



# Crystal UHD Signage

Serie QMC

## Design sottile. Prestazioni straordinarie.

Ecco la serie QMC: i display più sottili dell'offerta signage UHD di Samsung. I prodotti sono caratterizzati da un design sottile senza precedenti che si adatta a qualsiasi attività e allo stesso tempo forniscono una qualità visiva di forte impatto. La forma elegante facilita l'installazione e si adatta a qualsiasi stanza, garantendo straordinarie prestazioni visive. Grazie a Dynamic Crystal Color e al processore Quantum Lite 4K puoi visualizzare qualsiasi contenuto con colori realistici e uniformi. Non un semplice display pubblicitario, ma un dispositivo dotato di soluzioni, strumenti e una qualità dell'immagine che consentono alla tua azienda di crescere, a prescindere dal settore.

## Caratteristiche principali



### Design ultra-sottile

Lo spessore minimo (28,5 mm) senza precedenti lo rende l'opzione più sottile della serie UHD Signage di Samsung. Il sistema di montaggio a parete Slim Fit consente un'installazione semplice e ordinata in qualsiasi ambiente.



### Cornici uniformi e fori VESA centrati

Le cornici sono uniformi su tutti e quattro i lati del display per un aspetto pulito, mentre i fori di montaggio VESA centrali garantiscono sicurezza di installazione e facilità di regolazione in orientamento verticale.



### Dynamic Crystal Color

Un miliardo di sfumature di colore ti permettono di vedere anche il più piccolo dettaglio con variazioni cromatiche realistiche. Le immagini sono nitide e uniformi grazie alla tecnologia di upscaling e di elaborazione video pionieristica targata Samsung.



### SmartView+

Nella serie QMC, SmartView+ consente la condivisione wireless dello schermo semplificando le collaborazioni e velocizzando il passaggio da una schermata all'altra: basta un click!



### Smart Calibration

Coerenza del marchio ovunque. Grazie all'applicazione mobile Samsung, è possibile calibrare i display per visualizzare loghi e molto altro esattamente nei colori richiesti.



### Energy Star / EPEAT Bronze / Certificazione Carbon Footprint di TÜV Rheinland

Samsung si sta impegnando per ridurre l'impatto ambientale in ambito smart signage e incoraggia gli utenti a vivere in modo più sostenibile.

# Specifiche

Model			QM43C	QM50C	QM55C	QM65C	QM75C	QM85C
Display Panel	Diagonal Size	Class	43	50	55	65	75	85
		Measured	42.5	48.5	54.6	64.5	74.5	84.5
	Resolution		3,840 x 2,160 (16:9)	3,840 x 2,160 (16:9)	3,840 x 2,160 (16:9)	3,840 x 2,160 (16:9)	3,840 x 2,160 (16:9)	3,840 x 2,160 (16:9)
	Brightness (Typ.)		500 nit	500 nit	500 nit	500 nit	500 nit	500 nit
	Orientation		Landscape/Portrait	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait
	Haze		25%	25%	25%	25%	25%	25%
	Contrast Ratio (Typ.)		4,000:1 (* IPS - 1,200:1)	4,000:1 (* IPS - 1,200:1)	4,000:1	4,000:1	4,000:1	4,000:1
	Type		VA/IPS	VA/IPS	VA	VA	VA	VA
	Active Display Area		941.184 (H) x 529.416 (V)	1,095.84 (H) x 616.4 (V)	1,209.6 (H) x 680.4 (V)	1,428.48 (H) x 803.52 (V)	1,650.24 (H) x 928.26 (V)	1,872.0 (H) x 1,053.01 (V)
	Pixel Pitch (mm)		0.245 x 0.245	0.285 x 0.285	0.315 x 0.315	0.372 x 0.372	0.429 x 0.429	0.487 x 0.487
Color Gamut		NTSC 72%	NTSC 72%	NTSC 72%	NTSC 72%	NTSC 72%	NTSC 72%	
Operation Hour		24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	24/7	
Connectivity / Sound	Input	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 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)	DP 1.2 (1), HDMI 2.0 (3)
		Audio	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		USB	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
		Tuner	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Output	Video	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		Audio	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack	Stereo mini Jack
		USB	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
		WiFi / BT	O/O	O/O	O/O	O/O	O/O	O/O
External Control		RS232C (In/Out), RJ45	RS232C (In/Out), RJ45	RS232C (In/Out), RJ45	RS232C (In/Out), RJ45	RS232C (In/Out), RJ45	RS232C (In/Out), RJ45	
Speaker		10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	10W 2ch	
Mechanical Spec	Dimension (mm)	Set	969.5 x 557.8 x 28.5	1,124.1 x 644.8 x 28.5	1,237.9 x 708.8 x 28.5	1,456.8 x 831.9 x 28.5	1,682.3 x 960.4 x 28.5	1,904.3 x 1,085.3 x 28.5
		Package	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
	Weight (kg)	Set	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
		Package	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
	VESA Mount		200 x 200	200 x 200	200 x 200	400 x 300	400 x 400	400 x 400
	VESA Mount Screw (Min~Max)		M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm	M8, 12~14mm
Bezel Width (mm)		11.5 (Even)	11.5 (Even)	11.5 (Even)	11.5 (Even)	13.4 (Even)	13.9 (Even)	
Features	Key	UHD Signage with Built-in MagicInfoS10, SSSP 10.0	UHD Signage with Built-in MagicInfoS10, SSSP 10.0	UHD Signage with Built-in MagicInfoS10, SSSP 10.0	UHD Signage with Built-in MagicInfoS10, SSSP 10.0	UHD Signage with Built-in MagicInfoS10, SSSP 10.0	UHD Signage with Built-in MagicInfoS10, SSSP 10.0	
		OperatingSystem	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0
	Internal Player	Processor	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core	CA73 1.6GHz Quad-Core
		Storage (FDM)	16GB (10GB available)	16GB (10GB available)	16GB (10GB available)	16GB (10GB available)	16GB (10GB available)	16GB (10GB available)
	H/W	2nd Gen. B2B Design Center IR	2nd Gen. B2B Design Center IR	2nd Gen. B2B Design Center IR	2nd Gen. B2B Design Center IR	2nd Gen. B2B Design Center IR	2nd Gen. B2B Design Center IR	2nd Gen. B2B Design Center IR
		Temperature Sensor Ambient Sensor	Temperature Sensor Ambient Sensor	Temperature Sensor Ambient Sensor	Temperature Sensor Ambient Sensor	Temperature Sensor Ambient Sensor	Temperature Sensor Ambient Sensor	Temperature Sensor Ambient Sensor
	Special	Auto Level	Auto Level	Auto Level	Auto Level	Auto Level	Auto Level	Auto Level
		Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT
		Signage New Home Workspace (Microsoft371/VMWare/RDP)	Signage New Home Workspace (Microsoft371/VMWare/RDP)	Signage New Home Workspace (Microsoft371/VMWare/RDP)	Signage New Home Workspace (Microsoft371/VMWare/RDP)	Signage New Home Workspace (Microsoft371/VMWare/RDP)	Signage New Home Workspace (Microsoft371/VMWare/RDP)	Signage New Home Workspace (Microsoft371/VMWare/RDP)
		Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode SmartView+ Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration	Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode SmartView+ Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration	Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode SmartView+ Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration	Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode SmartView+ Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration	Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode SmartView+ Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration	Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode SmartView+ Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration	Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode SmartView+ Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration
Certification	Safety EMC	60950-1/62368-1 Class B	60950-1/62368-1 Class B	60950-1/62368-1 Class B	60950-1/62368-1 Class B	60950-1/62368-1 Class B	60950-1/62368-1 Class A	
	Environment	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	ENERGY STAR 8.0, EPEAT	
	IP Rating	IP5x	IP5x	IP5x	IP5x	IP5x	IP5x	
	Security	802.1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP
Power	Power Supply		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	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz
	Power Consumption	Max[W/h]	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
		Typical[LW/h]	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD
Operating Condition	Temperature	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C	
	Relative Humidity	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%	10~80%	
Accessories	Included	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord	
		RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	
	Optional	Stand	STN-L4355C	STN-L4355C	STN-L4355C	STN-L6585C	STN-L6585C	STN-L6585C
		Mount	WMN-B505C	WMN-B505C	WMN-B505C	WMN-B505C	WMN-B505C	N/A
Specialty		TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	

\* This specification is not a finalized version, so some specifications may change at the end of June.

## Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. ispira il mondo e delinea il futuro attraverso idee e tecnologie rivoluzionarie trasformando l'universo di TV, smartphone, tecnologie indossabili, tablet, strumenti digitali, apparecchiature medicali, sistemi di rete, semiconduttori e soluzioni LED. Per maggiori informazioni, visitare la newsroom Samsung all'indirizzo [news.samsung.com](http://news.samsung.com).

## Smart Signage

Per saperne di più su Samsung Smart Signage, visitare la pagina [www.samsung.com/business](http://www.samsung.com/business)

Copyright © 2023 Samsung Electronics Co. Ltd. Tutti i diritti riservati. Samsung è un marchio registrato di Samsung Electronics Co., Ltd. Specifiche e design sono soggetti a modifica senza preavviso. I pesi e le dimensioni espressi in unità di misura non metriche sono approssimativi. Tutti i dati sono da ritenersi corretti al momento della pubblicazione. Samsung declina ogni responsabilità in caso di omissioni o errori. Tutti i marchi, i prodotti, i nomi di servizi e i loghi sono marchi e/o marchi registrati dei rispettivi proprietari e sono riconosciuti come tali.

Samsung Electronics Co., Ltd.

416, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-772, Corea