

Smart Signage

EM13DX

33,8 cm (13,3 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806097862314

Artikelinformation

Artikelname	EM13DX
Artikelnummer	LH13EMDIBGBXEN
Serie	EMDX
EAN	8806097862314

Panel

Auflösung	1.600 x 1.200 Pixel
Display Technologie	E Ink Spectra 6 Color ePaper
Anzahl Primärfarben	6
Anzahl darstellbare Farben	54.600 (dithering, typ.)

Design/Anschlüsse

Anschlüsse	1x USB-C 2.0 (Nur Daten), 1x USB-C (Nur Power)
Rahmenbreite	16,9 mm

Besondere Eigenschaften

- Extra schlankes und leichtes Design
- 55 % des Gehäusematerials aus recyceltem Kunststoff
- IP5x Rating
- Zwei WLAN Module (1x 802.11n & 1x 802.11ac) + Bluetooth 5.0
- Samsung E-Paper Mobile App (Android/iOS)
- Samsung VXT CMS kompatibel
- Custom App (TEP) kompatibel



Technische Daten

EM13DX

Artikelinformationen	
Artikelname	EM13DX
Artikelnummer	LH13EMDIBGBXEN
EAN	8806097862314

Display	
Display Technologie	E Ink Spectra 6 Color ePaper
Bildschirmgröße	33,8 cm (13,3 Zoll)
Pixelabstand	0,169 mm
Aktiver Anzeigebereich	270,4 x 202,8 mm
Auflösung (nativ)	1.600 x 1.200 Pixel
Bildformat	22:1
Helligkeitswert (typ.)	N/A
Anzahl Primärfarben	6
Anzahl darstellbare Farben	54.600 (dithering, typ.)
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	6.5 ± 2 %
Pivotbetrieb-Unterstützung	Ja
Betriebsdauer	24/7
Touchfähigkeit	Nein

Farben	
Anzahl der Farben	6 Farben (Rot/Grün/Blau/ Gelb/Weiß/Schwarz) * Dithering für zusätzliche Farbunterstützung

Konnektivität	
Eingang Video	N/A
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	1x USB-C 2.0 (Nur Daten), 1x USB-C (Nur Power)
Ausgang Video	N/A
Ausgang Audio	N/A
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	N/A
Externer Sensor	N/A
WiFi	Ja (802.11ac & 802.11n)
Ethernet	Per USB-C > PoE++ Adapter (3rd Party, optional)
Bluetooth	BT 5.0

Media Player	
Betriebssystem	Tizen 8.0
Speicher (eMMC)	8 GB

Software Kompatibilität	
VXT CMS	Ja
Custom App (TEP)	Ja

Energiemerkmale ¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	EM13DX
Bildschirmdiagonale	33,8 cm (13,3 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	N/A
Energieverbrauch im Standby- Zustand	N/A
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Bildschirmauflösung	1.600 x 1.200 Pixel

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0°C bis ~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	30 ~ 70 %, nicht kondensierend

Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	3 Tasten (Strom/Steuerung/BT-Kopplung), LED-Statusanzeige (R/G/B/W), Kensington-Schloss, Low Power Wi-Fi, Bluetooth, IP5x Rating
Besonderheiten S/W	Samsung E-Paper Mobile App (Android/iOS), VXT-Unterstützung, Custom App (TEP) kompatibel

Design	
Farbe	Grau-Weiß
Fuß	N/A
Schutzglas	N/A

Audio	
Integrierte Lautsprecher	N/A

Technische Daten

EM13DX

Maße & Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T)	305,2 x 237,6 x 17,9 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	455 x 60 x 295 mm
Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	0,8 kg (ohne Batterie) / 0,9 kg (mit Batterie)
Gewicht mit Verpackung	1,8 kg
Rahmenbreite	16,9 mm
VESA Wandmontage	100 x 100 mm Gewindestärke M4 Gewindetiefe 8~10 mm

Normen

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

Lieferumfang

Enthalten	25 W Externer USB-C Adapter, USB-C Stromkabel, 4600 mAh Li-Ionen-Akku (ab Werk vormontiert, entnehmbar), 2x Halterung hinten, 2x Aufhängebügel, 2x Tischstandfüße Quick Setup-Anleitung, Garantiekarte
-----------	---

Verfügbare Optionen

Optionalen Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	N/A
Optionalen Media Player	N/A
Deckenhalterung	N/A

Service & Garantie ²

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt des Geräts steht dir unser On-Site Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktiere bitte unsere Service Hotline. Weitere Servicearten: On-Site: Connector Box, Standfüße, SBB Zuspeler Send-In: Wandhalterung, Tray, OPS Slot
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre (Gerät) - keine Verlängerung möglich 2 Jahre (Batterie) - keine Verlängerung möglich 1 Jahr (mitgeliefertes Zubehör) - keine Verlängerung möglich 2 Jahre (optionales Zubehör) - keine Verlängerung möglich

¹ Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt für das betreffende Modell ist erhältlich unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

² Die Garantiebedingungen können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>.