

# ICT LCD Display 75"

Samsung QM75R



Die neue QMR-Serie von Samsung bringt klare Sicht 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.

Die UHD-Upscaling Technologie verfeinert das Bild, indem Kanten geglättet und das Bildrauschen verringert wird. Selbst bei Inhalten mit niedriger Auflösung wird eine optimale UHD Bildqualität geliefert.

Das Display verfügt über Dynamic Crystal Color und nutzt die 10 Bit Verarbeitung. Dadurch können Betrachter ein größeres Farbspektrum genießen. Außerdem verwandelt HDR+ Bilder mit geringer Auflösung in HDR-Inhalte – für scharfe Kontraste und lebendige Farben.

Es verfügt über ein entspiegeltes Display, das eine optimale Sicht aus jedem Winkel ermöglicht. Dadurch können Inhalte bei jeder Lichtsituation und nahezu in allen Bereichen ohne Spiegelungen dargestellt werden.

## KEY FEATURES

- Binden Sie Kunden mit lebensechten Bildern durch ultrahochauflösende Auflösung ein
- Die innovative UHD-Upscaling-Technologie und die einzigartigen Bildverbesserungsfunktionen sorgen für eine Bildqualität auf UHD-Niveau, selbst bei Inhalten mit geringerer Auflösung
- Dynamic Crystal Color ermöglicht es dem Betrachter, ein breiteres Farbspektrum mit bis zu einer Milliarde Farbtönen zu genießen

## SYSTEMEIGENSCHAFTEN

### Display

Bildschirmdiagonale	75"
Seitenverhältnis	16:9
Native Bildauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Aktive Bildschirmfläche	1.650,24 x 928,26 mm
Einblickwinkel	178°/178°
Displayreaktionszeit	8 ms
Kontrastverhältnis	
Helligkeit	500 nit

### Mechanische Daten

BxHxT	1.681,1 x 960,1 x 49,7 mm
Gewicht	38,3 kg
Halterung VESA-Standard	400x400

### Energieversorgung

Spannungseingang	100 bis 240 V, 50/60 Hz
Leistung	178 W (typ.)

### Umwelteigenschaften

Betriebstemperatur	10 bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit	10 bis 80 % r. F.

### Anschlüsse

Signaleingänge	DVI-D; HDMI; HDCP; USB
Bedienung/Konfiguration	RS232C, RJ45, IR
Signalausgänge	HDMI; Audio