

SMART LCD Signage OH85N-DK

214,63 cm (84,5 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8801643466657



Artikelinformation:

- Artikelname: OH85N-DK
- Artikelnummer: LH85OHNDKGB/EN
- EAN: 8801643466657

Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel
- Backlight Technologie: 60Hz E-LED
- Helligkeitswert: 3.300 cd/m²

Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse: 4 x HDMI, 2 x DP, 2 x USB 2.0

Besondere Eigenschaften:

- Betriebsdauer: 24/7
- Beidseitiges Dual Display
- Portrait-Installation (Hochkantformat)
- IP56 konform (Staub- und Wasserschutz, abhängig von dem angebrachten Schutzglas)
- Helligkeitssensor
- Temperatursensor



Technische Daten OH85N-DK

Artikelinformationen	
Artikelname	OH85N-DK
Artikelnummer	LH85OHNDKGB/EN
EAN	8801643466657
Display	
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	60Hz E-LED
Bildschirmgröße	214,63 cm / 84,5"
Pixelabstand	0,488 (H) x 0,488 (V) mm
Aktiver Anzeigebereich	1.872 (H) x 1.053 (V) mm
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	3.300 cd/m ²
Kontrast (typ.)	3000:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms (typ.)
Betrachtungswinkel (H/V)	178° / 178°
Haze-Wert	0%
Pivotbetrieb-Unterstützung	ja, nur Pivotbetrieb möglich
Betriebsdauer	24/7
Touchfähigkeit	nein
Farben	
Anzahl der Farben	16,7 Millionen (True Display)
Farbraumabdeckung	72%
Synchronisationsrate	
Horizontal	15 ~ 135 kHz
Vertikal	24 ~ 75 Hz
Max. Pixel Frequenz	594 MHz
Konnektivität	
Eingang RGB	2x Display Port
Eingang Video	4x HDMI (HDCP 2.2)
Eingang USB	2x USB 2.0
Ausgang Audio	3,5 mm Klinkenanschluss
Externe Steuerung	RS-232C, Ethernet

Media Player	
SoC Generation	6. Generation (SSSP 6)
Betriebssystem	Tizen 4.0
Prozessor	Cortex-A72 1,7 GHz Quad Core
On-Chip Cache Memory	L1 (I/D) : 48 KB/ 32 KB L2 (einheitlich): 2 MB
Taktrate	1,7 GHz
RAM	2,5 GB LPDDR4 1,4 GHz 64bit
Grafikeinheit	Grafik Auflösung: 1.920 x 1.080 Bis zu 3.840 x 2.160 p/32 bpp (Upscaling Full HD) Unterstützt OpenGL ES
Multimedia	Video Decoder: MPEG-1/2/4, H.263, H.264/AVC, UHD, H.264/AVC, VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 Audio DSP (Decoder): AC3 (DD), MPEG
IO Ports	USB 2.0
Software Kompatibilität	
MagicInfo Express 2	ja
MagicInfo Premium S	ja, Player S6
MDC	ja, seriell oder Ethernet
Color Expert	ja
Videowall	
Videowall H/W	max. 15 x 15
Videowall S/W	optional via MagicINFO
Daisy Chain	N/A
Energiemerkmale ¹	
Lieferant	Samsung
Artikelname	OH85N-DK
Energieeffizienzklasse ²	N/A
Bildschirmdiagonale	214,63 cm / 84,5"
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	1.200 W (2 x 600)
Energieverbrauch pro Jahr	N/A
Energieverbrauch im Standby-Zustand	1 W (2x 0,5 W)
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-30°C ~ 50°C
Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80%, nicht kondensierend
Besondere Eigenschaften	
Besonderheiten H/W	Anti-Reflektionsbeschichtung, Temperatursensor, Zeit - und Datumsspeicher (80 Std.), IP56 (abhängig von dem angebrachten Frontglas)
Besonderheiten S/W	Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion

Technische Daten

OH85N-DK

Design	
Farbe	schwarz
Schutzglas	N/A
Maße & Gewicht	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.193 x 2.012 x 228 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.520 x 2.284 x 577 mm
Gewicht ohne Verpackung	255 kg
Gewicht mit Verpackung	310,6 kg
Normen	
EMC ³	CE, Class A
Sicherheit ³	CB (Europe) : IEC60950-1/EN60950-1
Lieferumfang	
Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Garantiekarte, Quick Setup Guide, Regulatory Guide
Service & Garantie	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser On-Site Service 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

¹ Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

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

³ Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <https://www.samsung.com/de/>