

Smart Signage VM55C-R

138,68 cm (54,6 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806095363899

Artikelinformation

Artikelname	VM55C-R
Artikelnummer	LH55VMCRBGBXEN
Serie	VMC-R
EAN	8806095363899

Panel

Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel
Backlight Technologie	Direct LED
Helligkeitswert (typ.)	500 cd/m²

Design/Anschlüsse

Anschlüsse	2x HDMI, 1x Display Port 1.2, 1x DVI-D, Audio In/Out (3,5 mm Klinke), RS-232C In/Out (3,5 mm Klinke), IR In/Out (3,5mm Klinke), Ethernet
Rahmenbreite	0,44 mm (umlaufend)

Besondere Eigenschaften

- Betriebsdauer: 24/7
- Videowall Daisy Chain (bis 5x5 bei UHD, 60 Hz)
- Sehr schmaler Rahmen
- Pivotbetrieb-Unterstützung
- Temperatursensor
- Kalibrierbar per Samsung Color Expert Software





Technische Daten

VM55C-R

Artikelinformationen

Artikelname	VM55C-R
Artikelnummer	LH55VMCRBGBXEN
EAN	8806095363899

Display

Backlight Technologie	Direct LED
Bildschirmgröße	138,68 cm (54,6 Zoll)
Pixelabstand	0,630 mm
Aktiver Anzeigebereich	1.209,6 x 680,3 mm
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	500 cd/m²
Kontrast (typ.)	1.100:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178° / 178°
Haze-Wert	28 %
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	24/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A

Farben

Anzahl der Farben	16,7 Mio.
Farbraumabdeckung	72 % NTSC

Konnektivität

Eingang RGB	1x DVI-D, 1x Display Port
Eingang Video	2x HDMI
Eingang Audio	Ja (3,5 mm Klinke)
Eingang USB	Nur für F/W Upgrade
Ausgang RGB	DP 1.2 (Loop-out)
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	Ja (3,5 mm Klinke)
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS-232C (In/Out), RJ-45 (In)
Externer Sensor	Infrarot (IR), abnehmbar
WiFi	N/A
Screen Mirroring (Miracast)	N/A
Ethernet	Ja
HDBaseT	N/A
Bluetooth	N/A

Media Player

SoC Generation	N/A
Betriebssystem	N/A
Prozessor	N/A
On-Chip Cache Memory	N/A
Taktrate	N/A
RAM	N/A
Grafikeinheit	N/A
Speicher (eMMC)	N/A
Multimedia	N/A
IO Ports	N/A

Software Kompatibilität

MagicInfo Premium S	Ja, per optionalem Player SBB-SS08NU1XEN
MDC	Ja, via LAN oder RS-232C
VXT CMS	Ja, per optionalem Player SBB-SS08NU1XEN

Technische Daten

VM55C-R

Energiemerkmale ¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	VM55C-R
Energieeffizienzklasse ²	G
Bildschirmdiagonale	138,68 cm (54,6 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	161 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	< 0,5 W
Energieverbrauch pro 1000h	161 kWh
Bildschirmauflösung	1.920 x 1.080 Pixel

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80 %

Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	Blickwinkelstabile Bilddarstellung dank IPS-Panel, DP Daisy Chain Support bis 10x10 (FHD, 60 Hz) bzw. 5x5 (UHD, 60 Hz), IP5x Klassifizierung, Temperatursensor, Zeit- und Datumsspeicher (bis zu 168 Std.)
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, HDCP-Support, Tastensperre, Smart Firmware-Update via Lan per MDC Software möglich, Home-Menü

Design	
Farbe	Schwarz
Fuß	N/A

Maße & Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.211,0 x 681,7 x 69,9 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.414 x 844 x 257 mm
Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	16,8 kg
Gewicht mit Verpackung	25,1 kg
Rahmenbreite	0,44 mm (umlaufend)
VESA Wandmontage	600 x 400 mm, Gewindestärke M8, Gewindetiefe 8~15 mm

Normen	
EMC	CE, Class B
Sicherheit	EN/IEC 62368-1
Zertifizierung	IP5x

Lieferumfang	
Enthalten	Quick Setup Guide, Garantiekarte, Netzkabel, RS-232C Adapter, Fernbedienung + Batterien, DP Kabel

Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	Ja (WMN-55VD)

Service & Garantie	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht dir unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre

¹ Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

² Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

Samsung Electronics GmbH · Frankfurter Straße 2 · 65760 Eschborn · Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse) · Stand 08. November 2024 · Irrtümer und Änderungen vorbehalten

3/3