

## 98" interaktywny wyświetlacz dotykowy 4K UHD z Profilami Użytkownika

TE9812MIS-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 TE9812MIS-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	97.5", 247.7cm
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: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	1.07B (8bit+FRC)
Synchronizacja pozioma	30 - 135kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	2159 x 1214.4mm, 85 x 47.8"
Plamka	0.562mm
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	stylusem, 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 (v.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

<b>Zintegrowane oprogramowanie</b>	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
<b>WiFi</b>	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)
<b>Hardware</b>	Quad core A55 CPU, Mali G52 GPU, 4GB RAM, wewnętrzna pamięć 32GB
<b>Ekstra</b>	Moduł WiFi 6 (OWM002), gniazdo na opcjonalny komputer typu OPS Slot PC, 4x pióro dotykowe
<b>Tryb kiosk</b>	tak
<b>Maksymalny czas pracy bez przerwy</b>	24/7
<b>Odtwarzanie multimediów</b>	tak
<b>Grubość szkła</b>	3mm
<b>Twardość szkła</b>	7H
<b>Obudowa</b>	metal
<b>Blokada przycisków OSD</b>	tak

## 05 OGÓLNE

<b>Języki menu OSD</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
<b>Przyciski</b>	Zasilanie, Wskaźnik zasilania, Czujnik zdalny, Czujnik światła
<b>Parametry regulowane</b>	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)
<b>Redukcja niebieskiego światła</b>	tak
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B
<b>Gwarancja</b>	do 5 lat (szczegóły odnośnie warunków w poszczególnych krajach znajdują się w zakładce Gwarancja na naszej stronie internetowej)

## 06 MECHANICZNE

<b>Orientacja</b>	pozioma
<b>Konstrukcja bez wentylatora</b>	tak
<b>Standard VESA</b>	800 x 600mm
<b>Warunki pracy - temperatura</b>	0°C - 40°C
<b>Warunki składowania - temperatura</b>	- 20°C - 60°C
<b>MTBF</b>	50.000 godzin (wyłączając podświetlenie)

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

<b>Kable</b>	zasilający, USB, HDMI
<b>Rysik</b>	x4 (Rysik z dwiema końcówkami)
<b>Instrukcje</b>	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
<b>Pozostałe</b>	Moduł WiFi 6 (OWM002), Wspornik montażowy do NUC, Wspornik montażowy do kamery internetowej
<b>Pilot</b>	tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

<b>Zasilacz</b>	wewnętrzny
-----------------	------------

Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	247W 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.	2245 x 1323 x 92mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	2406 x 1474 x 280mm
Waga (bez pudła)	98.5kg
Waga (z pudłem)	128.1kg
Kod EAN	4948570122875

*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.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED