

Intuitive Informationsanzeige

Small Signage 22SM3B



Die SM3B Serie besticht durch eine durchdachte Kombination aus leistungsstarkem Quad-Core-SoC (System-on-Chip) und dem vielseitigem WebOS 2.0 Betriebssystem. Das minimalistische Design mit schlanker Bautiefe und schmalen Rahmen wird abgerundet durch funktionelle Aspekte wie dem demontierbaren LG Logo, dem rückseitig eingelassenen Kabelschacht und dem eingebauten IR-Receiver. Mit der integrierten Wi-Fi Schnittstelle lässt sich das Display schnell und einfach in ein Drahtlosnetzwerk einbinden, zudem kann es als Wi-Fi Accesspoint genutzt werden oder Inhalte vom Smartphone oder Tablet drahtlos übermittelt bekommen. Die SM3B Serie ist sehr wartungsarm dank der staub- und feuchtigkeitsabweisenden Spezialbeschichtung oder der Advanced Failover Funktion, die fehlerhafte Signale mit definiertem Backupcontent überspielt und etwaige Fehler per E-Mail sofort automatisiert an den Administrator versendet.

Hauptmerkmale

Smart Platform



Quad Core SoC

Mit leistungsstarkem SoC (System-on-Chip) werden Ihre Displayinhalte ruckelfrei dargestellt, während im Hintergrund andere Anwendungen ausgeführt werden oder neue Inhalte aufgespielt werden.



webOS 2.0

Die webOS 2.0-Plattform bietet leistungsstarke und komfortable Tools um kundenspezifische Displayinhalte zu erstellen. Das LG SDK* und der technische Support sorgen für eine einfachere Bearbeitung und Bedienung.



* Software Developer Kit

<http://developer.lge.com/webOSSignage>

Einfache Installation

Das Display kann direkt auf ein Drahtlosnetzwerk zugreifen, das Verlegen von LAN-Kabeln und die Installation von Mediaplaysern entfallen.



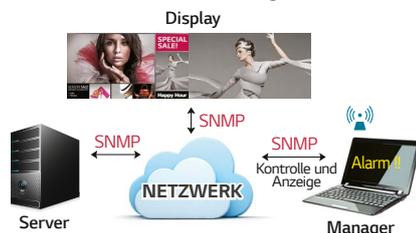
Integrierte Wi-Fi Schnittstelle: (Verlegen von LAN-Kabeln und Installation von Mediaplaysern entfallen) 802.11n (2.4GHz/5GHz)

Verbindungsmöglichkeiten



Simple Network Management Protocol

Die SNMP-Unterstützung gewährleistet eine komfortable Netzwerkverwaltung.



Mirroring

Des Weiteren lassen sich Inhalte von Smartphone oder Tablet schnell, einfach und drahtlos auf das Display spiegeln.



SoftAP

Der 22SM3B kann zusammen mit SoftAP als Zugangspunkt für mobile Endgeräte in der Nähe genutzt werden.



Einfache Wartung



Fernüberwachung in Echtzeit

Bei einem Alarm wird eine Email-Benachrichtigung durch SuperSign C oder eine Fremdsoftware über das SNMP-Protokoll verschickt. Somit kann bei Fehlern oder Defekten eine Ferndiagnose erfolgen.



Unterstützte Komfortmerkmale

BEACON

Mit dem im 22SM3B integrierten BEACON-Sender ist es möglich via Bluetooth Low Energy (BLE) Coupons oder andere Informationen in Echtzeit an Smartphones zu triggern.



Intuitive Informationsanzeige



Bildschirmdiagonale

22"



22SM3B

- Helligkeit: 250 cd/m²
- Rahmenbreite: 16,3 mm (oben/links/rechts/unten), umlaufender Rahmen
- Tiefe: 53,8 mm
- Anschlüsse: HDMI / USB / RGB / RJ45 / IR

Spezifikationen

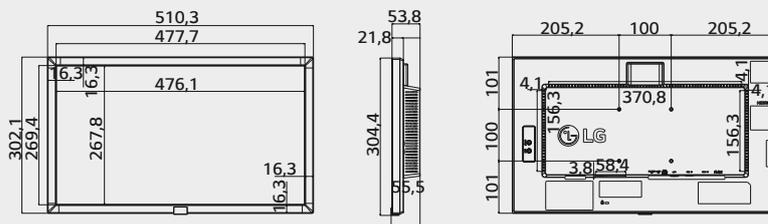
		22SM3B	
DISPLAY	Bildschirmdiagonale	21,5" (54,61 cm)	
	Displaytechnologie	IPS	
	Bildformat	16 : 9	
	Native Auflösung	1.920 x 1.080 (FullHD)	
	Helligkeit	250 cd/m ²	
	Kontrastverhältnis	1.000:1	
	Dynamischer Kontrast	4.000.000:1	
	Betrachtungswinkel (H x V)	178° x 178°	
	Oberflächenvergütung	Hard coating (3H), Anti-Reflektionsbehandlung des Front-Polarisators (Haze 1% (Typ.))	
	Betriebszeit	maximal 18 Stunden pro Tag	
SCHNITTSTELLEN	Ausrichtung	Hochformat und Querformat	
	Eingänge	HDMI, RGB, Audio, USB 3.0, SD-Card	
	Ausgänge	Externe Lautsprecher (L/R)	
ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN	Externe Steuerung	RS232C In, IR Receiver, Pixel Sensor	
	Rahmenfarbe	Schwarz	
	Rahmenbreite	16,3 mm (oben/links/rechts/unten)	
	Monitor Abmessungen (B x H x T)	510,3 x 302,1 x 53,8 mm	
	Gewicht (ohne Standfuß)	3,6 kg	
	Kartonmaße (B x H x T)	565 x 357 x 103 mm	
	Gewicht, verpackt	4,7 kg	
	VESA™ Montage Standard	100 x 100	
	BESONDERHEITEN	ISM-Methode, Interner Speicher (4 GB), Wi-Fi (802.11n combo built-in), USB-Cloning, Lokale Inhalte planen, Sync-Mode, PM-Mode, Automatische Zeiteinstellung, Wake On LAN, Pivotfunktion, Drehung des Monitorinhalts 0° / 90° / 270°, Ausfallsicherung, BEACON An/Aus, Vorinstallierte Templates	
	BETRIEBS-BEDINGUNGEN	Temperatur	0 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit		10 % bis 80 %	
Stromversorgung		100-240 V-, 50/60 Hz	
LEISTUNG	Netzteil	eingebaut	
	Stromverbrauch	typisch 35 W	
	Smart Energy Saving	Ein 25,13 W / Aus 29,76 W	
STANDARDS (ZERTIFIZIERUNG)	Betriebsicherheit	UL / cUL / CB / TÜV	
SOFTWARE	EMC	FCC Class "B" / CE	
KOMPATIBILITÄT	SuperSign-W / Lite	Ja	
	SuperSign-C	Ja	
ZUBEHÖR	Standard	Fernbedienung (inklusive 2 Batterien), Stromkabel, QSG, RGB-Kabel, Administrierbar über RS232C Schnittstelle	
	Optional	Pixel Sensor (KT-SP0)	
EAN		8806087439526	

Abmessungen (in mm)

22"

510,3 x 302,1 x 53,8 /

3,6 kg



Schnittstellen

- ① RS-232C IN
- ② AUDIO IN
- ③ PIXEL SENSOR
- ④ LAN
- ⑤ RGB IN
- ⑥ HDMI IN
- ⑦ USB 3.0



Download LG Commercial Display Mobile App



Mehr Info www.lg.de

YouTube youtube.com/c/LGCommercialDisplay

LG Electronics Deutschland GmbH | Berliner Straße 93 | D-40880 Ratingen
 Hotline 01806 - 11 54 11 (0,20 €/pro Anruf aus dem Festnetz der DTAG; Mobilfunk max. 0,60 €/pro Anruf)
 Design- und Spezifikationsänderungen vorbehalten. Stand 2015/08/12

