# Samsung QB50B - 125 cm (50") Diagonalklasse QBB Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Digital Signage - 4K UHD (2160p)

3840 x 2160

| | |
|---|---|
| Gruppe | TFTs |
| Hersteller | Samsung |
| Hersteller Art. Nr. | LH50QBBEBGCXEN |
| EAN/UPC | 8806094197693 |

## Beschreibung

Die UHD Signage Displays von Samsung unterstützen mit ihren smarten Eigenschaften den täglichen Meeting-Alltag. Auch ohne ein angeschlossenes Notebook im Konferenzraum kann der Video-Call starten, denn die Displays der QBB Produkt-Familie verfügen über integrierte Videokonferenz-Tools. SmartView+ erlaubt kabelloses Screen-Sharing sowie die simultane Darstellung mehrerer Bildschirminhalte. IT-Administratoren können vom Tizen Zero Konfigurator profitieren, der eine bequeme remote Einrichtung lokal installierter Bildschirme ermöglicht. Alle Displays bieten dank Dynamic Crystal Color und der intelligenten UHD-Upscaling-Technologie von Samsung eine hohe Bildqualität.

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| Produktbeschreibung | Samsung QB50B QBB Series - 125 cm (50") LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Digital Signage |
| Produkttyp | LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Diagonale Klasse | 125 cm (50") |
| Kommerzielle Verwendung | Ja - Digital Signage |
| Auflösung | 3840 x 2160 |
| Anzeigeformat | 4K UHD (2160p) |
| Videoschnittstelle | HDMI |
| Anzahl der HDMI-Anschlüsse | 3 Anschlüsse |
| Konnektivität | Wi-Fi, LAN, Bluetooth |
| Technologie | VA |
| LCD Hintergrundlicht-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Seitenverhältnis des Bildes | 16:9 |
| TV-Tuner | Kein Tuner |
| Profi-Funktionen | SMART Signage Platform |
| Bildverbesserungen | Mega dynamisches Kontrastverhältnis, Dynamic Crystal Color, 92 % Farbraum (DCI-P3, CIE 1976) |
| Speicherkapazität | 8 GB |
| USB | 2 Anschlüsse |
| Spannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |

| | |
|---|---|
| Energie Effizienzklasse | Klasse G |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand | 143 W |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß | 112.14 cm x 4.63 cm x 64.39 cm |
| Gewicht | 13.4 kg |
| Umweltschutzstandards | ENERGY STAR-qualifiziert |

## Ausführliche Details

| | |
|---|---|
| | **Allgemein** |
| Produkttyp | LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Energie Effizienzklasse | Klasse G |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand | 143 W |
| Stromverbrauch SDR (eingeschaltet) | 91 kWh/1.000 h |
| Diagonale Klasse | 125 cm (50") |
| Kommerzielle Verwendung | Ja - Digital Signage |
| Serie | QBB Series |
| Videoprozessor | Quantum 4K |
| TV-Tuner | Kein Tuner |
| TV-Tuner vorhanden | Nein |
| Videoschnittstelle | HDMI |
| Anzahl der HDMI-Anschlüsse | 3 Anschlüsse |
| Bildverbesserungen | Mega dynamisches Kontrastverhältnis, Dynamic Crystal Color, 92 % Farbraum (DCI-P3, CIE 1976) |
| Abmessung | Ohne Fuß |
| Breite | 112.14 cm |
| Tiefe | 4.63 cm |
| Höhe | 64.39 cm |
| Gewicht | 13.4 kg |
| | **Bildschirm** |
| LCD-Technologie | VA |
| Auflösung | 3840 x 2160 |
| Anzeigeformat | 4K UHD (2160p) |
| Seitenverhältnis des Bildes | 16:9 |
| LCD Hintergrundlicht-Technologie | LED-Hintergrundbeleuchtung |
| Beschichtung | 2 % blendfrei |
| Kontrastverhältnis | 4000:1 |
| Helligkeit | 350 cd/m² |
| Blickwinkel | 178 Grad |
| Betrachtungswinkel (vertikal) | 178 Grad |
| Reaktionszeit | 8 ms |

| | |
|---|---|
| Profi-Funktionen | SMART Signage Platform |
| Betriebsstunden/-tage | 16 / 7 |
| Funktionen | Smart Calibration, Tizen Zero Config |
| | **Ständer & Halterungen** |
| Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung | 200 x 200 mm |
| VESA-Kompatibilität | Ja |
| | **Medien-Player** |
| USB-Port | Ja |
| Anzahl der USB-Anschlüsse | 2 |
| Konfiguration | 8 GB |
| Betriebssystem | Tizen OS 6.5 |
| | **Netzwerk & Internet-Multimedia** |
| Konnektivität | Wi-Fi, LAN, Bluetooth |
| | **Verbindungen** |
| Anschlusstyp | 3 x HDMI-Eingang ¦ 2 x USB ¦ Audio Line-Out ¦ RS-232-Eingang ¦ RS-232-Ausgang ¦ Netzwerk ¦ Infrarot-Eingang |
| | **Verschiedenes** |
| Kennzeichnung | RoHS, WEEE, REACH, EMC Class B, HDCP 2.2, Safety 60950-1, Safety 62368-1 |
| | **Umweltschutzstandards** |
| ENERGY STAR zertifiziert | Ja |
| | **Stromversorgung** |
| Stromversorgungsgerät | Stromversorgung |
| Eingangsspannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Energierverbrauch Sleep | 0.5 Watt |
| | **Abmessungen & Gewicht (Transport)** |
| Breite (Versand) | 126.9 cm |
| Tiefe (Versand) | 15.2 cm |
| Höhe (Versand) | 78.4 cm |
| Gewicht (Versand) | 17.6 kg |
| | **Umgebungsbedingungen** |
| Min Betriebstemperatur | 0 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 40 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 80% (nicht kondensierend) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.