

## 55" interaktywny wyświetlacz dotykowy 4K UHD z możliwością tworzenia Profili Użytkowników

TE5512MIS-B1AG to wyjątkowy monitor interaktywny 4K UHD, stworzony z myślą o usprawnieniu współpracy, komunikacji i zaangażowania użytkowników. Dzięki kluczowym funkcjom, takim jak ekran LCD Zero Airgap eliminujący efekt paralaksy, precyzyjnej technologii PureTouch-IR, systemowi iiWare 10 z systemem Android 11, WiFi oraz iiyama DMS (system zarządzania urządzeniem), ten monitor zmienia sposób, w jaki interagujesz treści, stając się niezastąpionym narzędziem w nowoczesnych miejscach pracy i środowiskach edukacyjnych.

Nowy interfejs 4K z profilami użytkowników umożliwia łatwe logowanie i dostęp do własnych aplikacji oraz danych w chmurze, a także harmonizację z istniejącą infrastrukturą, pozwalając na pełne wykorzystanie potencjału aplikacji Windows i Office. iiyama TE5512MIS-B1AG staje się wysoce spersonalizowanym i elastycznym urządzeniem w dynamicznym środowisku hybrydowym, idealnym dla wielu użytkowników.

Dzielenie się bezprzewodowo staje się teraz prostsze niż kiedykolwiek wcześniej, dzięki aplikacji iiyama Share i EShare, umożliwiając łatwe generowanie pomysłów i efektywną współpracę w firmie lub szkole. Zwiększ poziom interaktywności dzięki monitorom iiyama TE12 SERIES i wykorzystaj potencjał przyszłości komunikacji wizualnej.

### PureTouch-IR

PureTouch-IR firmy iiyama zapewnia dokładność dotyku 1mm oraz najbardziej płynną i najszybszą adnotację.

### iiWare

## 01 OBRAZ

Wygląd	cienkie ramki
Przekątna	55", 138.8cm
Panel	IPS
Touch Glass	Powłoka szklana AG, zero air-gap
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format obrazu	16:9
Jasność	400 cd/m <sup>2</sup>
Przepuszczalność światła	92%
Kontrast statyczny	1200:1
Dynamic contrast	4000:1
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: horizontal°/vertical 178°, prawo/lewo: 0°/0°, góra/dół: 0°/0°
Kolory	1.07B (8bit+FRC)
Synchronizacja pozioma	30 - 135kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	1210 x 680mm, 56.3 x 31.7"
Szerokość ramki (boki, góra, dół)	19mm, 19mm, 46mm
Plamka	0.315mm
Obudowa	czarna, matowa

## 02 DOTYK

Technologia dotykowa	PureTouch-IR
Punkty dotykowe	40, 5pt writing (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dokładność dotyku	+/- 1.5mm
Dotyk wykonywany	ryśnik, palcem, w rękawiczce
Interfejs dotykowy	USB
Obsługiwane systemy operacyjne	Wszystkie monitory iiyama są Plug & Play i kompatybilne z systemami Windows i Linux. Szczegóły odnośnie wsparcia systemów operacyjnych przez monitory dotykowe znajdują się w pliku dostępnym w sekcji Do pobrania.

## 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444 - ( 65W charging, Touch)
Wejścia audio	Mini jack x1
Sterowanie	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Cyfrowe wyjścia sygnału	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)
Wyjścia audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 16W (Przód)
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
Port USB	x5 (odtwarzanie multimediów / urządzenia peryferyjne / pamięć - przód: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), prawy bok: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))
RJ45 (LAN)	x2 (Automatyczne przełączanie na PC i Androida, 1000 MB)

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

### Integrowane oprogramowanie

oprogramowanie iiWare 10 (Android OS 11) obejmujące iiyama DMS, aplikację Note, przeglądarkę sieci WWW, system zarządzania plikami, dostęp do dysku w chmurze, pakiet WPS Office i aplikacje iiyama Share i EShare pozwalające na bezprzewodowe łączenie z urządzeniami Windows/iOS/Android

### WiFi

tak (Moduł WiFi 6 OWM002 - Dwuzakresowy moduł WiFi (2,4 GHz / 5 GHz), Standard Wi-Fi: IEEE 802.11 a / b / g / n / ac, Obsługa Bluetooth: 2.1 / 3.0 / 4.2 / 5.0)

### Hardware

CPU: A55\*4, GPU: Mali G52, RAM: 4GB, ROM: 32GB

### Ekstra

Moduł WiFi 6 (OWM002), gniazdo na opcjonalny komputer typu OPS Slot PC, 4x pióro dotykowe

### Tryb kiosk

tak

### Maksymalny czas pracy bez przerwy

24/7

### Odtwarzanie multimediów

tak

### Grubość szkła

3mm

### Twardość szkła

7H

### Obudowa

metal

### Blokada przycisków OSD

tak

## 05 OGÓLNE

### Języki menu OSD

EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB

### Przyciski

Zasilanie, Wskaźnik zasilania, Czujnik zdalny, Czujnik światła

### Parametry regulowane

ustawienia ogólne (wejście, głośność, podświetlenie), ustawienia audio (głośność, basy, wysokie, balans, tryb dźwięku, wyciszenie), ustawienia ekranu (format obrazu, przesunięcie pikseli), ustawienia wyświetlania (jasność, kontrast, odcień, ostrość, tryb wyświetlania, temp. kolorów), dostosuj ustawienia (pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza, auto), ustawienia (sieć bezprzewodowa i sieci, osobiste, wejście i wyjście, aplikacja, system)

### Redukcja niebieskiego światła

tak

### Plug&Play

DDC2B

### Gwarancja

do 5 lat (szczegóły odnośnie warunków w poszczególnych krajach znajdują się w zakładce Gwarancja na naszej stronie internetowej)

## 06 MECHANICZNE

### Orientacja

pozioma

### Konstrukcja bez wentylatora

tak

### Standard VESA

400 x 200mm

### Warunki pracy - temperatura

0°C - 40°C

### Warunki składowania - temperatura

- 20°C - 60°C

### MTBF

50.000 godzin (wyluczając podświetlenie)

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

### Kable

zasilający, USB, HDMI

### Rysik

x4

### Instrukcje

skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

### Pozostałe

Moduł WiFi 6 (OWM002), uchwyt montażowy do NUC, uchwyt montażowy do kamery internetowej

### Pilot

tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	105W typowo, 0.5W stand by, 0.3W off mode

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

## 10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	1271 x 774 x 87mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	1401 x 859 x 220mm
Waga (bez pudła)	26.1kg
Waga (z pudłem)	34.5kg
Kod EAN	4948570121908

*Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy.*

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED