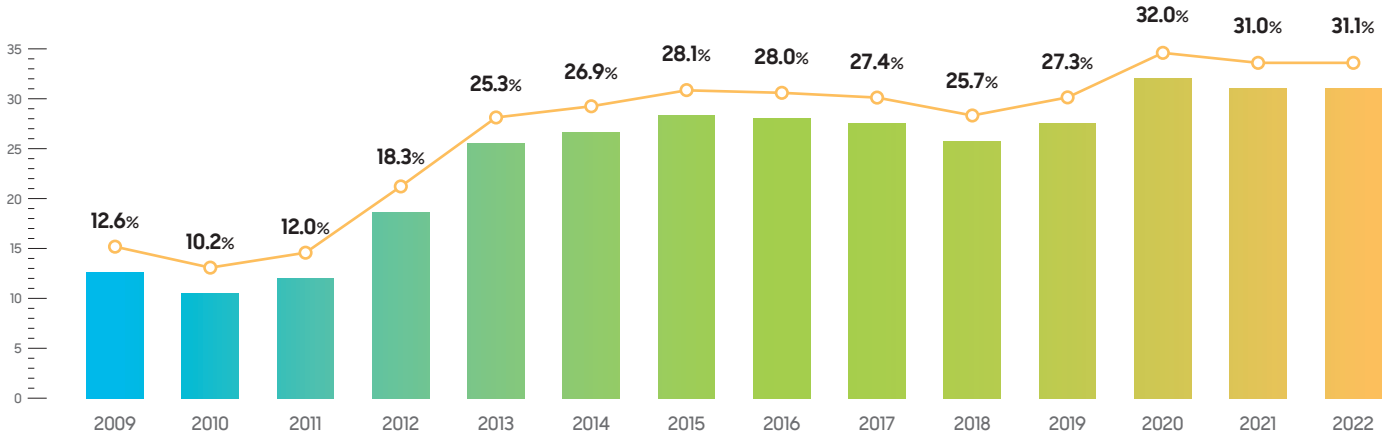
Continuing No.1 market leadership in display solutions for 14 years

有鑑於製造專業高技術品質的卓越表現，三星電子連續14年在全球顯示器市場中排名第一。

在這14年當中，三星一直在為企業客戶提供最領先的產品技術, 及最優化的商用顯示器解決方案，以便企業主可以專注於其事業最重要的領域。也因此, 三星成功地推出了全球首款有支援SoC (System-on-Chip) 技術的商用顯示器，Cinema LED和QLED 8K商用顯示器。 同時在The Wall, 次世代的Micro LED 技術推出市場後，我們正進一步提供整合性的解決方案，為客戶提供更具效率化的商務體驗。

在過去的14年中，三星不斷擴大挑戰技術的限制，並努力將最具創新性的商用顯示器解決方案帶入市場，並持續穩居其市場領導地位。

Smart Signage M/S (unit)



Source :

* 09-12 : Display Industry research company "Display Search".
* 13-22 : Market research company "Omdia".

Note :

* Consumer TVs and Hospitality TVs used for signage are excluded.

Your future. On display.

目錄

Smart Signage

08 LCD 液晶單體系列
16 LCD 液晶戶外系列
18 LCD 液晶半戶外系列
20 LCD 拼接電視牆系列
24 LCD 電子白板(Flip)
26 LCD KIOSK (觸控型)
28 LCD 小尺寸系列
30 LCD 長條型系列

LED Signage

34 The Wall
40 All-in-One LED
42 LED 室內系列
43 LED 戶外系列

Solution

52 MagicINFO

Smart Signage

通過高度影響力的視覺訊息傳遞您的故事。 三星商用顯示器提供專業級的影像畫質及多元的產品線陣容。 無論您所在的產業為何，您都可以找到最適合您需求的顯示器。

08 LCD 液晶單體系列
16 LCD 液晶戶外系列
18 LCD 液晶半戶外系列
20 LCD 拼接電視牆系列
24 LCD 電子白板(FLIP)
26 LCD KIOSK (觸控型)
28 LCD 小尺寸系列
30 LCD 長條型系列

SPRING
NEW COLLECTION

LCD 液晶單體系列

QHC / QMC / QBC

三星最纖薄的 UHD 專業型商用顯示器 – QHC/ QMC/ QHC 系列。在最大化空間的同時，也為商務帶來優雅風格。結合增強的內部解決方案及直覺的 Home UI 設計，使用更容易。

超薄機身設計

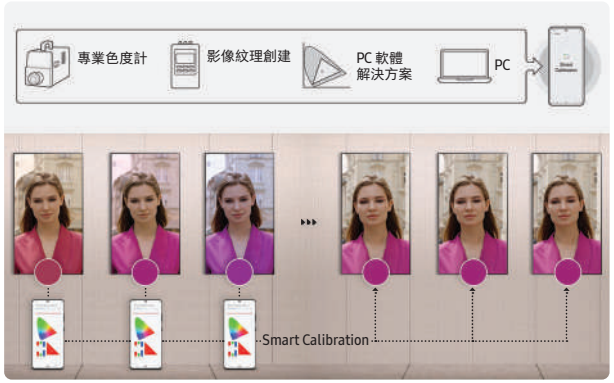
QHC/ QMC/ QBC 系列絕無僅有的 28.5mm 超薄機身設計，是 Samsung LCD 單體系列中最薄的選擇。搭配零間隙壁掛架，輕鬆壁掛安裝，符合不同的空間需求。QMC 系列的流暢線條設計，空間利用最佳化，完美融入你的商務環境。

驚艷的 4K 畫質

領先業界的三星影像處理技術，提升畫面的清晰度及一致性。搭載三星 4K 量子智慧處理器 Lite，UHD 智慧影像升頻技術將較低解析度的影像來源提升至接近 UHD 的影像畫質。

特色

- 超薄機身設計
- 對稱設計
- VESA 孔位居中
- 純晶透顯色科技
- 防眩光*
- Smartview+** 螢幕共享功能
- 智慧校色
- 專業模式
- 全新升級Home UI



行動裝置進行智慧校色

確保在不同位置的每台商用顯示器完整展示品牌一致性。使用三星行動應用程式 APP，Smart Calibration (智慧校色) 將每台顯示器正確校準，按照正確的色彩要求呈現品牌形象及相關的行銷內容。

* QBC 系列不援防眩光和 SmartView+ 。
** 僅 QM32C 和 QB24C 被歸類為小尺寸系列。

LCD 液晶單體系列 | QBC

Model			QB43C	QB50C	QB55C	QB65C
面板	尺寸		43	50	55	65
	解析度		3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)
	亮度(典型值)		350 nit	350 nit	350 nit	350 nit
	霧度		2%	3%	2%	2%
	對比度		4000:1	4000:1	4000:1	4000:1
	使用時間		16/7	16/7	16/7	16/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
	輸出	AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	WiFi / BT		O / O	O / O	O / O	O / O
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45
	喇叭		10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
機械規格	機身尺寸 (mm)		969.5 x 557.8 x 28.5	1124.1 x 644.8 x 28.5	1237.9 x 708.8 x 28.5	1456.8 x 831.9 x 28.5
	機身重量 (kg)		8.8	11.8	15.7	21.5
	VESA 壁掛		200 X 200	200 X 200	200 X 200	400 X 300
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm
	邊框寬度(mm)		11.5(Even)	11.5(Even)	11.5(Even)	11.5(Even)
產品特色	支援MagicInfo, SSSP		Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0
	內部播放器	作業系統	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0
		處理器	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core
		儲存效能(FDM)	8 GB (3 GB available)	8 GB (3 GB available)	8 GB (3 GB available)	8 GB (3 GB available)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B	(CE) Class B	(CE) Class B	(CE) Class B
	能效 (Energy Star)		ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x	IP5x	IP5x
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	121	132	154	187
		平均值[W/h]	74	82	84	104
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%	10~80%	10~80%

LCD 液晶單體系列 | QBC

			Model	QB75C	QB85C	QB98T-B
面板	尺寸			75	85	98
	解析度			3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)
	亮度(典型值)			350 nit	350 nit	350 nit
	霧度			2%	2%	25%
	對比度			4000:1	4000:1	1200:1
	使用時間			16/7	16/7	24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO		HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (2)
		USB		USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
	輸出	AUDIO		Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	WiFi / BT			O / O	O / O	O / O
	外部控制			RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45
	喇叭			10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
機械規格	機身尺寸 (mm)			1682.3 x 960.4 x 28.5	1904.3 x 1085.3 x 28.5	2195.8 x 1250.8 x 96.5
	機身重量 (kg)			33.4	41.9	83
	VESA 壁掛			400x400	600x400	800 x 400
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)			M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	--
	邊框寬度(mm)			13.4(Even)	13.9(Even)	17.9
產品特色	支援MagicInfo, SSSP			Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	UHD Signage with Built-in MagicInfo S6, SSSP 6.0
	內部播放器	作業系統		Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 4.0 (VDLinux)
		處理器		CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
		儲存效能(FDM)		8 GB (3 GB available)	8 GB (3 GB available)	8 GB (4.12 GB available)
產品認證	安全標準 Safety (UL)			(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1
	電磁相容 EMC			(CE) Class B	(CE) Class B	(CE) Class B
	能效 (Energy Star)			ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	N/A
	異物防護等級 (IP Rating)			IP5x	IP5x	N/A
電源	電源供應			AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]		214.5	231	462
		平均值[W/h]		129	159	360
操作條件	溫度			0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度			10~80%	10~80%	10~80%

LCD 液晶單體系列 | QMC

	Model		QM32C	QM43C	QM50C	QM55C
面板	尺寸		32	43	50	55
	解析度		1920X1080 (16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)
	亮度(典型值)		400 nit	500 nit	500 nit	500 nit
	霧度		2%	25%	25%	25%
	對比度		4000:1 (* IPS - 1200:1)	4000:1 (* IPS - 1200:1)	4000:1 (* IPS - 1200:1)	4000:1
	使用時間		24/7	24/7	24/7	24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
	輸出	AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	WiFi / BT		O / O	O / O	O / O	O / O
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45
	喇叭		10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
機械規格	機身尺寸 (mm)		727.3 x 421.9 x 28.5	969.5 x 557.8 x 28.5	1124.1 x 644.8 x 28.5	1237.9 x 708.8 x 28.5
	機身重量 (kg)		5.2	8.8	11.8	15.7
	VESA 壁掛		100 X 100	200 X 200	200 X 200	200 X 200
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M4, 10~12mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm
	邊框寬度(mm)		11.5(Even)	11.5(Even)	11.5(Even)	11.5(Even)
產品特色	支援MagicInfo, SSSP		Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0
	內部播放器	作業系統	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0
		處理器	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core
		儲存效能(FDM)	8 GB (3 GB available)	16 GB(10 GB available)	16 GB(10 GB available)	16 GB(10 GB available)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL)60950-1 / 62368-1	(UL)60950-1 / 62368-1	(UL)60950-1 / 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B	(CE)Class B	(CE)Class B	(CE)Class B
	能效 (Energy Star)		ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x	IP5x	IP5x
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	55	121	132	154
		平均值[W/h]	29	73	84	102
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%	10~80%	10~80%

LCD 液晶單體系列 | QMC

	Model		QM65C	QM75C	QM85C	QM98T-B
面板	尺寸		65	75	85	98
	解析度		3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	UHD (3840 x 2160)
	亮度(典型值)		500 nit	500 nit	500 nit	500 nit
	霧度		25%	25%	25%	25%
	對比度		4000:1	4000:1	4000:1	1200:1
	使用時間		24/7	24/7	24/7	24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (2)
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
	輸出	AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	WiFi / BT		O / O	O / O	O / O	O / X
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45
	喇叭		10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
機械規格	機身尺寸 (mm)		1456.8 x 831.9 x 28.5	1682.3 x 960.4 x 28.5	1904.3 x 1085.3 x 28.5	2195.8 x 1250.8 x 96.5
	機身重量 (kg)		21.5	33.4	41.9	83
	VESA 壁掛		400 X 300	400x400	600x400	800 x 400
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	--
	邊框寬度(mm)		11.5(Even)	13.4(Even)	13.9(Even)	17.9
產品特色	支援MagicInfo, SSSP		Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	UHD Signage Display ，Slim & Light Signage with Built-in MagicInfo S6, SSSP 6.0"
	內部播放器	作業系統	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 4.0 (VDLinux)
		處理器	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
		儲存效能(FDM)	16 GB(10 GB available)	16 GB(10 GB available)	16 GB(10 GB available)	8 GB(4.12 GB available)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B	(CE) Class B	(CE) Class B	(CE) Class B
	能效 (Energy Star)		ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	N/A
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x	IP5x	IP5x
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	187	214.5	330	616
		平均值[W/h]	135	151	237	414
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%	10~80%	10~80%

LCD 液晶單體系列 | QHC

Model			QH43C	QH50C
面板	尺寸		43	50
	解析度		3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)
	亮度(典型值)		700 nit	700 nit
	霧度		25%	25%
	對比度		4000:1	4000:1
	使用時間		24/7	24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
	輸出	AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	WiFi / BT		O / O	O / O
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45
	喇叭		10W 2ch	10W 2ch
機械規格	機身尺寸 (mm)		969.5 x 557.8 x 28.5	1124.1 x 644.8 x 28.5
	機身重量 (kg)		9.3	12.4
	VESA 壁掛		200 X 200	200 X 200
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 12~14mm	M8, 12~14mm
	邊框寬度(mm)		11.5(Even)	11.5(Even)
產品特色	支援MagicInfo, SSSP		Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0
	內部播放器	作業系統	Tizen 7.0	Tizen 7.0
		處理器	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core
		儲存效能(FDM)	16 GB(10 GB available)	16 GB(10 GB available)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B	(CE) Class B
	能效 (Energy Star)		ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	132	165
		平均值[W/h]	84	108
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%

LCD 液晶單體系列 | QHC

Model			QH55C	QH65C	QH75C
面板	尺寸		55	65	75
	解析度		3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)	3840x2160(16:9)
	亮度(典型值)		700 nit	700 nit	700 nit
	霧度		25%	25%	25%
	對比度		4000:1	4000:1	4000:1
	使用時間		24/7	24/7	24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
	輸出	AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	WiFi / BT		O / O	O / O	O / O
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45	RS232C(in/out), RJ45
	喇叭		10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
機械規格	機身尺寸 (mm)		1237.9 x 708.8 x 28.5	1456.8 x 831.9 x 28.5	1682.3 x 960.4 x 28.5
	機身重量 (kg)		16.9	22.7	34.6
	VESA 壁掛		200 X 200	400 X 300	400 X 400
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm
	邊框寬度(mm)		11.5(Even)	11.5(Even)	13.4(Even)
產品特色	支援MagicInfo, SSSP		Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0
	內部播放器	作業系統	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0
		處理器	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core
		儲存效能(FDM)	16 GB(10 GB available)	16 GB(10 GB available)	16 GB(10 GB available)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B	(CE) Class B	(CE) Class B
	能效 (Energy Star)		ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x	IP5x
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	187	203.5	275
		平均值[W/h]	109	148	185
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%	10~80%

LCD 液晶戶外系列

OHA-S

三星 OHA-S 以高亮度戶外顯示器為顧客傳遞簡潔資訊，適合多樣的光線環境。此外，OH55A-S 專為企業設計，配備強大硬體，具有耐久性和靈活性。

特色

- 經UL認證的戶外可視性*
- 自動亮度調節
- 適用偏光太陽眼境使用者
- 24/7 使用時間
- 嵌入式電源盒,內置播放器
- IP56級數
- 防護玻璃 (IK10防爆等級)

* UL 認證支援視不同型號有所不同.

畫面亮麗，吸引眼球

OH55A-S 具有經 UL 認證的戶外可視性，亮度超 3500nits，提供持久清晰內容，內置亮度自調節感測器，與外部環境亮度相對應。同時螢幕採用的偏振技術，也可以保證偏光太陽眼佩戴者也能看清圖像。

* UL 認證支援視不同型號有所不同.
** 圖片中的戶外顯示器的機構件, 僅為示意目的,非含在產品本身.

對應多變的戶外環境，有強悍的防御能力

IP56 防護等級呈現可靠性, 防塵防水的同時, 能抵禦一定程度的物理衝擊, 降低環境帶來的影響。不同的戶外條件下, 保持出色的穩定性。

* IP56 (異物防護等級) : 機箱提供防護的程度 (IEC 60529).

堅固耐用, 保障螢幕安全

三星 OH55A-S 安裝了防護玻璃經久耐用，達到 IK10 防爆等級，實現較高安全性，抵禦外部衝擊。因此產品不易意外損壞，讓合作夥伴更加安心。

*實驗室條件下測試效果達到 IEC 62262標準界定的 IK10 防暴等級，外殼防衝撞等級超過10級。

Model			OH55A-S
面板	尺寸		55
	解析度		1920x1080 (16:9)
	亮度(典型值)		3,500 nit (peak 4,000 nit)
	霧度		0%
	對比度		6,000:1
	使用時間		24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 2.0 (2), HDBaseT(LAN Common)
		HDCP	HDCP 2.2
		USB	USB (1)
	輸出	AUDIO	Stereo Mini Jack
	外部控制		RS232C (In/Out), RJ45(In/Out), HDBaseT
	喇叭		N/A
機械規格	機身尺寸 (mm)		1260.6 x 731.4 x 85.0 mm
	機身重量 (kg)		46.1 kg
	VESA 壁掛		"1186 x 560 (Basic) 1200 x 400 (VESA Bracket Option)"
	防護玻璃		Yes (5T Tempered Glass)
	邊框寬度(mm)		24.9 / 24.9 / 24.9 / 24.9 mm
產品特色	支援MagicInfo, SSSP		Power-box Integrated, IP56 Outdoor,Built-in MagicInfo Player S7, SSSP 7.0
	內部播放器	作業系統	Tizen 5.0 (VDLinux)
		處理器	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
		儲存效能(FDM)	"8GB (3.88GB Occupied by O/S, 4.12GB Available)"
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1, 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class A
	能效 (Energy Star)		N/A
	異物防護等級 (IP Rating)		IP56
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	530
		平均值[W/h]	274 ※ IEC 62087 measurement standard"
操作條件	溫度		-30℃~ 50℃
	相對濕度		10~100% (Non-condensing)

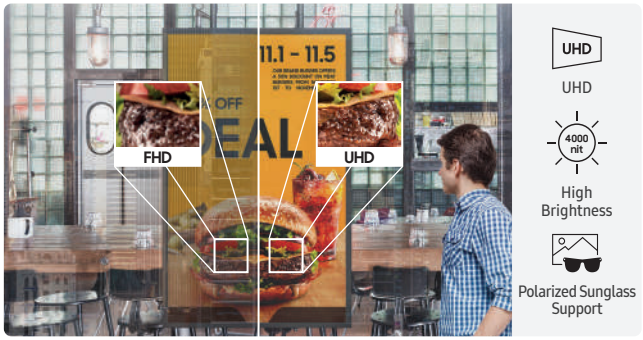
LCD 液晶半戶外系列

OMB

三星 OMB 以店面櫥窗展示為設計要點。該半戶外商用顯示器可展示清晰、繽紛圖像，吸引顧客注意。

特色

- 4K UHD 解析度
- 最高亮度 (3,000 nit)
- 自動亮度調節
- 適用偏光太陽眼境使用者
- 24/7 使用時間
- 纖薄設計，節省空間
- IP56 級數
- Wi-Fi 支援

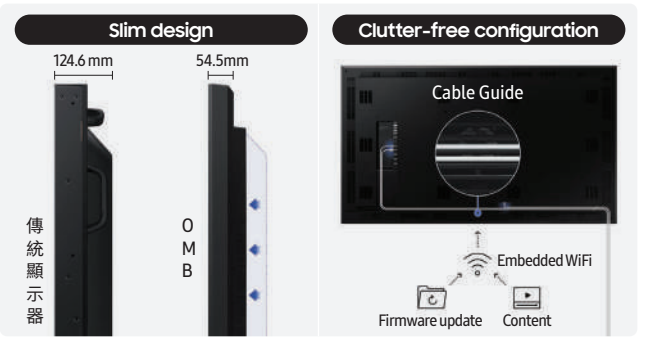


內容清晰, 畫面生動

亮度 3000nits ，提供持久清晰內容，內置亮度自調節感測器，與外部照明相適應。同時螢幕採用的偏振技術，也可以保證偏光太陽鏡佩戴者也能看清圖像。

高度耐用性

通過 IP5X 驗證的防塵保護，嵌入專有功能可以減輕過熱，三星的半戶外商用顯示器持續提供可靠的耐用性。 這樣可以確保在各種室外條件下進行操作，以保持一致的性能。



Slim design and clutter-free configuration

線纜導槽設計呈現整潔有序的外觀，且內置Wi-Fi模組，無需額外添加線材，即可完成內容播放和硬體更新。

Model			OM55B
面板	尺寸		55
	解析度		3840x2160(16:9)
	亮度(典型值)		3,000nit
	霧度		1%
	對比度		1200:1
	使用時間		24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 2.0 (2)
		HDCP	HDCP2.2
		USB	USB 2.0 x 1
	輸出	VIDEO	HDMI 2.0
		AUDIO	Stereo mini Jack
	WiFi / BT		Yes / N/A
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45 (in/out)
	喇叭		N/A
機械規格	機身尺寸 (mm)		1253.4 x 724.2 x 54.5
	機身重量 (kg)		23.1
	VESA 壁掛		400 x 400
	防護玻璃		--
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 9~11
	邊框寬度(mm)		19.1
產品特色	支援MagicInfo, SSSP		UHD High brightness Semi-Outdoor Slim & Clean back design Built-in MagicInfo Player S7, SSSP 7.0
	內部播放器	作業系統	Tizen 5.0 (VDLinux)
		處理器	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
		儲存效能(FDM)	"8GB (3.88GB Occupied by O/S, 4.12GB Available)"
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class A
	能效 (Energy Star)		N/A
	異物防護等級 (IP Rating)		IP56
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	530
		平均值[W/h]	274 ※ IEC 62087 measurement standard"
操作條件	溫度		-30℃~ 50℃
	相對濕度		10~100% (Non-condensing)

LCD 拼接電視牆系列

VHR-R / VMB-R / VHB-E / VMB-E / VMB-U

三星的電視牆提供了有影響力且無縫的觀看體驗，極窄邊框設計, 有多種窄邊框寬度規格選擇。

特色

- 多種邊框寬度規格選擇
- 廣視角
- 防眩光面板
- 24/7 使用時間
- 工廠出廠校色
- 便利性的智慧校色
- 4K UHD 解析度 菊鏈設計
- 簡易安裝*
- IP5x
- 中央紅外線接收器**
- EMC class B**
- ISTA 標準的專用包裝

* 三星的特殊電視牆壁掛架配件必須單獨購買。
** 中心紅外線接受器支援型號和 EMC B 類認證因電視牆型號而異。

震撼的視覺效果

纖薄設計機體厚度讓安裝更加靈活。僅 0.8mm ~ 3.5mm 的超窄邊框到邊框的距離，打造出幾乎無縫的完整畫面呈現效果，為創作吸引人的視覺體驗開啟無限可能。

精準校色，滿足你的需求

層層的出廠調整讓螢幕呈現均勻的亮度與色彩。你還可以使用功能強大的免費軟體 Color Expert Pro 微調進階設定。Color Expert Pro Mobile 可透過手機鏡頭，對高達 3x3 的螢幕進行白平衡調整，達到快速簡單的校準。

超高畫質，簡單操作

無需外接顯示卡，通過 DisplayPort 1.2 或 HDMI 連接埠使用菊鏈設計，使顯示器能夠在多個螢幕上呈現超高畫質內容。Samsung UHD Signage 播放器結合多媒體播放器和內容管理軟體，讓功能操作更簡單。

	Model		VH55R-R	VM55B-R
面板	尺寸		55	55
	解析度		1920x1080(16:9)	1920x1080(16:9)
	亮度(典型值)		700nit	500nit
	霧度		28%	28%
	對比度		1100:1	1100:1
	使用時間		24/7	24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 2.0 (2) /DVI-D, Display Port 1.2	HDMI 2.0 (2) /DVI-D, Display Port 1.2
		HDCP	HDCP2.2	HDCP2.2
		AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	輸出	VIDEO	DP1.2(Loop-out)	DP1.2(Loop-out)
		AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45 in	RS232C(in/out), RJ45 in
機械規格	機身尺寸 (mm)		1211.0 x 681.7 x 69.9	1211.0 x 681.7 x 69.9
	機身重量 (kg)		16.8kg	16.8
	VESA 壁掛		600 x 400	600 x 400
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		--	M8, 8~15
	邊框寬度(mm)		0.44mm(even)	0.44mm(even)
產品特色	H/W		ACM 校色晶片 電視強串接功能(10x10)	ACM 校色晶片 電視強串接功能(10x10)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1	(UL) 60950-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B	(CE) Class A
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x
電源	電源供應		AC 100 to 240 VAC (60 / 50Hz)	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	270	270
		平均值[W/h]	153	165
操作條件	溫度		0°C~ 40 °C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%

	Model		VH55B-E	VM55B-E
面板	尺寸		55	55
	解析度		1920x1080(16:9)	1920x1080(16:9)
	亮度(典型值)		700nit	500nit
	霧度		28%	28%
	對比度		1000:1	1000:1
	使用時間		24/7	24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 2.0 (2) /DVI-D, Display Port 1.2	HDMI 2.0 (2) /DVI-D, Display Port 1.2
		HDCP	HDCP2.2	HDCP2.2
		AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	輸出	VIDEO	DP1.2(Loop-out)	DP1.2(Loop-out)
		AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45 in	RS232C(in/out), RJ45 in
機械規格	機身尺寸 (mm)		1212.2 x 683 x 70.4	1212.2 x 683 x 70.4
	機身重量 (kg)		19.5	19.5
	VESA 壁掛		600 x 400	600 x 400
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 8~15	M8, 8~15
	邊框寬度(mm)		1.74mm (1.3mm U/L, 0.44mm R/B)	1.74mm (1.3mm U/L, 0.44mm R/B)
產品特色	H/W		ACM 校色晶片 電視強串接功能(10x10)	ACM 校色晶片 電視強串接功能(10x10)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1	(UL) 60950-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B	(CE) Class B
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	250	220
		平均值[W/h]	186	133
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%

	Model		VM55B-U	VM46B-U
面板	尺寸		55	46
	解析度		1920x1080(16:9)	1920x1080(16:9)
	亮度(典型值)		500nit	500nit
	霧度		25%	25%
	對比度		1200:1	1200:1
	使用時間		24/7	24/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 2.0 (2) /DVI-D, Display Port 1.2	HDMI 2.0 (2) /DVI-D, Display Port 1.2
		HDCP	HDCP2.2	HDCP2.2
		AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	輸出	VIDEO	DP1.2(Loop-out)	DP1.2(Loop-out)
		AUDIO	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45 in	RS232C(in/out), RJ45 in
機械規格	機身尺寸 (mm)		1213.5 x 684.3 x 73.13	1022 x 577 x 69.9
	機身重量 (kg)		21.2	15.7
	VESA 壁掛		600 x 400	600 x 400
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 8~15	M8, 8~15
	邊框寬度(mm)		3.5mm (2.25mm U/L , 1.25mm R/B)	3.5mm (2.25mm U/L , 1.25mm R/B)
產品特色	H/W		ACM 校色晶片(僅支援中央白平衡) 電視強串接功能(10x10)	ACM 校色晶片(僅支援中央白平衡) 電視強串接功能(10x10)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1	(UL) 60950-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class A	(CE) Class A
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	220	160
		平均值[W/h]	165	128
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%

LCD 電子白板 (Flip)

WMR / WMA

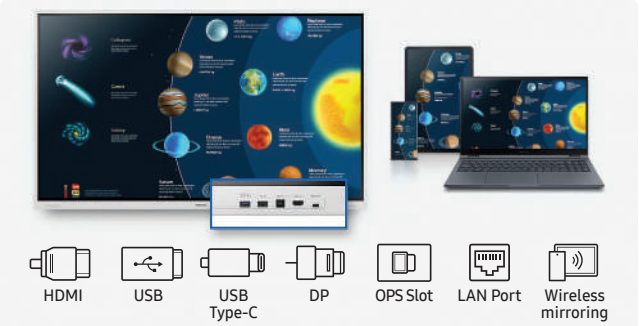
三星 Flip 電子白板是易於使用和強大的互動式顯示器，用於智慧學習和協同合作會議。平順的書寫模式和直覺的使用者介面, 使用者可以在沒有任何困難的情況下開創新的想法。出色的硬體和解決方案將帶來您的學習和合作經驗至新的階段。

特色

- 快速 &點式觸控
- 傳統筆觸 & 畫筆模式
- 支援 Airplay2
- Smartview+
- 抗菌塗層

直覺、自然的繪圖

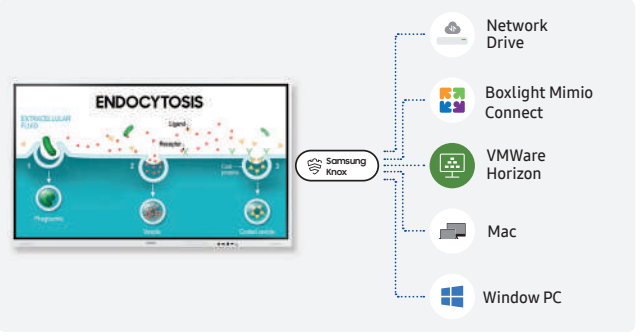
專為提出與解答問題而設計的直覺互動。使用附近任何的書寫工具，讓你的想法變為現實。Flip 電子白板能分辨來自粗細的物體的輸入，可使用多種物件作為書寫工具，模擬螢幕書寫或畫重點。只需用手指或手掌就能輕鬆擦除繪圖或書寫內容。



豐富的連接選擇

Samsung Flip 提供多種連接選擇, 包括 USB, HDMI, DP 和 OPS , 以及無線螢幕分享功能, 確保主講者可以輕鬆連接任何設備, 存取所需內容。

* OPS (開放式易插拔規格) 插槽僅支援75"/ 85"



輕鬆連接任何服務內容資源

透過 OPS 插槽* 連接學校資訊系統，與使用偏好的第三方教育解決方案。Flip 成為課堂學習及學校通知 (例如校長公告、天氣預報和消防演習) 的統一來源。Samsung 與美國主要的教育解決方案供應商 Boxlight 密切合作，為 Flip 提供全面優化的創新教育軟體*。現在，教師們可造訪 Boxlight 豐富的多功能學習內容目錄，輕鬆規劃課程。

* Available apps may vary by region and require service subscription.

LCD 電子白板(Flip) | WMR, WMA

	Model		WM55R	WM65R	WM75A	WM85A
面板	尺寸		55"	65"	75"	85"
	解析度		3,840 x 2,160 (Landscape)	3,840 x 2,160 (Landscape)	3,840 x 2,160 (Landscape)	3,840 x 2,160 (Landscape)
	亮度(典型值)		350 (without glass), 220 (with glass)	350 (without glass), 220 (with glass)	350cd/m2 (without glass)	350cd/m2 (without glass)
	對比度		4000:1 (Typ.)(without glass)	4000:1 (Typ.)(without glass)	4700:1 (Typ.)(without glass)	4700:1 (Typ.)(without glass)
	使用時間		16/7	16/7	16/7	16/7
聲音	喇叭		Built in Speaker (10W x 2)	Built in Speaker (10W x 2)	Built in Speaker (10W x 2)	Built in Speaker (10W x 2)
連結性	輸入	VIDEO	"(Basic) HDMI 2 (With Tray) HDMI 3"	"(Basic) HDMI 2 (With Tray) HDMI 3"	HDMI 2(Rear 1, Front 1), DP 1, OPS I/F	HDMI 2(Rear 1, Front 1), DP 1, OPS I/F
		USB	(Basic) USB 1(With Tray) USB 2, USB External (In/Out) 1	(Basic) USB 1(With Tray) USB 2, USB External (In/Out) 1	2(For SoC, Rear/Front), 2 (for external 2.0 x1/3.0x1(Front))	2(For SoC, Rear/Front), 2 (for external 2.0 x1/3.0x1(Front))
	輸出	VIDEO	N/A	N/A	HDMI 1 (Screen Share in Front)	HDMI 1 (Screen Share in Front)
		AUDIO	N/A	N/A	1(Stereo Mini Jack)	1(Stereo Mini Jack)
		Touch Out	(Basic) Touch Out 1 (USB Upstream Type), Audio Out 1 (With Tray) Touch Out 2, Audio Out 1, Screen Share(HDMI-Out) 1		Touch Out 2 (USB Upstream Type, Front 1, Rear 1)	
觸控	類型		InGlass™	IInGlass™	IR	IR
	可同時書寫人數		4 drawing (Internal) 10 touch (External)	4 drawing (Internal) 10 touch (External)	4 drawing (Internal) 20 touch (External)	4 drawing (Internal) 20 touch (External)
	觸控反應時間		6.7ms	6.7ms	6.7ms	6.7ms
	電源供應		AC 100~240V 50/60Hz	AC 100~240V 50/60Hz	AC 100~240V 50/60Hz	AC 100~240V 50/60Hz
電源	耗電量	最大值[W/h]	154	181.5	418 (OPS 19V/3.7A)	418 (OPS 19V/3.7A)
		平均值[W/h]	80	100	151	151
機械規格	機身尺寸 (mm)		1297.4(W) x 768.2(H) x 59.9(D)	1522.4(W) x 897.6(H) x 62.9(D)	1942.8 * 1144.1 * 69.4	1942.8 * 1144.1 * 69.4
	機身重量 (kg)		28.2	40.0	74.5	74.5
	VESA 壁掛		400 x 400	400 x 400	600 * 400	600 * 400
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%	10 ~ 80%, non-condensing	10 ~ 80%, non-condensing
產品特色	S/W	特色	Air play , Web browser , workspace (RDP/VNC, Office365, VMWare)		Air play , Smartview+ , Web browser workspace (RDP/VNC, Office365, VMWare)	
		處理器	CA72 Quad(1.7GHz)	CA72 Quad(1.7GHz)	CA72 Quad(1.7GHz) 2MB L2	CA72 Quad(1.7GHz) 2MB L2
		儲存效能(FDM)	8GB (2.65GB Occupied by O/S, 5.35GB Available)	8GB (2.65GB Occupied by O/S, 5.35GB Available)	16GB (2.65GB Occupied by O/S, 13.35GB Available)	16GB (2.65GB Occupied by O/S, 13.35GB Available)
	選購配件	選購配件	STN-WM55R (落地移動架)	WMN-WM65R (壁掛架)	N/A	N/A
		OPS 插槽	N/A	N/A	CY-PBRK200	CY-PBRK200

LCD KIOSK (觸控型)

KMA / KMC-W

三星 KIOSK 是一種多合一解決方案，可提供無接觸式的訂單和付款功能，並具有簡單的安裝選項和智能解決方案。

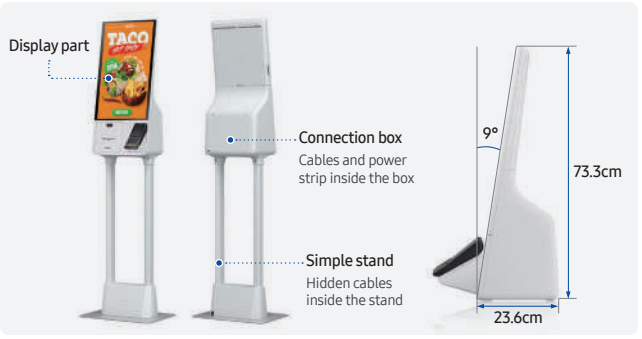
特色

- 滑順 & 靈敏的觸控
- 無 PC 的解決方案
- QR / Barcode 讀取接收器
- 發票收據列印
- 精巧、時尚的外觀設計
- 遠端控制
- Knox 安全機制保護
- Windows 10 IoT 企業版 (KMC-W)
- Intel® Core™ 處理器 (KMC-W)

模組化設計，支援多元支付

透過直覺的整合付款和訂購系統，無需額外設備，提升顧客體驗。採用模組化設計，內建印表機，Scanner；支援第三方讀卡機及 NFC 整合性運用。

*Samsung Kiosk 支援用於 Verifone 刷卡機 (P400) 整合式 EMV 底座，底座可能因國家/地區而異。



精巧、時尚的外觀設計

Samsung Kiosk 由一組顯示組件及接線盒組成，可搭配選購的 Kiosk 立架。整潔且便利電線管理，灰白色系及簡約立架，時尚的外觀設計適合任何類型的商業環境。
提供三種安裝選擇 – 桌置式、落地式 (搭配 Kiosk 立架) 和壁掛安裝, 以及隱藏式線路及電源設計，不需外接個人電腦，空間運用最佳化。

*壁掛安裝 (搭配選購壁掛架)

選擇您的作業系統

根據您的喜好從兩個開放和安全的系統中進行選擇，以確保業務運營順利進行。

顯示	面板	Model			KM24A	KM24C-W
		尺寸			24"	24"
		解析度			FHD (1920 x 1080)	FHD (1920 x 1080)
		亮度(典型值)			250cd (without glass)	250cd (without glass)
		對比度			1000:1 (without glass)	1000:1 (without glass)
		可視角度			178/178	178/178
		使用時間			16/7	16/7
	觸控	觸控類型			電容式觸控	電容式觸控
	聲音	喇叭			Built in Speaker (5Wx1)	Built in Speaker (3Wx1)
	連結	輸入	VIDEO		HDMI 1.4 x1	N/A
			USB		USB x1	USB x1 (Service purpose)
		外部控制			RS232C x1, RJ45 x1 (IN)	N/A
		特色	H/W		Antibacterial PEF Film, 1 Point Touch	Antibacterial PEF Film, 1 Point Touch
			Platform		Kant-M2e (Tizen 4.0)	i3
		內部播放器	處理器		Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU	i3-1115G4E 2.2GHz Dual-Core CPU
			圖形顯示解析度		Graphic resolution : 1920x1080	Graphic resolution : 1920x1080
			儲存		8GB (3.88GB Occupied by O/S, 4.12GB Available)	256GB SSD
			作業系統		Tizen 4.0 (VDLinux)	Windows 10 IoT Enterprise LTSC (Microsoft)
連結機身	連結	輸入	USB		USB x3	
		雙向 (Bi-direction)			One connect port (44 Pin)	
		外部控制			RS232C x3, RJ45 x1 (OUT, connected to EFT Terminal)	
	外接設備	收據印表機	類型		Thermal	
			列印速度		250mm/sec	
			支援紙張		Support 80mm paper roll, 20~83mm paper width, 0.05~0.12mm paper thickness	
		QR/Barcode Reader	規格		1D, 2D	
			可讀性		Mobile screen and printed barcodes	
			格式		UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Code 128, Code 39, Code 93, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar, Codabar, QR	
電源/操作	電源	類型			2Internal	External Adapter
		電源供應			AC 100~240V 50/60Hz	AC 100~240V 50/60Hz
		耗電量	最大值[W/h]		49.5	88
	機械規格	機身尺寸 (mm)			334.4(W) * 733(H) * 236.5(D)	334.4(W) * 733(H) * 236.5(D)
		壁掛VESA(mm)			VESA 200*200	VESA 200*200
		機身重量(kg)			12.5kg	13.2Kg
	操作條件	溫度			0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
		相對濕度			10~80%	10~80%
	其他	選配	配件		原廠落地架	原廠落地架

LCD 小尺寸系列

QBR-M / QBR-TM / QBC / QBC-T

三星的小尺寸商用顯示器通過多功能的設計, 實現了客制化和更具影響力的訊息溝通傳遞。

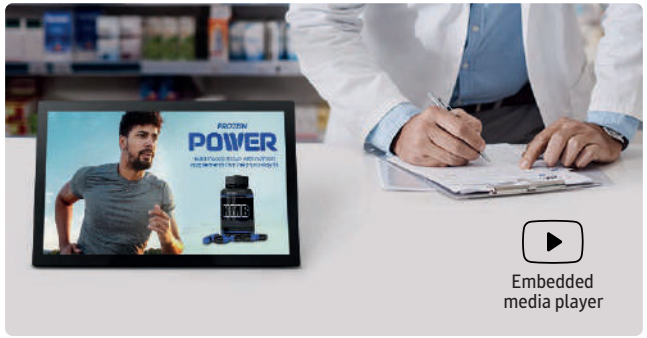
特色

- 防眩光面板
- 500 nit 亮度設計
- 16/7 使用時間
- 內置撥放器
- Knox 安全機制保護
- Wi-Fi 支援
- 中央紅外線接收器
- EMC Class B, IP5X
- 10 點多點觸控 **

**觸摸功能僅在QBR-TM / QBR-TB 系列中可用。

內容清晰可見

QBR-M / QBR-TM 系列為清晰且易於閱讀的內容提供高亮度的解析度。防眩光面板總是在任何環境光中提供清晰的內容。確保商業多用途的可靠效能，是為專業用途而設計的多合一解決方案。



強大的內容播放功能

由 TIZEN 作業系統支援的 MagicINFO 解決方案，無需外部媒體播放機，即可實現有效率且即時的內容播放。

快速, 有效的觸控功能

整合式的電容觸控功能和10點多點觸控, 提供給客戶直覺的使用界面, 方便搜尋使用和操作，創造新的使用者互動式體驗。

LCD 小尺寸系列 | QBR-M, QBR-TM, QBC, QBC-T

	Model		QB13R-M	QB13R-TM (觸控型)	QB24C	QB24C-T (觸控型)
面板	產品圖					
	尺寸		13	13	24	24
	解析度		FHD (1920 x 1080)	FHD (1920 x 1080)	1920x1080(16:9)	1920x1080(16:9)
	亮度(典型值)		500	500(w/o Glass)	250 nit	250 (Typ, w/o glass) nit
	霧度		10%	10%	25%	25(without glass) %
	對比度		800:1	600:1	1000:1	1000:1(without glass)
	使用時間		16/7	16/7	16/7	16/7
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 1.4 (1)	HDMI 1.4 (1)	HDMI 1.4 (1)	HDMI 1.4 (1)
		HDCP	HDCP 2.2	HDCP 2.2	HDCP 2.2	HDCP 2.2
		USB	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1
	輸出	AUDIO	Stereo Mini Jack	Stereo Mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
	WiFi / BT		O / X	O / X	O / O	O / O
	外部控制		RS232C(in) thru stereo jack, RJ45	RS232C(in) thru stereo jack, RJ45	RS232C(in), RJ45(in)	RS232C(in), RJ45(in)
	喇叭		5W 1ch	5W 1ch	5W 1ch	5W 1ch
機械規格	機身尺寸 (mm)		322.0x193.5x28.2	322.0x193.5x29.8	547.9 x 334.4 x 31.8	547.9 x 334.4 x 34.6 mm
	機身重量 (kg)		0.9	1.1	3.0	4.0
	VESA 壁掛		100 X 100	100 X 100	100 X 100	100 X 100
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)				M4, 8~9mm	M4, 8~9mm
	邊框寬度(mm)		12.2mm	13.1mm	17.9mm(U/B), 9.4mm(L/R)	17.9mm(U/B), 9.4mm(L/R)
	支援MagicInfo, SSSP		Built-in MagicInfo S6, SSSP 6.0	Built-in MagicInfo S6, SSSP 6.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0	Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0
產品特色	內部播放器	作業系統	Tizen 4.0 (VDLinux)	Tizen 4.0 (VDLinux)	Tizen 7.0	Tizen 7.0
		處理器	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU	CA53 1.3GHz Quad-Core	--
		儲存效能(FDM)	8GB (4.12GB Available)	8GB (4.12GB Available)	8 GB (3 GB available)	8 GB (3 GB available)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1	(UL) 60950-1	(UL) 60950-1 / 62368-1	(UL) 60950-1 / 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B	(CE) Class B	(CE) Class B	(CE) Class B
	能效 (Energy Star)		ENERGY STAR 8.0, Epeat	ENERGY STAR 8.0, Epeat	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	--
電源	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x	IP5x	IP5x	--
	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC100-240V 50/60Hz
	耗電量	最大值[W/h]	27.5	27.5	38.5	38.5W W
		平均值[W/h]	13	14.0	22	--
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0 °C~ 40 °C °C
	相對濕度		10~80%	10~80%	10~80%	10 ~ 80%

LCD 長條型系列

SHC

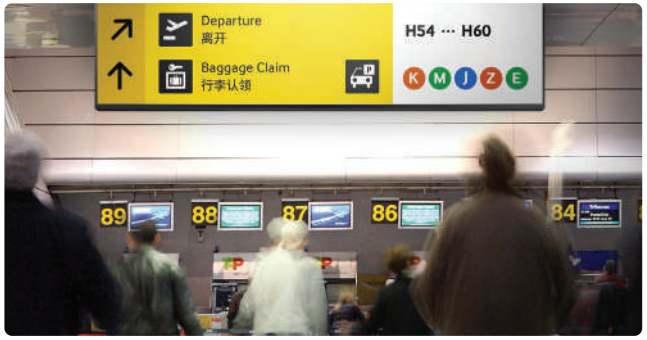
三星的長條型系列, 提供了一種多功能商務解決方案，以滿足任何需求，讓使用者能透過長條型顯示器所播放出的影像內容,提高商務效率性。

特點

- 16:4.5 長條比例
- 700 nit 亮度設計
- 防眩光面板
- 16/7 使用時間
- 內置播放器
- HDMI 串接菊鏈設計
- 超薄時尚的外觀設計

16:4.5 超寬比例

三星長條型顯示器，提供16：4.5的超寬顯示比例，適合使用於小型狹窄空間（例如商店貨架，天花板和走廊）,有效的傳遞廣告或商務訊息。



清晰的畫質

具有高達 700 nits 亮度和防眩光面板，不論商業空間亮度條件為何。三星長條型系列顯示器，可提供最清晰高畫質的影像。

強大的 解決方案

SSSP 是一種簡易安裝和維護的多合一解決方案。企業可以輕鬆開發，具有多種 Web 格式和標準同時增加安全的保護。

LCD 長條型系列 | SHC

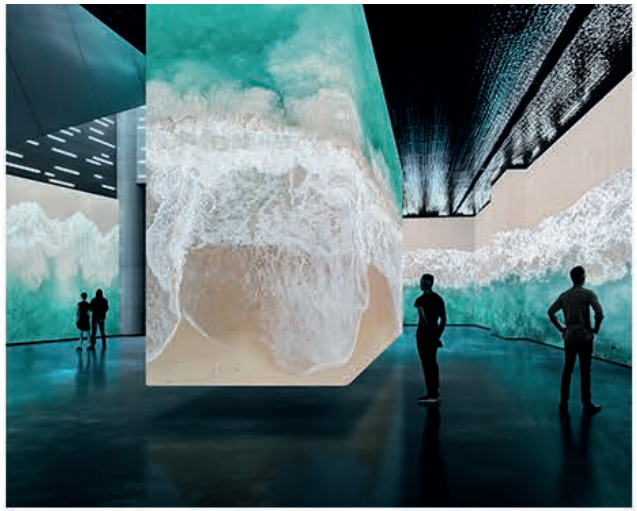
Model			SH37C
面板	尺寸		37"
	解析度		1920x540 (16:4.5)
	亮度(典型值)		700nit
	對比度		4000:1
	使用時間		24/7
	霧度		28%
連結性/聲音	輸入	VIDEO	HDMI 1.4(3)
		HDCP	HDCP 2.2
		USB	USB 2.0(2)
	輸出	AUDIO	Stereo mini Jack
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45(in)
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	77
		平均值[W/h]	46
機械規格	機身尺寸 (mm)		923.3 X 277.6 X 44.8
	機身重量 (kg)		6.3kg
	VESA 壁掛		400*200mm
	邊框寬度(mm)		9.8(Top/Bottom), 7.9(Left/Right)
操作條件	溫度		0℃~ 40℃
	相對濕度		10~80%
產品特色	內部播放器	處理器	CA53 1.3GHz Quad-Core
		儲存效能(FDM)	8 GB (3 GB available)
		作業系統	Tizen 7.0
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1, 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class A
	能效 (Energy Star)		ENERGY STAR 8.0, EPEAT

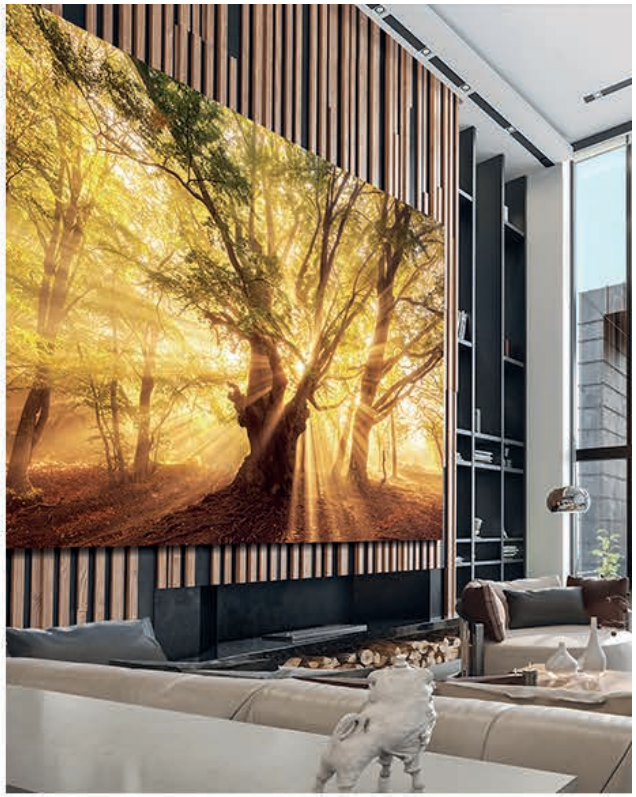
LED Signage

無限擴大您的商務願景。 事實證明，三星LED商務顯示器能有助於您有效的吸引客戶的注意力，即使在大尺寸顯示器上也可以提供出色的視覺呈現。 您可以以客制化的以各種尺寸和形狀安裝LED顯示器。

34 The Wall
40 All-in-One LED
42 LED 室內系列
43 LED 戶外系列

THE
Business
Intelligence
CREATIVE MINDS





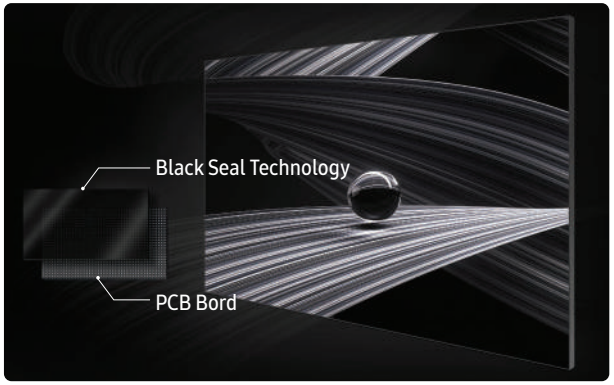
The Wall

IWA / IWB / IWC

Samsung The Wall 匯集了許多創新技術，創造無與倫比的視覺效果。The Wall 再次重新定義 LED 模式，透過改善安裝流程，解決業界面臨的最大挑戰。The Wall，讓你的業務就此改變。

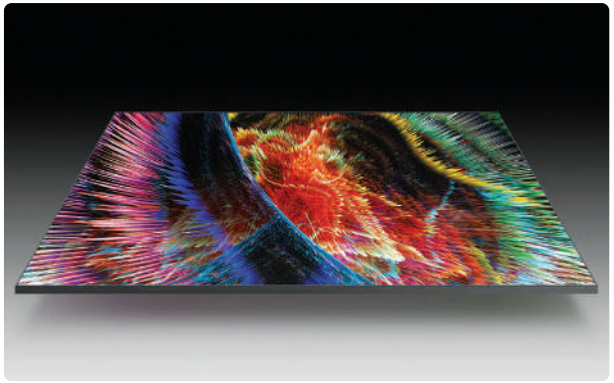
特色

- Black Seal 黑色塗層技術
- Ultra Chroma 技術 – 純粹色彩表現
- 防眩光技術
- 20 位元演算處理
- 線性灰度
- 量子 AI 高效處理器
- MICRO HDR 影像優化技術
- MICRO Motion 流暢的動態場景
- 安全驗證
- 簡化 8K 播放架構
- 多視窗功能



深邃的黑色

深邃的黑色背景完美均勻地覆蓋螢幕，增強深度技術展現鮮明的對比度和豐富的細節，呈現更深邃的黑階、更分明的層次，打造出無縫的畫布。



細膩、純粹的色彩表現

充滿活力的色彩，重現細膩逼真的場景，讓你彷彿置身在其中。更窄的波長產生兩倍純度* 的 RGB 顏色，較傳統 LED 更準確，色彩更加栩栩如生。

*數據根據針對 Samsung 傳統 LED 商用顯示器的內部測試標準。

即時 AI 優化

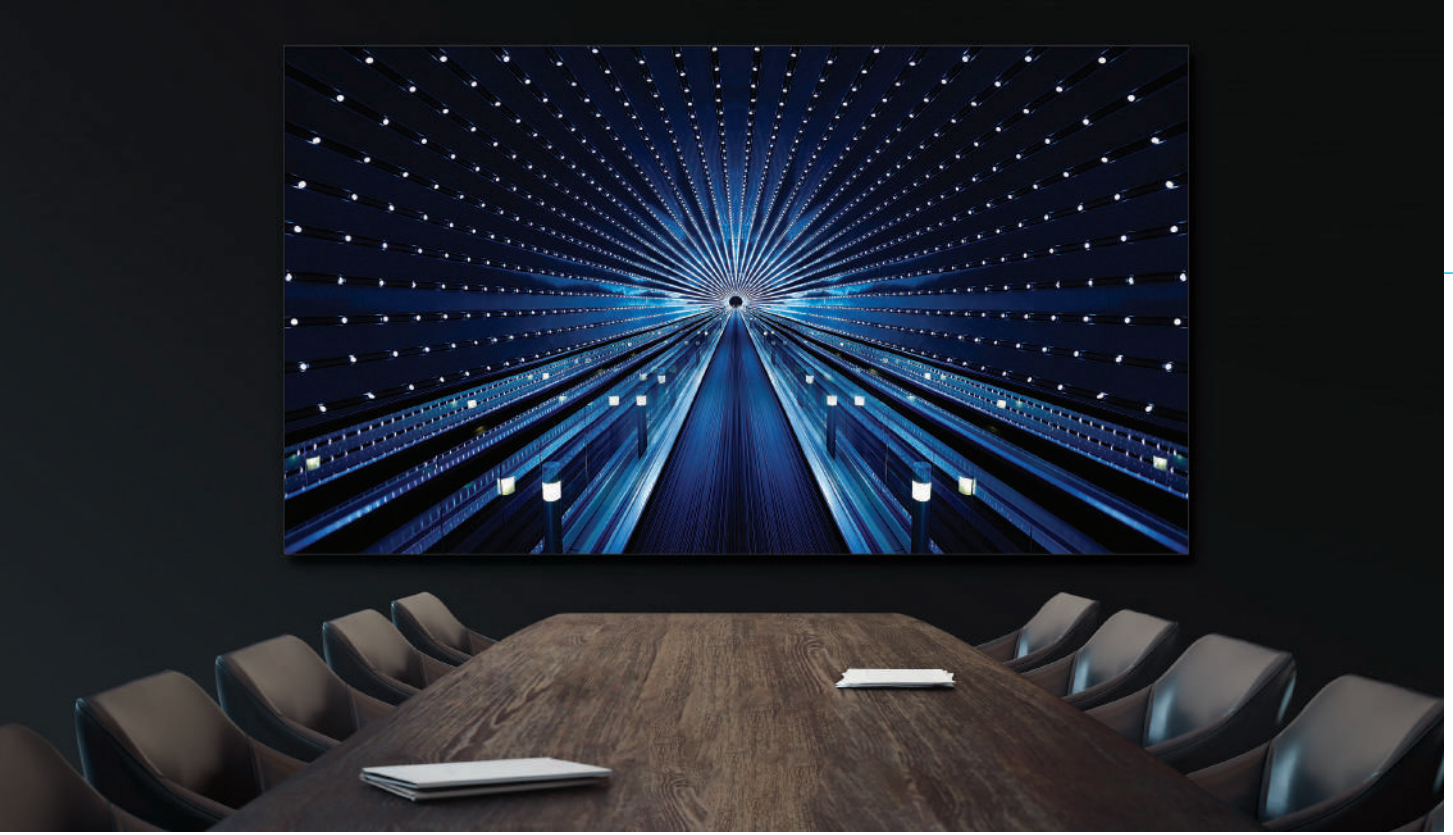
強大的 AI 處理器可逐秒分析和最佳化內容，獲得完美畫質。它能在高達 8K* 解析度的任何尺寸畫面，增強對比度並消除雜訊，提供震撼的視覺效果。

*數據根據針對 Samsung 傳統 LED 商用顯示器的內部測試標準。

	Model	IW008A	IW012A	IW016A
硬體	點距	0.84 mm	1.26 mm	1.68 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	960 x 540 pixels	640 x 360 pixels	480 x 270 pixels
	Diode Type	Flip-chip RGB LED	Flip-chip RGB LED	Flip-chip RGB LED
	尺寸 (mm, LxHxD, per cabinet)	806.4 x 453.6 x 36.5 mm	806.4 x 453.6 x 36.5 mm	806.4 x 453.6 x 36.5 mm
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	4 x 3	4 x 3	4 x 3
	重量 (per cabinet)	12.0 (kg/Cabinet)	11.2 (kg/Cabinet)	11.2 (kg/Cabinet)
影像	亮度 (Peak/Max)	1,600 nit / 500 nit (w/ S-Box) 1,600 nit / 350 nit (w/ M-Box)	1,600 nit / 800 nit	1,400 nit / 1,000 nit
	對比度	24,000 : 1	24,000 : 1	24,000 : 1
	可視角度- 水平	170°	170°	170°
	可視角度- 垂直	155°	155°	155°
	位元深度 (像素色調數量)	16 bit (Internal processing 20bit)	16 bit (Internal processing 20bit)	16 bit (Internal processing 20bit)
	色溫 - 預設標準	6,500K ± 500K (Floating bin, w/ S-Box) 10,000K ± 500K (Floating bin, w/ M-Box)	6,500K ± 500K (Floating bin)	6,500K ± 500K (Floating bin)
	色溫 - 可調整	2,800K ~ 10,000K (using S-Box)	2,800K ~ 10,000K (using S-Box)	2,800K ~ 10,000K (using S-Box)
電源	每秒顯示幀數	100/120 Hz	100/120 Hz	100/120 Hz
	電源供應	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz
	耗電量 - 最大值[W/h]	140 (W/Cabinet)	140 (W/Cabinet)	150 (W/Cabinet)
	耗電量 - 平均值[W/h]	95 (W/Cabinet)	85 (W/Cabinet)	82 (W/Cabinet)
	熱產生 - 最大值	478 (BTU/Cabinet)	478 (BTU/Cabinet)	512 (BTU/Cabinet)
	熱產生 - 平均值	324 (BTU/Cabinet)	291 (BTU/Cabinet)	280 (BTU/Cabinet)
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840 Hz	3,840 Hz	7,680 Hz
運作	電源備援設計 (Power Redundancy)	Yes	Yes	Yes
	運作溫度/濕度	0°C~+40°C / 10%~80%RH	0°C~+40°C / 10%~80%RH	0°C~+40°C / 10%~80%RH
	存放溫度/濕度	-20°C~+45°C / 5%~95%RH	-20°C~+45°C / 5%~95%RH	-20°C~+45°C / 5%~95%RH
	異物防護等級 (IP Rating)	IP20	IP20	IP20
	LED 使用壽命	150,000 hours	150,000 hours	150,000 hours
連結	控制器	SNOW-AAE / MBOXACE	SNOW-AAE	SNOW-AAE
	連接性	"Optical ※ HDBT is used for connecting only BT/Wifi module"	"Optical ※ HDBT is used for connecting only BT/Wifi module"	"Optical ※ HDBT is used for connecting only BT/Wifi module"
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class B	Class B	Class B
	眼部舒適度驗證 (TUV)	TUV Eye Comfort	TUV Eye Comfort	TUV Eye Comfort
維修	維修方式	Front	Front	Front
特色	作業系統	Tizen 6.0	Tizen 6.0	Tizen 6.0
	MagicINFO	Yes	Yes	Yes
	智慧功能	Multiview, Screen-mirroring	Multiview, Screen-mirroring	Multiview, Screen-mirroring
配件	配件	Décor Frame (Standard), Frame Kit	Décor Frame (Standard), Frame Kit	Décor Frame (Standard), Frame Kit
包裝	機身尺寸 (mm, WxHxD)	927 x 161 x 592 mm	927 x 161 x 592 mm	927 x 161 x 592 mm
	機身重量 (kg, per cabinet)	14.85 kg	14.2 kg	14.2 kg
特殊安裝	曲面	Concave , Convex , L-type	Concave , Convex , L-type	Concave , Convex , L-type
	天吊 / 傾角	Forward, Ceiling	Forward, Ceiling	Forward, Ceiling
	其它	Hanging, Free-Standing, Dual-sided, Movable	Hanging, Free-Standing, Dual-sided, Movable	Hanging, Free-Standing, Dual-sided, Movable

	Model	IW006B	IW009B
硬體	點距	0.63 mm	0.945 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	1920 x 1080 pixels	1280 x 720 pixels
	Diode Type	Flip-chip RGB LED	Flip-chip RGB LED
	尺寸 (mm, LxHxD, per cabinet)	1,209.6 x 680.4 x 59.9 mm	1,209.6 x 680.4 x 59.9 mm
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	8 x 6	8 x 6
	重量 (per cabinet)	21.9 (kg/Cabinet)	22.1 (kg/Cabinet)
影像	亮度 (Peak/Max)	1,800 nit / 400 nit	1,200 nit / 600 nit
	對比度	19,000 : 1	12,000 : 1
	可視角度- 水平	170°	170°
	可視角度- 垂直	155°	155°
	位元深度 (像素色調數量)	16 bit (Internal processing 20bit)	16 bit (Internal processing 20bit)
	色溫 - 預設標準	6,500K ± 500K (Floating bin)	6,500K ± 500K (Floating bin)
	色溫 - 可調整	2,800K ~ 10,000K (using S-Box)	2,800K ~ 10,000K (using S-Box)
	每秒顯示幀數	100/120 Hz	100/120 Hz
	電源供應	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz
電源	耗電量 - 最大值[W/h]	277 (W/Cabinet)	264 (W/Cabinet)
	耗電量 - 平均值[W/h]	186 (W/Cabinet)	161 (W/Cabinet)
	熱產生 - 最大值	945 (BTU/Cabinet)	901 (BTU/Cabinet)
	熱產生 - 平均值	635 (BTU/Cabinet)	549 (BTU/Cabinet)
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840 Hz	3,840 Hz
	電源備援設計 (Power Redundancy)	Yes	Yes
	運作溫度/濕度	0°C~+40°C / 10%~80%RH	0°C~+40°C / 10%~80%RH
運作	存放溫度/濕度	-20°C~+45°C / 5%~95%RH	-20°C~+45°C / 5%~95%RH
	異物防護等級 (IP Rating)	IP20	IP20
	LED 使用壽命	150,000 hours	150,000 hours
連結	控制器	SNOW-AAE / MBOXACE	SNOW-AAE / MBOXACE
	連接性	"Optical ※ HDBT is used for connecting only BT/Wifi module"	"Optical ※ HDBT is used for connecting only BT/Wifi module"
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class B	Class B
	眼部舒適度驗證 (TUV)	TUV Eye Comfort	TUV Eye Comfort
維修	維修方式	Front	Front
特色	作業系統	Tizen 6.0	Tizen 6.0
	MagicINFO	Yes	Yes
	智慧功能	-	-
配件	配件	Décor Frame (Standard), Frame Kit	Décor Frame (Standard), Frame Kit
包裝	機身尺寸 (mm, WxHxD)	1365 * 812 * 215	1365 * 812 * 215
	機身重量 (kg, per cabinet)	30.2kg	30.4kg

	Model	IW008C	IW012C	IW016C
硬體	點距	0.84 mm	1.26 mm	1.68 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	960 x 540 pixels	640 x 360 pixels	480 x 270 pixels
	尺寸 (mm, LxHxD, per cabinet)	806.4 x 453.6 x 75 mm	806.4 x 453.6 x 75 mm	806.4 x 453.6 x 75 mm
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	4 x 3	4 x 3	4 x 3
	重量 (per cabinet)	11.9 (kg/Cabinet) / 32.5 (kg/m²)	11.9 (kg/Cabinet) / 32.5 (kg/m²)	11.9 (kg/Cabinet) / 32.5 (kg/m²)
影像	亮度 (Peak/Max)	1,800 nit / 600 nit (w/ S-Box) 1,800 nit / 350 nit (w/ M-Box)	1,800 nit / 1,000 nit	1,600 nit / 1,200 nit
	對比度	30,000 : 1	24,000 : 1	23,000 : 1
	可視角度- 水平	170°	170°	170°
	可視角度- 垂直	155°	155°	155°
	位元深度 (像素色調數量)	16 bit (Internal processing 20bit)	16 bit (Internal processing 20bit)	16 bit (Internal processing 20bit)
	色溫 - 預設標準	6,500K ± 500K	6,500K ± 500K	6,500K ± 500K
	色溫 - 可調整	2,800K ~ 10,000K (using S-Box)	2,800K ~ 10,000K (using S-Box)	2,800K ~ 10,000K (using S-Box)
電源	每秒顯示幀數	100/120 Hz	100/120 Hz	100/120 Hz
	電源供應	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz
	耗電量 - 最大值[W/h]	355 (W/m²) / 130 (W/Cabinet)	410 (W/m²) / 150 (W/Cabinet)	446 (W/m²) / 163 (W/Cabinet)
	耗電量 - 平均值[W/h]	241 (W/m²) / 88 (W/Cabinet)	221 (W/m²) / 81 (W/Cabinet)	205 (W/m²) / 75 (W/Cabinet)
	熱產生 - 最大值	1,213 (BTU/m²) / 444 (BTU/Cabinet)	1,400 (BTU/m²) / 512 (BTU/Cabinet)	1,521 (BTU/m²) / 556 (BTU/Cabinet)
	熱產生 - 平均值	821 (BTU/m²) / 300 (BTU/Cabinet)	756 (BTU/m²) / 276 (BTU/Cabinet)	700 (BTU/m²) / 256 (BTU/Cabinet)
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz (TBD)
運作	電源備援設計 (Power Redundancy)	Yes	Yes	Yes
	運作溫度/濕度	0°C~+40°C / 10%~80%RH	0°C~+40°C / 10%~80%RH	0°C~+40°C / 10%~80%RH
	存放溫度/濕度	-20°C~+45°C / 5%~95%RH	-20°C~+45°C / 5%~95%RH	-20°C~+45°C / 5%~95%RH
	異物防護等級 (IP Rating)	IP20	IP20	IP20
	LED 使用壽命	150,000 hours	150,000 hours	150,000 hours
連結	控制器	SNOW-AAE MBOXACE / CS4B (TBU)	SNOW-AAE MBOXACE / CS4B (TBU)	SNOW-AAE MBOXACE / CS4B (TBU)
	連接性	Optical	Optical	Optical
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class B	Class B	Class B
	眼部舒適度驗證 (TUV)	TUV Eye Comfort	TUV Eye Comfort	TUV Eye Comfort
維修	維修方式	Front	Front	Front
特色	MagicINFO	Yes	Yes	Yes
包裝	機身尺寸 (mm, WxHxD)	938 x 184 x 581 mm	938 x 184 x 581 mm	938 x 184 x 581 mm
特殊安裝	機身重量 (kg, per cabinet)	15.7 kg	15.7 kg	15.7 kg



All-in-One LED

IAB / IAC

三星 All-In-One LED 顯示器實現簡單安裝。透過三星的獨家快速組裝技術，僅需兩個小時即可完成一個大型尺寸面積 LED 螢幕的安裝。

特點

- Black Seal 黑色塗層技術 *
- Ultra Chroma 技術 – 純粹色彩表現*
- 20位元演算處理*
- 線性灰度*
- 量子 AI 高效處理器*
- MICRO HDR 影像優化技術*
- MICRO Motion 流暢的動態場
- 快速安裝
- 內建控制器
- 多視窗功能

* 適用於 IAB .

重新改造安裝流程

The Wall All-in-One 大幅簡化安裝流程, 只需對接背板並依據顯示器尺寸懸掛三或四個預設模組,就能輕鬆完成安裝。

自動配置設定

無需在控制盒和機體之間進行耗時的配置。三星 LED All-in-One 系列將控制器整合進顯示器內，省去了繁瑣的配置過程，使顯示器能更快速啟動和運行。

無需額外添購配件

All-in-One LED 包括開始操作所需的一切 - 從控制盒、壁掛架到喇叭和裝飾邊框。無需額外購買或外接配件，讓你專注於快速啟動使用。

All-in-One LED | IAB, IAC

	Model	IAB 146 4K	IAB 110 2K	IAB 146 2K	IAC 130 2K
硬體	點距	0.84 mm	1.26 mm	1.68 mm	1.5 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	3840 x 2160 pixels	1920 x 1080 pixels	1920 x 1080 pixels	1920 x 1080 pixels
	尺寸 (mm, LxHxD, per cabinet)	3,229.5 x 1,818.0 x 49.1 mm (59.1mm total depth with Wall mount)	2,423.1 x 1,364.4 x 49.1 mm (59.1mm total depth with Wall mount)	3,229.5 x 1,818.0 x 49.1 mm (59.1mm total depth with Wall mount)	2,888.5 x 1628.5 x 56.2 mm (62.2mm total depth with Wall mount)
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	16 x 12	12 x 9	16 x 12	12 x 9
	重量 (per cabinet)	160 kg	99 kg	160 kg	125 kg
影像	亮度 (Peak/Max)	1,600 nit / 500 nit	1,600 nit / 500 nit	1,400 nit / 500 nit	1,000 nit / 500 nit
	對比度	24,000 : 1	24,000 : 1	22,000 : 1	6,000 : 1
	可視角度- 水平	170°	170°	170°	160°
	可視角度- 垂直	155°	155°	155°	160°
	位元深度 (像素色調數量)	16 bit (Internal processing 20bit)	16 bit (Internal processing 20bit)	16 bit (Internal processing 20bit)	16 bit (Internal processing 20bit)
	色溫 - 預設標準	6,500K ± 500K	6,500K ± 500K	6,500K ± 500K	6,500K ± 500K (Floating bin)
	色溫 - 可調整	2,800K ~ 10,000K	2,800K ~ 10,000K	2,800K ~ 10,000K	2,800K ~ 10,000K
電源	每秒顯示幀數	50/60 Hz 100/120 (FRC) Hz	50/60 Hz 100/120 (FRC) Hz	50/60 Hz 100/120 (FRC) Hz	50/60 Hz
	電源供應	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz
	耗電量 - 最大值[W/h]	1700 (W/Screen)	900 (W/Screen)	1240 (W/Screen)	1700 (W/Screen)
	耗電量 - 平均值[W/h]	1100 (W/Screen)	650 (W/Screen)	860 (W/Screen)	685 (W/Screen)
	熱產生 - 最大值	5800 (BTU/Screen)	3071 (BTU/Screen)	4231 (BTU/Screen)	5800 (BTU/Screen)
	熱產生 - 平均值	3753 (BTU/Screen)	2218 (BTU/Screen)	2934 (BTU/Screen)	2337 (BTU/Screen)
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
運作	電源備援設計 (Power Redundancy)	No	No	No	No
	運作溫度/濕度	0°C~+40°C / 10%~80%RH	0°C~+40°C / 10%~80%RH	0°C~+40°C / 10%~80%RH	0°C~+40°C / 10%~80%RH
	存放溫度/濕度	-20°C~+45°C / 5%~95%RH	-20°C~+45°C / 5%~95%RH	-20°C~+45°C / 5%~95%RH	-20°C~+45°C / 5%~95%RH
	異物防護等級 (IP Rating)	IP20	IP20	IP20	IP20
	LED 使用壽命	150,000 hours	150,000 hours	150,000 hours	100,000 hours
連結性/聲音	控制器	Built-in	Built-in	Built-in	Built-in
	輸入	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3), USB 2.0 (2)	DP 1.2 (1), HDMI 1.4 (3), USB 2.0 (2)	DP 1.2 (1), HDMI 1.4 (3), USB 2.0 (2)	DP 1.2 (1), HDMI 1.4 (3), USB 2.0 (2)
	輸出	Audio (Stereo mini Jack) / eARC	Audio (Stereo mini Jack) / eARC	Audio (Stereo mini Jack) / eARC	Audio (Stereo mini Jack) / eARC
	WiFi / BTWiFi / BT	O / O	O / O	O / O	O / O
	外部控制	RS232C(in), RJ45	RS232C(in), RJ45	RS232C(in), RJ45	RS232C(in), RJ45
	喇叭	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class A	Class A	Class A	Class A
	眼部舒適度驗證 (TUV)	TUV Eye Comfort	TUV Eye Comfort	TUV Eye Comfort	TUV Eye Comfort
維修	維修方式	Front only	Front only	Front only	Front
特色	作業系統	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5	Tizen 6.5
	MagicINFO	Yes	Yes	Yes	Yes
包裝	機身尺寸 (mm, WxHxD)	2,000 × 2,162 × 1,000	2,847 x 1,582 x 398	2,000 × 2,162 × 1,000	1840 x 1847 x 594 (without pallet) 1850 x 1982 x 815 (with pallet)
	機身重量 (kg, per cabinet)	242 kg	154 kg	242 kg	210 kg

*Fire-protection N/A

LED 室內系列

IFR / IEA

三星 LED 室內系列，呈現清晰畫質，帶來令人震撼的視覺效果。它能依照特殊空間的需求進行客製化，為客戶提供更加身歷其境的體驗。

特色

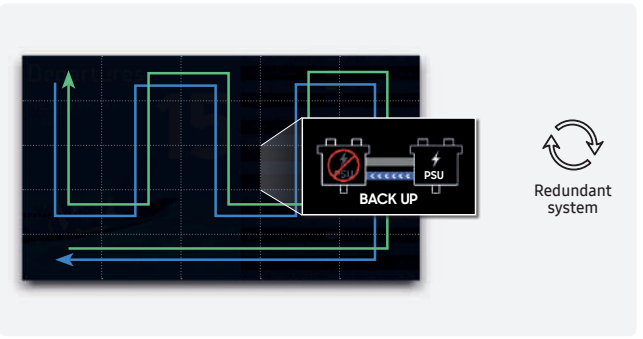
- LED HDR 技術
- 支援 HDR10+
- 靈活設計
- 智慧校色
- 電源備援
- 訊號備援
- 前維修設計

清晰精緻的視覺效果

LED HDR 先進的優化技術，呈現逼真的畫質。透過改善對比度和暗光效果，動態峰值和逆色調映射將內容增強至最佳峰值亮度水準，而深入的色彩映射將色彩準確呈現。

滿足任何位置的靈活設計

LED 室內系列的先進設計，為任何室內零售或其它商業環境提供更多靈活性。支援縱向、橫向、弧形、 L 形和天花板安裝，讓企業能為其空間打造理想的展示效果。



操作備援機制

三星的室內 LED 系列具有多個操作備援機制，以確保降低顯示器故障的頻率。這包括 LED 內建雙電源以及雙向訊號備援機制。

LED 戶外系列

XHB

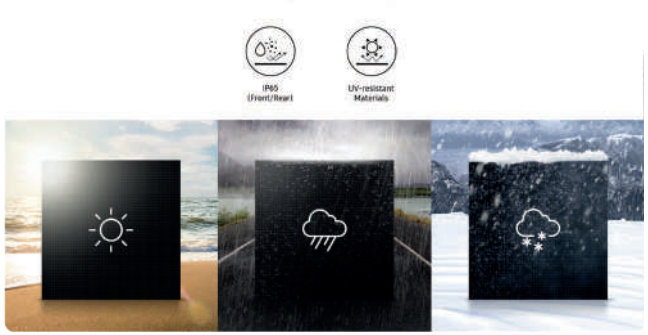
三星的 LED 戶外系列，非常適合多元的戶外使用環境，具有清晰的可見度和高度的可靠性。

特色

- 5,500 nit 高亮度
- 輕薄的機櫃設計
- 支援前/後維修
- 靈活的安裝
- IP65 驗證設計

精彩清晰的視覺效果

以充滿活動的視覺效果吸引路人的眼球。XRB系列具有5,000nit的亮度，即使在陽光直射下也清析可見，無論顧客是路過還是進店，近距離觀看時都能提供完美的內容。



任何環境下的最佳性能

XRB 系列採用經過全面戶外 IP65/65 驗證的設計，無論在何種環境下都能提供持續可靠的性能。該顯示器還配備了抗紫外線的材料，可防止紫外線進一步滲透以保持外觀完整性。

靈活安裝戶外多元環境

多種安裝選項使 XRB 系列成為任何要戶外顯示器的商務最佳解決方案選擇。提供多種套件，以便在各堰境下輕鬆配置顯示器，包括天吊及 L型的安裝等。

LED 室內系列 | IEA

	Model	IE015A	IE015A-F	IE020A	IE020A-F
硬體	點距	1.5 mm	1.5 mm	2.0 mm	2.0 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	640 x 360 pixels	160 x 360 pixels	480 x 270 pixels	120 x 270 pixels
	Diode Type	3055.985177	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)
	尺寸 (mm, LxHxD, per cabinet)	960 x 540 x 79.5 mm	240 x 540 x 81 mm	960 x 540 x 79.5 mm	240 x 540 x 81 mm
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	4 x 3	1 x 3	4 x 3	1 x 3
	重量 (per cabinet)	11.8 (kg/Cabinet)	3.2 (kg/Cabinet)	12.4 (kg/Cabinet)	3.2 (kg/Cabinet)
影像	亮度 (Peak/Max)	1,000 nit / 500 nit	1,000 nit / 500 nit	1,000 nit / 500 nit	1,000 nit / 500 nit
	對比度	6,000:1	6,000:1	7,500:1	7,500:1
	可視角度- 水平	150°	150°	150°	150°
	可視角度- 垂直	150°	150°	150°	150°
	位元深度 (像素色調數量)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)
	色溫 - 預設標準	6,500K	6,500K	6,500K	6,500K
	色溫 - 可調整	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)
電源	每秒顯示幀數	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
	電源供應	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz
	耗電量 - 最大值[W/h]	190 (W/Cabinet)	60 (W/Cabinet)	190 (W/Cabinet)	60 (W/Cabinet)
	耗電量 - 平均值[W/h]	105 (W/Cabinet)	40 (W/Cabinet)	105 (W/Cabinet)	40 (W/Cabinet)
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
運作	電源備援設計 (Power Redundancy)	N/A	N/A	N/A	N/A
	運作溫度/濕度	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH
	存放溫度/濕度	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH
	異物防護等級 (IP Rating)	IP20	IP20	IP20	IP20
	LED 使用壽命	100,000 hours	100,000 hours	100,000 hours	100,000 hours
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class A	Class A	Class A	Class A
維修	維修方式	Front	Front	Front	Front
特色	作業系統	Tizen	Tizen	Tizen	Tizen
	MagicINFO	Yes	Yes	Yes	Yes
包裝	機身尺寸 (mm, WxHxD)	1,119 x 206 x 699 mm	653 x 148 x 354 mm	1,119 x 206 x 699 mm	653 x 148 x 354 mm
	機身重量 (kg, per cabinet)	16.5 kg	4.9 kg	16.5 kg	4.9 kg
特殊安裝	曲面- 凹 / 曲面- 凸	12000R / N/A	3000R / 3000R	12000R / N/A	3000R / 3000R
	L 型轉角	N/A	Yes	N/A	Yes
	天吊 / 傾角	Up to Forward 90° (Ceiling)	Up to Forward 90° (Ceiling)	Up to Forward 90° (Ceiling)	Up to Forward 90° (Ceiling)
	支援旋轉安裝	Yes (90° clockwise)	Yes (90° clockwise)	Yes (90° clockwise)	Yes (90° clockwise)

LED 室內系列 | IEA

	Model	IE025A	IE025A-F	IE040A	IE040A-F
硬體	點距	2.5 mm	2.5 mm	4.0 mm	4.0 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	384 x 216 pixels	96 x 216 pixels	240 x 135 pixels	60 x 135 pixels
	Diode Type	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)
	尺寸 (mm, LxHxD, per cabinet)	960 x 540 x 79.5 mm	240 x 540 x 81 mm	960 x 540 x 79.5 mm	240 x 540 x 81 mm
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	4 x 3	1 x 3	4 x 3	1 x 3
	重量 (per cabinet)	10.8 (kg/Cabinet)	3.2 (kg/Cabinet)	10.8 (kg/Cabinet)	3.2 (kg/Cabinet)
影像	亮度 (Peak/Max)	1,000 nit / 500 nit	1,000 nit / 500 nit	800 nit / 500 nit	800 nit / 500 nit
	對比度	5,000:1	5,000:1	5,000:1	5,000:1
	可視角度- 水平	150°	150°	150°	150°
	可視角度- 垂直	150°	150°	150°	150°
	位元深度 (像素色調數量)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)
	色溫 - 預設標準	6,500K	6,500K	6,500K	6,500K
	色溫 - 可調整	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)
電源	每秒顯示幀數	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
	電源供應	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz
	耗電量 - 最大值[W/h]	180 (W/Cabinet)	60 (W/Cabinet)	180 (W/Cabinet)	60 (W/Cabinet)
	耗電量 - 平均值[W/h]	60 (W/Cabinet)	20 (W/Cabinet)	60 (W/Cabinet)	20 (W/Cabinet)
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
運作	電源備援設計 (Power Redundancy)	N/A	N/A	N/A	N/A
	運作溫度/濕度	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH
	存放溫度/濕度	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH
	異物防護等級 (IP Rating)	IP20	IP20	IP20	IP20
	LED 使用壽命	100,000 hours	100,000 hours	100,000 hours	100,000 hours
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class A	Class A	Class A	Class A
維修	維修方式	Front	Front	Front	Front
特色	作業系統	Tizen	Tizen	Tizen	Tizen
	MagicINFO	Yes	Yes	Yes	Yes
包裝	機身尺寸 (mm, WxHxD)	1,119 x 206 x 699 mm	653 x 148 x 354 mm	1,119 x 206 x 699 mm	653 x 148 x 354 mm
	機身重量 (kg, per cabinet)	16.5 kg	4.9 kg	16.5 kg	4.9 kg
特殊安裝	曲面- 凹 / 曲面- 凸	12000R / N/A	3000R / 3000R	12000R / N/A	3000R / 3000R
	L 型轉角	N/A	Yes	N/A	Yes
	天吊 / 傾角	Up to Forward 90° (Ceiling)	Up to Forward 90° (Ceiling)	Up to Forward 90° (Ceiling)	Up to Forward 90° (Ceiling)
	支援旋轉安裝	Yes (90° clockwise)	Yes (90° clockwise)	Yes (90° clockwise)	Yes (90° clockwise)

LED 室內系列 | IFR

	Model	IF015R	IF015R-F	IF020R
硬體	點距	1.5 mm	1.5 mm	2.0 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	640 x 360 pixels	160 x 360 pixels	480 x 270 pixels
	Diode Type	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)
	尺寸 (mm, LxHxD, per cabinet)	960 x 540 x 79.5 mm	240 x 540 x 81 mm	960 x 540 x 79.5 mm
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	4 x 3	1 x 3	4 x 3
	重量 (per cabinet)	11.8 (kg/Cabinet)	3.2 (kg/Cabinet)	12.4 (kg/Cabinet)
影像	亮度 (Peak/Max)	1,600 nit / 800 nit	1,600 nit / 800 nit	1,600 nit / 1,000 nit
	對比度	12,000:1	12,000:1	7,200:1
	可視角度- 水平	160°	160°	160°
	可視角度- 垂直	160°	160°	160°
	位元深度 (像素色調數量)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)
	色溫 - 預設標準	6,500K	6,500K	6,500K
	色溫 - 可調整	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)
電源	每秒顯示幀數	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
	電源供應	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz
	耗電量 - 最大值[W/h]	360 (W/Cabinet)	95 (W/Cabinet)	260 (W/Cabinet)
	耗電量 - 平均值[W/h]	117 (W/Cabinet)	40 (W/Cabinet)	87 (W/Cabinet)
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840Hz	3,840Hz	3,840Hz
運作	電源備援設計 (Power Redundancy)	Yes	N/A	Yes
	運作溫度/濕度	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH
	存放溫度/濕度	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH
	異物防護等級 (IP Rating)	IP20	IP20	IP20
	LED 使用壽命	100,000 hours	100,000 hours	100,000 hours
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class A	Class A	Class A
維修	維修方式	Front	Front	Front
包裝	機身尺寸 (mm, WxHxD)	1,119 x 206 x 699 mm	653 x 148 x 354 mm	1,119 x 206 x 699 mm
	機身重量 (kg, per cabinet)	17.5 kg	4.9 kg	18.1 kg
特殊安裝	曲面 (凹)	12000R	3000R	12000R
	曲面- (凸)	N/A	3000R	N/A
	支援旋轉安裝	N/A	Yes (90 degree clockwise)	Yes (90 degree clockwise)
	天吊 / 傾角	Yes	Yes	Yes
	L 型轉角	N/A	Yes	N/A

LED 室內系列 | IFR

	Model	IF020R-F	IF025R	IF025R-F
硬體	點距	2.0 mm	2.5 mm	2.5 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	120 x 270 pixels	384 x 216 pixels	96 x 216 pixels
	Diode Type	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)	Surface Mount Device (SMD)
	尺寸 (mm, LxHxD, per cabinet)	240 x 540 x 81 mm	960 x 540 x 79.5 mm	240 x 540 x 81 mm
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	1 x 3	4 x 3	1 x 3
	重量 (per cabinet)	3.2 (kg/Cabinet)	12.4 (kg/Cabinet)	3.2 (kg/Cabinet)
影像	亮度 (Peak/Max)	1,600 nit / 1,000 nit	2,000 nit / 1,000 nit	2,400 nit / 1,200 nit
	對比度	7,200:1	8,000:1	12,000:1
	可視角度- 水平	160°	160°	160°
	可視角度- 垂直	160°	160°	160°
	位元深度 (像素色調數量)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)	16 bit (Internal processing 18bit)
	色溫 - 預設標準	6,500K	6,500K	6,500K
	色溫 - 可調整	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)	2,800 ~ 10,000K (use S/BOX)
電源	每秒顯示幀數	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
	電源供應	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz	100~240 VAC, 50/60 Hz
	耗電量 - 最大值[W/h]	80 (W/Cabinet)	260 (W/Cabinet)	80 (W/Cabinet)
	耗電量 - 平均值[W/h]	27 (W/Cabinet)	87 (W/Cabinet)	27 (W/Cabinet)
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840Hz	3,840Hz	3,840Hz
運作	電源備援設計 (Power Redundancy)	N/A	Yes	N/A
	運作溫度/濕度	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH	0°C~40°C / 10~80%RH
	存放溫度/濕度	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH	-20°C~45°C / 5~95%RH
	異物防護等級 (IP Rating)	IP20	IP20	IP20
	LED 使用壽命	100,000 hours	100,000 hours	100,000 hours
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class A	Class A	Class A
維修	維修方式	Front	Front	Front
包裝	機身尺寸 (mm, WxHxD)	653 x 148 x 354 mm	1,119 x 206 x 699 mm	653 x 148 x 354 mm
	機身重量 (kg, per cabinet)	4.9 kg	18.1 kg	4.9 kg
特殊安裝	曲面 (凹)	3000R	12000R	3000R
	曲面- (凸)	3000R	N/A	3000R
	支援旋轉安裝	Yes (90 degree clockwise)	Yes (90 degree clockwise)	Yes (90 degree clockwise)
	天吊 / 傾角	Yes	Yes	Yes
	L 型轉角	Yes	N/A	Yes

LED 戶外系列 | XRB

	Model	XRB2.9-X	XRB2.9-Y	XRB3.9-X	XRB3.9-Y
硬體	點距	2.9 mm	2.9 mm	3.9 mm	3.9 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	168 × 168	168 × 336	128 × 128	128 × 256
	LED 使用壽命	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	2 x 1	2 x 2	2 × 1	2 × 2
	尺寸 (WxHx D, per cabinet)	500× 500 × 64	500× 1000 × 64	500× 500 × 64.5	500 × 1,000 × 64.5
	重量 (per cabinet)	7.8±5%	14±5%	7.8±5%	14±5%
影像	亮度	>5,500	>5,500	>5,500	>5,500
	對比度	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1
	可視角度- 水平	160°	160°	160°	160°
	可視角度- 垂直	160°	160°	160°	160°
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
	位元深度 (像素色調數量)	14 bit	14 bit	14 bit	14 bit
	色溫 - 預設標準	6500K±500K	6500K±500K	6500K±500K	6500K±500K
	色溫 - 可調整	2800~16000K	2800~16000K	2800~16000K	2800~16000K
電源	耗電量 - 最大值[W/h] (w/Cabinet)	215	430	190	380
	耗電量 - 平均值[W/h] (w/Cabinet)	73	145	65	130
	電源供應	AC100-240V, 50/60Hz	AC100-240V, 50/60Hz	AC100-240V, 50/60Hz	AC100-240V, 50/60Hz
運作	監控功能	Temperature and Receiving card	Temperature and Receiving card	Temperature and Receiving card	Temperature and Receiving card
	運作溫度/濕度	-30 - 50°C / 10% - 90%	-30 - 50°C / 10% - 90%	-30 - 50°C / 10% - 90%	-30 - 50°C / 10% - 90%
	存放溫度/濕度	-30 - 60°C / 10% - 95%	-30 - 60°C / 10% - 95%	-30 - 60°C / 10% - 95%	-30 - 60°C / 10% - 95%
	冷卻 (Cooling)	Self	Self	Self	Self
	異物防護等級 (IP Rating)	Front IP 65, Back IP65	Front IP 65, Back IP65	Front IP 65, Back IP65	Front IP 65, Back IP65
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class A	Class A	Class A	Class A
維修	維修	Front and Rear	Front and Rear	Front and Rear	Front and Rear
配件	箱內配件	Module, Sending box,Receiving card, Hub boards,SMPS, screws, cables, and so on.	Module, Sending box,Receiving card, Hub boards,SMPS, screws, cables, and so on."	Module, Sending box,Receiving card, Hub boards,SMPS, screws, cables, and so on.	Module, Sending box,Receiving card, Hub boards,SMPS, screws, cables, and so on.
特殊安裝	曲面- 凹 / 凸	N/A	N/A	N/A	N/A
其他	最大堆疊	20EA	10EA	20EA	10EA
	最大天吊	16EA	8EA	16EA	8EA

	Model	XRB2.9-R	XRB2.9-L	XRB3.9-R	XRB3.9-L
硬體	點距	2.9 mm	2.9 mm	3.9 mm	3.9 mm
	配置 (LxH, per cabinet)	168 × 168	168 × 168	128 × 128	128 × 128
	LED 使用壽命	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs	100,000 Hrs
	模組數量 Modules (WxH, per cabinet)	2 x 1	2 x 1	2 × 1	2 × 1
	尺寸 (WxHx D, per cabinet)	500× 500 × 64	500× 500 × 64	500× 500 × 64.5	500 × 500 × 64.5
	重量 (per cabinet)	8±5%	7.1±5%	8±5%	7.1±5%
影像	亮度	>5,500	>5,500	>5,500	>5,500
	對比度	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1
	可視角度- 水平	160°	160°	160°	160°
	可視角度- 垂直	160°	160°	160°	160°
	更新頻率 (Refresh Rate)	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
	位元深度 (像素色調數量)	14 bit	14 bit	14 bit	14 bit
	色溫 - 預設標準	6500K±500K	6500K±500K	6500K±500K	6500K±500K
	色溫 - 可調整	2800~16000K	2800~16000K	2800~16000K	2800~16000K
電源	耗電量 - 最大值[W/h] (w/Cabinet)	215	215	190	190
	耗電量 - 平均值[W/h] (w/Cabinet)	73	73	65	65
	電源供應	AC100-240V, 50/60Hz	AC100-240V, 50/60Hz	AC100-240V, 50/60Hz	AC100-240V, 50/60Hz
運作	監控功能	Temperature and Receiving card	Temperature and Receiving card	Temperature and Receiving card	Temperature and Receiving card
	運作溫度/濕度	-30 - 50°C / 10% - 90%	-30 - 50°C / 10% - 90%	-30 - 50°C / 10% - 90%	-30 - 50°C / 10% - 90%
	存放溫度/濕度	-30 - 60°C / 10% - 95%	-30 - 60°C / 10% - 95%	-30 - 60°C / 10% - 95%	-30 - 60°C / 10% - 95%
	冷卻 (Cooling)	Self	Self	Self	Self
	異物防護等級 (IP Rating)	Front IP 65, Back IP65	Front IP 65, Back IP65	Front IP 65, Back IP65	Front IP 65, Back IP65
產品認證	安全標準 Safety (UL)	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1	62368-1, 60950-1
	電磁相容 EMC	Class A	Class A	Class A	Class A
維修	維修	Front and Rear	Front and Rear	Front and Rear	Front and Rear
配件	箱內配件	Module, Sending box,Receiving card, Hub boards,SMPS, screws, cables, and so on.	Module, Sending box,Receiving card, Hub boards,SMPS, screws, cables, and so on.	Module, Sending box,Receiving card, Hub boards,SMPS, screws, cables, and so on.	Module, Sending box,Receiving card, Hub boards,SMPS, screws, cables, and so on.
特殊安裝	曲面- 凹 / 凸	"±10, ±7.5 ,±5, ±2.5, 0 (Hanging) ±10, ,±5, , 0 (Stacking) "	-90° - +90°	"±10, ±7.5 ,±5, ±2.5, 0 (Hanging) ±10, ,±5, , 0 (Stacking) "	-90° - +90°
其他	最大堆疊	20EA	20EA	20EA	20EA
	最大天吊	16EA	16EA	16EA	16EA

Solution

MagicINFO™ 是一套支援內容、裝置及資料管理的全功能解決方案。
從內容創作到發佈和監控，使用者能夠在單一平台上管理所有內容和裝置。
MagicINFO™ 9 可分析播放資料，甚至連同銷售資料，產生行銷績效報告。

MagicINFO™ 透過三大基礎元素共同成就完整通訊：Author、Server 與 Player。使用 Author 可在直觀介面中輕鬆操作易用的內容創作工具。Server 提供全面內容管理針對輕鬆排程、播放清單排列及內容分發。Player 可播放各種格式的內容，無須另行使用外部軟體或硬體。

MagicINFO

商用顯示器解決方案

全方位管理您的顯示裝置與內容

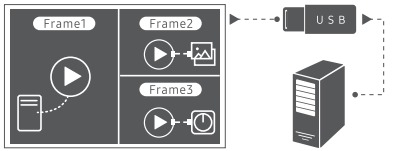
三星提供 MagicINFO 與SSSP 等直覺式管理解決方案，讓使用者能完全管理與控制所有裝置，並在需要時輕鬆方便地創造與更新資訊。

MagicINFO 與 SSSP

單機應用模式

USB Auto play 隨插即播

（ 全畫面 ）



（ 分割畫面 ）　(Magic INFO)Author

Scheduling 單機排程

網路派播模式

完整的中央派撥管理系統

一套解決方案即可 – LCD and LED Signage

MagicINFO

Content Management Software(CMS)

Digital Signage (H/V)

MagicINFO 解決方案

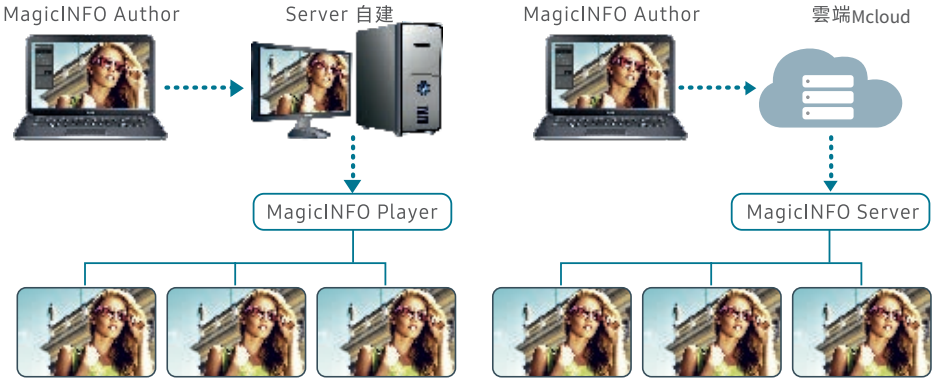
提供自建版及雲端版的中央管理解決方案，以對應各式的使用環境。

自建 MagicINFO server

適用於高安全性要求的客群
- 須自建Server設備等網路設備
- 支援Server Farm架構

雲端版 MagicINFO server

適用於希望架構簡單，彈性運用
- 無須自建Server硬體等
- 每年須付費使用，彈性調整



SAMSUNG

About Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspires the world and shapes the future with transformative ideas and technologies. The company is redefining the worlds of TVs, smartphones, wearable devices, tablets, digital appliances, medical equipment, network systems, and semiconductor and LED solutions. For the latest news, please visit the Samsung Newsroom at news.samsung.com.

Display Solutions

For more information about Samsung Display Solutions, visit www.samsung.com/business

Copyright © 2023 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved. Samsung is a registered trademark of Samsung Electronics Co. Ltd. Specifications and designs are subject to change without notice. Non-metric weights and measurements are approximate. All data were deemed correct at time of creation. Samsung is not liable for errors or omissions. All brand, product, service names and logos are trademarks and/or registered trademarks of their respective owners and are hereby recognized and acknowledged.

Samsung Electronics Co., Ltd.
416, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-772, Korea

2023-10