Samsung QH50C 125 cm 50" Diagonalklasse 125,73 49.5" sichtbar QHC Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung Crystal UHD Digital Signage 4K 2160p 3840 x 2160 Edge LED Schwarz

Artikelnummer	999715904
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Samsung QH50C 125 cm 50" Diagonalklasse 125,73 49.5" sichtbar QHC Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung Crystal UHD Digital Signage 4K 2160p 3840 x 2160 Edge LED Schwarz

Produktbeschreibung:

WiFi:Ja,Fernbedienung inklusive:Ja,Daisy Chain:Nein,IP-Zertifizierung:IP5x,Mirroring (Windows / Android):Ja,HDBaseT:Nein,Videowallfunktion:Nein,Format:16:9,Montagemöglichkeiten:Landscape,Montagemöglichkeiten:Portrait,Kontrast:400 in Pixel:3840 x 2160 (4K),VESA Norm:200x200,Speicherplatz integriert:16 GB,Laufzeitfreigabe:24/7,Leistung je Lautsprecher:10 Watt,max. Betriebstemperatur:40°C,Bluetooth:Ja,Einsatzbereiche:Bildung,Panel:VA,Einsatzbereiche:Rental,Lautsprecher integriert:2,Einsatzbereiche:Hotelgewerbe,Herstellergarantie:3 Jahre,Einsatzbereiche:Gastronomie,Einsatzbereiche:Einzelhandel,Rahmen:11,5 mm (Rahmen zu Rahmen),Bundle:Nein,Einsatzbereiche:Kultur,Wandhalterung inklusive:Nein,min. Betriebstemperatur:0°,Bildschirmgröße in Zoll:50,Einschub-PC möglich:Nein,Interaktiv:Nein,Helligkeit:700 cd/m?,Eingänge:2 x USB 2.0,Einsatzbereiche:Transportwesen,Bildschirmdiagonale:125,7 cm,Eingänge:1 x RS232C,Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb:10-80%,Ausgänge:1x RS232C,Ausgänge:1 x Audio (3,5mm),Eingänge:3 x HDMI 2.0,Doppelseitiges Display:Nein,Eingänge:1 x RJ45,Einsatzbereiche:öffentliche Einrichtungen,Airplay möglich:Ja,Eingänge:1 x DisplayPort 1.2,Betriebssystem integriert:Tizen,Haze-Wert:25%,HDR:Nein
Technische Details:

Allgemein
Produkttyp
LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Crystal UHD
Energie Effizienzklasse
Klasse G
Leistungsaufnahme im Betrieb
108 Watt
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)

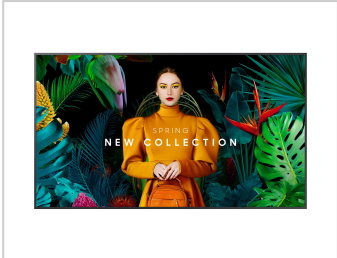
108 kWh/1.000 h
Diagonale Klasse
125 cm (50")
Diagonale Größe
125,73 cm (49.5")
Kommerzielle Verwendung
Ja - Digital Signage
Serie
QHC Series
Videoprozessor
Quantum 4K Lite
TV-Tuner
Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden
Nein
Sensoren
Umgebungslichtsensor (ALS), Temperatursensor
Videoschnittstelle
HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse
3 Anschlüsse
PC-Schnittstelle
DisplayPort
Modi
Schwenkmodus, Director Mode, DICOM Simulation Mode
Bildverbesserungen
Mega dynamisches Kontrastverhältnis, Dynamic Crystal Color, Intelligent UHD Upscaling, 72 % Farbraum NTSC
Design
Slim Design
Abmessung
Ohne Fuß
Breite
112,41 cm
Tiefe
2,85 cm
Höhe
64,48 cm
Gewicht
12,4 kg
Farbe
Schwarz
Bildschirm
LCD-Technologie
VA
Pixelabstand
0.285 mm
Farbunterstützung
16.700.000 Farben
Auflösung
3840 x 2160
Anzeigeformat
4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes
16:9
LCD Hintergrundlicht-Technologie
LED-Hintergrundbeleuchtung - Edge LED
Beschichtung

Blendfrei, 25% Glass Haze
Kontrastverhältnis
4000:1
Helligkeit
700 cd/m²
Blickwinkel
178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)
178 Grad
Reaktionszeit
8 ms
Profi-Funktionen
SMART Signage Platform, Auto Source Switching & Recovery, Tizen Zero Config, Tizen Business Manager, MagicInfo S10 Player, Custom Home, Tizen Enterprise Platform, Samsung VXT CMS, Home UI, Chromium M94 Web Engine (upgradeable), Microsoft 365, VMWare, 11th generation SoC (Pontus ML)
Betriebsstunden/-tage
24 / 7
Funktionen
Smart Calibration, Schlüsselschloss, Workspace
Ständer & Halterungen
Standfuß
Optional
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung
200 x 200 mm
VESA-Kompatibilität
Ja
Medien-Player
USB-Port
Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse
2
Konfiguration
ARM Cortex-A73 Quad-Core (1,6 GHz) - 2.5 GB LPDDR4 - 16 GB (available 10 GB)
Betriebssystem
Tizen OS 7.0
Fernbedienung
Typ
Fernbedienung
Inklusive Batterie
Ja
Audiosystem
Lautsprechersystem
2-Kanal
Ausgangsleistung/gesamt
20 Watt
Netzwerk & Internet-Multimedia
Konnektivität
Wi-Fi, LAN, Bluetooth
LAN-Protokoll
Ethernet
Verbinden & Teilen
Samsung Smart View+
Verbindungen
Anschlusstyp
3 x HDMI-Eingang ¦ DisplayPort-Eingang ¦ 2 x USB 2.0 ¦ Audio Line-Out ¦ RS-232-Eingang ¦ RS-232-Ausgang ¦ LAN
Verschiedenes
Enthaltene Kabel

RS-232C (IN) adapter
Kennzeichnung
Plug and Play, EMC Class B, IP5X, HDCP 2.2, IEC/EN 62368-1, Safety 60950-1, Safety 62368-1
Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel
EPEAT Bronze
ENERGY STAR zertifiziert
Ja
ENERGY STAR-Version
8.0
Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Stromversorgung
Eingangsspannung
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus
0.5 Watt
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Breite (Versand)
124,6 cm
Tiefe (Versand)
13,1 cm
Höhe (Versand)
76,1 cm
Gewicht (Versand)
15,5 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
10 - 80% (nicht kondensierend)

- **Schlankes Design, atemberaubende Leistung**
  Der QHC, ein schlankes Display in der Samsung UHD Signage. Es bringt Eleganz ins Geschäft und maximiert gleichzeitig den Platzbedarf. Seine verbesserten internen Lösungen und die intuitive Benutzeroberfläche machen es einfach zu bedienen. Unternehmen in verschiedenen Branchen können mit der Effizienz und dem innovativen Design des QHC Wachstum erzielen.
- **Maximale Wirkung auf kleinstem Raum**
  Der QHC ist mit einer Dicke von 28,5 mm die dünnste Option in Samsungs UHD-Serie. Er wird mit der Slim Fit-Wandhalterung geliefert, mit der Sie ihn in jeder Umgebung sauber und einfach installieren können. QHC optimiert den Platz mit seinem schlanken Design, das sich nahtlos in Ihr Unternehmen einfügt.
- **Saubere Darstellung im Quer- oder Hochformat**
  Die Einfassungen sind auf allen vier Seiten des Bildschirms einheitlich und gleichmäßig, mit der gleichen Dicke und den gleichen Abmessungen. Das gleichmäßige Design der Einfassungen verhindert, dass visuelle Probleme auftreten, wenn das Display in den Hochformatmodus versetzt wird.
- **Sichere und gleichmäßige Befestigung**
  Die zentrale Positionierung der VESA-Löcher auf der Rückseite des Displays sorgt für eine gleichmäßige Gewichtsverteilung und damit für eine sichere Befestigung. Da die VESA-Löcher nun in der Mitte liegen, können die Benutzer das Display im Hochformat einstellen, ohne dass es sich ungewollt neigt.
- **Lebensechte Farben, geboren in einem reinen Zustand mit feinem Kristall**
  Mit einer Milliarde Farbschattierungen wird jedes Bild noch intensiver. Dynamic Crystal Color liefert naturgetreue Farbvariationen, so dass die Kunden alle Feinheiten sehen können.
- **Sehen Sie lebensechte Farbschattierungen in leistungsstarkem 4K**
  Die branchenführende Videoverarbeitungstechnologie von Samsung verbessert jeden Inhalt für Klarheit und Konsistenz. Die intelligente UHD-Upscaling-Technologie, die von Samsungs Quantum Processor Lite 4K unterstützt wird, hebt Videos mit niedrigerer Auflösung auf UHD an und liefert eine professionelle Bildqualität.
- **Sicherstellen, dass wichtige Informationen immer sichtbar sind**
  QHC-Displays sind mit zuverlässigen, blendfreien Panels ausgestattet, die zu jeder Tageszeit und aus jedem Blickwinkel eine bessere Sicht ermöglichen. Das blendfreie Display ermöglicht es Unternehmen, an kritischen Orten wie Flughäfen und Bahnhöfen genaue Informationen zu liefern.
- **Verbinden mit Komfort**
  QHC bietet eine bessere Benutzerfreundlichkeit mit einer verbesserten Startbildschirmoberfläche. Beliebte Kategorien wie \"Favoriten\", \"Quellen\" und \"Einstellungen\" werden auf demselben Bildschirm angezeigt und sind somit bequem erreichbar. Der Favoriten-Ordner ermöglicht dem Benutzer einen schnellen und einfachen Zugriff auf häufig genutzte Funktionen mit einem einzigen Klick.
- **Zusammenarbeit zwischen Bildschirmen mit kabelloser Geschwindigkeit**
  SmartView+ ermöglicht die kabellose Bildschirmfreigabe ohne Kabelverbindungen und sorgt so für eine einfache Zusammenarbeit. Die Benutzer können die Funktion zur gemeinsamen Nutzung des Bildschirms jetzt zu Beginn eines Meetings aktivieren, so dass der Meeting-Administrator mit einem Klick schnell zwischen den Bildschirmen wechseln kann.
- **Vereinfachte Kalibrierung zwischen Bildschirmen mit mobiler App**
  Garantieren Sie vollständige Markenkonsistenz auf jedem Bildschirm und an jedem Ort. Mit der Samsung Mobile App stellt Smart Calibration sicher, dass jedes Display korrekt kalibriert ist und Markenlogos und andere Werbematerialien in genau den gewünschten Farben dargestellt werden.
- **Verbessern Sie professionelle Umgebungen mit Experten-Tools**
  Eingebaute professionelle Modi ermöglichen mehr Möglichkeiten in bestimmten Branchen. Der Regiemodus minimiert die Nachbearbeitung und passt den Inhalt an die ursprüngliche Absicht des Regisseurs an. Medizinische Teams können mit dem DICOM-Simulationsmodus medizinische Bilder wie Röntgenbilder simulieren, die den DICOM-Standards für Graustufen entsprechen.

Produkteigenschaften

Gewicht	12,4 kg
Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung
Leistungsaufnahme im Betrieb	108 Watt
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Farbe	Schwarz
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Farbkategorie	Schwarz

Weitere Bilder