

Smart Signage

WA86C

217,42 cm (86 Zoll) Bildschirmdiagonale
EAN 8806095353869

Artikelinformation

Artikelname	WA86C
Artikelnummer	LH86WACWLGXEN
Serie	WAC
EAN	8806095353869

Panel

Auflösung	3.840 x 2.160 Pixel (Querformat)
Backlight Technologie	Edge LED
Helligkeitswert (typ.)	400 cd/m ² (ohne Glas)
Kontrastverhältnis (stat.)	1.200:1 (ohne Glas)

Design/Anschlüsse

Anschlüsse	1x VGA, 3x HDMI, 1x Audio In/Out, 5x USB (1x 2.0, 4x 3.0), 1x USB-C, RS-232C In/Out, RJ-45 In/Out
Rahmenbreite	N/A

Besondere Eigenschaften

Android Betriebssystem mit einfacher Handhabung und unkomplizierter Konnektivität

86 Zoll großes UHD-Display mit Touchfunktion – für den optimalen Einsatz im Klassenzimmer oder Meetingraum

Vielfältige Eingabemöglichkeiten mit passivem Stift, natürliches Schreibgefühl dank reaktionsschnellem Touchscreen

Schnelles Speichern und Teilen von Inhalten und komfortables Versenden per E-Mail

Anzeige von Bild- und Videoinhalten von Smartphones, Tablets und PCs¹ dank Screen-Mirroring-Funktion

Viele Nutzungsmöglichkeiten wie Split Screen oder Multi-Window



Technische Daten

WA86C

Artikelinformationen

Artikelname	WA86C
Artikelnummer	LH86WACWLGCXEN
EAN	8806095353869

Display

Backlight Technologie	Edge LED
Bildschirmgröße	217,42 cm (86 Zoll)
Pixelabstand	0,493 mm
Aktiver Anzeigebereich	1.895,04 x 1.065,96 mm
Auflösung (nativ)	3,840 x 2,160 (Landscape)
Bildformat	16:9
Helligkeitswert (typ.)	400 cd/m ² (ohne Glas)
Kontrast (typ.)	1.200:1 (ohne Glas)
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Haze-Wert	25% (ohne Glas)
Pivotbetrieb-Unterstützung	-
Betriebsdauer	16/7 ²
Touchfähigkeit	Ja

Farben

Anzahl der Farben	1.07 Mrd.
Farbraumabdeckung	NTSC 72%

Konnektivität

Eingang RGB	1x VGA (15-Pin D-Sub)
Eingang Video	3x HDMI (2x vorne, 1x hinten), USB-C (vorne), OPS
Eingang Audio	Stereo-Klinkenbuchse (3,5 mm)
Eingang USB	5x USB (1x 2.0, 4x 3.0)
Ausgang RGB	N/A
Ausgang Video	1x HDMI Out (hinten)
Ausgang Audio	Stereo-Klinkenbuchse (3,5 mm)
Externe Steuerung	Touch Input, RS-232C In/Out, RJ-45 In/Out
Externer Sensor	N/A
WiFi	Ja, Wifi 6 (802.11ax) (per Steckmodul, im Lieferumfang enthalten)
Screen Mirroring (Miracast)	Ja
Ethernet	Ja (RJ-45)
HDBaseT	N/A
Bluetooth	Ja (per Steckmodul, im Lieferumfang enthalten)
Touch Out	2x Touch Out (vorne, hinten)

Media Player

SoC Generation	N/A
Betriebssystem	Android 11 (AOSP)
Prozessor	Quad-Core ARM Cortex-A55
RAM	8 GB
Speicher (eMMC)	64 GB

Energiemerkmale ³

Lieferant	Samsung
Artikelname	WA86C
Bildschirmdiagonale	217,42 cm (86 Zoll)
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	205 W
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch pro 1000h	205 kWh
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C~40°C
Luftfeuchtigkeit	10~80%

Technische Daten

WA86C

Besondere Eigenschaften

Besonderheiten H/W	IR Touch Display, Auswahl bequem erreichbarer Anschlüsse im Frontrahmen, OPS-Konnektor, integr. Lautsprecher, WLAN & BT via Steckmodul (im Lieferumfang enthalten)
Besonderheiten S/W	Home UI (Mit Multi Window Unterstützung) Note App Screenshare Finder Browser WebRTC

Design

Farbe	Space Gray
Schutzglas	Ja (Hitze-teilgehärtetes Glas, 3,2 mm stark)

Audio

Integrierte Lautsprecher	12W x 2Ch
--------------------------	-----------

Maße & Gewicht

Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.957 x 1.160 x 99 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	2.110 x 1.283 x 225 mm
Gewicht ohne Verpackung (ohne Standfuß)	56,5 kg
Gewicht mit Verpackung	74,3 kg
VESA Wandmontage	800 x 600 mm, Gewindestärke M8, Gewindetiefe 28~30 mm

Normen

EMC	CE, Class A
Sicherheit	EN/IEC 62368-1, 60950-1
Zertifizierung	N/A

Lieferumfang

Enthalten	Stromkabel (3m), Fernbedienung, HDMI Kabel, Touch-Stift, USB Kabel, Garantie, WLAN & BT Steckmodul
-----------	--

Verfügbare Optionen

Optionaler Standfuß	nicht enthalten, Standfuß oder Wandhalterung kann durch VESA nachgerüstet werden
Optionale Wandhalterung	nicht enthalten, Standfuß oder Wandhalterung kann durch VESA nachgerüstet werden

Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht 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 wende dich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre ²

Disclaimer WA86C

- ¹ Gilt für Android ab Version 4.2, für PCs ab Windows 10 (Build 1709) mit UIBC-Kompatibilität;
- ² Bei einer optionalen Garantieverlängerung auf 6 oder 7 Jahre wird eine Betriebsdauer von 12/7 vorausgesetzt;
- ³ Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy;