

## SMART LCD Signage VH55R-R

138,68 cm (54,6 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806090116056



### Artikelinformation:

- Artikelname: VH55R-R
- Artikelnummer: LH55VHRRBGBXEN
- Serie: VHR-R
- EAN: 8806090116056

### Panel:

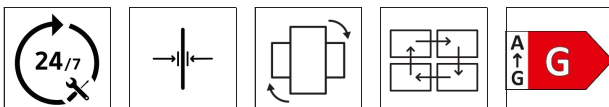
- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Backlight Technologie: Direct LED
- Helligkeitswert: 700 cd/m<sup>2</sup>

### Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: DVI-D, Display Port, 2x HDMI/HDCP 2.2, 3,5 mm Klinkeanschluss
- Rahmenbreite: 0,44 mm

### Besondere Eigenschaften:

- Betriebsdauer: 24/7
- Videowall Daisy Chain
- Schmäler Rahmen
- Pivotbetrieb-Unterstützung
- Temperatursensor
- ACM-Unterstützung (Advanced Color Management)



## Technische Daten VH55R-R

Artikelinformationen	
Artikelname	VH55R-R
Artikelnummer	LH55VHRRBGBXEN
EAN	8806090116056
Display	
Backlight Technologie	Direct LED
Bildschirmgröße	138,68 cm (54,6 Zoll)
Pixelabstand	0,63 mm
Aktiver Anzeigebereich	1.209,6 x 680,4mm
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	700 cd/m <sup>2</sup>
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%
Synchronisationsrate	
Horizontal	57,3kHz ~ 70kHz
Vertikal	47Hz - 63Hz
Max. Pixel Frequenz	78MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	1x DVI-D, 1x Display Port
Eingang Video	2x HDMI/HDCP 2.2
Eingang Audio	3,5 mm Klinkenanschluss
Eingang USB	Nur für F/W update
Ausgang RGB	DP (Loop-out)
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	3,5 mm Klinkenanschluss
Externe Steuerung	RS-232C (In/Out), RJ-45
Externer Sensor	Detachable type(IR)
WiFi	N/A
Screen Mirroring (Miracast)	N/A
LAN	Ja
HDBaseT	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 Express 2	N/A
MagicInfo Premium S	N/A
MagicInfo Premium i	Optional
Magic IWB	N/A
MDC	Ja, via LAN oder RS-232C
Color Expert	Ja
Videowall	
Videowall H/W	Ja
Videowall S/W	Optional per MagicInfo (Lizenzpflichtig)
Daisy Chain	Ja
Energiemerkmale <sup>1</sup>	
Lieferant	Samsung
Artikelname	VH55R-R
Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>	G
Bildschirmdiagonale	138,68 cm (54,6 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	153 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Energieverbrauch pro 1000h	153 kWh
Bildschirmauflösung	1.920 x 1.080 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10~80%
Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	ACM Support(Advanced Color Management), Temperatursensor, Video Wall (15x15(OSD)), Video Wall Daisy Chain (10x10)
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, Plug and Play (DDC2B), Bildrotation, Tastensperre

# Technische Daten

## VH55R-R

Design	
Farbe	schwarz
Fuß	N/A
Schutzglas	N/A
Audio	
Integrierte Lautsprecher	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)	1.414,0 x 844,0 x 257 mm
Gewicht ohne Verpackung	16,8 kg
Gewicht mit Verpackung	25,1 kg
Rahmenbreite	0,44 mm
VESA Wandmontage	600 x 400 mm
Normen	
EMC <sup>3</sup>	Class B, CE EN55022, EN55024
Sicherheit <sup>3</sup>	IEC 60950-1
Lieferumfang	
Enthalten	Quick Setup Guide, Garantiekarte, DP Kabel, Stereo zu DB9 Kabel, Netzkabel, Fernbedienung, Batterien, Externer IR
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	N/A
Optionaler Media Player	Signage Player SBB-SSN
Besonderheit	N/A
Service & Garantie	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre

<sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)

<sup>2</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).

<sup>3</sup> Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <https://www.samsung.com/de/>