

# Samsung Flip 2

## Das digitale Flipchart

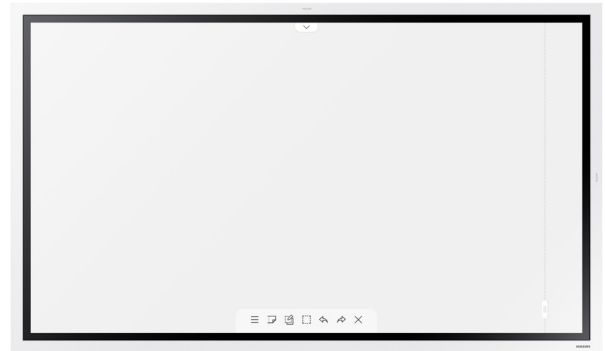
PC Magazin

TESTSIEGER

www.pc-magazin.de 12/2020

# SAMSUNG FLIP 2

## 55" (139 cm) Bildschirmdiagonale



### Artikelinformation:

- Artikelname: Samsung Flip 2 (WM55R-W)
- Artikelnummer: LH55WMRWBGCXEN
- EAN: 8801643914288
  
- Artikelname: Flip 2 Standfuß (optional)
- Artikelnummer: STN-WM55RXEN
- EAN: 8806090066740
  
- Artikelname: Tray (Anschlussbox) (optional)
- Artikelnummer: CY-TF65BRCXEN
- EAN: 8806090003523

### Panel:

- Auflösung:
  - 3.840 x 2.160 Pixel (Querformat),
  - 2.160 x 3.840 Pixel (Hochformat)
- Typ: 60 Hz New Edge
- Helligkeitswert: 220 cd/m<sup>2</sup>

### Design/Anschlüsse:

- Signalanschlüsse:
  - Standardanschlüsse: 2x HDMI, 1x USB, 1x Touch Out, 1x 3,5 mm Klinkeanschluss Audio Out
  - Mit Tray: 3x HDMI, 2x USB, 1x USB extern (In/Out), 2x Touch Out, 1x Audio Out, 1x HDMI-Out, NFC
- Farbe: Hellgrau

### Besondere Eigenschaften:

- Digitales Flipchart mit den Vorteilen eines 55 Zoll großen UHD-Displays und der Interaktivität eines Touchscreens
- 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 PCs<sup>1</sup> dank Screen-Mirroring-Funktion
- Zugriff auf VMWare Horizon Umgebungen via VMWare Horizon
- Nutzung von Microsoft Office 365
- Kabellose Touch-Steuerung des auf diese Weise eingebunden Gerätes
- Notizen können durch ein Passwort geschützt werden.
- Mit der Miracast-Out-Funktion und dem HDMI Out lassen sich Flip-Inhalte auf kompatible Displays spiegeln.



Einfacher  
Transport



Flexible  
Ausrichtung



Einfache  
Direktverbindung



Natürliche  
Schreiberfahrung



Zentrales Speichern  
und Weiterleiten

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

Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 06196 77 755 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse) • Stand Oktober 2019 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

# Technische Daten

## Flip 2 / Tray / Standfuß

### Artikelinformationen Flip

Artikelname	WM55R-W
Artikelnummer	LH55WMRWBGXEN
EAN	8801643914288
<b>Panel</b>	
Bildschirmdiagonale	55" / 139 cm
Helligkeit (typ.)	220 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis (typ.) Panel	4.000:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°
<b>Auflösung</b>	
Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel (Querformat) 2.160 x 3.840 Pixel (Hochformat)
<b>Konnektivität</b>	
Lautsprecher Typ	Eingebaute Lautsprecher (2x 10W)
Eingang Video	Standardanschlüsse: 2x HDMI Mit Tray: 3x HDMI
Eingang USB	Standardanschlüsse: 1x USB Mit Tray: 2x USB, 1x USB extern (In/Out)
Ausgänge	Standardanschlüsse: 1x Touch Out (USB Upstream Type), 1x Audio Out Mit Tray: 2x Touch Out, 1x Audio Out, 1x Screen Share (HDMI Out)
Bluetooth	Für HID
Interner Sensor	Lagesensor (Hoch- und Querformat), NFC
Kabellose Schnittstellen	WiFi: inkl. WiDi/Miracast, Bluetooth für HID
Kabelgebundene Netzwerkschnittstellen	1x LAN/100 Mbit
Online Dienste	VMWare Horizon, Microsoft Office 365, Internet- Browser
Remote Desktop Dienste	RDP, VNC Connector
<b>Touch</b>	
Typ	InGlass™
Simultanes Zeichnen	4-fach
Touch Pen Typ	Passiver Stift
Reaktionszeit Touch	6,7 ms
<b>Energiemerkmale</b>	
Lieferant	Samsung
Artikelname	WM55R-W
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>	A+
Bildschirmdiagonale	55" / 139 cm
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	80 W
Energieverbrauch pro Jahr	117 kWh
Energieverbrauch im Standby-Zustand	0,5 W
Energieverbrauch im Aus- Zustand	N/A

Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160 Pixel (Querformat) 2.160 x 3.840 Pixel (Hochformat)
<b>Allgemeine Spezifikationen</b>	
Farbe	Hellgrau
Schutzglas	Ja
VESA-Wandmontage	400 x 400 mm
<b>Betriebsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	0°C–40°C
Luftfeuchtigkeit	10–80%
<b>Normen</b>	
Elektromagnetische Kompatibilität	Tunerless : KN32 / KN35 CE (Europe) EN55032 : 2012 or 2015
Sicherheit	CB (Europe) : IEC60950-1/EN60950-1/CCC
<b>Besonderheiten</b>	
H/W	Ultraklare Glasbeschichtung, Temperatursensor, Pivot Display, Zeit- und Datum-speicher (168 Std.), integrierte Lautsprecher (2x 10W), integriertes WiFi-Modul
S/W	Flip S/W
Plattform	Muse-M (Tizen 5.0)
Prozessor	CA72 Quad (1,7 GHz)
On-Chip Cache Memory	L1 (I/D) : 32 KB / 32 KB, L2 (Unified): 1 MB
Clock Speed	1,7 GHz CPU Quad
Main Memory Interface	LPDDR4 1,6 GHz 64 Bit 2,5 GB
Grafikeinheit	2D und 3D Graphics Engine - Bis zu 1.920 x 1.080 32 bpp unterstützt OpenGL ES
Speicherplatz	8 GB (2,65 GB belegt von O/S, verfügbar 5,35 GB)
IO Ports	USB 2.0
Betriebssystem	Samsung Proprietary OS (VDLinux)
<b>Lieferumfang</b>	
Enthalten	Passiver Stift (2x), Stromkabel, Touch-Out-Kabel (USB-Upstream)
<b>Maße und Gewicht</b>	
Maße (B x H x T)	1.297,4 x 768,2 x 59,9 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.464 x 915 x 190 mm
Gewicht ohne Verpackung	28,2 kg
Gewicht mit Verpackung	35,2 kg
<b>Service und Garantie</b>	
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

<sup>1</sup>Energieeffizienzklasse auf der Skala von A+++ (höchste Effizienz) bis D (geringste Effizienz).

Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 06196 77 755 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse) • Stand Oktober 2019 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

# Technische Daten

## Flip 2 / Tray / Standfuß

### Verfügbare Optionen

Tray (optional)	CY-TF65BRCXEN
Flip 2 Standfuß (optional)	STN-WM55RXEN
Besonderheit (optional)	Flip UX

### Artikelinformationen: optionales Tray (Anschlussbox)

Artikelnummer	CY-TF65BRCXEN
EAN	8806090003523
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
Zusätzliche Anschlüsse	1x USB, 1x USB Extern (In/Out), 1x Touch Out, 1x HDMI In, 1x HDMI Out (Screen Share), 1x NFC
Lieferumfang	Installationsanleitung, Schrauben
Besonderheit	Einfache Installation mit Dock Konnektor, Frontseitenkonnektor für BYOD Nutzung

### Artikelinformationen: optionaler Standfuß STN

Artikelnummer	STN-WM55RXEN
EAN	8806090066740
Maße (B x H x T)	835 x 1.631,1 x 850,6 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.650 x 860 x 208 mm
Gewicht ohne Verpackung	34,5 kg
Gewicht mit Verpackung	41,5 kg
Lieferumfang	Installationsanleitung
Besonderheit	Schlankes Design