

# SMART Signage

## OM32DX

80,0 cm (32 Zoll) Bildschirmdiagonale  
EAN 8806095813363

### Artikelinformation

Artikelname	OM32DX
Artikelnummer	LH320MDEGBXEN
Serie	OMDX
EAN	8806095813363

### Panel

Auflösung	1.920 x 1.080 Pixel
Backlight Technologie	Edge LED
Helligkeitswert (typ.)	2.000 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (stat.)	4.000:1 (typ.)

### Design/Anschlüsse

Anschlüsse	2x HDMI, 1x USB 2.0, RS232C (In/Out), RJ45 (In/Out), IR (In), Audio (Out), Ambient Sensor (In)
Rahmenbreite	15,4 mm

### Besondere Eigenschaften

Betriebsdauer 24/7,  
Display mit sehr hoher Helligkeit, ideal für den Schaufensterbetrieb,  
Sichtbar aus allen Richtungen, auch durch polarisierte Sonnenbrillen hindurch,  
Automatische Helligkeitskontrolle mit Umgebungssensor,  
Temperatursensor,  
Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.),  
Kensington Lock,  
IP5x zertifiziert



# Technische Daten

## OM32DX

### Artikelinformationen

Artikelname	OM32DX
Artikelnummer	LH320MDEBGBXEN
EAN	8806095813363

### Display

Backlight Technologie	Edge LED
Bildschirmgröße	80,0 cm (32 Zoll)
Pixelabstand	0,364 mm
Aktiver Anzeigebereich	698,4 x 392,85 mm
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	2.000 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (typ.)	4.000:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	0%
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	24/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A

### Farben

Anzahl der Farben	16,7 Mio.
Farbraumabdeckung	72% sRGB

### Konnektivität

Eingang Video	2x HDMI (HDCP 2.2)
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	1x USB 2.0
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	3,5 mm Stereo-Klinke
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS232C (In/Out), RJ45(In/Out)
Externer Sensor	Ja (IR, Ambient)
WiFi	Ja (802.11ac)
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
Ethernet	Ja
Bluetooth	Ja (5.0)

### Media Player

SoC Generation	10. Generation (Pontus-M)
Betriebssystem	Tizen 8.0
Prozessor	Cortex A72 1,7GHz Quad-Core
RAM	2,5 GB LPDDR4 1,6GHz 64-Bit
Speicher (eMMC)	8 GB

### Software Kompatibilität

MagicINFO Player	Ja, Player S10
MDC	Ja, via Ethernet, WLAN oder RS232C
Color Expert	Ja (limitiert)
VXT CMS	Ja

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

Lieferant	Samsung
Artikelname	SMART Signage OM32DX
Energieeffizienzklasse <sup>2</sup>	N/A
Bildschirmdiagonale	80,0 cm (32 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	140 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	< 0,5 W
Energieverbrauch pro 1000h	140 kWh
Bildschirmauflösung	1.920 x 1.080 Pixel

# Technische Daten

## OM32DX

### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 ~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80%, nicht kondensierend

### Besondere Eigenschaften

Besonderheiten H/W	Sichtbar aus allen Richtungen (auch durch polarisierte Sonnenbrillen hindurch), Automatische Helligkeitskontrolle mit Umgebungssensor, Temperatursensor, Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.), IP5x zertifiziert, Kensington Lock
Besonderheiten S/W	Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, Screen Mirroring, RJ45 MDC, SmartThings Pro kompatibel

### Design

Farbe	Schwarz
-------	---------

### Audio

Integrierte Lautsprecher	N/A
--------------------------	-----

### Maße & Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T)	732,5 x 426,9 x 45,6 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	820,0 x 512,0 x 127,0 mm
Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	7,6 kg
Gewicht mit Verpackung	9,7 kg
Rahmenbreite	15,4 mm
VESA Wandmontage	100 x 100 mm Gewindestärke M4 Gewindetiefe 18~20 mm

### Normen

EMC	CE, Class A
Sicherheit	IEC 62368-1
Zertifizierung	IP5x

### Lieferumfang

Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, Quick Setup Guide, Garantiekarte, Externer Umgebungslichtsensor,
-----------	--

### Verfügbare Optionen

Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	N/A
Optionaler Media Player	N/A

### Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht dir 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 wenden dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre

# Disclaimer

## OM32DX

1 Das elektronische Energietikett und -Produktdatenblatt für das betreffende Modell ist erhältlich unter [https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)

2 Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)