Samsung SMART Signage Display OM32H

32” (80 cm) Bildschirmdiagonale
EAN 8801643177317

Artikelinformation:

- Artikelname: OM32H
- Artikelnummer: LH32OMHPWBC/EN
- EAN: 8801643177317

Panel:

- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Panel: VA
- Helligkeitswert: 1.000 cd/m²

Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: Digital
- Signalanschlüsse:
  2 x HDMI / 1 x DP / USB / Stereo Mini Jack
- Rahmenbreite: 14 mm

Besondere Eigenschaften:

- Schaufensterdisplay mit besonders hoher Helligkeit
- Anti-Reflektionsbeschichtung
- System on Chip (SoC)
- Pivot-Display
- 16/7 Betriebsdauer

Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse) • Stand April 2019 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

SAMSUNG

Technische Daten
OM32H

Artikelinformationen	
Artikelname	OM32H
Artikelnummer	LH32OMHPWBC/EN
EAN	8801643177317
Display	
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	LED BLU
Bildschirmgröße	32" / 80 cm
Pixelabstand	0,3637 x 0,3637 mm
Aktiver Anzeigebereich (H x V)	698,4 x 392,85 mm
Auflösung (nativ)	1.920 x 1.080 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	1.000 cd/m²
Kontrast (typ.)	3.000:1
Reaktionszeit (typ.) (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	0 %
Pivot-Installation	Ja
Betriebsdauer	16/7
Touchfähigkeit	N/A
Touch-Technologie	N/A
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 M. (True Display)
Farbraumabdeckung	72%
Synchronisationsrate	
Horizontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	48 ~ 75 Hz
Max. Pixel Frequenz	148,5 MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	Display Port 1.2
Eingang Video	2 x HDMI 2.0 (HDCP 2.2)
Eingang Audio	N/A
Eingang USB	USB 2.0
Ausgang RGB	Display Port 1.2
Ausgang Video	Ja
Ausgang Audio	Stereo Mini Jack
Ausgang USB	N/A
Externe Steuerung	RS232C (in/out), RJ45 (in/out), HDBaseT (in)
Externer Sensor	IR
WiFi	N/A
LAN	Ja
Screenmirroring (Miracast)	N/A
HDBaseT	Ja

Media Player	
SoC Generation	4. Generation (SSSP 4.0)
Betriebssystem	Tizen 2.4 (VDLinux)
Prozessor	Cortex-A12 1.3GHz Quad Core CPU
On-Chip Cache Memory	L1 (I/D): 32 KB/ 32 KB; L2 (einheitlich): 1 MB
Taktrate	1,3 GHz
RAM	2.5GB 3 channel 96 bit DDR3-933 (1866MHz)
Grafikeinheit	- 2D & 3D Grafikeinheit - Ausgabe-Auflösung: bis zu 3.840 x 2.160 Pixel - Unterstützt OpenGL ES
Speicher (FDM)	8 GB (3,75 GB belegt von O/S; 4,25 GB verfügbar)
Multimedia	Video Decoder & Audio DSP (Decoder)
IO Ports	USB 2.0
Software Kompatibilität	
MagicInfo Express 2	Ja
MagicInfo Premium S	Ja, Player S4
MagicInfo Premium i	Optional
Magic IWB	Nein
MDC	Ja, via Lan oder RS232C
Color Expert	Ja (limitiert)
Videowall	
Videowall H/W	N/A
Videowall S/W	N/A
Daisy Chain	N/A
Energiemerkmale	
Lieferant	Samsung
Artikelname	OM32H
Energieeffizienzklasse[1]	D
Bildschirmdiagonale	32" / 80 cm
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	103 W
Energieverbrauch pro Jahr	151 kWh
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	0 W
Bildschirmauflösung	1.920 x 1.080 Pixel

Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse) • Stand April 2019 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

SAMSUNG

Technische Daten
OM32H

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 °C ~ 40 °C
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80 %, nicht kondensierend
Besondere Eigenschaften	
Eingebauter MagicInfo Player S4, SSSP 4.0, HDBaseT, Anti-Reflektionsbeschichtung, Portrait/Landscape Installation, Temperatursensor, besonders hohe Helligkeit, System-on-Chip	
Design	
Farbe	Schwarz
Fuß	N/A
Schutzglas	N/A
Audio	
Integrierte Lautsprecher	N/A
Mechanisch	
Maße ohne Verpackung (B x H x T)	734,7 x 429,2 x 55,3 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	829 x 141 x 518 mm
Gewicht ohne Verpackung	7,9 kg
Gewicht mit Verpackung	9,7 kg
Rahmenbreite	14 mm
VESA Wandmontage	100 x 100 mm
Lieferumfang	
Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, Garantiekarte, Regulatory Guide, Quick Setup Guide, IR Sensor
Service & Garantie	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Vor-Ort-Abholservice zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre
Normen	
EMC[2]	Subpart B Class A CE (Europe) : EN55022:2006 +A1:2007EN55024:1998+A1:2001+A2:2003
Sicherheit[2]	CB (Europe) : IEC60950-1/EN60950-1 UL
Verfügbare Optionen	
Optionaler Standfuß	N/A
Optionale Wandhalterung	N/A
Optionaler Media Player	N/A

[1] Energieeffizienzklasse auf der Skala von A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz).
[2] Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter http://www.samsung.com/de

Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse) • Stand April 2019 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

SAMSUNG