

SMART LCD Signage QH65R



163,83 cm (64,5 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806090116292

Artikelinformation:

- Artikelname: QH65R
- Artikelnummer: LH65QHREBGXEN
- Serie: QHR
- EAN: 8806090116292

Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Backlight Technologie: Edge LED BLU
- Helligkeitswert: 700 cd/m²

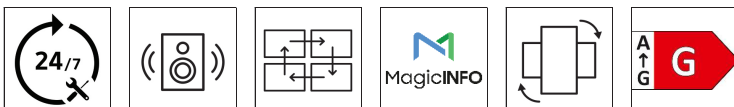
Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: 1x DVI-D, 1x DP, 2x HDMI (HDCP 2.2), 3,5 mm Klinkeanschluss, 2x USB 2.0
- Rahmenbreite: 9,2 mm (Oben/Seite)
11,2 mm (Unten)



Besondere Eigenschaften:

- Betriebsdauer: 24/7
- Pivotbetrieb-Unterstützung
- MagicInfo S6
- Eingebauter Lautsprecher
- Videowall Daisy Chain
- IP5x zertifiziert
- WiFi



Technische Daten QH65R

Artikelinformationen	
Artikelname	QH65R
Artikelnummer	LH65QHREBGCXEN
EAN	8806090116292
Display	
Backlight Technologie	Edge LED BLU
Bildschirmgröße	163,83 cm (64,5 Zoll)
Pixelabstand	0,372 mm
Aktiver Anzeigebereich	1428,48 x 803,52 mm
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	700 cd/m ²
Kontrast (typ.)	4.000:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	25%
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	24/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 Millionen
Farbraumabdeckung	92% (DCI-P3)
Synchronisationsrate	
Horizontal	30 ~ 135 kHz
Vertikal	48~ 75HZ
Max. Pixel Frequenz	594MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	1x DVI-D, 1x Display Port
Eingang Video	2x HDMI (HDCP 2.2)
Eingang Audio	3,5 mm Klinkenanschluss, DVI, HDMI
Eingang USB	2x USB 2.0
Ausgang RGB	HDMI (Loop-out)
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	3,5 mm Klinkenanschluss
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS-232C(in/out) 3,5 mm Klinkenanschluss, RJ-45
Externer Sensor	IR
WiFi	Ja
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
LAN	Ja
HDBaseT	N/A

Media Player	
SoC Generation	6. Generation (SSSP 6.0)
Betriebssystem	Tizen 4.0 (VDLinux)
Prozessor	Cortex A72 1.7 GHz Quad-Core CPU
On-Chip Cache Memory	L1 Instruction Cache : 48KB L1 Data Cache : 32KB L2 Cache : 2MB
Taktrate	1,7GHz
RAM	2,5GB LPDDR4 1.4GHz 64bit
Grafikeinheit	Grafikaufösung : 1.920x1.080 Ausgabeauflösung : 3.840x2.163
Speicher (eMMC)	8GB (3.88GB belegt by O/S, 4.12GB verfügbar)
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 DSP (Decoder): AC3 (DD), MPEG
IO Ports	USB 2.0
Software Kompatibilität	
MagicInfo Express 2	Ja
MagicInfo Premium S	Ja, Player S6
MagicInfo Premium i	Optional
MDC	Ja, via Lan, WLAN oder RS-232C
Color Expert	Ja (limitiert)
Videowall	
Videowall H/W	Ja
Videowall S/W	Optional per MagicInfo (Lizenzpflichtig)
Daisy Chain	Ja, HDMI
Energiemerkmale ¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	QH65R
Energieeffizienzklasse ²	G
Bildschirmdiagonale	163,83 cm (64,5 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	150 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Energieverbrauch pro 1000h	160 kWh
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80%, nicht kondensierend

Technische Daten

QH65R

Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	Temperatursensor, Uhrenbatterie (168 Std.), IP5x Zertifizierung
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, LFD-Startseite, Tastensperre, Hotkey-Option, Plug & Play (Einrichtungsassistent)
Design	
Farbe	schwarz
Fuß	N/A
Schutzglas	N/A
Audio	
Integrierte Lautsprecher	Ja, (10W, 2ch)
Maße & Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.453.9 x 831.0 x 46.3 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.611 x 973 x 185 mm
Gewicht ohne Verpackung	24,9 kg
Gewicht mit Verpackung	33,3 kg
Rahmenbreite	9,2 mm (Oben/Seite) 11,2 mm (Unten)
VESA Wandmontage	400 x 400 mm
Normen	
EMC ³	Class B
Sicherheit ³	60950-1
Lieferumfang	
Enthalten	Quick Setup Guide, Garantiekarte, Netzkabel, Fernbedienung, Batterien
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	N/A
Optionaler Media Player	N/A
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

¹ Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

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

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