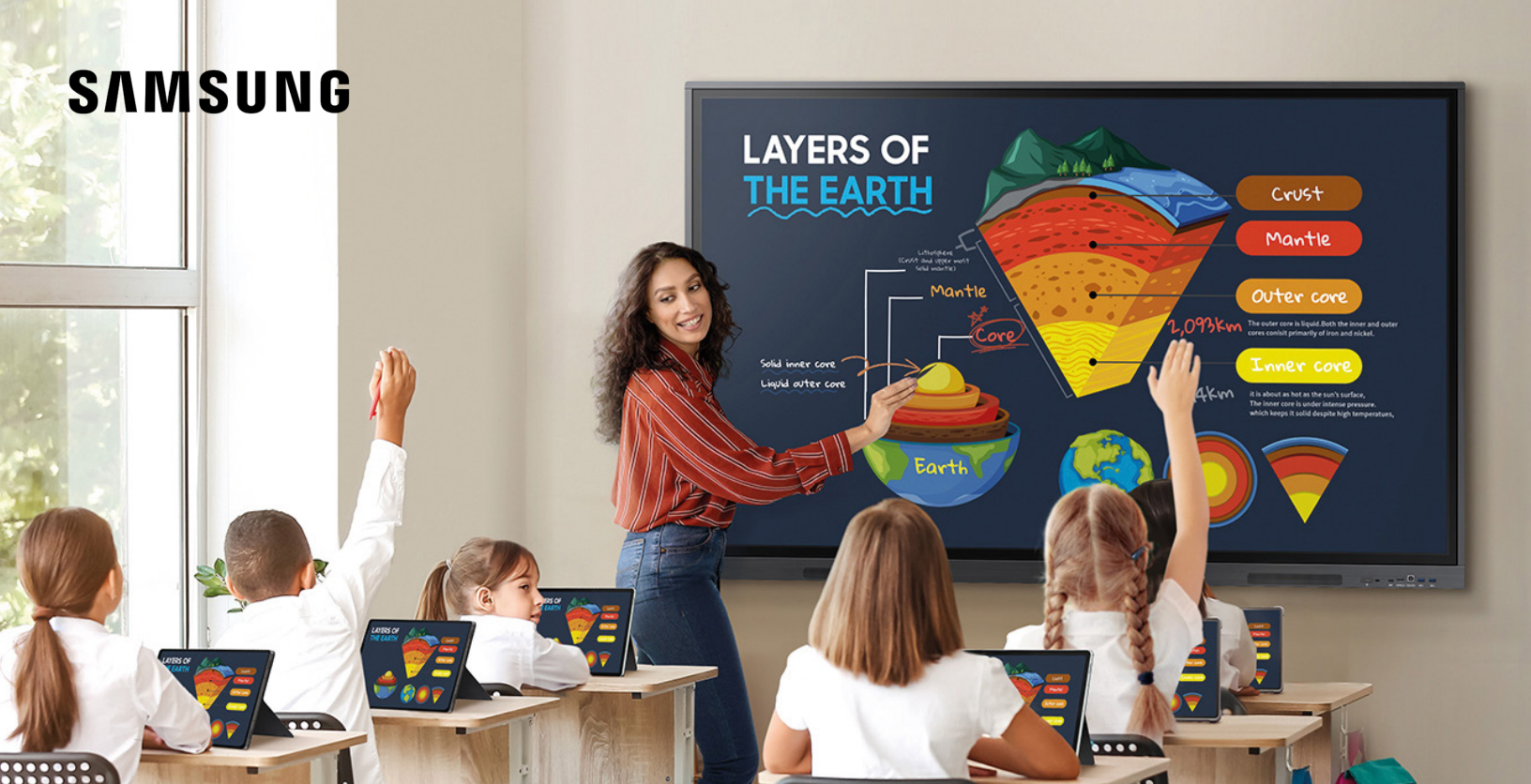


SAMSUNG



Interactive Display

WAD series

POSIBILIDADES ILIMITADAS DE APRENDIZAJE

Presentamos la serie de Pantallas Interactivas WAD que proporciona una experiencia educativa envolvente. La serie de Pantallas Interactivas WAD está basada en el sistema operativo Android y ofrece una experiencia de usuario familiar e intuitiva. Puedes descargar y usar las principales aplicaciones educativas desde Google Play. Además, las aplicaciones de Google Workspace, como Drive, YouTube y Chrome, están instaladas por defecto y se pueden usar de inmediato.

La serie WAD hace que el entorno educativo sea más conveniente y eficiente. Mejora la productividad de los educadores con diversas funciones y una usabilidad conveniente. Ahora abre una nueva era de educación con la serie WAD.



CARACTERÍSTICAS CLAVES



Impulsado por Android™

La serie WAD ofrece familiaridad a sus usuarios. Proporciona una interfaz intuitiva similar a la de una tableta para una pantalla de inicio fácilmente personalizable.



Certificación EDLA

Con una certificación EDLA, la serie WAD está oficialmente respaldada por Google y sus servicios. Descarga las principales aplicaciones educativas a través de Google Play y utiliza aplicaciones preinstaladas como YouTube y Chrome para aumentar la eficiencia y mejorar la comunicación con los estudiantes.



Compartición de pantalla potente

Los usuarios pueden compartir hasta nueve pantallas y también transmitir a los dispositivos de los estudiantes. Con esta función, el contenido se comparte entre la pantalla grande y los dispositivos individuales, y viceversa, para involucrar a cada estudiante.

* La compartición de pantalla está disponible en dispositivos con las siguientes condiciones: Windows 10 y superior / Mac OS X 10.11 y superior / Chrome 38 y superior / Android 5.1 y superior / iOS 10.0 y superior.



Solución de gestión de dispositivos

Una solución de gestión de dispositivos es esencial para avanzar en los entornos educativos. Esta solución optimiza la gestión remota de la configuración de la pizarra y las aplicaciones, garantizando eficiencia operativa y estabilidad.

* La solución DMS basada en la nube se ofrece de forma gratuita durante un año. La política de precios está sujeta a cambios. Para más detalles, contacta a tu gerente de cuenta. La serie WAD proporciona una solución DMS local, para que el cliente pueda seleccionar la solución adecuada para la situación de red local donde se instalan los productos.



Construido para durar

La serie WAD protege contra sobretensiones eléctricas utilizando un fusible de cerámica y un condensador de 500V(DC) que absorbe picos instantáneos de voltaje. También es una herramienta valiosa para las escuelas en climas de alta humedad o lluviosos, con pegamento antihumedad aplicado a las áreas críticas del chipset.

* Las afirmaciones de protección mejorada contra sobretensiones y humedad para la serie WAD se basan en pruebas internas de Samsung.

ESPECIFICACIONES

Model		WAD			
		65"	75"	86"	
Panel	Diagonal Size	65"	75"	86"	
	Type	Direct, 60Hz	Direct, 60Hz	Direct, 60Hz	
	Resolution	3,840 x 2,160 (Landscape)	3,840 x 2,160 (Landscape)	3,840 x 2,160 (Landscape)	
	Brightness (Typ.)	400cd/m ²	400cd/m ²	400cd/m ²	
	Contrast Ratio (Typ.)	1,200:1	1,200:1	1,200:1	
	Viewing Angle (H/V)	178-178	178-178	178-178	
	Haze	25%	25%	25%	
Display	Response Time (G-to-G)	8ms	8ms	8ms	
	Dynamic C/R	5,000:1	6,500:1	6,500:1	
Sound	Speaker Type	Built in Speaker (15W X 2CH)	Built in Speaker (15W X 2CH)	Built in Speaker (15W X 2CH)	
Connectivity	INPUT	RGB	1	1	
		VIDEO	HDMI 3 (Rear 2, Front 1), USB C (Front), OPS	HDMI 3 (Rear 2, Front 1), USB C (Front), OPS	HDMI 3 (Rear 2, Front 1), USB C (Front), OPS
		AUDIO	1 (Stereo Mini Jack)	1 (Stereo Mini Jack)	1 (Stereo Mini Jack)
		USB	5 (2.0 x 1, 3.0 x 4)	5 (2.0 x 1, 3.0 x 4)	5 (2.0 x 1, 3.0 x 4)
		INTERNAL	SENSOR	Eco Sensor	Eco Sensor
	OUTPUT	RGB	N/A	N/A	N/A
		VIDEO	HDMI Out (Rear)	HDMI Out (Rear)	HDMI Out (Rear)
		AUDIO	1 (Stereo Mini Jack)	1 (Stereo Mini Jack)	1 (Stereo Mini Jack)
		Touch Out	Touch Out 2 (Front 1, Rear 1)	Touch Out 2 (Front 1, Rear 1)	Touch Out 2 (Front 1, Rear 1)
		EXTERNAL	CONTROL	Touch Input RS232C In/Out, RJ45 In/Out	Touch Input RS232C In/Out, RJ45 In/Out
Touch	BT/WiFi	Yes (Keyboard/Mouse)	Yes (Keyboard/Mouse)	Yes (Keyboard/Mouse)	
	Type	IR	IR	IR	
	# of Touch	40 points	40 points	40 points	
	Touch Pen Type	Passive Pen	Passive Pen	Passive Pen	
	Object Recognition Range	5mm/10mm/15mm	5mm/10mm/15mm	5mm/10mm/15mm	
	Object Recognition Range (Minimum)	3mm	3mm	3mm	
	Touch Response Time	≤10ms	≤10ms	≤10ms	
Power	Drawing Speed (Touch latency)	≤45ms	≤45ms	≤45ms	
	Thickness	3.2T	3.2T	3.2T	
	Type	Internal	Internal	Internal	
	Power Supply	AC100-240V 50/60Hz	AC100-240V 50/60Hz	AC100-240V 50/60Hz	
	Power Consumption	Max [W/h]	385W	385W	486W
Typical [W/h]		184.01W (IEC 62087 Measurement Standard) 132.2W (Energy Star 8.0 Standard)	169.39W (IEC 62087 Measurement Standard) 153.9W (Energy Star 8.0 Standard)	205.84W (IEC 62087 Measurement Standard) 183.55W (Energy Star 8.0 Standard)	
Rating [W/h]		350W	400W	500W	
Stand-by [W/h]		0.5	0.5	0.5	
BTU [W/h]		1,313	1,313	1,657	
Mechanical	Dimension (mm)	Set	1,488 x 897 x 88 mm / 58.6 x 35.3 x 3.5 in.	1,709 x 1,020 x 88 mm / 67.3 x 40.2 x 3.5 in.	1,957 x 1,160 x 99 mm / 77 x 45.7 x 3.9 in.
		Package	1,628 x 1,024 x 208 mm / 64 x 40.3 x 8.2 in.	1,863 x 1,140 x 225 mm / 73.3 x 44.9 x 8.9 in.	2,110 x 1,283 x 225 mm / 83 x 50.5 x 8.9 in.
	Weight (kg)	Set	33.9 kg / 74.7 lbs.	45.5 kg / 100.3 lbs.	56.5 kg / 124.6 lbs.
		Package	42.9 kg / 94.6 lbs.	57.6 kg / 127 lbs.	74.3 kg / 164 lbs.
	VESA Mount	600 x 400	800 x 400	800 x 600	
	Protection Glass	Yes	Yes	Yes	
	Stand Type	Wall Mount	Wall Mount	Wall Mount	
	Media Player Option Type	OPS Slot support	OPS Slot support	OPS Slot support	
	Rotation	Landscape only	Landscape only	Landscape only	
	Power Cable Length	3m	3m	3m	
Design	Bezel Color	Space Gray	Space Gray	Space Gray	
Operation	Operating Temperature	0°C-40°C	0°C-40°C	0°C-40°C	
	Humidity	10-80%	10-80%	10-80%	
Feature	Key	EDLA Certified Android Model (Google Play supported)	EDLA Certified Android Model (Google Play supported)	EDLA Certified Android Model (Google Play supported)	
	Orientation	Landscape	Landscape	Landscape	
	H/W	Touch Overlay (IR), Front Connectivity, OPS I/F Support (w/OPS Box), Eco Sensor, WiFi/BT Module Inbox	Touch Overlay (IR), Front Connectivity, OPS I/F Support (w/OPS Box), Eco Sensor, WiFi/BT Module Inbox	Touch Overlay (IR), Front Connectivity, OPS I/F Support (w/OPS Box), Eco Sensor, WiFi/BT Module Inbox	
	S/W	First Screen	Home UI (Multi Windows supported)	Home UI (Multi Windows supported)	Home UI (Multi Windows supported)
		Apps	Playstore, Chrome, Youtube, Google Drive, Note app, Screenshot, Finder, etc.	Playstore, Chrome, Youtube, Google Drive, Note app, Screenshot, Finder, etc.	Playstore, Chrome, Youtube, Google Drive, Note app, Screenshot, Finder, etc.
		WebRTC	Yes	Yes	Yes
		Screen Share	Yes	Yes	Yes
	Internal Player (Embedded H/W)	Processor	A55 x 4	A55 x 4	A55 x 4
		RAM	8GB	8GB	8GB
		Storage	64GB	64GB	64GB
Operating System	Android 13	Android 13	Android 13		
Certification	Safety	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	60950-1 / 62368-1	
	EMC	Class A	Class A	Class A	
	Environment	ENERGY STAR 8.0, TUV LBL/FF	ENERGY STAR 8.0, TUV LBL/FF	ENERGY STAR 8.0, TUV LBL/FF	
	Security	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	
Accessories	Included	Power Cord, Remote Controller, HDMI Cable, Touch Pen (2ea, Black), USB Cable, Warranty/QSG	Power Cord, Remote Controller, HDMI Cable, Touch Pen (2ea, Black), USB Cable, Warranty/QSG	Power Cord, Remote Controller, HDMI Cable, Touch Pen (2ea, Black), USB Cable, Warranty/QSG	
	Optional	Stand Mount (3rd party company stand/mount can be supported through VESA)	N / A (3rd party company stand/mount can be supported through VESA)	N / A (3rd party company stand/mount can be supported through VESA)	



**Copiadoras
Innovadas**

Soluciones de impresión - Gestión documental

Venta y Alquiler incluso por 1 día
Oficina comercial y central de reparaciones
C/ Pedrezuela, 23D Nave 16
Ventorro del Cano CP.: 28925 Alcorcón
Teléfono: 91 714 11 20 - Fax: 91 714 11 28
www.copiadorasinnovadas.es

SAMSUNG