iiyama TE5513A-B2AG signage display Interaktywny płaski panel 138,7 cm (54.6") Wi-Fi 500 cd/m² 4K Ultra HD Czarny Ekran dotykowy Procesor wbudowany Android 24/7



Marka : iiyama

Kod produktu: TE5513A-B2AG

Nazwa produktu : TE5513A-B2AG



55" interaktywny wyświetlacz z certyfikatem Google EDLA zapewniający płynną integrację i współpracę w edukacji oraz w biznesie

iiyama TE5513A-B2AG signage display Interaktywny płaski panel 138,7 cm (54.6") Wi-Fi 500 cd/m² 4K Ultra HD Czarny Ekran dotykowy Procesor wbudowany Android 24/7:

TE5513A-B2AG to najnowocześniejszy interaktywny wyświetlacz 4K UHD z certyfikatem Google EDLA, który na nowo definiuje wydajność i precyzję. Wyposażony w ekran LCD Zero-Gap Air Bonding eliminujący paralaksę oraz technologię PureTouch-IR+ z funkcją Palm Rejection, zapewnia płynną i dokładną interakcję. Dzięki obsłudze iiWare 21E z Android 14-EDLA, łączności WiFi-6E z Bluetooth 5.0, iiControl (DMS), iiShare i zintegrowanej aplikacji EShare (bezprzewodowe udostępnianie ekranu) wyświetlacz ten płynnie integruje się z ekosystemem użytkownika. Dodatkowe funkcje, takie jak czujnik ruchu PIR zapewniający energooszczędność, sprawiają, że wyświetlacz idealnie nadaje się do miejsc pracy i przestrzeni edukacyjnych, sprzyjając współpracy, komunikacji i postępom.

Wyświetlacz	
Typ ekranu	IPS
Długość przekątnej ekranu *	138,7 cm (54.6")
Rozdzielczość *	3840 x 2160 px
Jasność *	500 cd/m²
Typ HD *	4K Ultra HD
Ekran dotykowy *	✔
Technologia touchscreen	PureTouch-IR
Ilość symultanicznych punktów dotyku	40
Natywne proporcje obrazu	16:9
Czas odpowiedzi (typowy)	8 ms
Współczynnik kontrastu (typowy)	1200:1
Kąt widzenia (poziomy)	178°
Kąt widzenia (pionowy)	178°
Kolory wyświetlacza	1.07 biliona kolorów
Rozmiar plamki	0,315 x 0,315 mm
Aktywna powierzchnia ekranu (szer x wys.)	1209,6 x 680,4 mm
Długość przekątnej ekranu (cm)	138,8 cm
Zasięg skanowania w poziomie	30 - 135 kHz
Twardość powierzchni	7H
Grubość szkła	3,2 mm

Porty i interfejsy	
Ilość portów HDMI *	3
Wersja HDMI	2.0
Ilość portów wejściowych HDMI	2
Ilość portów wyjściowych HDMI	1
Ilość DisplayPort *	1
Wersja DisplayPort	1.2
Port USB *	✔
Ilość portów USB	6
Wersja USB	2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Obsługiwany typ USB	USB Type-C, USB Typu-A
Ilość portów USB 2.0 typu B	1

Wydajność	
Wersja HDCP	2.2
MTBF (Średni okres międzyawaryjny)	50000 h

Moc	
Pobór mocy *	126 W
Pobór mocy w trybie czuwania *	0,4 W
Tryb wyłączenia	0,3 W
Klasa efektywności energetycznej (SDR)	G
Klasa efektywności energetycznej (HDR)	Niedostępny
Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin	126 kWh
Napięcie wejściowe AC	100 - 240 V
Częstotliwość wejściowa AC	50/60 Hz
Skala efektywności energetycznej	Od A do G

System komputerowy	
System komputerowy *	✔
Procesor wbudowany *	✔
Architektura procesora	ARM Cortex-A53+Cortex-A72
Pamięć wewnętrzna	8 GB
Model karty graficznej on-board	Mali-G52 MC3
Pojemność pamięci wewnętrznej	128 GB
Zainstalowany system operacyjny	Android
Wersja systemu operacyjnego	14

Waga i rozmiary	
Szerokość wyświetlacza	1267 mm
Głębokość wyświetlacza	117,5 mm
Wysokość wyświetlacza	765,5 mm
Waga wyświetlacza	28,7 kg
Szerokość produktu	1267 mm
Głębokość produktu	117,5 mm
Wysokość produktu	765,5 mm
Waga produktu	28,7 kg

Porty i interfejsy	
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	3
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C	2
Zasilanie USB	✔
Maksymalne zasilanie USB	100 W
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	✔
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	2
RS-232C	✔
Obsługiwane typy kart pamięci	MicroSD (TransFlash)
Gniazdo modułu OPS	✔
Audio Return Channel (ARC)	✔

Audio	
Wbudowane głośniki *	✔
Ilość wbudowanych glosników	2
Moc wyjściowa (RMS)	60 W

Konstrukcja	
Konstrukcja produktu *	Interaktywny płaski panel
Przeznaczenie *	Wewnętrzna
Orientacja	Pozioma
Kolor produktu *	Czarny
Standard VESA *	✔
Interfejs do montażu panelu	400 x 400 mm
Kolor ramki	Black
Ekran antyodblaskowy	✔
Dokładność pozycjonowania	1 mm

Wydajność	
Przeznaczenie *	Edukacja
OSD	✔
Liczba języków OSD	13
Języki menu ekranowego	CAT, Czeska, Duński, Niemiecki, Angielski, Hiszpański, Estoński, Fiński, Francuska, Węgierska, Włoski, Litewski, LAT, Norweski, Holenderski, Polski, Rosyjski, Szwedzki, Ukraińska
Czas pracy (godziny / dni)	24/7
HDCP	✔

Zawartość opakowania	
W zestawie pilot zdalnego sterowania	✔
Rysik	✔
Liczba piórek dotykowych	4
Przewody	Prąd przemienny, USB, HDMI

Warunki pracy	
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 40 °C
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 60 °C

Sieć	
Przewodowa sieć LAN *	✔
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	1000 Mbit/s
Wi-Fi *	✔
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11a, 802.11g

Szczegóły techniczne	
Wejście audio (mini jack)	✔
Gniazdo OPS	1
Odtwarzanie multimediów	✔
Elementy sterujące monitora	general settings (input, volume, backlight), audio (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode colour temp), settings (wireless & networks, share, device, personal, system)
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	ErP
Okres gwarancji	5 lat(a)
Certyfikaty zgodności	CB, CE, EAC, REACH, RoHS, TÜV mark, WEEE

Pozostałe funkcje	
Skrócona instrukcja obsługi	✔
Bluetooth	✔
Wersja Bluetooth	5.0
Jasność	500 cd/m²
System operacyjny	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.
Typ zasilacza	Wewnętrzny

4948570125722

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 26-MAR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date