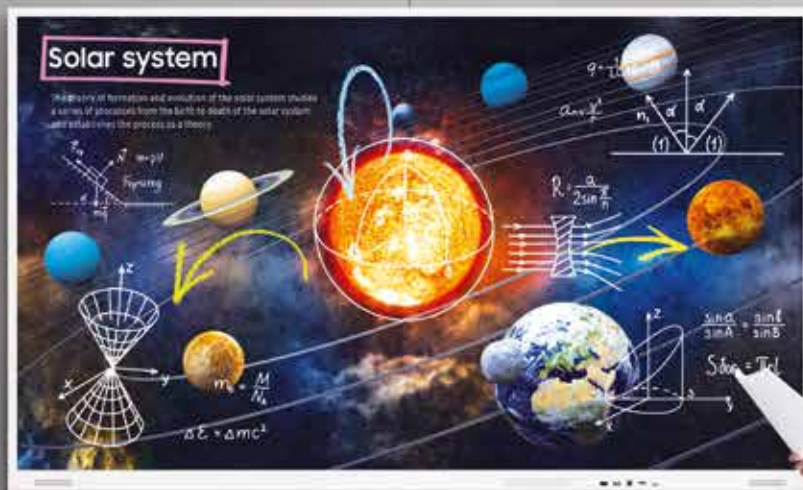


# Samsung Flip Pro

## WMB Series

Tiềm năng học hỏi vô hạn.



## Đưa trải nghiệm học tập lên tầm cao mới

### Bảng tương tác Flip Pro là gì?

Gập gờ bảng Samsung Flip Pro, màn hình tương tác cao cấp đưa trải nghiệm học tập lên một tầm cao mới. Với khả năng viết, vẽ trực quan, kết nối toàn diện, các giải pháp thông minh và phần cứng tối ưu, Flip Pro cung cấp cho giáo viên và sinh viên nguồn tài nguyên vô hạn và tính linh hoạt tuyệt vời để tạo ra môi trường học tập hấp dẫn. Trải nghiệm khả năng học tập không giới hạn với Samsung Flip Pro.

### Công nghệ nổi bật

#### Cảm ứng và viết

- Cảm ứng đa điểm nhanh nhạy
- Viết & vẽ trực quan

#### Kết nối

- Cổng USB-C 3 trong 1
- AirPlay 2
- SmartView +
- Khe cắm OPS

#### Giải pháp

- Không gian làm việc
- Boxlight Mimio Connect
- Ứng dụng cuộc gọi điện video
- Đẩy nội dung từ xa

#### Phần cứng

- 4Ch. Loa 40W
- Cảm biến ánh sáng xung quanh
- Bảng điều khiển phía trước
- Tay cầm phía sau
- Lớp phủ kháng khuẩn
- Màn chống vỡ

\* Mỗi tính năng có thể khác nhau tùy theo mẫu máy.

## Cảm ứng & viết

Độ trễ  
**26ms**

Mức độ cảm biến  
**2,048**

Đa điểm  
**20**

### Cảm ứng đa điểm nhanh nhạy

### Tương tác hiệu quả với màn hình cảm ứng tốt nhất phân khúc

Samsung Flip Pro mang đến trải nghiệm viết và vẽ chân thực, mượt mà với công nghệ cảm ứng độ trễ 26ms\* và 2.048 điểm lực nhấn được tích hợp trực tiếp vào màn hình. Độ trễ cảm ứng tốt nhất trong ngành đạt được nhờ logic dự đoán độ quyền của Samsung, phân tích các mẫu viết của người dùng. Thêm vào đó, Flip Pro cho phép cảm ứng đa điểm cho tối đa 20 người để nâng cao khả năng tương tác.

\* Cho từng lần chạm.

#### Chế độ bút và cọ

#### Xóa linh hoạt

#### Công cụ nhanh & menu màu

#### Ghi chú dễ dàng theo lớp

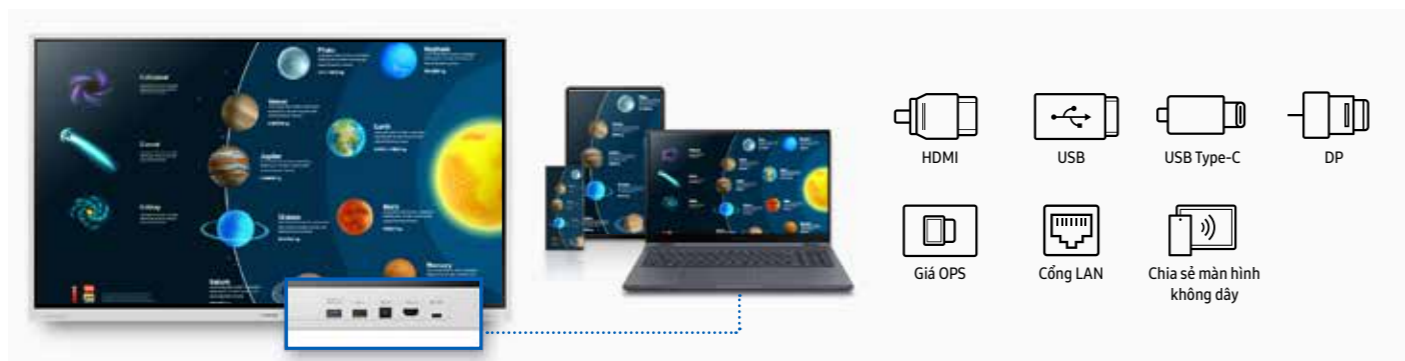
### Viết vẽ trực quan

### Bút Phá Giới Hạn, Kiến Tạo Điều Mới

Dễ dàng tái hiện ý tưởng tức thì trên Flip Pro với giao diện người dùng trực quan. Chế độ bút và cọ vẽ độc đáo của Samsung Flip mang đến trải nghiệm viết vẽ như thực với nhiều tùy chọn khác nhau, trong khi tính năng xóa linh hoạt cho phép bạn xóa với thao tác đơn giản vuốt ngón tay hoặc lòng bàn tay. Công cụ nhanh và menu bảng màu giúp sáng tạo liền mạch và nút bật tắt giúp dễ dàng kích hoạt giao diện ghi chú theo lớp mới.

\* Tất cả các hình ảnh được mô phỏng cho mục đích minh họa.

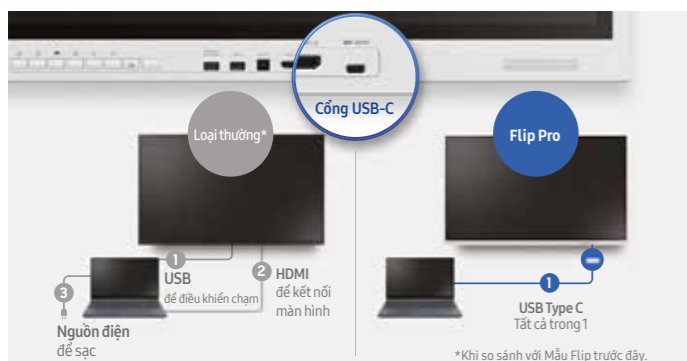




**Kết nối đa năng**  
**Giữ kết nối từ bất kỳ nguồn nào**

Flip Pro cung cấp nhiều tùy chọn kết nối, bao gồm USB, HDMI, DP và khe cắm OPS. Giáo viên hoặc giảng viên có thể dễ dàng kết nối bất kỳ thiết bị nào để truy cập nội dung và hiển thị thông tin trên màn hình lớn hơn, cũng như kết nối với bất kỳ mạng nào và các thiết bị khác thông qua cổng LAN và phản chiếu màn hình không dây.

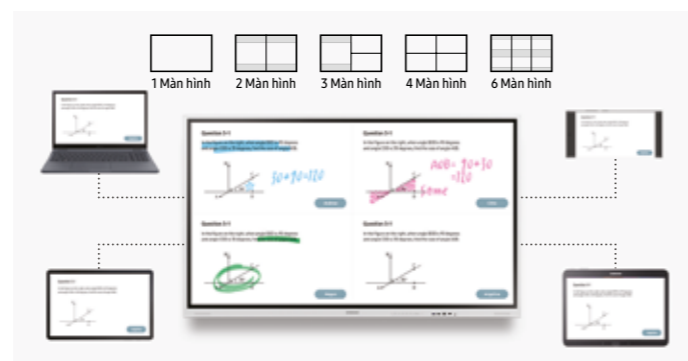
\* Giá OPS chỉ có sẵn cho WM75B and WM85B.



**Cổng USB-C 3 trong 1**  
**Một cổng 3 tính năng kết nối**

Khả năng kết nối được tăng cường với cổng USB Type-C ba trong một, cho phép phản chiếu màn hình, điều khiển cảm ứng và sạc thiết bị bên ngoài (tối đa 65W), cho phép giáo viên cung cấp các bài học tương tác và hấp dẫn mà không gặp bất kỳ trở ngại nào.

\* Nguồn điện khác nhau tùy theo mẫu sản phẩm.



**SmartView+**  
**Chia sẻ thông minh, không dây từ nhiều thiết bị**

Với SmartView+, tối đa 50 thiết bị có thể được kết nối không dây đồng thời với bảng tương tác, cho phép xem đa điểm trên tối đa bốn màn hình, phù hợp với các phòng họp lớn hơn cũng như các lớp học số hóa.



**AirPlay 2**  
**Chia sẻ với AirPlay 2**

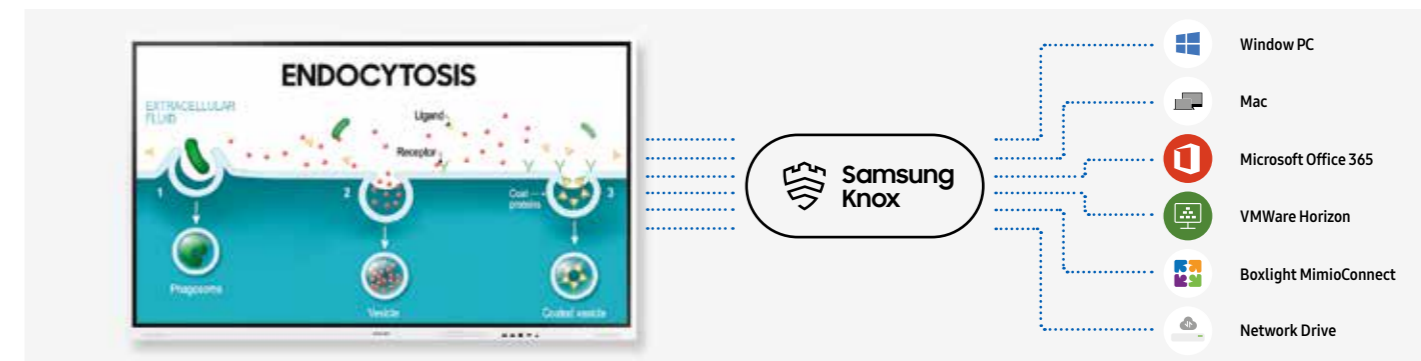
Flip Pro được tích hợp AirPlay 2, cho phép giáo viên và học sinh trình bày trên màn hình lớn, tăng khả năng hiển thị và tương tác trong không gian lớn hơn, đồng thời đảm bảo học sinh không bỏ sót thông tin quan trọng nào.



**Giá OPS**  
**Sử dụng giải pháp giáo dục của bên thứ ba**

Với khe cắm OPS (Open Pluggable Specification - chuẩn kết nối mở)\*, Flip Pro cho phép giáo viên/giảng viên sử dụng các giải pháp giáo dục của bên thứ ba để triển khai hệ thống thông tin trường học (SIS), các ứng dụng và công cụ học tập.

\* Bán riêng  
\*\* Giá OPS hiện chỉ có sẵn cho WM75B và WM85B.



**Workspace**  
**Dễ dàng truy cập mọi lúc mọi nơi**

Với Workspace được Knox bảo mật, Flip Pro cho phép người dùng dễ dàng truy cập PC từ xa, ổ đĩa mạng và các ứng dụng bên thứ ba khác như Office 365, VMWare, Boxlight MimioConnect và các ứng dụng cuộc gọi video\*. Điều này đảm bảo hiệu quả làm việc từ bất kỳ vị trí nào giúp cho công việc của giảng viên và học sinh không bị gián đoạn.

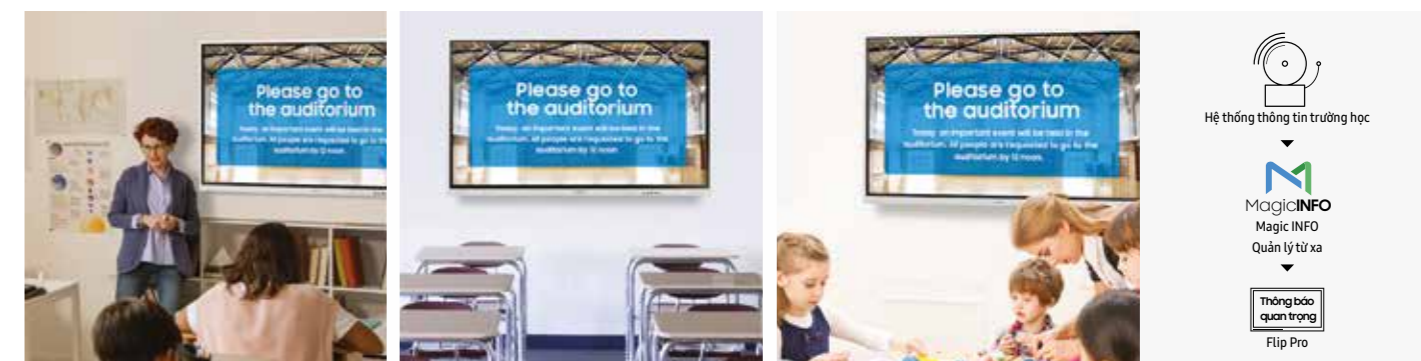
\* Các ứng dụng có sẵn có thể khác nhau tùy theo khu vực và yêu cầu đăng ký dịch vụ.



**Boxlight MimioConnect**  
**Tối ưu hóa việc lập kế hoạch bài học với giải pháp học tập tích hợp**

Flip Pro cung cấp ứng dụng MimioConnect\*, một nền tảng học tập trực tuyến mang tới nội dung học tập linh hoạt với nhiều danh mục đa dạng, phong phú.

\* Tính khả dụng của dịch vụ thay đổi theo khu vực và yêu cầu đăng ký Boxlight.



**Đẩy nội dung từ xa**  
**Luôn cập nhật thông tin với giải pháp quản lý từ xa**

Sử dụng giải pháp Quản lý từ xa MagicINFO của Samsung, Flip Pro cung cấp chức năng mới đẩy nội dung, thông báo và cảnh báo từ hệ thống thông tin trường học lên màn hình, thông báo cho giáo viên và học sinh về các cập nhật quan trọng có thể được đẩy trực tiếp lên màn hình Flip trong mọi lớp học.

\*Yêu cầu giấy phép MagicINFO để sử dụng dịch vụ này và SIS (Dịch vụ Thông tin Trường học) phải được xây dựng và tích hợp riêng với MagicINFO.



## Phần cứng



### Loa 4.0Ch. 40W Thu hút học viên với âm thanh sống động

Flip Pro cung cấp loa 4 kênh 40 watt mạnh mẽ ở mặt trước và mặt sau để nâng cao trải nghiệm nghe của sinh viên, để họ có trải nghiệm nội dung trọn vẹn khi vừa xem vừa nghe.

\* Tùy chọn loa khác nhau theo từng kiểu máy.



### Bảng điều khiển phía trước Truy cập trực tiếp menu thường dùng

Truy cập menu với các chức năng thường dùng và phím tắt nhanh hơn và dễ dàng hơn. Flip Pro đặt các nút mà người dùng thường xuyên sử dụng nhất trên bảng điều khiển phía trước để họ có thể truy cập dễ dàng và trực quan hơn.

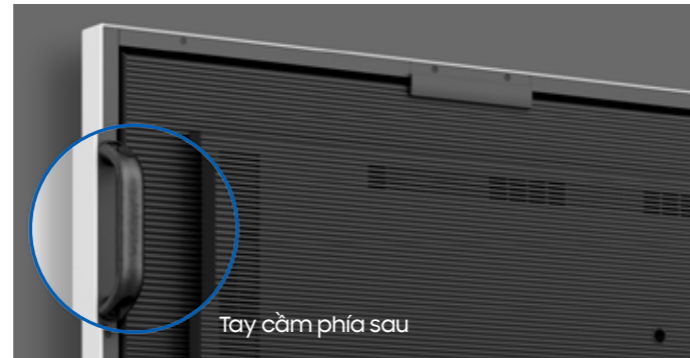
\* Bảng điều khiển tích hợp phía trước hiện chỉ khả dụng cho WM75B and WM85B.



### Cảm biến ánh sáng xung quanh Thường thức nội dung tối ưu trong mọi điều kiện ánh sáng

Màn hình của Flip Pro được trang bị cảm biến ánh sáng xung quanh để điều chỉnh độ sáng tùy theo điều kiện ánh sáng. Cho dù lớp học sáng hay tối, nội dung có thể được thưởng thức một cách đầy đủ nhất

\* Cảm biến ánh sáng hiện chỉ khả dụng cho WM75B and WM85B.



### Tay cầm phía sau Dễ dàng di chuyển

Di chuyển màn hình Flip Pro tự do đến bất cứ đâu trong lớp học không còn là vấn đề. Tay cầm phía sau giúp giáo viên di chuyển màn hình lớn dễ dàng mà không tốn nhiều công sức.\*

\* Cần giá treo đứng riêng biệt để di chuyển, bạn phải mua riêng. Tay cầm phía sau hiện chỉ có sẵn cho WM75B and WM85B.



### Công nghệ bảo vệ màn hình Làm sạch màn hình và giảm thiểu rủi ro hư hỏng

An tâm trải nghiệm Samsung Flip Pro với Lớp phủ kháng khuẩn tích hợp giúp ức chế sự phát triển của vi sinh vật. Thêm vào đó, màn hình của Flip được bọc trong một lớp phim chống vỡ độc quyền, đảm bảo màn hình vẫn bền bỉ trong trường hợp bị va chạm.

\* Để thực hiện chức năng kháng khuẩn, sản phẩm này đã được xử lý bằng chất diệt khuẩn Silver phosphat thủy tinh.  
\* Thuộc tính kháng khuẩn không bảo vệ người dùng chống lại vi khuẩn và không bảo vệ chống lại vi rút kể cả Covid-19.  
\* Lớp phủ kháng khuẩn chỉ có trên bề mặt màn hình và tác dụng có thể khác nhau tùy thuộc vào điều kiện sử dụng.  
\* Chứng nhận kháng khuẩn: UL2282 được cấp khi hiệu quả kháng khuẩn hơn 99%.  
\* (Phương pháp thử (JIS Z 2801): sau khi cấy 0,4cc chất lỏng có vi khuẩn (Escherichia coli và Staphylococcus aureus) lên mẫu vật (5cm x 5cm), một màng đã khử trùng (4cm x 4cm) được dán và để trong tủ ẩm, với độ ẩm tương đối từ 90% trở lên ở 35 ° C trong 24 giờ, sau đó đo hiệu quả tiêu diệt vi khuẩn / Cơ quan thử nghiệm: Viện Nghiên cứu & Thử nghiệm KOTIT)

\* Để biết thêm chi tiết về các hạn chế của khu vực đối với chức năng kháng khuẩn, vui lòng tham khảo trang web Samsung.com của mỗi quốc gia.

## Thư viện ứng dụng

### Linh hoạt cho mọi mục đích, mọi không gian

Samsung Flip Pro có nhiều kích cỡ phù hợp với mọi không gian trong cả môi trường doanh nghiệp và đặc biệt là giáo dục. Bất kể quy mô không gian, số lượng người hay trường hợp sử dụng, Flip Pro là giải pháp tối ưu cho người dùng muốn nâng cao hiệu quả và khả năng sáng tạo.

#### Doanh nghiệp



Phòng họp nhỏ - WM55B



Phòng họp cỡ trung bình - WM65B



Phòng họp lớn - WM75B / WM85B

#### Giáo dục



Lớp học nhỏ - WM55B



Lớp học cỡ trung bình - WM65B



Khán phòng - WM75B / WM85B



# Thông số kỹ thuật

Sản phẩm		WM55B	WM65B	
Bảng điều khiển	Kích Thước Đường Chéo	55"	65"	
	Loại	Viền mới, 60Hz	Viền Mới, 60Hz	
	Độ phân giải	3,840 x 2,160 (Ngang)	3,840 x 2,160 (Ngang)	
	Độ sáng(Typ.)	350cd/m2 (Không kính)	350cd/m2 (Không kính)	
	Góc xem(H/V)	178:178	178:178	
Thời gian phản hồi(G-to-G)	Thời gian phản hồi(G-to-G)	8ms(Typ.)	8ms(Typ.)	
	Giữ Hoạt Động	16/7	16/7	
Âm thanh	Loại Loa	Loa tích hợp (10W x 2CH)	Loa tích hợp (10W x2CH)	
Kết nối	ĐẦU VÀO	RGB	N/A	
		VIDEO	(Căn bản) HDMI 1, DP1, (có Khay) HDMI 1, USB-C	(Căn bản) HDMI 1, DP1, (có Khay) HDMI 1, USB-C
		AUDIO	N/A	N/A
		USB	(Căn bản) USB 1, (có Khay) USB 2, Cổng USB Ngoài (In/Out) 1	(Căn bản) USB 1, (có Khay) USB 2, Cổng USB Ngoài (In/Out) 1
	ĐẦU RA	RGB	N/A	N/A
		VIDEO	N/A	N/A
		AUDIO	1(Giắc Cắm Mini Âm Thanh Nội)	1(Giắc Cắm Mini Âm Thanh Nội)
	NỘI BỘ	Touch Out	(Căn bản) Touch Out 1 (Loại ngược dòng USB), (có Khay) Touch Out 1	(Căn bản) Touch Out 1 (Loại ngược dòng USB), (có Khay) Touch Out 1
		CẢM BIẾN	N/A	N/A
	NGOẠI BỘ	ĐIỀU KHIỂN	Chạm vào Đầu vào RS232C thông qua giắc cắm âm thanh nối, RJ45 (Đối với MDC)	Chạm vào Đầu vào RS232C thông qua giắc cắm âm thanh nối, RJ45 (Đối với MDC)
BT/WiFi		Có (Bàn phím/Chuột,loa)	Có (Bàn phím/Chuột,loa)	
Cảm ứng	Loại	IR	IR	
	# khi Vẽ	20 cảm ứng (bên trong / bên ngoài) * Ứng dụng bảng trắng hoạt động 4 bản vẽ	20 cảm ứng (bên trong / bên ngoài) * Ứng dụng bảng trắng hoạt động 4 bản vẽ	
	Loại Bút Cắm Ứng	Bút Thụ Động có nam châm	Bút thụ động có nam châm	
	Phạm Vi Nhận Dạng Đối Tượng	2mm/ 4mm / 8mm / 50mm (Chế độ cọ vẽ: Nhận dạng đối tượng động)	2mm/ 4mm / 8mm / 50mm (Chế độ Cọ Vẽ: Nhận Dạng Đối Tượng Động)	
	Thời Gian Phản Hồi Chạm	6.7ms	6.7ms	
	Tốc Độ Vẽ (Độ Trễ Cảm Ứng)	26ms	26ms	
	Độ Mở	8%~12%	8%~12%	
	Độ Dày	2.85T	3.2T	
	Độ Cứng	Kính Bán Cường Lực Nhiệt	Kính Bán Cường Lực Nhiệt	
	Phim Thêm	AG Film (Chống chói) PET Trắng Phủ Ky Nước (Film chống vỡ) Lớp phủ chống vi khuẩn	AG Film (Chống chói) PET trắng phủ ky nước (Film chống vỡ) Lớp phủ chống vi khuẩn	
Nguồn	Loại	Nội Bộ	Nội Bộ	
	Nguồn Điện	AC100-240V 50/60Hz	AC100-240V 50/60Hz	
	Điện Tiêu Thụ	Lớn Nhất[W/h]	154W(100-240V)	528W(100-240V), 506W(220-240V), OPS(16V/4.5A)
		Tiêu Chuẩn[W/h]	95W	124W
		Xoay[W/h]	140W	175W
		Chờ[W/h]	0.5	0.5
		BTU[W/h]	525.14W	656.425W
	Kích Thước (mm)	Bộ	1297.4 x 768.2 x 59.9	1522.4 x 897.6 x 62.9
		Bao bì	1464 x 915 x 190	1691 x 1055 x 198
		Trọng Lượng (kg)	Bộ 35.9	Bộ 48.2
Thông số cơ học	Màu sắc	Xám Trắng	Xám Trắng	
	Giá treo VESA	400 * 400	400 * 400	
	Kính bảo vệ	Có	Có	
	Loại Đế	Chân Đế / Giá Treo Tường ( STN-WM55R / WMN4277SF)	Giá Treo Tường (WMN-WN65R)	
	Loại tùy chọn Media Player	N/A	N/A	
	Xoay	chỉ Ngang	chỉ Ngang	
	Chiều dài cáp nguồn	3M /2.4M(US)	3M /2.4M(US)	
	Phụ kiện	Dây nguồn, Cáp USB Upstream(1ea), Bút (2ea, Đen), Bảo hành/QSG	Dây nguồn, Cáp USB Upstream(1ea), Bút (2ea, Đen), Bảo hành/QSG	
	Vận hành	Nhiệt độ vận hành	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
		Độ ẩm	10 ~ 80%, không ngưng tụ	10 ~ 80%, không ngưng tụ
Tính năng	Chức năng	Chính	Ứng dụng Flip	
		Chiều	Ngang / Dọc	
		H/W	Mô-đun cảm ứng(IR), Loa tích hợp(20W 2CH), WiFi/BT Mô-đun nhúng Flip S/W (ứng dụng bảng trắng)	Mô-đun cảm ứng(IR), Loa tích hợp(20W 2CH), WiFi/BT Mô-đun nhúng Flip S/W (ứng dụng bảng trắng)
	S/W	Màn hình đầu tiên	Trình xem tài liệu SmartView + Trình phát video Trình duyệt web Samsung	Trình xem tài liệu SmartView + Trình phát video Trình duyệt web Samsung
		Ứng dụng	Workspace (RDP / VNC, Office365, VMWare) Công cụ Edu mimioconnect (Chỉ dành cho Châu Mỹ)	Workspace (RDP / VNC, Office365, VMWare) Công cụ Edu mimioconnect (Chỉ dành cho Châu Mỹ)
		WebRTC	Có	Có
		Công cụ web có thể nâng cấp	Có	Có
		SmartView+	Có	Có
	Trình phát nội bộ (Nhúng H/W)	Airplay	Sẵn sàng cập nhật ('22.5)	Sẵn sàng cập nhật ('22.5)
		Nền Tảng	Pontus-M (Tizen 6.5)	Pontus-M (Tizen 6.5)
Vi xử lý		CA72 Quad(1.7GHz)	CA72 Quad(1.7GHz)	
Bộ nhớ		32GB (Hệ điều hành chiếm 2.65GB, khả dụng 29.35GB)	332GB (Hệ điều hành chiếm 2.65GB, khả dụng 29.35GB)	
Bảo mật	Hệ Điều Hành	Tizen 6.5 : Samsung Proprietary OS(VDLinux)	Tizen 6.5 : Samsung Proprietary OS(VDLinux)	
	Bao gồm	802.1x(WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x(WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	
Phụ kiện	Tùy chọn	Bao gồm	Dây nguồn,Cáp USB Upstream (1ea), Bút (2ea, Đen), Bảo hành/QSG	
		Chân đế	STN-WM55R	
		Giá	WMN-4277SF	
		Giá OPS	-	
Tương thích bên thứ 3	Khay	CY-TF65BBC	CY-TF65BBC	
	Tương thích bên thứ 3	Logitech RallyBar Plus	Logitech RallyBar Plus	

Sản phẩm		WM75B	WM85B	
Bảng điều khiển	Kích Thước Đường Chéo	75"	85"	
	Loại	Viền Mới, 60Hz	Viền Mới, 60Hz	
	Độ phân giải	3,840 x 2,160 (Ngang)	3,840 x 2,160 (Ngang)	
	Độ sáng(Typ.)	350cd/m2 (Không kính)	350cd/m2 (Không kính)	
	Góc xem(H/V)	178:178	178:178	
Thời gian phản hồi(G-to-G)	Thời gian phản hồi(G-to-G)	6ms(Typ.)	6ms(Typ.)	
	Giữ Hoạt Động	16/7	16/7	
Âm thanh	Loại Loa	Loa tích hợp (10W x 4CH)	Loa tích hợp (10W x 4CH)	
Kết nối	ĐẦU VÀO	RGB	N/A	
		VIDEO	HDMI 2(Sau 1, Trước 1), DP1, USB C(Trước), OPS I/F	HDMI 2(Sau 1, Trước 1), DP1, USB C(Trước), OPS I/F
		AUDIO	N/A	N/A
		USB	2(For SoC, Sau/Trước), 1 (cho bên ngoài 3.0x1(Front))	2(For SoC, Sau/Trước), 1 (cho bên ngoài 3.0x1(Front))
	ĐẦU RA	RGB	N/A	N/A
		VIDEO	N/A	N/A
		AUDIO	1(Giắc Cắm Mini Âm Thanh Nội)	1(Giắc Cắm Mini Âm Thanh Nội)
	NỘI BỘ	Touch Out	Touch Out 2 (Loại ngược dòng USB, Trước 1, Sau 1)	Touch Out 2 (Loại ngược dòng USB, Trước 1, Sau 1)
		CẢM BIẾN	N/A	N/A
	NGOẠI BỘ	ĐIỀU KHIỂN	Chạm vào đầu vào RS232C thông qua giắc cắm âm thanh nối, RJ45(Đối với MDC)	Chạm vào đầu vào RS232C thông qua giắc cắm âm thanh nối, RJ45(Đối với MDC)
BT/WiFi		Có (Bàn phím/Chuột, Loa)	Có (Bàn phím/Chuột, Loa)	
Cảm ứng	Loại	IR	IR	
	# khi Vẽ	20 cảm ứng (bên trong / bên ngoài) * Ứng dụng bảng trắng hoạt động 4 bản vẽ	20 cảm ứng (bên trong / bên ngoài) * Ứng dụng bảng trắng hoạt động 4 bản vẽ	
	Loại Bút Cắm Ứng	Bút Thụ Động có nam châm	Bút Thụ Động có nam châm	
	Phạm Vi Nhận Dạng Đối Tượng	2mm/ 4mm / 8mm / 50mm (Chế độ cọ vẽ: Nhận dạng đối tượng động)	2mm/ 4mm / 8mm / 50mm (Chế độ cọ vẽ: Nhận dạng đối tượng động)	
	Thời Gian Phản Hồi Chạm	6.7ms	6.7ms	
	Tốc Độ Vẽ (Độ Trễ Cảm Ứng)	26ms	26ms	
	Độ Mở	8%~12%	8%~12%	
	Độ Dày	3.2T	3.2T	
	Độ Cứng	Kính Bán Cường Lực Nhiệt	Kính Bán Cường Lực Nhiệt	
	Phim Thêm	AG Film (Chống chói) PET trắng phủ ky nước (Film chống vỡ) Lớp phủ chống vi khuẩn	AG Film (Chống chói) PET trắng phủ ky nước (Film chống vỡ) Lớp phủ chống vi khuẩn	
Nguồn	Loại	Nội Bộ (Chính 1ea, OPS 1ea)	Nội Bộ (Chính 1ea, OPS 1ea)	
	Nguồn Điện	AC100-240V 50/60Hz	AC100-240V 50/60Hz	
	Điện Tiêu Thụ	Lớn Nhất[W/h]	473W(100-240V), 451W(220-240V), OPS(16V/4.5A)	528W(100-240V), 506W(220-240V), OPS(16V/4.5A)
		Tiêu Chuẩn[W/h]	187W	197W
		Xoay[W/h]	430W(100-240V), 410W(220-240V), OPS(16V/4.5A)	480W(100-240V), 460W(220-240V), OPS(16V/4.5A)
		Chờ[W/h]	0.5	0.5
		BTU[W/h]	1612.93W(100-240V), 1537.91W(220-240V), OPS(16V/4.5A)	TBD
	Kích Thước (mm)	Bộ	1724 x 1026.3 x 89	1945.8 x 1151.1 x 89
		Bao bì	1905 x 1189 x 287	2136 x 1318 x 260
		Trọng Lượng (kg)	Bộ 59.3	Bộ 75.2
Thông số cơ học	Màu sắc	Xám Trắng	Xám Trắng	
	Giá treo VESA	400 * 400	600 * 400	
	Kính bảo vệ	Có	Có	
	Loại Đế	Giá Treo Tường	Giá Treo Tường	
	Loại tùy chọn Media Player	Hỗ trợ OPS Slot	Hỗ trợ OPS Slot	
	Xoay	chỉ Ngang	chỉ Ngang	
	Chiều dài cáp nguồn	3M /2.4M(US)	3M /2.4M(US)	
	Phụ kiện	Dây nguồn, Cáp USB Upstream(1ea), Bút (2ea, Đen), Bảo hành/QSG	Dây nguồn, Cáp USB Upstream(1ea), Bút (2ea, Đen), Bảo hành/QSG	
	Vận hành	Nhiệt độ vận hành	0°C~ 40°C	0°C~ 40°C
		Độ ẩm	10 ~ 80%, không ngưng tụ	10 ~ 80%, không ngưng tụ
Tính năng	Chức năng	Chính	Ứng dụng Flip	
		Chiều	Ngang	
		H/W	Lớp phủ cảm ứng (IR), Kết nối phía trước, Hỗ trợ OPS I/F (Hộp w/OPS) Loa Lớp phủ cảm ứng (IR), Kết nối phía trước, Hỗ trợ OPS I/F (Hộp w/OPS) Loa tích hợp (40W 4CH), Mô-đun nhúng WiFi/BT Flip S/W (ứng dụng bảng trắng)	
	S/W	Màn hình đầu tiên	Trình xem tài liệu SmartView + Trình phát video Trình duyệt web Samsung	Trình xem tài liệu SmartView + Trình phát video Trình duyệt web Samsung
		Ứng dụng	Workspace (RDP / VNC, Office365, VMWare) Công cụ Edu mimioconnect (Chỉ dành cho Châu Mỹ)	Workspace (RDP / VNC, Office365, VMWare) Công cụ Edu mimioconnect (Chỉ dành cho Châu Mỹ)
		WebRTC	Có	Có
		Công cụ web có thể nâng cấp	Có	Có
		SmartView+	Có	Có
	Trình phát nội bộ (Nhúng H/W)	Airplay	Sẵn sàng cập nhật ('22.5)	Sẵn sàng cập nhật ('22.5)
		Nền Tảng	Pontus-M (Tizen 6.5)	Pontus-M (Tizen 6.5)
Vi xử lý		Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU 2MB L2	Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU 2MB L2	
Bộ nhớ		32GB ( Hệ điều hành chiếm 2.65GB, Khả dụng 29.35GB )	32GB ( Hệ điều hành chiếm 2.65GB, Khả dụng 29.35GB )	
Bảo mật	Hệ Điều Hành	Tizen 6.5 : Samsung Proprietary OS(VDLinux)	Tizen 6.5 : Samsung Proprietary OS(VDLinux)	
	Bao gồm	802.1x(WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1x(WPA2 Enterprise) : EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	
Phụ kiện	Tùy chọn	Bao gồm	Cáp nguồn, Cáp USB Upstream(1ea), Pen(2ea), Warranty/QSG	
		Chân đế	Không áp dụng (giá đỡ của công ty bên thứ 3 có thể được hỗ trợ thông qua VESA)	
		Giá	WMN6575SE	
		Giá OPS	CY-PBRK200	
Tương thích bên thứ 3	Khay	-	-	
	Tương thích bên thứ 3	Logitech RallyBar Plus	Logitech RallyBar Plus	



# Thông số kỹ thuật

CY-TF65BBC (Khay chỉ dành cho WM55B/WM65B)			
Thông số cơ học	Kích thước (mm)	Bộ	269.8 x 111.3 x 56.9
		Bao bì	294 x 136 x 69
	Trọng lượng (kg)	Bộ	0.5
		Bao bì	0.7
Kết nối	Cổng kết nối bổ sung	Màu sắc	Xám Trắng
			USB 1
			USB Bên ngoài (In/Out) 1
			Touch Out 1
		HDMI 1	
		USB-C 1	
Phụ kiện	Đính kèm		Hướng dẫn lắp đặt vít

STN-WM55R (Chân đế chỉ dành cho WM55B)			
Thông số cơ học	Kích thước (mm)	Bộ	835 x 1632.9 x 850.6
		Bao bì	1650 x 860 x 208
	Trọng lượng (kg)	Bộ	34.5
		Bao bì	41.5
Phụ kiện	Đính kèm	Màu sắc	Xám nhạt
		Giá treo VESA	400 X 400
		Xoay	N/A
Tính năng	Đặc biệt	H/W	Hướng dẫn lắp đặt
			Thiết kế mỏng Không bắt buộc cài đặt





## **Giới thiệu về Samsung Electronics Co., Ltd.**

Samsung Electronics Co., Ltd. truyền cảm hứng cho thế giới và định hình tương lai bằng những ý tưởng và công nghệ mang tính cách mạng. Samsung tiên phong định hình chuẩn mực của TV, điện thoại thông minh, thiết bị đeo di động, máy tính bảng, máy ảnh, thiết bị kỹ thuật số, thiết bị y tế, hệ thống mạng cũng như các giải pháp bán dẫn và đèn LED. Để nhận thông tin mới nhất, vui lòng truy cập Samsung Newsroom tại [news.samsung.com](http://news.samsung.com). Để biết thêm thông tin về Màn hình Smart Signage Samsung, hãy truy cập [www.samsung.com/](http://www.samsung.com/)

## **Màn hình Smart Signage**

Để biết thêm thông tin về Màn hình Smart Signage WMB của Màn hình Samsung, hãy truy cập [www.samsung.com/business](http://www.samsung.com/business) hoặc [www.samsung.com/displaysolutions](http://www.samsung.com/displaysolutions)

Bản quyền © 2022 Samsung Electronics Co. Ltd. Mọi quyền được bảo lưu. Samsung là thương hiệu đã đăng ký của Samsung Electronics Co. Ltd. Các thông số kỹ thuật và thiết kế có thể thay đổi mà không cần thông báo trước. Các phép đo và trọng lượng không theo hệ mét là gần đúng. Tất cả dữ liệu được coi là chính xác tại thời điểm tạo. Samsung không chịu trách nhiệm về lỗi hoặc thiếu sót. Tất cả thương hiệu, sản phẩm, tên dịch vụ và biểu tượng đều là thương hiệu và / hoặc thương hiệu đã đăng ký của các chủ sở hữu tương ứng và được công nhận và thừa nhận theo đây.

Công ty TNHH Điện tử Samsung Vina  
Tầng 22-25, Tòa nhà Tài chính Bitexco, số 2 Hải Triều, Phường Bến Nghé, Quận 1, Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam  
Hotline: 1800-588-890  
Email: [displaymarketing.vn@samsung.com](mailto:displaymarketing.vn@samsung.com)