

# Samsung Flip – das digitale Flipchart für effizientere Zusammenarbeit

**SAMSUNG Flip**



# Meetingräume werden digital

SAMSUNG **Flip**

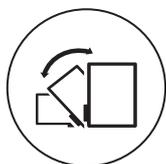
Der Samsung Flip macht aus jedem Raum einen interaktiven Meetingraum. Als digitales Flipchart erlaubt er effizient, Ideen festzuhalten und zu teilen. Dabei ermöglicht er nicht nur das intuitive Erstellen, sondern auch das Speichern und das Versenden digitaler Mitschriften.



Nie mehr eingetrocknete  
Stifte oder fehlendes Papier



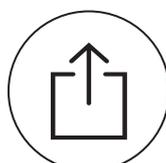
Kein Mitschreiben oder  
Abfotografieren mehr nötig



Flexibler Einsatz im  
Hoch- und Querformat



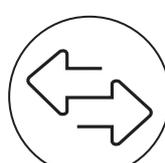
Natürliche  
Schreiberfahrung



Komfortables Einspielen,  
Bearbeiten und Weiterleiten  
digitaler Dateiformate



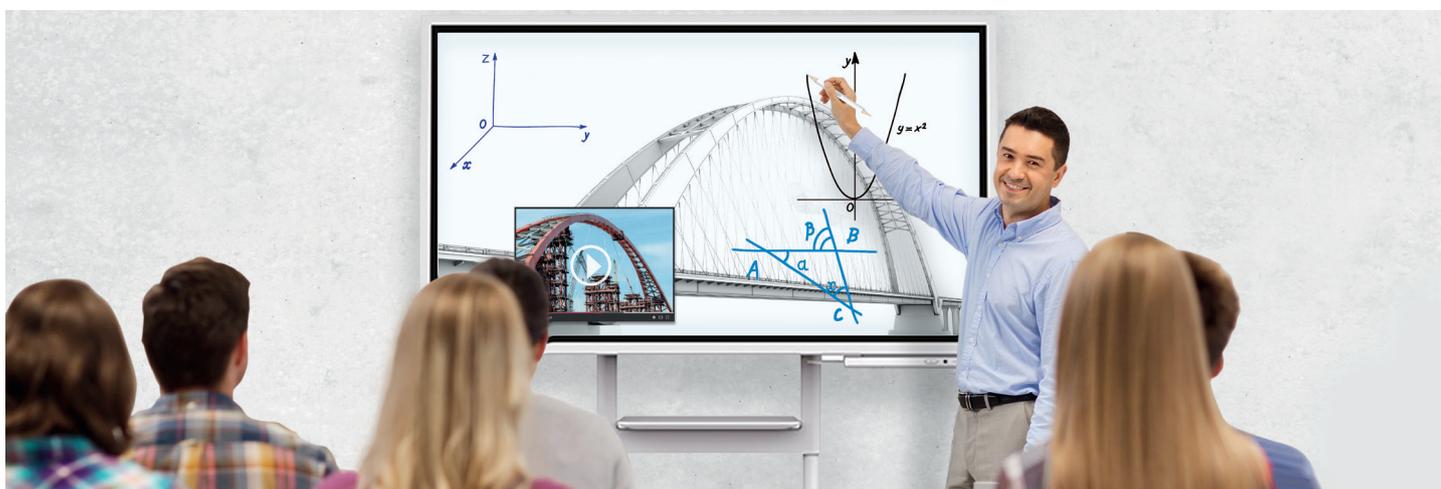
Einfache Direktverbindung zu  
kompatiblen Mobilgeräten



Einfacher Transport mit  
optionalem Flip Standfuß

# Erleben Sie ein natürliches Schreibgefühl

SAMSUNG **Flip**



## Schreiben fast wie auf Papier

- Flüssiges Schreiben und Navigieren mit dem mitgelieferten passiven Stift, jeder Art von Eingabestift oder dem Finger
- Einfaches Ändern der Farbe für Schrift und Highlighten

### Vier verschiedene Eingabearten



Spitze dünn: schreiben



Spitze dick: highlighten



Finger: radieren



Hand: löschen

### Farbe auswählen



Nach kurzem Druck des Stiftes auf das Display erscheinen die Farben zur Auswahl.



## Inhalte einfach bearbeiten

- Komfortables Scrollen durch die Dokumente mit dem Finger
- Importierte Inhalte einfach vergrößert, mit Kommentaren versehen usw.
- Paralleles Erkennen von bis zu vier Anwendern gleichzeitig dank Multi-User Writing



# Für eine smarte Art der Zusammenarbeit

SAMSUNG **Flip**

## Inhalte einfach übertragen

- Einfache Übertragung von Fotos, Videos oder Audio-Dateien **aus mobilen Medienquellen** wie Smartphones, Tablets oder Notebooks auf den Samsung Flip – ohne zusätzliche Abspielgeräte per Screen Mirroring<sup>1</sup>
- Inhalte wie z. B. Videos im **Vollbildmodus** auf dem Samsung Flip anzeigen<sup>2</sup>
- Übertragung der **Touch-Funktion** vom Samsung Flip auf das Mobilgerät oder den Windows Rechner<sup>3</sup>
- Powerpoint-Präsentationen, Word- und PDF-Dokumente vom Notebook **per HDMI** auf dem Flip darstellen



## Inhalte mit anderen teilen

- Inhalte speichern und per E-Mail, Print, USB oder Cloud teilen – ohne dass Wissen verloren geht



## Neu: Screen Mirroring Out

- Inhalte auf großformatige Displays oder Projektoren übertragen<sup>4</sup>



<sup>1</sup> Basierend auf der Miracast Technologie. Miracast kompatibles Endgerät erforderlich. | <sup>2</sup> Vollbildmodus ab Android 8.0 (Oreo) bzw. Windows 10.

<sup>3</sup> Ab Android 6.0.1 (Marshmallow) bzw. Windows 10 mit Update 1803. | <sup>4</sup> Basierend auf der Miracast Technologie. Miracast kompatibles Endgerät erforderlich.

# Flexibilität in einer modernen Arbeitsumgebung

SAMSUNG **Flip**



## Offen für Ihre Anforderungen

- Einsatz im Hoch- und Querformat möglich zur Darstellung der Inhalte im passenden Format
- Nur geringes Platzangebot erforderlich, z. B. in offenen Büroumgebungen
- Optional stabiler Ständer mit Rollen für Mobilität und Flexibilität
- Erstinbetriebnahme und Inbetriebnahme innerhalb kürzester Zeit

UHD-Auflösung (nur im Querformat)

Intuitive Benutzeroberfläche

Direktverbindung mit kompatiblen Mobilgeräten durch NFC-Technologie

Stiftablage

Rollen für einfachen Transport

## Schutz Ihrer Daten

- Verschiedene Sicherheits-Features zum Schutz vertraulicher Daten, z. B. Sicherung einzelner Sessions per PIN-Code
- Screen Lock: Bildschirmsperre per PIN-Code, z. B. für die schnelle Sicherung der Inhalte in Meetingpausen; auch als Screensaver einsetzbar
- PIN-geschützte Administrator-Einstellungen, z. B. Deaktivieren des USB-Ports oder der Netzwerkschnittstelle



## Remote Verwaltung

- Bequeme Remote Verwaltung per Samsung MagicInfo Server
- Zentrale Aktualisierung der Firmware sowie remote On-/Off-Funktion zum Ein- und Ausschalten der Geräte
- Anzeige umfangreicher Geräteinformationen, wie z. B. Seriennummer, IP, Firmware-Version und Speicherkapazität
- Erweitertes Flip Geräte-Management<sup>2</sup>: z. B. Löschen des Speichers, Auto Save Einstellungen und Auto Power Off



# Technische Daten

**SAMSUNG** **Flip**

Modell		Samsung Flip		
<b>Artikel-information</b>	Artikelnummer	LH55WMHPTWC/EN		
<b>Panel-Spezifikationen</b>	Bildschirmdiagonale	139,7 cm (55")		
	Typ	60 Hz E-LED		
	Auflösung nativ	3.840 x 2.160 Pixel (Querformat) / 2.160 x 3.840 Pixel (Hochformat)		
	Helligkeit (Typ.)	220 cd/m <sup>2</sup> (mit Schutzglas)		
	Kontrastverhältnis (Typ.)	4.700:1 (ohne Schutzglas)		
	Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°		
<b>Konnektivität</b>	Reaktionszeit (G/G)		8 ms	
	Signalanschlüsse	HDMI In	1	
		USB	2x USB 2.0	
		Touch Out	1x USB-2.0-Buchse (Typ B)	
		Touch Input	1	
		RJ45	1	
		NFC	1	
	Sensoren	Lagesensor	1	
Näherungssensor		1		
<b>Touch</b>	Typ	Advanced IR		
	Simultanes Zeichnen	4-fach		
	Touch Pen Typ	Passiver Stift		
	Reaktionszeit Touch	38 ms ~ 46 ms (abhängig von der Anzahl des simultanen Zeichnens)		
<b>Energie-merkmale</b>	Netzteil	Intern		
	Lieferant	Samsung		
	Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>	A		
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.)	100 W		
	Energieverbrauch pro Jahr	146 kWh		
	Energiezustand im Standby	0,5 W		
	Maximales Leuchtverhältnis	78 %		
	Quecksilber	0,0 mg		
<b>Mechanische Spezifikation</b>	Blei	Vorhanden		
	Abmessungen	1.302,6 x 805,5 x 52 mm (B x H x T)		
	Gewicht	28,9 kg		
	Farbe	Hellgrau		
	VESA-Wandhalterung	400 x 400 mm		
	Schutzglas	Ja		
	Standfuß	Fahrbarer Flip Standfuß (0°/90°)		
<b>Betriebsbedingungen</b>	Rotation	Verfügbar mit dem fahrbaren Flip Standfuß (0°/90°)		
	Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C		
<b>Merkmale</b>	Luftfeuchtigkeit	10 ~ 80%		
	Hauptmerkmal	Digitales Flipchart		
	Besonderheiten		Temperatursensor, Pivot-Display, Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.), integrierte Lautsprecher (10 W x 2), integriertes WiFi-Modul, Flip S/W, Kant-M (Tizen 3.0)	
	Interner Player (Embedded H/W)	Prozessor	Coretex A72 1,7 GHz Quad-Core CPU	
		On-Chip-Cache-Speicher	L1-Instruction-Cache: 48 KB / L1-Daten-Cache: 32 KB / L2-Cache: 2 MB	
		Taktgeschwindigkeit	1,7 GHz Quad-Core CPU	
		Arbeitsspeicher	LPDDR4 1400MHz 64 bit 3 GB	
		Grafik	2D & 3D Graphics Engine: Bis zu 1.920 x 1.080. 32bpp, unterstützt OpenGL ES	
		Speicher	8 GB (2,65 GB für O/S belegt, 5,35 GB frei verfügbar)	
		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 Decoder: AC3 (DD), MPEG	
IO-Ports	USB 2.0			
Betriebssystem	Samsung Proprietäres OS (VDLinux)			
<b>Zubehör</b>	Lieferumfang	Passiver Stift (2x), Stromkabel, Touch-Out-Kabel (USB-Upstream)		
	Optional	Standfuß	STN-WM55H (Fahrbarer Standfuß mit 4 Rollen und Display-Rotationsmöglichkeit)	
		Wandhalterung	WMN-6575SE	

Modell		Flip Standfuß	
<b>Artikel-information</b>	Artikelnummer	STN-WM55H/EN	
<b>Mechanische Spezifikationen</b>	Abmessungen	1.023 x 1.611 x 991 mm (B x H x T)	
	Gewicht	31,7 kg	
	Farbe	Hellgrau	
	VESA Wandhalterung	400 x 400 mm	
<b>Konnektivität</b>	Drehung	Pivot-Unterstützung (90°)	
	Verbindung zum Flip	HDMI, Touch Out (USB Typ B), RJ-45, Strom	
<b>Zubehör</b>	Im Lieferumfang enthalten	Aufbauanleitung	
<b>Merkmale</b>	Besonderheiten	H/W	
		Fahrbar (4 Rollen), drehbar (90°), Stift- & Notebook-Ablage (Rückseite)	

<sup>1</sup> Energieeffizienzklassen auf einer Skala von A++ (höchste Effizienz) bis E (geringste Effizienz).

---

# Rechtliche und weiterführende Informationen

---

## Über Samsung Electronics GmbH

Samsung Electronics GmbH inspiriert Menschen und gestaltet die Zukunft mit Ideen und Technologien, die unser Leben verbessern. Das Unternehmen verändert die Welt von Fernsehern, Smartphones, Wearables, Tablets, Haushaltsgeräten, medizintechnischen Geräten, Netzwerk Systemen, Speicher, System LSI und LED-Lösungen. Entdecken Sie die neuesten Nachrichten, Hintergrundinformationen und Pressematerialien auf [www.samsung.de](http://www.samsung.de) und im Samsung Newsroom unter [news.samsung.com/de](http://news.samsung.com/de)

Samsung Electronics GmbH  
Am Kronberger Hang 6  
65824 Schwalbach/Taunus

Info: 06196 77 555 66\*

Mobilgeräte

Info: 06196 77 555 77\*

TV/AV, Haushalt, Notebooks, Display,  
Speichermedien

Fax: 06196 934 02 88

\*Kosten laut Konditionen des  
Vertragspartners für Festnetzanschlüsse  
oder Mobilfunkanschlüsse.



Weitere Informationen unter: [samsung.de/flip](http://samsung.de/flip)  
Anfragen zum Samsung Flip: [Flip@samsung.de](mailto:Flip@samsung.de)

Stand Mai 2019 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Alle im Text aufgeführten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der Inhaber.

**SAMSUNG**