

Smart Signage

QM50C

125,73 cm (49,5 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806095205021

Artikelinformation

| | |
|---------------|----------------|
| Artikelname | QM50C |
| Artikelnummer | LH50QMCEPGCXEN |
| Serie | QMC |
| EAN | 8806095205021 |

Panel

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Auflösung | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Backlight Technologie | Edge LED |
| Helligkeitswert (typ.) | 500 cd/m ² |
| Kontrastverhältnis (stat.) | 4.000:1 (typ.) |

Design/Anschlüsse

| | |
|--------------|--|
| Anschlüsse | 3x HDMI, 1x DP 1.2, 2x USB 2.0, Stereo-Klinkenbuchse (3,5 mm), RS-232C (In/Out), RJ-45 |
| Rahmenbreite | 11,5 mm (gleichmäßig) |

Besondere Eigenschaften

- UHD Signage Display
- Geringe Bautiefe und einheitliche Rahmenbreite
- Eingebaute Lautsprecher (Verbesserte Soundqualität)
- Staubschutz IP5x
- Temperatur & Helligkeitssensor
- WLAN & Bluetooth
- SmartView+ (PC) kann bis zu sechs Inhalte darstellen
- Neue Home UI
- integrierter MagicInfo Player
- Leistungsstarke Web Engine
- Samsung VXT CMS & Tizen Business Manager kompatibel
- 24/7 Betriebsdauer



Technische Daten

QM50C

Artikelinformationen

| | |
|---------------|----------------|
| Artikelname | QM50C |
| Artikelnummer | LH50QMCEPGCXEN |
| EAN | 8806095205021 |

Display

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Backlight Technologie | Edge LED |
| Bildschirmgröße | 125,73 cm (49,5 Zoll) |
| Pixelabstand | 0,285 x 0,285 mm |
| Aktiver Anzeigebereich | 1.095,8 x 616,4 mm |
| Auflösung (nativ) | 3.840 x 2.160 Pixel |
| Bildformat | 16:9 |
| Helligkeitswert (typ.) | 500 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 |

Farben

| | |
|-------------------|----------|
| Anzahl der Farben | 16.7 Mio |
| Farbraumabdeckung | NTSC 72% |

Konnektivität

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Eingang RGB | 1x Display Port 1.2 |
| Eingang Video | 3x HDMI (HDCP 2.2) |
| Eingang Audio | N/A |
| Eingang USB | 2x USB 2.0 |
| Ausgang RGB | N/A |
| Ausgang Video | N/A |
| Ausgang Audio | Stereo-Klinkenbuchse (3,5 mm) |
| Ausgang USB | N/A |
| Externe Steuerung | RS-232C (in/out), RJ-45 |
| Externer Sensor | N/A |
| WiFi | Ja (802.11ac) |
| Screen Mirroring (Miracast) | Ja |
| Ethernet | Ja (RJ-45) |
| HDBaseT | N/A |
| Bluetooth | Ja (5.0) |

Media Player

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| SoC Generation | 11. Generation (Pontus-ML) |
| Betriebssystem | Tizen 7.0 |
| Prozessor | Cortex A73 1.6GHz Quad-Core |
| RAM | 2,5 GB LPDDR-4 (1600 MHz) |
| Speicher (eMMC) | 16 GB (10 GB verfügbar) |

Software Kompatibilität

| | |
|------------------|--------------------------|
| MagicINFO Player | Ja, MagicInfo Player S10 |
| VXT CMS | Ja |

Energiemerkmale¹

| | |
|--|-----------------------|
| Lieferant | Samsung |
| Artikelname | QM50C |
| Energieeffizienzklasse ² | G |
| Bildschirmdiagonale | 125,73 cm (49,5 Zoll) |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) | 84 W |
| Energieverbrauch im Standby-Zustand | 0,5 W |
| Energieverbrauch pro 1000h | 84 kWh |
| Bildschirmauflösung | 3.840 x 2.160 Pixel |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------|----------|
| Betriebstemperatur | 0°C~40°C |
| Luftfeuchtigkeit | 10~80% |

Technische Daten

QM50C

Besondere Eigenschaften

| | |
|--------------------|--|
| Besonderheiten H/W | 2. Generation B2B Design, Geringe Bautiefe und einheitliche Rahmenbreite, Pivotbetrieb Unterstützung, Samsung Smart Calibration, Tizen Business Manager/Zero Touch Configuration, Temperatursensor, Umgebungslichtsensor, IP5x Zertifizierung |
| Besonderheiten S/W | Automatische Quellenumschaltung mit Recovery Funktion, Chromium M94 Web Engine (upgradefähig), Tastensperre, umfangreiche Sicherheitsfeatures, Plug & Play (Einrichtungsassistent) Neues Home Interface, Workspace (Microsoft365/VMWare/RDP), Custom Home, Dicom Simulationsmodus, Director Mode, SmartView+, Tizen Enterprise Platform, Google Meet App (vorinstalliert), Smart Calibration Unterstützung |

Design

| | |
|------------|---------|
| Farbe | Schwarz |
| Schutzglas | N/A |

Audio

| | |
|--------------------------|-----------|
| Integrierte Lautsprecher | 10W x 2Ch |
|--------------------------|-----------|

Maße & Gewicht

| | |
|--|---------------------------|
| Maße ohne Fuß (B x H x T) | 1.124,1 x 644,8 x 28,5 mm |
| Maße Verpackung (B x H x T) | 1.246 x 761 x 131 mm |
| Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß) | 11,8 kg |
| Gewicht mit Verpackung | 14,9 kg |
| Rahmenbreite | 11,5 mm |
| VESA Wandmontage | 200 x 200 mm |

Normen

| | |
|-------------------------|----------------|
| EMC ³ | Class B |
| Sicherheit ³ | EN/IEC 62368-1 |
| Zertifizierung | EPEAT, IP5x |

Lieferumfang

| | |
|-----------|---|
| Enthalten | Quick Setup Guide, Garantiekarte, Netzkabel, Fernbedienung, Batterien, RS-232C (IN) Adapter |
|-----------|---|

Verfügbare Optionen

| | |
|-------------------------|--------------------------------|
| Optionaler Standfuß | STN-L4355C (nicht enthalten) |
| Optionale Wandhalterung | WMN-B50SCXEN (nicht enthalten) |

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 |



STARKE MARKEN



Dieses Dokument, wird Ihnen zur Verfügung gestellt von:

ppm-stuttgart dem systemhaus für digitale technik direkt bei stuttgart

Diktiergeräte & Spracherkennung

Professionelle Diktierlösungen: Als Spezialisten für Diktiergeräte und Spracherkennung betreuen wir an unseren Standorten Stuttgart und Berlin Kunden aus ganz Deutschland. Wir beraten zur optimalen Diktierlösung, installieren die technischen Komponenten, schulen Ihre Mitarbeiter und betreuen Ihre Diktierlösung.

Experten-Beratung für Diktierlösungen durch unsere Büros in Stuttgart und Berlin

TOP-Markenequipment

Philips Diktiergeräte
Olympus Diktiergeräte
Professionelle Diktiergeräte
Dragon Spracherkennung
Dragon Anywhere
EPOS Sennheiser

Touchscreens

Professionelle Touchdisplays und Touchscreens für inspirierende Präsentationen: Wir bieten Touchdisplays von Legamaster, Newline und Kindermann in Größen wie 55", 65", 75", 80" und 99" Zoll. Perfekt für unterschiedliche Einsatzfelder. Neben der Beratung profitieren Sie auf Wunsch von einer fachgerechten Installation, Einrichtung und Einweisung.

Touchscreen Experten-Beratung durch unsere Büros in Stuttgart und Berlin

Touchdisplay Varianten

Touchscreen 55 Zoll
Touchscreen 65 Zoll
Touchscreen 75 Zoll
Touchscreen 80 Zoll
Touchscreen 98 Zoll
Touchscreens alle Größen
Touchscreen Zubehör

Präsentationstechnik

Professionelle Präsentationstechnik für Ihren Konferenzraum: Wir bieten Touchdisplays, Projektoren, Leinwände, Videokonferenztechnik sowie ergänzende Komponenten zur einfachen Moderation. Neben der Beratung profitieren Sie auf Wunsch von einer fachgerechten Installation, Einrichtung und Einweisung.

Touchscreen Experten-Beratung durch unsere Büros in Stuttgart und Berlin

Professionelles Equipment

Mediensteuerung Audio & Video
Konferenzraum-Technik
Videokonferenz-Technik
Kindermann Klick&Show
Kabellose HDMI Übertragung

Drucker & Kopierer

Für Ihre perfekten Drucksaachen: Vom einfachen Laserdrucker und Fotokopierer bis hin zum High-End-Multifunktionsdrucker. Neben der Beratung profitieren Sie auf Wunsch von einer fachgerechten Einrichtung, Einweisung und Betreuung.

Drucker Experten-Beratung durch unsere Büros in Stuttgart und Berlin

TOP-Markenequipment

Drucker DNI A4 Farbe
Drucker DNI A3 Farbe
Drucker DNI A4 s/w
Drucker zur Miete
Drucker Toner

Beamer

Beamer renommierter Markenhersteller: Wir bieten ein umfangreiches Sortiment unterschiedlicher Beamer für die verschiedensten Anwendungsbereiche. Neben der Beratung profitieren Sie auf Wunsch von einer fachgerechten Installation, Einrichtung und Einweisung.

Beamer Experten-Beratung durch unsere Büros in Stuttgart und Berlin

TOP-Markenequipment

Epson Beamer
NEC Beamer
Dolby Beamer
DA Lite Leinwände
Beamer Zubehör
Beamer Deckenstrahlungen

Projektorleinwände

Hochwertige Leinwände für eine perfekte Präsentation oder ein optimales Heimkino-Erlebnis: Wir bieten ein umfangreiches Sortiment unterschiedlicher Projektor-Leinwände für die verschiedensten Anwendungsbereiche. Neben der Beratung profitieren Sie auf Wunsch von einer fachgerechten Installation, Einrichtung und Einweisung.

Leinwand Experten-Beratung durch unsere Büros in Stuttgart und Berlin

Leinwand Varianten

Heimkino-Leinwand
Leinwände für Konferenzraum
Motor-Leinwände
Rahmen-Leinwände
Leinwände für Druckabbau
Mobile Leinwände
Tension Leinwände

Viele weitere Infos finden Sie unter:
ppm-stuttgart.de oder **DIKTAT-STUTTGART.de**

ppm-stuttgart
ester/lorenz gbr.
friedrichstraße 18 -22
70736 fellbach
tel.: 0711 / 34 16 93 -60
fax: 0711 / 34 16 93 -66
mail: ppm@ppm-stuttgart.de