



Samsung Flip WM85R è una soluzione ottimizzata per rispondere alle esigenze digitali delle scuole e per le sale riunioni di grandi dimensioni. Una lavagna digitale facile da utilizzare, che permette di scrivere in modalità penna e pennello, offre opzioni di connettività avanzate e tutta una serie di pratiche funzionalità su un ampio display UHD da 85 pollici.

Pannello

Dimensioni schermo (pollici)	85
Tecnologia	New Edge, 60Hz
Risoluzione	3840x2160 (Landscape)
Luminosità	350 (without glass), 220 (with glass) nit
Contrast Ratio	4000:1
Angolo visivo(H/V)	178/178
Response Time(G-to-G)	6ms (Typ.)
Operatività giornaliera	16/7

Audio

Tipo speaker	Built in Speaker (10W x 2CH)
--------------	------------------------------

Connettività

Input

Video	HDMI 2(Rear 1, Front 1), DP 1, OPS I/F
USB	2(Rear/Front), 2.0/3.0 External (Front)

Output

Video	HDMI 1 (Screen Share in Front)
Audio	1(Stereo Mini Jack)
Touch Out	Touch Out 2 (USB Upstream Type, Front 1, Rear 1)
Controllo esterno	Touch Input, RS232C thru stereo jack, RJ45(For MDC)

Touch

Tipo	IR
Tocchi contemporanei	4 drawing (Internal) 20 touch (External)
Tipo di penna touch	Passive Pen with magnet
Range riconoscimento oggetti	2mm/ 4mm / 8mm / 50mm (Brush Mode: Dynamic Object Recognition)

Alimentazione

Tipo	Internal (Main 1ea, OPS 1ea)
Tensione nominale	AC 100~240V 50/60Hz
Consumo energetico	
Max[W/h]	418 (OPS 19V/3.7A)
Tipica[W/h]	0.5
Rating[W/h]	151
Stand-by(Max)	380 (OPS 19V/3.7A)
BTU(Max)	1,425.38 (OPS 19V/3.7A)

Dimensioni e peso

Dimensioni (mm)	
Monitor	1942.8(W) x 1144.1(H) x 69.4(D)
Imballo	2136(W) x 1311(H) x 260(D)
Peso (kg)	
Monitor	74.5
Imballo	91.5
Colore	Charcoal Black
Vesa Mount (mm)	600 x 400
Vetro protettivo	Yes
Tipo di media player	Supporto slot OPS
Rotazione	No
Lunghezza cavo alimentazione	3m

Certificazioni

Safety	N/A
EMC	N/A
Security	802.1x(WPA2 Enterprise): EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP

Caratteristiche

	Caratteristiche chiave	Flip App
	Orientamento	N/A
	Controllo remoto	N/A
	Caratteristiche speciali	H/W: Touch Overlay(IR), Front Connectivity(Tray), OPS I/F Support(w/OPS Box) Built in Speaker(10W x 2), WiFi/BT Module Embedded S/W: Flip S/W Platform: Muse-M (Tizen 5.0)
Player interno	Processore	CA72 Quad(1.7GHz)
	On-Chip Cache Memory	L2 : 2MB
	Clock Speed	1.7GHz CPU Quad
	Main Memory Interface	LPDDR4 1.6GHz 64bit 2.5GB
	Graphics	GPU : MaliG51 MP4@760MHz
	Storage (FDM)	8GB (2.65GB Occupied by O/S, 5.35GB Available)
	Multimedia	N/A
	IO Ports	USB 2.0
	Sistema operativo	Tizen 5.0 : Samsung Proprietary OS(VDLinux)

Accessori

	Inclusi	Power Cord, USB Upstream Cable(2ea), Pen(2ea, Black), OPS Box, Warranty/QSG
		Opzionali
	Stand	N/A
	Staffa	WMN8200SF
	Specialità	Flip UX

Media player

Media Player	N/A
---------------------	-----