SAMSUNG

Samsung QB55C-N Digital Signage Flachbildschirm 139,7 cm (55") LED 350 cd/m² 4K Ultra HD Schwarz Eingebauter Prozessor Tizen 7.0 16/7



Marke : Samsung

Produktfamilie: QBC-N

Artikel-Code: LH55QBCNBGCXEN

Produktname : QB55C-N



- UHD Signage Display
- 16/7 Betriebsdauer
- Geringe Bautiefe und einheitliche Rahmenbreite
- Eingebaute Lautsprecher (Verbesserte Soundqualität)
- Staubschutz IP5x
- Temperatur & Helligkeitssensor
- Neue Home UI
- Leistungsstarke Web Engine
- Samsung VXT CMS & Tizen Business Manager kompatibel

Samsung QB55C-N. Produktdesign: Digital Signage Flachbildschirm. Bildschirmdiagonale: 139,7 cm (55"), Bildschirmtechnologie: LED, Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, Helligkeit: 350 cd/m², HD-Typ: 4K Ultra HD. Betriebszeiten (Stunden/Tage): 16/7. Installiertes Betriebssystem: Tizen 7.0. Produktfarbe: Schwarz

Bildschirm	
Panel-Typ	VA
Bildschirmdiagonale *	139,7 cm (55")
Bildschirmtechnologie *	LED
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel
Helligkeit *	350 cd/m²
HD-Typ *	4K Ultra HD
Touchscreen *	✗
Reaktionszeit	8 ms
Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung	Mega-Kontrast
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Pixel Abstand	0,315 x 0,315 mm
Aktiver Displaybereich (B x H)	1209,6 x 680,4 mm
Bildschirmdiagonale (cm)	138,7 cm
Farbsättigung	72%
Horizontaler Scanbereich	30 - 81 kHz
Vertikaler Scanbereich	48 - 75 Hz
Wiederholfrequenz	60 Hz
Trübungsrate	2%
RGB-Farbraum	NTSC

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	3
HDMI-Version	2.0
Anzahl HDMI-Eingangsschnittstellen	3
DVI Anschluss *	✗
USB Anschluss *	✓
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
RS232	✓
Fernbedienung (IR) input	1
PC Audio Ausgang	✓

Leistungen	
Betriebszeiten (Stunden/Tage)	16/7
HDCP	✓
HDCP-Version	2.2

Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	154 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	85 kWh
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzskala	A bis G

Computersystem	
Eingebauter Prozessor *	✓
Speicherkapazität	8 GB
Installiertes Betriebssystem	Tizen 7.0
Unterstützte Videoformate	HEVC/H.265

Gewicht und Abmessungen	
Displaybreite	1237,9 mm
Display Tiefe	28,5 mm
Display Höhe	708,8 mm
Displaygewicht	15,7 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	1403 mm
Verpackungstiefe	148 mm
Verpackungshöhe	835 mm
Paketgewicht	19,9 kg

Lieferumfang	
Fernbedienung enthalten	✓
Akkus/Batterien enthalten	✓
Mitgelieferte Kabel	AC, RS-232, USB
Montageset	✓

Audio	
Eingebaute Lautsprecher *	✗

Design	
Produktdesign *	Digital Signage Flachbildschirm
Unterstützte Positionierung *	Drinnen
Produktfarbe *	Schwarz
Bildschirmform	Flach
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	200 x 200 mm
Rahmenbreite (unten)	1,15 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,15 cm
Rahmenbreite (oben)	1,15 cm
Befestigungstyp	Wand

Leistungen	
Zweck *	Kommerziell

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 45 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
WLAN *	✗

Technische Details	
Prozessor	Quantum Lite 4K Processor
Nachhaltigkeitskonformität	✔
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT
Konformitätsbescheinigungen	TÜV mark

Sonstige Funktionen	
Soundmodus	Dolby Audio
Ein-/Ausschalter	✔

8806094973051

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 20-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date