Specyfikacja techniczna

Samsung Interactive Display			WAC	
Matryca	Przekątna		65"	75"
	Typ		Direct, 60 Hz	Direct, 60 Hz
	Rozdzielczość		3.840 x 2.160 (orientacja pozioma)	3.840 x 2.160 (orientacja pozioma)
	Jasność (typowa)		400 cd/m2	400 cd/m2
	Współczynnik kontrastu (typowy)		1.200:1	1.200:1
	Kąt widzenia (poziomo / pionowo)		178:178	178:178
	Czas reakcji (G-to-G)		8 ms	8 ms
Tryb pracy			16 / 7	16 / 7
Dźwięk	Typ głośników		Wbudowany głośnik (12 W x 2 kanały)	Wbudowany głośnik (12 W x 2 kanały)
Złącza	Wejścia	RGB	1	1
		Wideo	HDMI 3 (2 z tyłu, 1 z przodu), USB C (z przodu), OPS	HDMI 3 (2 z tyłu, 1 z przodu), USB C (z przodu), OPS
		Audio	1 (mini jack stereo)	1 (mini jack stereo)
		USB	5 (2.0 x 1, 3.0 x 4)	5 (2.0 x 1, 3.0 x 4)
	Wyjścia	RGB	N.d.	N.d.
		Wideo	HDMI Out (z tyłu)	HDMI Out (z tyłu)
		Audio	1 (mini jack stereo)	1 (mini jack stereo)
		Touch Out	2x Touch Out (1 z przodu, 1 z tyłu)	2x Touch Out (1 z przodu, 1 z tyłu)
	Wewnętrzne	Czujniki	Eco Sensor	Eco Sensor
	Zewnętrzne	Sterowanie	Wejście dotyku RS232C (we/wy), RJ45 (we/wy)	Wejście dotyku RS232C (we/wy), RJ45 (we/wy)
	Bluetooth / WiFi		Tak (klawiatura / mysz)	Tak (klawiatura / mysz)
Dotyk	Typ		Podczerwień (IR)	Podczerwień (IR)
	Liczba dotknięć		40 punktów	40 punktów
	Typ pióra dotykowego		Pióro pasywne	Pióro pasywne
	Zakres rozpoznawanych obiektów		5 / 10 / 15 mm	5 / 10 / 15 mm
	Czas reakcji na dotyk		≤ 10 ms	≤ 10 ms
	Prędkość rysowania (opóźnienie dotyku)		≤ 45 ms	≤ 45 ms
	Haze		25%	25%
	Szyba		3,2T	3,2T
Zasilanie	Typ		Wewnętrzne	Wewnętrzne
	Parametry zasilania		AC 100-240 V 50/60 Hz	AC 100-240 V 50/60 Hz
	Pobór mocy	Maks. [W/h]	385 W	385 W
		Typowy [W/h]	200 W	200 W
		Moc znamionowa [W/h]	350 W	400 W
		Tryb czuwania [W/h]	0,5	0,5
		BTU [W/h]	1313	1313
Parametry mechaniczne	Wymiary (mm)	Monitor	1.488 × 897 × 88 mm	1.709 × 1.020 × 88 mm
		Opakowanie	1.628 x 1.024 x 208 mm	1.863 × 1.140 × 225 mm
	Waga (kg)	Monitor	33,9 kg	45,5 kg
		Opakowanie	42,9 kg	57,6 kg
	Kolor		Space Gray	Space Gray
	Mocowanie VESA		600 x 400	800 x 400
	Szkło ochronne		Tak	Tak
	Typ stojaka		Montaż naścienny	Montaż naścienny
	Typ opcji odtwarzacza multimediów		Obsługa gniazda OPS	Obsługa gniazda OPS
	Pivot		Tylko orientacja pozioma	Tylko orientacja pozioma
	Długość kabla zasilającego		3 m	3 m
	Akcesoria		Kabel zasilający, pilot, kabel HDMI, pióro dotykowe (2, czarne), kabel USB, gwarancja / QSG	Kabel zasilający, pilot, kabel HDMI, pióro dotykowe (2, czarne), kabel USB, gwarancja / QSG
Warunki użytkowania	Temperatura środowiska pracy		0-40°C	0-40°C
	Wilgotność		10-80%	10-80%
Funkcjonalność	Kluczowe		Android App Launcher	Android App Launcher
	Orientacja		Pozioma	Pozioma
	Sprzęt		Nakładka dotykowa (IR), łączność z przodu, obsługa OPS I/F (ze skrzynką OPS), czujnik Eko, wbudowany moduł Wi-Fi / Bluetooth	Nakładka dotykowa (IR), łączność z przodu, obsługa OPS I/F (ze skrzynką OPS), czujnik Eko, wbudowany moduł Wi-Fi / Bluetooth
	Oprogramowanie	Ekran powitalny	Home UI (obsługa wielu okien)	Home UI (obsługa wielu okien)
		Aplikacje	Note, Screenshare, Finder, Browser, etc.	Note, Screenshare, Finder, Browser, etc.
		WebRTC	Tak	Tak
		Screen Share	Tak	Tak
	Wbudowany odtwarzacz	Procesor	A55 x 4	A55 x 4
		RAM	4 GB	4 GB
		Pamięć	32 GB	32 GB
		System operacyjny	Android 11 (AOSP)	Android 11 (AOSP)
Bezpieczeństwo			802.1 x (WPA2 Enterprise) EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP	802.1 x (WPA2 Enterprise) EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP
Akcesoria	W zestawie		Kabel zasilający, pilot, kabel HDMI, pióro dotykowe (2, czarne), kabel USB, gwarancja / QSG	Kabel zasilający, pilot, kabel HDMI, pióro dotykowe (2, czarne), kabel USB, gwarancja / QSG
	Opcjonalnie	Stojak	N.d. (możliwy stojak / zamocowanie VESA od innego producenta)	N.d. (możliwy stojak / zamocowanie VESA od innego producenta)
		Uchwyt		

* Niniejsza specyfikacja nie jest wersją ostateczną. W kwietniu 2023 mogą zostać wprowadzone pewne zmiany.

O firmie Samsung Electronics Co. Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd. inspiruje ludzi na całym świecie i kształtuje przyszłość dzięki innowacyjnym pomysłom i technologiom. Firma jest liderem innowacyjności na rynku telewizorów, smartfonów, urządzeń do noszenia przy sobie, tabletów, kamer i aparatów, rozwiązań cyfrowych, urządzeń medycznych, systemów sieciowych, półprzewodników i rozwiązań LED. Najnowsze informacje są dostępne na stronie news.samsung.com/pl, w sekcji Samsung Newsroom.

Smart Signage

Więcej informacji o rozwiązaniach Smart Signage firmy Samsung można znaleźć na stronie www.samsung.com/business.

Copyright © 2023 Samsung Electronics Co. Ltd. Wszystkie prawa zastrzeżone. Nazwa „Samsung" jest zastrzeżonym znakiem handlowym firmy Samsung Electronics Co. Ltd. Parametry techniczne i wygląd produktów mogą zostać zmienione bez wcześniejszego powiadomienia. Wagi i miary w jednostkach niemetrycznych są wartościami przybliżonymi. Wszystkie dane zostały uznane za poprawne w czasie ich udokumentowania. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy i pominięcia. Wszystkie marki, produkty, nazwy usług i logotypy są znakami handlowymi i/lub zastrzeżonymi znakami handlowymi ich właścicieli i zostają niniejszym uznane i potwierdzone.

Samsung Electronics Co., Ltd.
416, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-772, Korea

2023-06

unikomp.
Nowe Technologie IT
ul. Dworcowa 8, 43-200 Pszczyna
+48 (32) 210 22 11, +48 609 610 393
sklep@unikomp.pl | www.wyswietlanie.pl



Monitor interaktywny

Seria WAC

Nieograniczone możliwości nauki

Monitory interaktywne Samsung z serii WAC to dynamiczne i wciągające wrażenia dla uczniów i nauczycieli w nowoczesnej szkole. Jako produkt z systemem Android zapewnia użytkownikom znajomy i intuicyjny interfejs. Pozwala nauczycielom angażować uczniów i wspomagać naukę dzięki doskonałej kompatybilności wyświetlacza z urządzeniami z systemem Android i inteligentnym aplikacjom, które dla wygody można dodać do niestandardowego paska na ekranie głównym. Treści mogą być współdzielone podczas lekcji między dużą tablicą i indywidualnymi urządzeniami z systemem Android dzięki czemu uczniowie są zawsze (inter)aktywni.

Najważniejsze cechy

Android

Monitory interaktywne z serii WAC bazują na systemie Android – znanym, intuicyjnym i wygodnym w obsłudze. Mają również doskonałą kompatybilność z innymi urządzeniami z systemem Android, umożliwiając prowadzenie bardziej dynamicznych i angażujących zajęć.

Wielozadaniowość

Liczne opcje wyświetlania treści na monitorach z serii WAC, w tym tryb podzielonego ekranu i wielu konfigurowanych okien pozwalają na bardziej efektywną pracę.

Wydajne współdzielenie treści

Użytkownicy mogą współpracować w czasie rzeczywistym nawet na dziewięciu ekranach jednocześnie, by uzyskać maksymalną produktywność. Przesyłanie treści w dwie strony między monitorem interaktywnym a indywidualnymi urządzeniami łączy i angażuje wszystkich uczestników sesji edukacyjnej.
** Współdzielenie ekranu jest możliwe między urządzeniami z następującymi lub nowszymi systemami: Windows 10 / Mac OS X 10.11 / Chrome 38 / Android 5.1 / iOS 10.0

Inteligentne aplikacje pod ręką

Aplikacje i narzędzia można wygodnie dodać do paska ekranu głównego dla łatwiejszego dostępu. Inteligentne aplikacje, takie jak minutniki i stopery, pomagają nauczycielom zwiększyć kreatywność i wzbogacić środowisko nauczania.

Dotyk wielopunktowy

Wielu użytkowników może pisać i rysować na ekranie jednocześnie. Monitor interaktywny WAC umożliwia wielodotykową pracę nawet 40 osobom, zwiększając interaktywność i produktywność.

Podwójne Pióro

Jeden koniec pióra jest pisakiem, a drugi zakreślaczem, więc użytkownik po prostu odwraca pióro – bez konieczności przerywania pracy i modyfikowania jego ustawień.