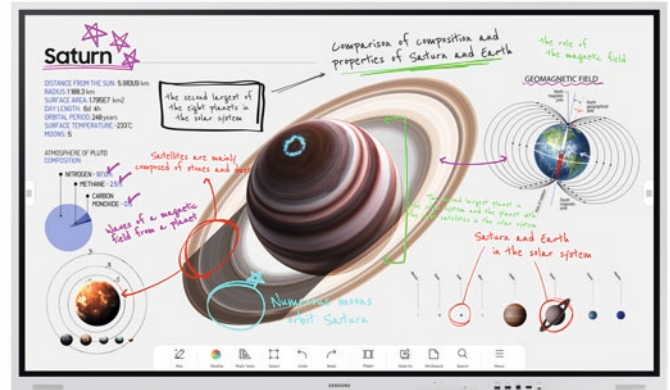


## Flip Pro 75" WM75B

190 cm (75") Bildschirmdiagonale  
EAN 8806094266504



### Artikelinformation:

- Artikelname: WM75B
- Artikelnummer: LH75WMBWLGCXEN
- EAN: 8806094266504

### Panel:

- Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel (Querformat)
- Typ: Edge LED Backlight
- Helligkeitswert: Helligkeit (max.) 350 cd/m<sup>2</sup> (ohne Glas), 220 cd/m<sup>2</sup>
- Einblickwinkel (H/V): 178°/178°

### Design/Anschlüsse:

- Anschlüsse Front: 1x HDMI, 1x USB-C (P/D: 65W), 1x USB 3.0 / 1x USB 2.0 (Typ A), Touch Out (USB Typ B)
- 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), OPS-Konnektor
- Design: White Grey



### Besondere Eigenschaften:

- 75 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
- Netto Reaktionszeit des Touch-Overlays, 26ms auf Flip UI
- Verbesserte Konnektivität dank erweiterter Frontanschlüsse und 3-in-1-USB-C-Port
- Intelligentes, drahtloses Teilen von bis zu 4 Geräten mit SmartView+
- Vielfältige Eingabemöglichkeiten mit passivem Stift. Natürliches Schreibgefühl dank reaktionsschnellem Touchscreen
- Anzeige von Bild- und Videoinhalten von Smartphones, Tablets und PCs<sup>1</sup> dank Screen-Mirroring-Funktion, SmartView+ und Apple Airplay<sup>2</sup>
- Nutzung von Microsoft Office 365 per Browser-Anwendung



## Technische Daten Flip Pro 75" (WM75B)

Artikelinformationen Flip	
Artikelname	WM75B
Artikelnummer	LH75WMBWLGCXEN
EAN	8806094266504
Panel	
Bildschirmdiagonale	190 cm (75")
Helligkeit (max.)	350 cd/m <sup>2</sup> (ohne Glas)
Kontrastverhältnis (typ.)	4.000:1 (ohne Glas)
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
Betriebszeit	16/7
Backlight Technologie	60 Hz New Edge
Auflösung	
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel
Konnektivität	
Lautsprecher Typ	Eingebaute Lautsprecher (10W x 4Ch)
Eingang Video	2x HDMI (1x vorn, 1x hinten), 1x DP, OPS I/F
Eingang USB	1x USB 3.0 vorn (USB Hub), 1x USB 2.0 vorn 1x USB 2.0 hinten
Ausgänge	1x USB-C, 1x (Stereo Mini Jack), 2 x Touch Out (USB Upstream Type, 1x vorn, 1x hinten)
BT/WiFi	Ja (Bluetooth 5.2, Wifi 5 802.11ac)
Kabellose Schnittstellen	WiFi: inkl. WiDi/Miracast, Bluetooth für HID, SmartView+ & Apple AirPlay <sup>3</sup>
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 (extern)
Touch Pen Typ	Passiver Stift (mit Magnet)
Reaktionszeit Touch-Overlay	6,7 ms
Touch Latenz auf Flip UI	26 ms
Energiemerkmale <sup>4</sup>	
Lieferant	Samsung
Artikelname	WM75B
Energieeffizienzklasse <sup>5</sup>	N/A
Bildschirmdiagonale	190 cm (74,5")
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	187 W
Energieverbrauch pro Jahr	187 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 (Geodreieck, Lineal, etc.), erweiterte wireless Konnektivität dank SmartView+ (bis zu 4 Teilnehmer simultan), USB-C Power Delivery bis zu 65W zum Laden eines externen Geräts, Web Browser mit Chromium M85 Web Engine, front- und rückseitige Lautsprecher für besseres Sounderlebnis, praktische Tragegriffe erleichtern die Installation und Montage, OPS Konnektor
S/W	Flip UI (Whiteboard Anwendung)
Plattform	Pontus-M (Tizen 6.5)
Prozessor	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU
On-Chip Cache Memory	L1 (I/D): 48 KB / 32 KB L2 (Unified): 2 MB
Clock Speed	1,7 GHz CPU Quad
Main Memory Interface	LP DDR4, 1,6GHz, 64 bit, 3,5 GB
Grafikeinheit	2D & 3D Grafikengine - Bis zu 1.920 x 1.080 Pixel (32 Bit) - unterstützt OpenGL ES
Speicherkapazität	32 GB (davon ca. 29,3 GB verfügbar)
IO Ports	1x USB 3.0 / 2x USB 2.0
Betriebssystem	Tizen 6.5 : Samsung Proprietary OS (VDLinux)
Lieferumfang	
Enthalten	Netzkabel (3m), USB A<>B Kabel (1,8m), 2x passiver Holzstift, Kurzanleitung, Garantie Karte, Distanzhülsen für Montage (4x)
Maße & Gewicht	
Maße (B x H x T)	1.724 x 1.026,3 x 89 mm
Maße mit Verpackung (B x H x T)	1.905 x 1.189 x 287 mm
Gewicht ohne Verpackung	59,3 kg
Gewicht mit Verpackung	72,2 kg

# Technische Daten

## Flip Pro 75" (WM75B)

### 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

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

<sup>2</sup> per Software-Update, voraussichtlich Q2/2022

<sup>3</sup> (per Software-Update)

<sup>4</sup> Das elektronische Energielabel und –Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter

[https://www.samsung.com/global/ecodesign\\_energy](https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy)

<sup>5</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz).