



Samsung QM50R QMR Series - 125.73 cm (50") LED-Display - 4K

Produktbeschreibung: Samsung QM50R - 125.73 cm (50")
Diagonalklasse QMR Series LED-Display -
Digital Signage - 4K UHD (2160p) 3840 x
2160 - HDR - kantenbeleuchtet - Schwarz

Gruppe: Fernsehgeräte & Flachbildschirme
Hersteller: Samsung
Hersteller Artikel Nr: LH50QMREBGXEN
EAN: 8806090634871

Marketing:

Die QMR-Serie von Samsung bringt klare Sicht in die Welt der Displays: mit atemberaubender UHD-Auflösung, intelligentem UHD-Upscaling und Dynamic Crystal Color für satte und reine Farben - und das alles mit einer geringen Bautiefe von nur 48,3 mm.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung QM50R QMR Series - 125.73 cm (50") LED-Display - 4K
Produkttyp	LCD-Flachdisplay mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Diagonale Klasse	125.73 cm (50")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Farbe	Schwarz
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	2 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
PC-Schnittstelle	DVI, DisplayPort
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung - kantenbeleuchtet
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	Tastensperre, SMART Signage Platform, Hotkey-Option, LFD Home UI, Magic Player S6, MagicInfo Express 2
Bildverbesserungen	Rauschunterdrückung, Dynamic Crystal Color, Intelligent UHD Upscaling
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Speicherkapazität	8 GB eMMC
USB	2 Anschlüsse
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung
Energie Effizienzklasse	Klasse B



Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	117 W
Energieverbrauch pro Jahr	171 kWh
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	112.14 cm x 4.63 cm x 64.39 cm
Gewicht	13.4 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	LCD-Flachdisplay mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Energie Effizienzklasse	Klasse B
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	117 W
Energieverbrauch pro Jahr	171 kWh
Diagonale Klasse	125.73 cm (50")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Serie	QMR Series
HDR fähig	Ja
TV-Tuner	Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden	Nein
Sensoren	Temperatursensor
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	2 Anschlüsse
PC-Schnittstelle	DVI, DisplayPort
Bildverbesserungen	Rauschunterdrückung, Dynamic Crystal Color, Intelligent UHD Upscaling
Schutz	Staubfest
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	112.14 cm
Tiefe	4.63 cm
Höhe	64.39 cm
Gewicht	13.4 kg
Farbe	Schwarz

Bildschirm

Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Beschichtung	Blendfrei, 28 % Trübung
Kontrastverhältnis	4000:1
Helligkeit	500 cd/m ²
Blickwinkel	178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 Grad
Reaktionszeit	8 ms
Profi-Funktionen	Tastensperre, SMART Signage Platform, Hotkey-Option, LFD Home UI, Magic Player S6, MagicInfo Express 2
Betriebsstunden/-tage	24 / 7



Funktionen	Pivot, Multiple Display Control (MDC), Daisy Chain, 10-bit Unterstützung, SSSP 6.0, sauberes Kabelmanagement
Ständer & Halterungen	
Schnittstelle für	200 x 200 mm
Flachbildschirmbefestigung	
VESA-Kompatibilität	Ja
Medien-Player	
Videoformate	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, AVC, H.264, H.263, VC-1, HEVC, VP9, VP8, AVS+
Audioformate	AC3
Bildformate	PNG, JPEG
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Konfiguration	ARM Cortex-A72 Quad-Core (1.7 GHz) - 2.5 GB LPDDR4 - 8 GB eMMC
Betriebssystem	Tizen OS 4.0
Fernbedienung	
Typ	Fernbedienung
Inklusive Batterie	Ja
Audiosystem	
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Ausgangsleistung/gesamt	20 Watt
Lautsprecher	2 x Lautsprecher - 10 Watt
Netzwerk & Internet-Multimedia	
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
Wi-Fi-Protokoll	802.11ac
Verbinden & Teilen	WLAN Miracast
Verbindungen	
Anschlussyp	2 x HDMI-Eingang DisplayPort-Eingang DVI-Digital 2 x USB 2.0 Audio Line-In Audio Line-Out RS-232-Eingang RS-232-Ausgang Netzwerk Infrarot-Eingang HDMI-Ausgang
Verschiedenes	
Kennzeichnung	Plug and Play, CB, IEC 60950-1, EN 60950-1, EMC Class B, IP5X, EN 55024:2010, EN 55032:2012, HDCP 2.2, EN 55032:2015, EN 55035:2017
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Energiverbrauch Sleep	0.5 Watt
Abmessungen & Gewicht	
(Transport)	
Breite (Versand)	126.9 cm
Tiefe (Versand)	15.2 cm
Höhe (Versand)	78.4 cm
Gewicht (Versand)	17.6 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C



Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)