Smart Signage QP85A-8K

214,63 cm (84,5 Zoll) Bildschirmdiagonale EAN 8806092202382

Artikelinformation

Artikelname QP85A-8K

Artikelnummer LH85QPA8BGCXEN

Serie QPA-8K

EAN 8806092202382

Panel

Auflösung 7.680 x 4.320 Pixel

Backlight Technologie Direct LED BLU (mini LED)
Helligkeitswert (typ.) 500 cd/m² (HDR 2.000 cd/m²)

Kontrastverhältnis (stat.) 1.500:1 (typ.)

Design/Anschlüsse

Anschlüsse 4x HDMI (HDCP 2.2), 3x USB, Ethernet,

RS-232C

Rahmenbreite 0,8 mm (0, R, L) 9,8 mm (U)

Besondere Eigenschaften

Signage Display mit 8K-Auflösung

Ansprechendes Design mit sehr geringer Tiefe

Quer- & Hochformat

Leistungsstarkes 70W-Lautsprechersystem

Temperatursensor

WLAN (802.11ac) & Bluetooth 5.2

HDR10+

Eingebauter MagicINFO Player S9 Samsung VXT CMS kompatibel







Technische Daten QP85A-8K

Artikelinformationen

Artikelname QP85A-8K
Artikelnummer LH85QPA8BGCXEN
EAN 8806092202382

Display

Backlight Technologie Direct LED BLU (mini LED)
Bildschirmgröße 214,63 cm (84,5 Zoll)

Pixelabstand 0,244 mm

Aktiver Anzeigebereich 1.872 x 1.053 mm

Auflösung (nativ) 7.680 x 4.320 Pixel

Bildformat 16:9

Helligkeitswert (typ.) 500 cd/m² (HDR-Peak 2.000

cd/m²)

Kontrast (typ.) 1.500:1

Reaktionszeit (G/G) 6 ms

Betrachtungswinkel (H/V) 178°/178°

Haze-Wert 2 %

Pivotbetrieb-Unterstützung Ja

Betriebsdauer 16/7

Touchfähigkeit N/A

Farben

Anzahl der Farben 1,07 Mrd.
Farbraumabdeckung 93 % (DCI-P3)

Synchronisationsrate

Horizontal 270 kHz

Vertikal 120 Hz

Max. Pixel Frequenz 2,376 GHz

Konnektivität

Eingang Video4x HDMIEingang AudioN/AEingang USB3x USBAusgang VideoN/A

Ausgang Audio Optical Audio Out

Ausgang USB N/A

Externer Sensor N/A

WiFi WLAN (802.11ac)
Ethernet Ja (RJ-45)
Bluetooth BT 5.2

Media Player

Externe Steuerung

BetriebssystemTizen 6.0 (VDLinux)ProzessorCA76 Quad Core (1.66 GHz)RAM5GB LPDDR4 (1.866 MHz)Speicher (eMMC)16GB (10,2 GB verfügbar)

Ethernet, RS-232C (In)

Software Kompatibilität

MagicINFO Player S9 VXT CMS Ja

Energiemerkmale 1

Lieferant Samsung
Artikelname QP85A-8K
Energieeffizienzklasse ² N/A

Bildschirmdiagonale 214,63 cm (84,5 Zoll)

Energieverbrauch im Ein-Zustand 390 W

(typ.

Energieverbrauch im Standby- < 0,5 W

Zustand

Energieverbrauch pro 1000h 390 kWh

Bildschirmauflösung 7.680 x 4.320 Pixel

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$ Luftfeuchtigkeit $10 \sim 80^{\circ}$

Technische Daten QP85A-8K

Besondere Eigenschaften

Besonderheiten H/W Temperatursensor, Pivot Display,

Clock Battery (168h Betriebsdauer)

Eingebaute Lautsprecher (70 W

4.2.2 CH) Wi-Fi & BT

Besonderheiten S/W Automatische

Quellenumschaltung mit Recovery

Funktion,

Smart Signage Home UI,

Tastensperre,

Plug & Play (Einrichtungsassistent)

Design

Farbe Stainless Steel

Schutzglas N/A

Audio

Integrierte Lautsprecher Ja (70 W 4.2.2 CH)

Maße & Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T) 1.893,4 x 1.083,0 x 17,4 mm Maße Verpackung (B x H x T) 2.114 x 1.260 x 220 mm

Gewicht ohne Verpackung (ohne

Standfuß)

Gewicht mit Verpackung 71,7 kg

Rahmenbreite 0,8 mm (0, R, L)

9,8 mm (U)

43,3 kg

VESA Wandmontage 600 x 400 mm

Gewindestärke M8, Gewindetiefe 5~6 mm

Normen

EMC Class B, CE Sicherheit IEC 62368-1

Lieferumfang

Enthalten Quick Setup Guide,

Garantiekarte, Netzkabel,

Fernbedienung & Batterien

Verfügbare Optionen

Optionaler Standfuß Im Paket enthalten

Optionale Wandhalterung N/A
Optionaler Media Player N/A

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)