

# Smart Signage Kiosk KM24C-3

LH24KMC3BGCXEN

## Artikelinformation

Artikelname	KM24C-3
Artikelnummer	LH24KMC3BGCXEN
Serie	KMC
EAN	8806094931518

## Panel

Auflösung	1.080 x 1.920 Pixel (Hochformat)
Helligkeitswert (typ.)	250 cd/m <sup>2</sup> (ohne Glas)

## Design/Anschlüsse

Anschlüsse	Display: 1x USB, 1x Touch Out, One Connect Port; Connector Box: 3x USB, 3x RS-232C, 1x Ethernet (RJ-45), One Connect Port
Rahmenbreite	17,9 mm (O/U), 9,4 mm (L/R)

## Besondere Eigenschaften

- Kiosk Terminal mit interaktiver Touch Funktionalität
- Betriebssystem: Windows™ 10 IoT Enterprise LTSC
- CPU: Intel® Core™ i3-1115G4E (2.2 GHz Dual-Core)
- Kompaktes und modernes Design
- Integrierter Zahlungsbelegdrucker
- Antibakterieller PET Film
- Samsung Connector Box CY-KM24APXEN ist ein notwendiger Bestandteil für den Betrieb des Kiosk-Displays



# Technische Daten

## KM24C-3

### Artikelinformationen

Artikelname	KM24C-3
Artikelnummer	LH24KMC3BGCXEN
EAN	8806094931518

### Display

Bildschirmgröße	60,45 cm (24")
Auflösung (nativ)	FHD (1.080 x 1.920)
Helligkeitswert (typ.)	250 cd/m <sup>2</sup> (ohne Glas)
Kontrast (typ.)	1000:1 (ohne Glas)
Reaktionszeit (G/G)	14 ms (Typ.)
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	25% (ohne Glas)
Betriebsdauer	16/7
Touchfähigkeit	Ja
Touch-Technologie	PCAP

### Konnektivität

Eingang USB	1x (Display), 3x (Connector Box)
Externe Steuerung	3x RS-232C (Connector Box)
Ethernet	1x RJ-45 (Connector Box)
Touch Out	1x (Display)
HDMI	N/A

### Media Player

Betriebssystem	Windows™ 10 IoT Enterprise LTSC (Microsoft)
Prozessor	Intel® Core™ i3-1115G4E 2.2GHz Dual-Core
On-Chip Cache Memory	6 MB Intel® Smart Cache
Taktrate	2.2GHz
RAM	8 GB DDR4
Grafikeinheit	Graphic resolution : 1.080 x 1.920 Output resolution : 1.080 x 1.920
Speicher (eMMC)	256 GB SSD
IO Ports	N/A

### Energiemerkmale <sup>1</sup>

Lieferant	Samsung
Artikelname	KM24C-3
Bildschirmdiagonale	60,45 cm (24")
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	Energieverbrauch nach PC Standard, deshalb kein typischer Verbrauch
Energieverbrauch im Ein-Zustand (rating)	80 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch pro 1000h	80 kWh (rating)
Bildschirmauflösung	1.080 x 1.920 Pixel

### Umgebungsbedingungen

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

### Besondere Eigenschaften

Besonderheiten H/W	Antibakterieller PET Film, Single Touch, Windows™ 10 IoT Enterprise LTSC
--------------------	--

### Design

Farbe	Grau-Weiß
Schutzglas	Ja

### Audio

Integrierte Lautsprecher	Ja (3W)
--------------------------	---------

### Maße & Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T)	334,4 x 547,9 x 48,8 mm (Display), 334,4 x 389,6 x 236,5 mm (Connector Box)
Maße Verpackung (B x H x T)	419 x 620 x 122 mm (Display), 428 x 471 x 316 mm (Connector Box)
Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	4,3 kg (Display), 7,4 kg (Connector Box)
Gewicht mit Verpackung	5,7 kg (Display), 9,1 kg (Connector Box)
VESA Wandmontage	200 x 200 mm

# Technische Daten

## KM24C-3

### Normen

---

EMC	CE, Class A
Sicherheit	EN/IEC 62368-1

### Lieferumfang

---

Enthalten	Quick Setup Guide (mehrsprachig), Garantiekarte (mehrsprachig), Netzkabel (1,5 m)
-----------	---

### Verfügbare Optionen

---

Optionaler Standfuß	optional, Artikelnummer: STN-KM24CXEN; EAN: 8806095479668
Anschlussbox	erforderlich, Artikelnummer: CY-KM24CPXEN, EAN: 8806095479651

### Service & Garantie

---

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht 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

<sup>1</sup> Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Model ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy);