

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/ QBC 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。



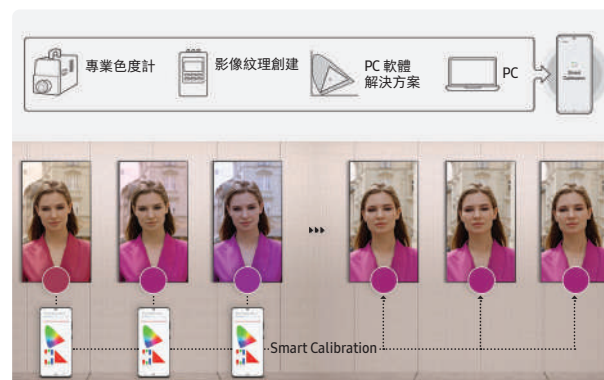
驚艷的 4K 畫質

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

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



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形象一致性。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。

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%

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 (2)
		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)		1682.3 x 960.4 x 28.5	2195.8 x 1250.8 x 96.5
	機身重量 (kg)		33.4	41.9
	VESA 壁掛		400x400	600x400
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 12~14mm	M8, 12~14mm
	邊框寬度(mm)		13.4(Even)	13.9(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	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)
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]	214.5	231
		平均值[W/h]	129	159
操作條件	溫度		0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%	10~80%

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%

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 (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 / X
	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)		1456.8 x 831.9 x 28.5	1682.3 x 960.4 x 28.5	1904.3 x 1085.3 x 28.5
	機身重量 (kg)		21.5	33.4	41.9
	VESA 壁掛		400 X 300	400x400	600x400
	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)
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	214.5	330
		平均值[W/h]	135	151	237
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%

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)
		USB	USB 2.0 x 2
	輸出	AUDIO	Stereo mini Jack
		WiFi / BT	O / O
	外部控制		RS232C(in/out), RJ45
	喇叭		10W 2ch
機械規格	機身尺寸 (mm)		969.5 x 557.8 x 28.5
	機身重量 (kg)		9.3
	VESA 壁掛		200 X 200
	VESA 壁掛螺絲 (Min~Max)		M8, 12~14mm
	邊框寬度(mm)		11.5(Even)
產品特色	支援MagicInfo, SSSP		Built-in MagicInfo S10, SSSP 10.0
	內部播放器	作業系統	Tizen 7.0
		處理器	CA73 1.6GHz Quad-Core
		儲存效能(FDM)	16 GB(10 GB available)
產品認證	安全標準 Safety (UL)		(UL) 60950-1 / 62368-1
	電磁相容 EMC		(CE) Class B
	能效 (Energy Star)		ENERGY STAR 8.0, EPEAT
	異物防護等級 (IP Rating)		IP5x
電源	電源供應		AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	耗電量	最大值[W/h]	132
		平均值[W/h]	84
操作條件	溫度		0°C~ 40°C
	相對濕度		10~80%

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%