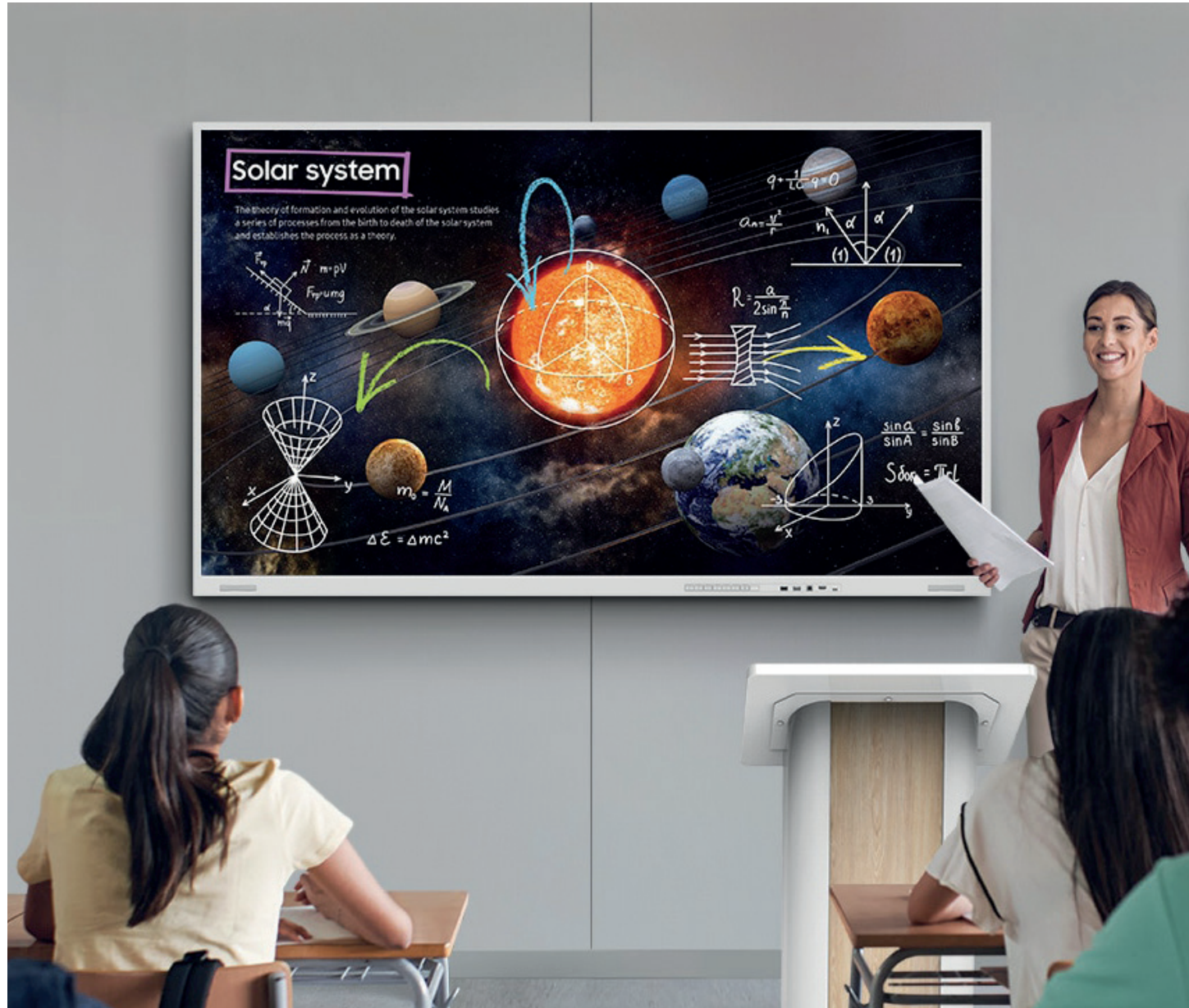


Die Flip-Modelle im Überblick



Vielseitig digitales Flipchart

Samsung Flip ist ein digitales Whiteboard für Lern- und kollaborative Arbeitsumgebungen. Vom ersten Modell bis zum aktuellen Flip Pro hat sich die Systemreihe von einem reinen E-Board hin zu einem interaktiven Premium-Display für mitreissende Lernerlebnisse entwickelt. Passend zu individuellen Anforderungen und unterschiedlichen Einsatzbereichen stehen mit Flip3 und Flip Pro verschiedene Modellreihen zur Auswahl.

Interaktive Premium-Displays

Bei der Nutzung können mehrere Personen gleichzeitig Skizzen und handschriftliche Notizen direkt auf das Display schreiben. Ein Wischen mit einem Finger oder dem Handrücken genügt, um einzelne Inhalte auszuradieren. Inhalte von kompatiblen Datenspeichern, Mobilgeräten, Computern und professionellen Lernplattformen lassen sich spielend leicht in Unterricht, Schulungen und Meetings einbinden und mit anderen Elementen kombinieren.



Ideen einfach festhalten



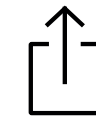
Komfortabel zusammenarbeiten



Nutzerfreundliche Verwaltung



WLAN & Bluetooth integriert




AirPlay kompatibel



20-fach Zeichnen unterstützt

Unterschiede auf einen Blick

Modellreihen	Flip Pro (WMB Serie)	Flip3 (WMA Serie)
Einsatzszenarien	Kleinere bis große Räume 	Große Räume 
Bildschirmdiagonalen	138,68 cm (55"), 163,83 cm (65"), 189,23 cm (75"), 214,63 cm (85")	189,23 cm (75"), 214,63 cm (85")
Ausrichtung	Querformat, Hochformat ¹	Querformat
Touch Latenz	26 ms	34 ms
Lautsprecher	40 W (4-Kanal)	20 W (2-Kanal)
Plattform	Pontus-M (Tizen 6.5)	Muse-M (Tizen 6.0)
Speicherplatz	32 GB ²	16 GB ³
Webengine	Chromium M85	Chromium M76
Farbe	White Gray	Charcoal Black

¹ Nur WM55B und WM65B, ² Davon ca. 29,35 GB frei verfügbar, ³ Davon ca. 13,35 GB frei verfügbar

Spezifikationen

Serie		Flip Pro				
Modell		WM55B	WM65B	WM75B		
Panel	Bildschirmdiagonale	138,68 cm (55")	163,83 cm (65")	189,23 cm (74,5")		
	Typ	Edge LED, 60 Hz	Edge LED, 60 Hz	Edge LED, 60 Hz		
	Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 Pixel	3.840 x 2.160 Pixel	3.840 x 2.160 px (Querformat)		
	Helligkeit (max.)	350 cd/m ² (ohne Glas)	350 cd/m ² (ohne Glas)	350 cd/m ² (ohne Glas)		
	Kontrastverhältnis (typ.)	4.000:1 (ohne Glas)	4.000:1 (ohne Glas)	4.000:1 (ohne Glas)		
	Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°	178°/178°	178°/178°		
	Reaktionszeit (G/G)	8 ms (typ.)	8 ms (typ.)	8 ms (typ.)		
	Betriebszeiten	16/7	16/7	16/7		
Ton	Lautsprechertyp	Eingebaute Lautsprecher (10W x 2Ch)	Eingebaute Lautsprecher (10W x 2Ch)	Eingebaute 4-Kanal-Lautsprecher (4x 10 W)		
Konnektivität	Eingang	RGB	-	-	-	
		VIDEO	1x HDMI, 1x DP, 1x USB-C & 1x HDMI (per opt. Tray)	1x HDMI, 1x DP, 1x USB-C & 1x HDMI (per opt. Tray)	2x HDMI (1x vorn, 1x hinten), 1x DP, 1x USB-C (vorne), OPS I/F	
		AUDIO	-	-	-	
		USB	hinten: 1x USB-A, vorn (per opt. Tray): 2x USB-A, 1x USB-C	hinten: 1x USB-A, vorn (per opt. Tray): 2x USB-A, 1x USB-C	2x für System-on-a-Chip (1x vorn, 1x hinten), 1x USB 3.0 für Peripherie USB-C (65W P/D)	
	Ausgang	RGB	-	-	-	
		VIDEO	-	-	-	
		AUDIO	1x 3,5 mm Klinke	1x 3,5 mm Klinke	1x 3,5 mm Klinke	
		Touch Out	hinten: 1x USB-B (Touch-Out) vorn: 2x USB-B (1x Upstream, 1x Touch-Out)	hinten: 1x USB-B (Touch-Out) vorn: 2x USB-B (1x Upstream, 1x Touch-Out)	2x Touch Out (USB Upstream Typ, 1x vorne, 1x hinten)	
	Intern	Sensoren	-	-	-	
	Extern	Steuerung	Touch Eingang RS232C über Stereobuchse, 1x LAN (RJ-45)	Touch Eingang RS232C über Stereobuchse, 1x LAN (RJ-45)	Touch Eingang RS232C über Stereobuchse, 1x LAN (RJ-45)	
	Kabellos	Screen Mirroring (Miracast), Airplay (über Softwareupdate) und SmartView+	Screen Mirroring (Miracast), Airplay (über Softwareupdate) und SmartView+	Screen Mirroring (Miracast), Airplay (über Softwareupdate) und SmartView+		
	Bluetooth	Ja (Tastatur/Maus, Lautsprecher)	Ja (Tastatur/Maus, Lautsprecher)	Ja (Tastatur/Maus, Lautsprecher)		
Touch	Typ	IR	IR	IR		
	Simultanes Zeichnen	20-fach Zeichnen (intern/extern) * Whiteboard-App unterstützt 4-fach Zeichnen	20-fach Zeichnen (intern/extern) * Whiteboard-App unterstützt 4-fach Zeichnen	20-fach Zeichnen (intern/extern) * Whiteboard-App unterstützt 4-fach Zeichnen		
	Touch Pen Typ	Passiver Stift (mit Magnet)	Passiver Stift (mit Magnet)	Passiver Stift (mit Magnet)		
	Objekterkennungsbereich	2 mm/ 4 mm/ 8 mm/ 50 mm (Pinselemodus: Dynamische Objekterkennung)	2 mm/ 4 mm/ 8 mm/ 50 mm (Pinselemodus: Dynamische Objekterkennung)	2 mm/ 4 mm/ 8 mm/ 50 mm (Pinselemodus: Dynamische Objekterkennung)		
	Reaktionszeit Touch	6,7 ms	6,7 ms	6,7 ms		
	Touch Latenz	26 ms	26 ms	26 ms		
	Haze	8 % - 12 %	8 % - 12 %	8 % - 12 %		
	Stärke	2,85 mm	3,2 mm	3,2 mm		
Härte	Teilgehärtetes Glas	Teilgehärtetes Glas	Teilgehärtetes Glas			
	Zusätzliche Beschichtung	Antirefektion, hydrophobisch beschichtetes PET, Splitterschutz, Antibakteriell*	Antirefektion, hydrophobisch beschichtetes PET, Splitterschutz, Antibakteriell*	Antirefektion, hydrophobisch beschichtetes PET, Splitterschutz, Antibakteriell*		
Energie	Netzteil	Intern	Intern	Intern		
	Netzspannung	AC 100-240 V 50/60 Hz	AC 100-240 V 50/60 Hz	AC 100-240 V 50/60 Hz		
	Energieverbrauch in W/h	Max.	154 (100-240V)	192,5 (100-240V)	473 (100-240 V), 451 (220-240 V), OPS (16 V/4,5 A)	
		Typ.	95	124	187	
		Nennleistung	140	175	430 (100-240 V), 410 (220-240 V), OPS (16 V/4,5 A)	
		Stand-by	0,5	0,5	0,5	
		BTU	525,14	656,425	1.612,93 (100-240 V), 1.537,91 (220-240 V), OPS (16 V/4,5 A)	
Mechanische Daten	Maße (mm)	Gerät	1.297,4 x 768,2 x 59,9 (B x H x T)	1.522,4 x 897,6 x 62,9 (B x H x T)	1.724 x 1.026,3 x 89 (B x H x T)	
		Verpackung	1.464 x 915 x 190 (B x H x T)	1.691 x 1055 x 198 (B x H x T)	1.905 x 1.189 x 287 (B x H x T)	
	Gewicht (kg)	Gerät	28,6	39,7	59,3	
		Verpackung	35,9	48,2	72,2	
		Farbe	White Gray	White Gray	White Gray	
		VESA-Halterung	400 x 400	400 x 400	400 x 400	
		Schutzglas	Ja	Ja	Ja	
		Aufstellung / Anbringung	Wandhalterung	Wandhalterung	Wandhalterung	
		Externe Mediaplayeroption	RDP, VNC Konnektor	RDP, VNC Konnektor	OPS-Konnektor	
		Ausrichtung	Querformat, Portraitformat	Querformat, Portraitformat	Nur Querformat	
	Länge Netzkabel	3 Meter	3 Meter	3 Meter		

Serie		Flip Pro		Flip3		
Modell		WM85B	WM75A	WM85A		
Panel	Bildschirmdiagonale	214,63 cm (84,5")	189,23 cm (74,5")	214,63 cm (84,5")		
	Typ	Edge LED, 60 Hz	Edge LED 60 Hz	Edge LED 60 Hz		
	Auflösung (nativ)	3.840 x 2.160 px (Querformat)	3.840 x 2.160 px (Querformat)	3.840 x 2.160 px (Querformat)		
	Helligkeit (max.)	350 cd/m ² (ohne Glas)	350 cd/m ² (ohne Glas)	350 cd/m ² (ohne Glas)		
	Kontrastverhältnis (typ.)	4.000:1 (ohne Glas)	4000:1 (ohne Glas)	4000:1 (ohne Glas)		
	Betrachtungswinkel (H/V)	178°/178°	178°/178°	178°/178°		
	Reaktionszeit (G/G)	6 ms (typ.)	8 ms (typ.)	6 ms (typ.)		
	Betriebszeiten	16/7	16/7	16/7		
Ton	Lautsprechertyp	Eingebaute 4-Kanal-Lautsprecher (4x 10 W)	Eingebaute Lautsprecher (2x 10 W)	Eingebaute Lautsprecher (2x 10 W)		
Konnektivität	Eingang	RGB	-	-	-	
		VIDEO	2x HDMI (1x vorn, 1x hinten), 1x DP, 1x USB-C (vorne), OPS I/F	2x HDMI (1x hinten, 1x vorn), 1x DP, OPS I/F	2x HDMI (1x hinten, 1x vorn), 1x DP, OPS I/F	
		AUDIO	-	-	-	
		USB	2x für System-on-a-Chip (1x vorn, 1x hinten), 1x USB 3.0 für Peripherie USB-C (65W P/D)	2x USB 2.0 (1x vorn/1x hinten), 1x USB 3.0 / 1x USB 2.0 (USB Hub, vorn)	2x USB 2.0 (1x vorn/1x hinten), 1x USB 3.0 / 1x USB 2.0 (USB Hub, vorn)	
	Ausgang	RGB	-	-	-	
		VIDEO	-	1x HDMI (Screen Share, vorn)	1x HDMI (Screen Share, vorn)	
		AUDIO	1x 3,5 mm Klinke	1x 3,5 mm Klinke	1x 3,5 mm Klinke	
		Touch Out	2x Touch Out (USB Upstream Typ, 1x vorne, 1x hinten)	2x Touch Out (1x vorn/1x hinten, Typ B)	2x Touch Out (1x vorn/1x hinten, Typ B)	
	Intern	Sensoren	-	-	-	
	Extern	Steuerung	Touch Eingang RS232C über Stereobuchse, 1x LAN (RJ-45)	Touch-Eingang, RS232C über Stereobuchse, 1x LAN (RJ-45)	Touch-Eingang, RS232C über Stereobuchse, 1x LAN (RJ-45)	
	Kabellos	Screen Mirroring (Miracast), Airplay (über Softwareupdate) und SmartView+	Screen Mirroring (Miracast), Airplay (über Softwareupdate) und SmartView+	Screen Mirroring (Miracast), Airplay (über Softwareupdate) und SmartView+		
	Bluetooth	Ja (Tastatur/Maus, Lautsprecher)	Ja (Tastatur/Maus)	Ja (Tastatur/Maus)		
Touch	Typ	IR	IR	IR		
	Simultanes Zeichnen	20-fach Zeichnen (intern/extern) * Whiteboard-App unterstützt 4-fach Zeichnen	4-fach Zeichnen (intern), 20-fach Zeichnen (extern)	4-fach Zeichnen (intern), 20-fach Zeichnen (extern)		
	Touch Pen Typ	Passiver Stift (mit Magnet)	Passiver Stift (mit Magnet)	Passiver Stift (mit Magnet)		
	Objekterkennungsbereich	2 mm/ 4 mm/ 8 mm/ 50 mm (Pinselemodus: Dynamische Objekterkennung)	2 mm/ 4 mm/ 8 mm/ 50 mm (Pinselemodus: Dynamische Objekterkennung)	2 mm/ 4 mm/ 8 mm/ 50 mm (Pinselemodus: Dynamische Objekterkennung)		
	Reaktionszeit Touch	6,7 ms	6,7 ms	6,7 ms		
	Touch Latenz	26 ms	34 ms	34 ms		
	Haze	8 % - 12 %	8 % - 12 %	8 % - 12 %		
	Stärke	3,2 mm	3,2 mm	3,2 mm		
Härte	Teilgehärtetes Glas	Teilgehärtetes Glas	Teilgehärtetes Glas			
	Zusätzliche Beschichtung	Antirefektion, hydrophobisch beschichtetes PET, Splitterschutz, Antibakteriell*	Antirefektion, hydrophobisch beschichtetes PET, Splitterschutz, Antibakteriell*	Antirefektion, hydrophobisch beschichtetes PET, Splitterschutz, Antibakteriell*		
Energie	Netzteil	Intern	Intern	Intern		
	Netzspannung	AC 100-240 V 50/60 Hz	AC 100-240 V 50/60 Hz	AC 100-240 V 50/60 Hz		
	Energieverbrauch in W/h	Max.	528 (100-240 V), 506 (220-240 V), OPS (16 V/4,5 A)	275 (OPS 19 V/ 3,7 A)	418 (OPS 19 V/ 3,7 A)	
		Typ.	197	115	151	
		Nennleistung	480 (100-240 V), 460 (220-240 V), OPS (16 V/4,5 A)	250 (OPS 19 V/ 3,7A)	380 (OPS 19 V/ 3,7 A)	
		Stand-by	0,5	0,5	0,5	
		BTU	1800,48 (100-240V), 1725,46 (220-240V), OPS(16V/4,5 A)	937,75 (OPS 19 V/ 3,7 A)	1.425,38 (OPS 19 V/ 3,7 A)	
Mechanische Daten	Maße (mm)	Gerät	1.945,8 x 1.151,1 x 89 (B x H x T)	1.721 x 1.019,3 x 75,2 (B x H x T)	1.942,8 x 1.144,1 x 69,4 (B x H x T)	
		Verpackung	2.136 x 1.318 x 260 (B x H x T)	1.905 x 1.182 x 287 (B x H x T)	2.136 x 1.311 x 260 (B x H x T)	
	Gewicht (kg)	Gerät	75,2	58,3	74,5	
		Verpackung	91,6	71,7	91,5	
		Farbe	White Gray	Charcoal Black	Charcoal Black	
		VESA-Halterung	600 x 400	400 x 400	600 x 400	
		Schutzglas	Ja	Ja	Ja	
		Aufstellung / Anbringung	Wandhalterung	Wandhalterung (WMN-6575SE)	Wandhalterung (WMN-8200SF)	
		Externe Mediaplayeroption	OPS-Konnektor	OPS-Konnektor	OPS-Konnektor	
		Ausrichtung	Nur Querformat	Nur Querformat	Nur Querformat	
	Länge Netzkabel	3 Meter	3 Meter	3 Meter		

Serie		Flip Pro			
Modell		WM55B	WM65B	WM75B	
Betrieb	Betriebstemperatur	0 - 40° C	0 - 40° C	0 - 40° C	
	Luftfeuchtigkeit	10 - 80 %, nicht kondensierend	10 - 80 %, nicht kondensierend	10 - 80 %, nicht kondensierend	
System	Ausrichtung	Querformat, Portraitformat	Querformat, Portraitformat	Querformat	
	Hardware	Reaktionsschneller Touchscreen mit sehr geringer Latenz (26 ms)	Reaktionsschneller Touchscreen mit sehr geringer Latenz (26 ms)	IR Touch Display, Frontanschlüsse, OPS-Konnektor, integr. Lautsprecher (4-Kanal, 40 W), WLAN & Bluetooth integriert	
	Bedienung	Flip-Anwendung (Whiteboard-App)	Flip-Anwendung (Whiteboard-App)	Flip-Anwendung (Whiteboard-App)	
	Apps	Dokumentenbetrachter, Videoplayer, Webbrowser, Samsung Workspace (RDP/VNC, Office365, VMWare)	Dokumentenbetrachter, Videoplayer, Webbrowser, Samsung Workspace (RDP/VNC, Office365, VMWare)	Dokumentenbetrachter, SmartView+, Videoplayer, Webbrowser, Workspace (RDP/VNC, Office365, VMWare)	
	Webengine	Chromium M85	Chromium M85	Chromium M85	
	Webengine upgradefähig	Ja	Ja	Ja	
	WebRTC	Ja	Ja	Ja	
	Connectivity Features	Smartview+	Ja	Ja	Ja
		Airplay	Ja	Ja	Ja (über Softwareupdate)
		Screen Mirroring (Miracast)	Ja	Ja	Ja
	Interner Medienplayer	Plattform	Pontus-M (Tizen 6.5)	Pontus-M (Tizen 6.5)	Pontus-M (Tizen 6.5)
		Prozessor	CA72 Quad (1,7GHz)	CA72 Quad (1,7GHz)	CA72 Quad (1,7 GHz)
		On-Chip-Cachespeicher	L1 (I/D): 48 KB / 32 KB L2 (Unified): 2 MB	L1 (I/D): 48 KB / 32 KB L2 (Unified): 2 MB	L1 (I/D): 48 KB / 32 KB L2 (Unified): 2 MB
		Taktrate	1,7 GHz CA72 Quad	1,7 GHz CA72 Quad	1,7 GHz CPU Quad
Arbeitspeicher		LP DDR4, 1,6GHz, 64 bit, 3,5 GB	LP DDR4, 1,6GHz, 64 bit, 3,5 GB	LPDDR4 1,6 GHz 64bit 3,5 GB	
Grafik		2D & 3D Grafikkengine - Bis zu 1.920 x 1.080 Pixel (32 Bit) - unterstützt OpenGL ES	2D & 3D Grafikkengine - Bis zu 1.920 x 1.080 Pixel (32 Bit) - unterstützt OpenGL ES	2D & 3D Grafikkengine - Bis zu 1.920 x 1.080 Pixel (32 Bit) - unterstützt OpenGL ES	
Speicherplatz		32 GB (davon ca. 29,3 GB verfügbar)	32 GB (davon ca. 29,3 GB verfügbar)	32 GB (davon ca. 29,35 GB frei verfügbar)	
IO Ports	1x USB 3.0 / 2x USB 2.0	1x USB 3.0 / 2x USB 2.0	USB-C vorn, 1x USB 3.0 vorn (USB Hub), 1x USB 2.0 vorn, 1x USB 2.0 hinten		
Sicherheit		802.1x (WPA2 Enterprise): EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise): EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise): EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	
Zubehör	Lieferumfang	Netzkabel (3m), USB A<=>B Kabel (1,8m), 2x passiver Stift, Kurzanleitung, Garantie Karte	Netzkabel (3m), USB A<=>B Kabel (1,8m), 2x passiver Stift, Kurzanleitung, Garantie Karte	Netzkabel, 2x USB Upstreamkabel, 2x passiver Stift (schwarz), Garantieschein, Kurzanleitung, Distanzhülsen für Montage (4x)	
	Optional	Standfuß	STN-WM55R	(Nutzung von Drittanbieter-Angeboten über VESA-Halterung)	
		Wandhalterung	WMN-4277SF	WMN-WM65R	WMN6575SE
		OPS Anschlussbox	-	-	CY-PBRK200XEN
Normen	Elektromagnetische Kompatibilität	Klasse A, EN 55032: 2015+A1: 2020, EN 55035: 2017+A1: 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	Klasse A, EN 55032: 2015+A1: 2020, EN 55035: 2017+A1: 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	Klasse A, EN 55032: 2015+A1: 2020, EN 55035: 2017+A1: 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+A1: 2020, EN/IEC 62368-3: 2020, EN/IEC 62311: 2008	EN/IEC 62368-1: 2020+A1: 2020, EN/IEC 62368-3: 2020, EN/IEC 62311: 2008	EN/IEC 62368-1: 2020+A1: 2020, EN/IEC 62368-3: 2020, EN/IEC 62311: 2008	

Serie		Flip Pro		Flip3		
Modell		WM85B	WM75A	WM85A		
Betrieb	Betriebstemperatur	0 - 40° C	0 - 40° C	0 - 40° C		
	Luftfeuchtigkeit	10 - 80 %, nicht kondensierend	10 - 80 %, nicht kondensierend	10 - 80 %, nicht kondensierend		
System	Ausrichtung	Querformat	Querformat	Querformat		
	Hardware	IR Touch Display, Frontanschlüsse, OPS-Konnektor, integr. Lautsprecher (4-Kanal, 40 W), WLAN & Bluetooth integriert	IR Touch Display, Auswahl bequem erreichbarer Anschlüsse im Frontrahmen, OPS-Konnektor, integr. Lautsprecher (2x 10 W), WLAN & Bluetooth integriert	IR Touch Display, Auswahl bequem erreichbarer Anschlüsse im Frontrahmen, OPS-Konnektor, integr. Lautsprecher (2x 10 W), WLAN & Bluetooth integriert		
	Bedienung	Flip-Anwendung (Whiteboard-App)	Flip-Anwendung (Whiteboard-App)	Flip-Anwendung (Whiteboard-App)		
	Apps	Dokumentenbetrachter, SmartView+, Videoplayer, Webbrowser, Workspace (RDP/VNC, Office365, VMWare)	Dokumentenbetrachter, Videoplayer, Webbrowser, Samsung Workspace (RDP/VNC, Office365, VMWare)	Dokumentenbetrachter, Videoplayer, Webbrowser, Samsung Workspace (RDP/VNC, Office365, VMWare)		
	Webengine	Chromium M85	Chromium M76	Chromium M76		
	Webengine upgradefähig	Ja	Ja	Ja		
	WebRTC	Ja	Ja	Ja		
	Connectivity Features	Smartview+	Ja	Ja	Ja	
		Airplay	Ja (über Softwareupdate)	Ja (über Softwareupdate)	Ja (über Softwareupdate)	
		Screen Mirroring (Miracast)	Ja	Ja	Ja	
	Interner Medienplayer	Plattform	Pontus-M (Tizen 6.5)	Muse-M (Tizen 6.0)	Muse-M (Tizen 6.0)	
		Prozessor	CA72 Quad (1,7 GHz)	CA72 Quad (1,7 GHz)	CA72 Quad (1,7 GHz)	
		On-Chip-Cachespeicher	L1 (I/D): 48 KB / 32 KB L2 (Unified): 2 MB	L1 (I/D): 32 KB / 32 KB L2 (Unified): 2 MB	L1 (I/D): 32 KB / 32 KB L2 (Unified): 2 MB	
		Taktrate	1,7 GHz CPU Quad	1,7 GHz CPU Quad	1,7 GHz CPU Quad	
Arbeitspeicher		LPDDR4 1,6 GHz 64bit 3,5 GB	LPDDR4 1,6 GHz 64bit 3,0 GB	LPDDR4 1,6 GHz 64bit 3,0 GB		
Grafik		2D & 3D Grafikkengine - Bis zu 1.920 x 1.080 Pixel (32 Bit) - unterstützt OpenGL ES	2D & 3D Grafikkengine - Bis zu 1.920 x 1.080 px. 32 bpp - unterstützt OpenGL ES	2D & 3D Grafikkengine - Bis zu 1.920 x 1.080 px. 32 bpp - unterstützt OpenGL ES		
Speicherplatz		32 GB (davon ca. 29,35 GB frei verfügbar)	16 GB (davon 13,35 GB frei verfügbar)	16 GB (davon 13,35 GB frei verfügbar)		
IO Ports	USB-C vorn, 1x USB 3.0 vorn (USB Hub), 1x USB 2.0 vorn, 1x USB 2.0 hinten	USB 2.0	USB 2.0			
Sicherheit		802.1x (WPA2 Enterprise): EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise): EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x (WPA2 Enterprise): EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP		
Zubehör	Lieferumfang	Netzkabel, 2x USB Upstreamkabel, 2x passiver Stift (schwarz), Garantieschein, Kurzanleitung	Netzkabel, Netzkabel, 2x Touch-Out-Kabel (USB 2.0 Typ A<=>B), 2x passiver Stift (schwarz), Garantieschein, Kurzanleitung, Distanzhülsen für Montage (4x)	Netzkabel, Netzkabel, 2x Touch-Out-Kabel (USB 2.0 Typ A<=>B), 2x passiver Stift (schwarz), Garantieschein, Kurzanleitung		
	Optional	Standfuß	(Nutzung von Drittanbieter-Angeboten über VESA-Halterung)	(Nutzung von Drittanbieter-Angeboten über VESA-Halterung)		
		Wandhalterung	WMN8200SF	WMN6575SE		
		OPS Anschlussbox	CY-PBRK200XEN	CY-PBRK200XEN		
Normen	Elektromagnetische Kompatibilität	Klasse A, EN 55032: 2015+A1: 2020, EN 55035: 2017+A1: 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	Klasse A, EN 55032: 2015+A1: 2020, EN 55035: 2017+A1: 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 V3.1.1	Klasse A, EN 55032: 2015+A1: 2020, EN 55035: 2017, EN/IEC 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019, EN 301 489-1 V2.1.1, EN 301 489-17 V3.1.1		
	Sicherheit	EN/IEC 62368-1: 2020+A1: 2020, EN/IEC 62368-3: 2020, EN/IEC 62311: 2008	EN/IEC 62368-1: 2020+A1: 2020, EN/IEC 62368-3: 2020, EN/IEC 62311: 2008	EN/IEC 62368-1: 2020+A1: 2020, EN/IEC 62368-3: 2020, EN 62311: 2008		

Über Samsung Electronics

Samsung Electronics 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, Netzwerk-Systemen, Speicher-, Halbleiter- und LED-Produkten. Für aktuelle Meldungen besuchen Sie bitte den Samsung Newsroom über news.samsung.com/de

Smart Signage

Für mehr Informationen zu Samsung Smart Signage Displays besuchen Sie bitte samsung.com/de/business/smart-signage/smart-signage/

Copyright © 2022 Samsung Electronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Samsung ist ein eingetragenes Warenzeichen von Samsung Electronics Co. Ltd. Technische Daten und Designs können ohne Vorankündigung geändert werden. Nichtmetrische Gewichte und Abmessungen sind Näherungswerte. Alle Daten wurden zum Zeitpunkt der Erstellung als korrekt erachtet. Samsung übernimmt keine Verantwortung für Fehler oder Auslassungen. Alle Marken-, Produkt-, Servicenamen und Logos sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Samsung Electronics GmbH, Am Kronberger Hang 6, 65824 Schwalbach / Ts., Deutschland
Stand: August 2022

Mehr Infos:

