



Samsung Flip Pro 65 "

Produktdatenblatt

Ihr persönlicher Ansprechpartner: Steffen Rübberth 0172 - 59 58 678

Vertrieb | Beratung | Installation | Service

Erfurt

Im Mittelfelde 2
99098 Erfurt
Tel.: 0361 - 653 253 0
Fax: 0361 - 653 253 50

Weimar

Jakobstraße 6-8
99423 Weimar
Tel.: 03643 - 544 883 0
Fax: 03643 - 544 883 5

Jena

Stadtrodaer Landstraße 6
07751 Jena-Zöllnitz
Tel.: 03641 - 559 873 0
Fax: 03641 - 559 873 5

info@ebt-buerotechnik.de

www.ebt-buerotechnik.de

Flip Pro 65" WM65B

163,83 cm (65") Bildschirmdiagonale
EAN 8806094472493



Artikelinformation:

- Artikelname: WM65B
- Artikelnummer: LH65WMBWBGCXEN
- EAN: 8806094472493

Panel:

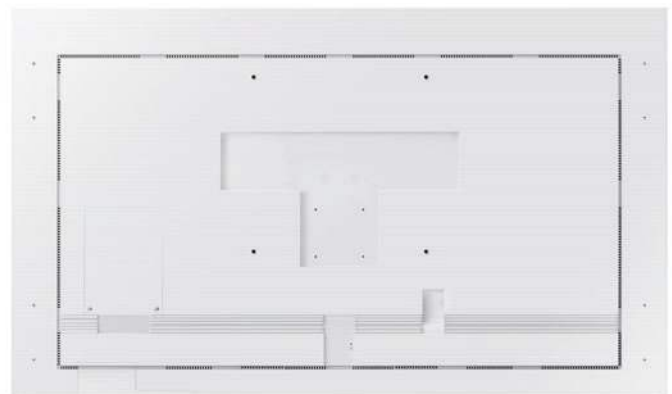
- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel (Querformat)
- Backlight Technologie: Edge LED
- Helligkeitswert: Helligkeit (max.) 350 cd/m² (ohne Glas)
- Einblickwinkel (H/V): 178°/178°

Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse Front (per optionalem Tray): 2x USB-A (1x intern, 1x extern), 1x USB-B (Upstream, extern), 1x Touch-Out, 1x HDMI In, 1x USB-C (ohne P/D)
- Anschlüsse Rückseite: 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x USB 2.0 (Typ A), Audio Out (3,5 mm Klinke), RS-232C (3,5 mm Klinke), 1x Touch Out (USB Typ B), Ethernet (RJ-45)
- Design: White Grey

Besondere Eigenschaften:

- 65 Zoll großes UHD-Display mit Touchfunktion – für den optimalen Einsatz im Klassenzimmer oder Meetingraum
- Ultraschnelle Touchreaktionsgeschwindigkeit von nur 6,7 ms
- Multi-Touch für bis zu 20 Personen ermöglicht verbesserte Interaktivität
- Sehr geringe Touch-Latenz von nur 26 ms für flüssiges, natürliches Schreibgefühl
- Verbesserte Konnektivität mittels optionalem Tray inkl. 3-in-1-USB-C-Port
- Gleichzeitiges drahtloses Verbinden von bis zu 4 Geräten mit SmartView+
- Vielfältige Eingabemöglichkeiten mit passivem Stift
- Kabellose Anzeige von Bild- und Videoinhalten von Smartphones, Tablets und PCs¹ dank Screen-Mirroring-Funktion, SmartView+ und Apple Airplay²
- Nutzung von Microsoft Office 365 per Browser-Anwendung



Technische Daten Flip Pro 65" (WM65B)

Artikelinformationen Flip

Artikelname	WM65B
Artikelnummer	LH65WMBWBGCXEN
EAN	8806094472493

Panel

Bildschirmdiagonale	163,83 cm (65")
Helligkeit (max.)	350 cd/m ² (ohne Glas)
Kontrastverhältnis (typ.)	4.000:1 (ohne Glas)
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Betriebszeit	16/7
Backlight Technologie	Edge LED

Auflösung

Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
-------------------	---------------------

Konnektivität

Lautsprecher Typ	Eingebaute Lautsprecher (10W x 2Ch)
Eingang Video	1x HDMI, 1x DP, 1x USB-C & 1x HDMI (per opt. Tray)
Eingang USB	hinten: 1x USB-A, vorn (per opt. Tray): 2x USB-A, 1x USB-C
Ausgänge	hinten: 1x USB-B (Touch-Out) vorn: 2x USB-B (1x Upstream, 1x Touch-Out)
BT/WiFi	Ja (Bluetooth 5.2, Wifi 5 802.11ac)
Kabellose Schnittstellen	WiFi: inkl. Miracast, Bluetooth für HID, SmartView+ & Apple AirPlay ²
Kabelgebundene Netzwerkschnittstellen	1x Ethernet (RJ-45)
Online Dienste	VMWare Horizon, Microsoft Office 365, Internet- Browser
Remote Desktop Dienste	RDP, VNC Konnektor

Touch

Typ	IR
Simultanes Zeichnen/ Multi-Touch	4 fach (intern), 20 touch (intern/extern)
Touch Pen Typ	Passiver Stift (mit Magnet)
Reaktionszeit Touch-Overlay	6,7 ms
Touch Latenz auf Flip UI	26 ms

Energiemerkmale³

Lieferant	Samsung
Artikelname	WM65B
Energieeffizienzklasse ⁴	N/A
Bildschirmdiagonale	163,83 cm (65")
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	124 W
Energieverbrauch pro Jahr	124 kWh
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus-Zustand	N/A
Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel

Design

Farbe	White Gray
Schutzglas	Ja
VESA-Wandmontage	400 x 400 mm

Betriebsbedingungen

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

Normen

Elektromagnetische Kompatibilität	Klasse A, EN 55032:2015+A11:2020 EN 55035:2017+A11:2020 EN/IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1:2019 EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-17 V3.2.4
Sicherheit	EN/IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN/IEC 62368-3:2020 EN/IEC 62311:2008

Besonderheiten

H/W	Reaktionsschneller Touchscreen mit sehr geringer Latenz (26 ms) für natürliches Schreibgefühl, Mathematik-Tools (Geo-dreieck, Lineal, etc.), erweiterte wireless Konnektivität dank SmartView+ (bis zu 4 Teilnehmer simultan), Web Browser mit Chromium M85 Web Engine
S/W	Flip UI (Whiteboard Anwendung)
Plattform	Pontus-M (Tizen 6.5)
Prozessor	CA72 Quad (1.7GHz)
On-Chip Cache Memory	L1 (I/D): 48 KB / 32 KB L2 (Unified): 2 MB
Clock Speed	1,7 GHz CA72 Quad
Main Memory Interface	LP DDR4, 1,6GHz, 64 bit, 3,5 GB
Grafikeinheit	2D & 3D Grafikeinheit - Bis zu 1.920 x 1.080 Pixel (32 Bit) - unterstützt OpenGL ES
Speicherkapazität	32 GB (davon ca. 29,3 GB verfügbar)
Betriebssystem	Tizen 6.5 : Samsung Proprietary OS

Lieferumfang

Enthalten	Netzkabel (3m), USB A\leftrightarrowB Kabel (1,8m), 2x passiver Stift, Kurzanleitung, Garantie Karte, Distanzhülsen für Montage (4x)
-----------	---

Maße & Gewicht

Maße (B x H x T)	1522.4 x 897.6 x 62.9 mm
Maße mit Verpackung (B x H x T)	1691 x 1055 x 198 mm
Gewicht ohne Verpackung	39.7 kg
Gewicht mit Verpackung	48.2 kg

Technische Daten Flip Pro 65" (WM65B)

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

Artikelinformationen: optionales Tray (Anschlussbox)

Artikelnummer	CY-TF65BBCXEN
Artikelname	Flip Pro Tray
EAN	8806094472493
Anschlüsse	2x USB-A (1x intern, 1x extern), 1x USB-B (Upstream, extern), 1x Touch-Out, 1x HDMI In, 1x USB-C (ohne P/D)
Maße (B x H x T)	269,8 x 111,3 x 56,9 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	294 x 136 x 69 mm
Gewicht ohne Verpackung	0,5 kg
Gewicht mit Verpackung	0,7 kg
Lieferumfang	Installationsanleitung, Schrauben

¹ Gilt für Android ab Version 4.2, für PCs ab Windows 10 (Build 1709) mit UIBC-Kompatibilität.

² (per Software-Update)

³ Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

⁴ Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).