



Grazie alla sua risoluzione 4K ad altissima definizione, la nuova Serie QBR di Samsung crea immagini di totale realismo con una qualità e una precisione mai viste prima. L'integrazione di Wi-Fi e Bluetooth consente servizi più personalizzati e interattivi e semplifica il modo di mostrare i contenuti. Che si tratti di semplificare il networking o di implementare una tecnologia beacon interattiva in negozio, i display della Serie QBR aiutano le aziende a entrare nel futuro della vendita al dettaglio.

Pannello

Dimensioni schermo (pollici)	43
Tecnologia	Edge LED BLU
Risoluzione	3840*2160 (4K UHD)
Pixel Pitch(mm)	0.2451 x 0.2451
Active Display Area(mm)	941.184 (H) x 529.416 (V)
Luminosità	350 nit
Contrast Ratio	5000:1
Angolo visivo(H/V)	178/178
Response Time(G-to-G)	8ms(Typ.)
Colori display	16.7M(True Display) 1.07B(Ditherd 10bit)
Gamma colori	92% (DCI-P3, CIE 1976)
Operatività giornaliera	16/7
Haze	2%

Display

Dynamic C/R	MEGA
H-Scanning Frequency	30 ~ 81kHz
V-Scanning Frequency	48 ~ 75Hz
Maximum Pixel Frequency	594MHz

Audio

Tipo speaker	Built in Speaker(10W + 10W)
--------------	-----------------------------

Connettività

Input	
RGB	DVI-D
Video	HDMI 2.0 (2)
HDCP	HDCP 2.2
Audio	Stereo Mini Jack, DVI/HDMI/Audio(Common)
USB	USB 2.0 x 2
Output	
Audio	Stereo Mini Jack
Controllo esterno	RS232C(in/out) thru stereo jack, RJ45
Sensore esterno	IR

Alimentazione

Tipo	Internal
Tensione nominale	AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz
Consumo energetico	
Max[W/h]	110
Tipica[W/h]	67
Rating[W/h]	100
BTU(Max)	375.1
Sleep mode	0.5

Dimensioni e peso

Dimensioni (mm)	
Monitor	967.5 x 557.7 x 48.3
Spedizione	1095 x 676 x 151
Peso (kg)	
Monitor	10
Spedizione	13.3
Tipo di stand	Foot Stand (Optional)
Spessore cornice (mm)	9.2mm(U/L/R), 11.2mm(B)

Parametri ambientali

Temperatura operatività	0°C ~ 40°C	Umidità	10% ~ 80 %
-------------------------	------------	---------	------------

Caratteristiche

	Caratteristiche chiave	UHD Signage Display Slim & Light Signage with Built-in MagicInfo S6, SSSP 6.0
	Orientamento	N/A
	Caratteristiche speciali	H/W: Temperature Sensor,Pivot Display, Clock Battery(168hrs Clock Keeping), Built in Speaker(10W 2ch), IP5x, Wi-Fi/BT S/W: Auto Source Switching & Recovery, LFD Home UI, Button Lock, Hot key option, Plug&Play (Initial Setting)
Player interno	Processore	Coretex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
	On-Chip Cache Memory	L1 Instruction Cache: 48KB L1 Data Cache: 32KB L2 Cache: 2MB
	Clock Speed	1.7GHz
	Main Memory Interface	2.5GB LPDDR4 1.5GHz 64bit
	Graphics	Graphic resolution: 1920x1080 Output resolution : 3840x2160 (Scale up from graphic processing result.)
	Storage (FDM)	8GB (3.88GB Occupied by O/S, 4.12GB Available)
	Multimedia	*Video Decoder: MPEG-1/2/4, H.263, H.264/AVC, UHD H.264/AVC, VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 *Audio Decoder: AC3 (DD), MPEG
	IO Ports	USB 2.0
	Sistema operativo	Tizen 4.0 (VDLinux)

Certificazioni

Safety	60950-1
EMC	Class B
Security	802.1x(WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP

Accessori

Inclusi	Quick Setup Guide, Warranty Card, Power Cord, Remote Controller, Batteries
Optional	
VESA	200x200

Media player

Media Player	MagicInfo S6, SSSP 6.0
---------------------	------------------------