



Crystal UHD Signage

Serie QBC

Design sottile. Prestazioni straordinarie.

Ecco la serie QBC: 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.



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

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			QB43C	QB50C	QB55C	QB65C	QB75C	QB85C
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.)		350 nit	350 nit	350 nit	350 nit	350 nit	350 nit
	Orientation		Landscape/Portrait	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait
	Haze		2%	3%	2%	2%	5%	5%
	Contrast Ratio (Typ.)		4,000:1	4,000:1	4,000:1	4,000:1	4,000:1	4,000:1
	Type		VA	VA	VA	VA	VA	VA
	Active Display Area		941.184 (H) x 529.416 (V)	1,095.84 (H) x 616.41 (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 1053.01 (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		16/7	16/7	16/7	16/7	16/7	16/7	
Connectivity / Sound	Input	Video	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	HDMI 2.0 (3)	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	1,093 x 667 x 126	1,246 x 761 x 131	1,403 x 835 x 148	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
	Internal Player	Operating System	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0	Tizen 7.0
		Processor	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core	CA53 1.3GHz Quad-Core
		Storage (FDM)	8GB (3GB available)	8GB (3GB available)	8GB (3GB available)	8GB (3GB available)	8GB (3GB available)	8GB (3GB available)
		H/W	2nd Gen. B2B Design Center IR Temperature Sensor Ambient Sensor Auto Level Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	2nd Gen. B2B Design Center IR Temperature Sensor Ambient Sensor Auto Level Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	2nd Gen. B2B Design Center IR Temperature Sensor Ambient Sensor Auto Level Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	2nd Gen. B2B Design Center IR Temperature Sensor Ambient Sensor Auto Level Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	2nd Gen. B2B Design Center IR Temperature Sensor Ambient Sensor Auto Level Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT	2nd Gen. B2B Design Center IR Temperature Sensor Ambient Sensor Auto Level Wi-Fi (2.4/5.0GHz dual) & BT
	Special	S/W	Signage New Home Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration (Basic)	Signage New Home Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration (Basic)	Signage New Home Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration (Basic)	Signage New Home Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration (Basic)	Signage New Home Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration (Basic)	Signage New Home Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP) Custom Home Auto Source Switching & Recovery Dicom Simulation Mode Director Mode Upgradable Web-Engine Tizen Enterprise Platform Video Conference Solution Smart Calibration (Basic)
		Safety	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
	Certification	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
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		less than 0.5W 0°C~ 40°C	less than 0.5W 0°C~ 40°C	less than 0.5W 0°C~ 40°C	less than 0.5W 0°C~ 40°C	less than 0.5W 0°C~ 40°C	less than 0.5W 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 RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord RS232C (In) Gender Remote Controller & Batteries	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord 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.

Smart Signage

Per saperne di più su Samsung Smart Signage, visitare la pagina 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