

パネル

対角線サイズ	55
種類	60Hz New Edge
解像度	3840×2160 (Landscape)
明るさ(タイプ)	350 (without glass), 220 (with glass) nit
コントラスト比	4000:1 (Typ.)(without glass)
視野角(H / V)	178/178
応答速度(GtoG)	8ms(Typ.)
視聴時間	16/7

音

スピーカーの種類	Built in Speaker (10W x 2)
----------	----------------------------

接続

インプット	
Video	(Basic) HDMI 2 (With Tray) HDMI 3
USB	(Basic) USB 1 (With Tray) USB 2, USB External (In/Out) 1
アウトプット	
Touch Out	(Basic) Touch Out 1 (USB Upstream Type), Audio Out 1 (With Tray) Touch Out 2, Audio Out 1, Screen Share(HDMI-Out) 1
内部センサー	
内部センサー	(Basic) Acceleration sensor (With Tray) Acceleration sensor, NFC
外部コントロール	
外部コントロール	Touch Input, RS232C thru stereo jack, RJ45(For MDC)

接触

種類	InGlass™
描画回数	Multi writing up to 4
タッチペンの種類	Passive Pen with magnet
物体距離範囲	2mm/ 4mm / 8mm / 50mm, 1024 Level on Brush Mode
タッチ応答時間	6.7ms

電源

種類	Internal
電源	AC 100-240V 50/60Hz
消費電力	
最大(W / h)	154
標準(W / h)	80
許容(W / h)	140
スタンバイ(最大)	0.5
BTU(最大)	525.14

機械仕様

寸法(ミリメートル)	
セット	1297.4(W) x 768.2(H) x 59.9(D)
パッケージ	1464(W) x 915(H) x 190(D)
重量(キログラム)	
セット	28.2
パッケージ	35.2
色	Light Gray
VESA Mount (mm)	400 x 400
背景ガラス	Yes
スタンドタイプ	Moving Stand / Wallmount (WMN4277SE)
メディアプレーヤーのオプションタイプ	Yes
ローテーション	3m
電源ケーブルの長さ	Cover-Jack
アクセサリ	

操作

動作温度	0 °C ~ 40 °C	湿度	10 % ~ 80 %
------	--------------	----	-------------

特徴

主な機能	Flip App	
画面の向き	N/A	
リモートコントロール	N/A	
特長な機能	HW : Super Clear Coating, Temperature Sensor, Pivot Display, Clock Battery(168hrs Clock Keeping), Built in Speaker(10W x 2), WiFi Module Embedded S/W : Flip S/W Platform : Muse-M (Tizen 5.0)	
内部プレーヤー	プロセッサ	CA72 Quad(1.7GHz)
	オンチップキャッシュメモリ	L1 (I/D) : 32KB / 32KB L2 (Unified) : 1MB
	クロック速度	1.7GHz CPU Quad
	メインメモリーインターフェース	LPDDR4 1.6GHz 64bit 2.5GB
	グラフィックス	2D & 3D Graphics Engine - Up to 1920x1080, 32bpp - Supports OpenGL ES
	ストレージ (FDM)	8GB (2.65GB Occupied by OS, 5.35GB Available)
	マルチメディア	N/A
	IOポート	USB 2.0
オペレーティングシステム	Samsung Proprietary OS(VDLinux)	

特徴

安全	N/A
EMC	N/A

アクセサリ

付属	Passive Pen(2), Power Cable, Touch Out Cable (USB upstream)
オプション	
スタンド	STN-WM55R
マウント	WMN4277SE
スペシャリティ	Flip UX
トレイ	CY-TF65BRC

メディアプレーヤー

メディアプレーヤー	N/A
-----------	-----