



Samsung ENI Android

Série WAF

Des possibilités d'apprentissage illimitées

Découvrez la série WAF qui offre des expériences éducatives captivantes. Son interface OS Android propose une interface familière et intuitive, alimentée par un processeur qui garantit des performances fluides, un système d'IA* et des graphiques détaillés.

Grâce à la certification Google EDLA, accédez à un monde d'outils préinstallés et d'applications éducatives interactives.

Facilitez l'engagement et la collaboration de plusieurs étudiants en temps réel, personnalisez les environnements d'apprentissage et créez une expérience à la fois partagée et personnelle.



Caractéristiques clés



Android™ & Certification EDLA

La série WAF avec Android OS, offre un environnement familier et personnalisable. La certification Google EDLA favorise l'apprentissage interactif grâce à une variété de services Google préinstallés et téléchargeables.



Des performances puissantes

Les écrans WAF sont dotés de processeur octa-core. Il est facile de lancer plusieurs actions à la fois, d'afficher des images 4K détaillées et d'exploiter la puissance de l'IA grâce à des performances fiables.



Un mode Annotation On

Le bouton « Annotation », toujours visible, permet aux utilisateurs de prendre des notes à tout moment et sur n'importe quelle source. Cela rend la collaboration et l'engagement plus instinctifs.



Multi-utilisation

Le nouveau mode « Note » permet à plusieurs élèves d'utiliser le tableau en même temps. Jusqu'à 4 élèves peuvent travailler dans leurs propres zones sans affecter les autres, ce qui favorise à la fois la collaboration et l'apprentissage individuel.



Accès facile aux commandes

Le WAF dispose de boutons physiques en façade pour un accès rapide aux fonctions les plus fréquemment utilisées. Cela permet d'utiliser l'écran interactif plus efficacement, améliorant ainsi l'expérience globale.



Solution de gestion des écrans (DMS)

Une solution de gestion des périphériques est essentielle pour faire progresser les environnements éducatifs, et la série WAF optimise la gestion à distance des paramètres et des applications du tableau blanc, garantissant un fonctionnement efficace et stable.

* La solution DMS basée sur le cloud est prise en charge gratuitement pendant un an. La politique tarifaire est susceptible d'être modifiée. Pour plus de détails, veuillez contacter votre responsable de compte. La série WAF fournit une solution DMS sur site, de sorte que le client peut choisir une solution adaptée à la situation du réseau local où les produits sont installés.

Caractéristiques

Modèle			WAF		
Écran	Taille de la diagonale		65"	75"	86"
	Type		Direct, 60Hz	Direct, 60Hz	Direct, 60Hz
	Résolution		3,840 x 2,160 (Landscape)	3,840 x 2,160 (Landscape)	3,840 x 2,160 (Landscape)
	Luminosité (Typ.)		400cd/m²	400cd/m²	400cd/m²
	Ratio de contraste (Typ.)		1,200 : 1	1,200 : 1	1,200 : 1
	Angle de vue (H/V)		178 : 178	178 : 178	178 : 178
	Antireflet		25%	25%	25%
	Temps de réponse (G-to-G)		8ms	8ms	8ms
Affichage	Temps de fonctionnement		50,000hrs	50,000hrs	50,000hrs
Son	Ratio de contraste dynamique		4,000 : 1	4,000 : 1	4,000 : 1
	Type Haut parleur		Haut parleur intégré (15W x 2CH)	Haut parleur intégré (15W x 2CH)	Haut parleur intégré (15W x 2CH)
Connectivité	ENTRÉE	RGB	N/A	N/A	N/A
		VIDEO	HDMI 2 (Arrière 1, Avant 1), USB C (Avant), OPS	HDMI 2 (Arrière 1, Avant 1), USB C (Avant), OPS	HDMI 2 (Arrière 1, Avant 1), USB C (Avant), OPS
		AUDIO	1 (Stereo Mini Jack)	1 (Stereo Mini Jack)	1 (Stereo Mini Jack)
		USB	4 (2.0 x 2, 3.0 x 2)	4 (2.0 x 2, 3.0 x 2)	4 (2.0 x 2, 3.0 x 2)
	SORTIE	RGB	N/A	N/A	N/A
		VIDEO	HDMI Out (Arrière)	HDMI Out (Arrière)	HDMI Out (Arrière)
		AUDIO	1 (Stereo Mini Jack)	1 (Stereo Mini Jack)	1(Stereo Mini Jack)
		Touch Out	Touch Out 2 (Avant 1, Arrière 1)	Touch Out 2 (Avant 1, Arrière 1)	Touch Out 2 (Avant 1, Arrière 1)
	INTERNE	CAPTEUR	Capteur Eco	Capteur Eco	Capteur Eco
	EXTERNER	CONTRÔLE	Touch Input RS232C In, RJ45 In	Touch Input RS232C In, RJ45 In	Touch Input RS232C In, RJ45 In
	BT/WiFi		Oui (clavier / souris)	Oui (clavier / souris)	Oui (clavier / souris)
	WiFi Protocol		Wifi 5 (802.11ac)	Wifi 5 (802.11ac)	Wifi 5 (802.11ac)
Rapidité Ethernet		1 Gbps	1 Gbps	1 Gbps	
Tactile	Type		IR	IR	IR
	Nombre de points de tactile		40 points	40 points	40 points
	Type de stylet tactile		Stylet Passif	Stylet Passif	Stylet Passif
	Tranches de reconnaissance des objets		Stylet Avant: 3mm, Stylet Arrière: 8mm, Gomme : ≥9cm²	Stylet Avant: 3mm, Stylet Arrière: 8mm, Gomme : ≥9cm²	Stylet Avant: 3mm, Stylet Arrière: 8mm, Gomme : ≥9cm²
	Reconnaissance d'objets (Minimum)		2mm	2mm	2mm
	Temps de réponse du tactile		≤5ms	≤5ms	≤5ms
	Rapidité d'écriture (Latence tactile)		≤45ms	≤45ms	≤45ms
	Épaisseur		3.2T	3.2T	3.2T
Résistance		≥8H	≥8H	≥8H	
Alimentation	Type		Interne	Interne	Interne
	Alimentation		AC100-240V 50/60Hz	AC100-240V 50/60Hz	AC100-240V 50/60Hz
	Consommation	Max [W/h]	409 W/h	450 W/h	493 W/h
		Typique [W/h]	109 W/h (IEC62087 / EnergyStar : 113.7 W/h)	128 W/h (IEC62087 / EnergyStar : 137.7 W/h)	177 W/h (IEC62087 / EnergyStar : 179.3 W/h)
		Évaluation [W/h]	371 W/h	416 W/h	460W
		Mode veille [W/h]	0.5 W/h	0.5 W/h	0.5
Mécanique	BTU		388	470	612
	Dimensions (mm)	Nette	1,482.1 x 891.4 x 87.7mm	1,716.5 x 1,031.9 x 87.7mm	1,961.8 x 1,170 x 87.7mm
		Emballage	1,640 x 1,010 x 185mm	1,840 x 1,125 x 185mm	2,095 x 1,265 x 185mm
	Poids (kg)	Nette	36.2kg	49.2kg	62.5kg
		Emballage	44.5kg	58.8kg	74.1kg
	Support VESA		600 x 400	800 x 400	800 x 600
Verre protecteur		Yes	Yes	Yes	
Type de pied		VESA Support Mural	VESA Support Mural	VESA Support Mural	
Type de player media optionnel		Slot OPS	Slot OPS	Slot OPS	
Rotation		Paysage uniquement	Paysage uniquement	Paysage uniquement	
Design	Longueur du câble d'alimentation		3m	3m	3m
Fonctionnement	Couleurs des bords		Noir	Noir	Noir
	Température de fonctionnement		0°C~40°C	0°C~40°C	0°C~40°C
	Humidité		10~80%	10~80%	10~80%
	Clés		Android 14 OS certifié EDLA	Android 14 OS certifié EDLA	Android 14 OS certifié EDLA
Orientation		Paysage	Paysage	Paysage	
H/W		Tactile (IR), Connectique frontale, OPS I/F Support, Capteur Eco, WiFi/BT embarqué	Tactile (IR), Connectique frontale, OPS I/F Support, Capteur Eco, WiFi/BT embarqué	Tactile (IR), Connectique frontale, OPS I/F Support, Capteur Eco, WiFi/BT embarqué	
Caractéristiques	S/W	Écran principal	Android Home Launcher	Android Home Launcher	Android Home Launcher
		Applications	Playstore, Chrome, Youtube, Google Drive, Note app, Screeshare, Finder, etc	Playstore, Chrome, Youtube, Google Drive, Note app, Screeshare, Finder, etc	Playstore, Chrome, Youtube, Google Drive, Note app, Screeshare, Finder, etc
		WebRTC	Oui	Oui	Oui
		Screen Share	Oui	Oui	Oui
	Internal Player (Embedded H/W)	Processeur	Octacore (A73 x 4 + A53 x 4)	Octacore (Oca73 x 4 + A53 x 4)	Octacore (Oca73 x 4 + A53 x 4)
		RAM	8GB	8GB	8GB
		Stockage	64GB	64GB	64GB
OS		Android 14	Android 14	Android 14	
Certifications	Sécurité		IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252	IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252	IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252
	EMC		FCC CFR Title 47, Part15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020	FCC CFR Title 47, Part15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020	FCC CFR Title 47, Part15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020
	Environnement		ENERGY STAR	ENERGY STAR	ENERGY STAR
	Sécurité		WFA / WPA / WPA2 / WPA3 personal / WPS2.0	WFA / WPA / WPA2 / WPA3 personal / WPS2.0	WFA / WPA / WPA2 / WPA3 personal / WPS2.0
Accessoires	Inclus		Cordan d'alimentation, Télécommande, Câble HDMI, Stylet (Zea, Black), Câble USB, Garantie/QSG	Power Cord, Remote Controller, HDMI Cable, Touch Pen (Zea, Black), USB Cable, Warranty/QSG	Power Cord, Remote Controller, HDMI Cable, Touch Pen (Zea, Black), USB Cable, Warranty/QSG
	Optionnel	Pied	N / A	N / A	N / A
		Support	(Le pied / Support d'une autre entreprise peut être compatible grâce au VESA)	(Le pied / Support d'une autre entreprise peut être compatible grâce au VESA)	(Le pied / Support d'une autre entreprise peut être compatible grâce au VESA)

À propos de Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspire le monde et façonne l'avenir grâce à des idées et des technologies transformatrices. L'entreprise redéfinit les mondes des téléviseurs, des smartphones, des appareils portables, des tablettes, des appareils numériques, des équipements médicaux, des systèmes de réseau et des solutions de semi-conducteurs et de diodes électroluminescentes. Pour connaître les dernières nouvelles, veuillez consulter la salle de presse de Samsung à l'adresse news.samsung.com.

Smart Signage

Pour plus d'informations sur Samsung Smart Signage, consultez le site www.samsung.com/businesss

Copyright © 2024 Samsung Electronics Co. Tous droits réservés. Samsung est une marque déposée de Samsung Electronics Co., Ltd. Les spécifications et les modèles sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. Les poids et mesures non métriques sont approximatifs. Toutes les données ont été jugées correctes au moment de la création. Samsung n'est pas responsable des erreurs ou des omissions. Tous les noms et logos de marques, de produits et de services sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs et sont reconnus par la présente.

Samsung Electronics Co., Ltd.
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677 Republic of Korea