

### 98" ekran dotykowy 4K UHD usprawniający interaktywną współpracę

TE9812MIS-B3AG 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-B3AG 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



iiWare

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

## 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>  |
| Jasność                           | 350 cd/m <sup>2</sup> z panelem dotykowym                          |
| 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. | 2158.8 x 1214.4mm, 85 x 47.8"                                      |
| Szerokość ramki (boki, góra, dół) | 16.5mm, 16.5mm, 31mm   |
| 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)<br>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)<br>RJ45 (LAN) x1 (LAN Control)<br>IR x1   |
| Cyfrowe wyjścia sygnału   | HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)  |
| Wyjścia audio             | S/PDIF (Optical) x1<br>Mini jack x1<br>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 / ax, Obsługa Bluetooth: 2.1+EDR / 3.0 / 4.x / 5.0)

### Hardware

CPU: Quad core A55, GPU: Mali G52, RAM: 8GB, ROM: 64GB

### 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

800 x 600mm

### 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 (Rysik z dwiema końcówkami)

### Instrukcje

skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

### Pozostałe

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

### Pilot

tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

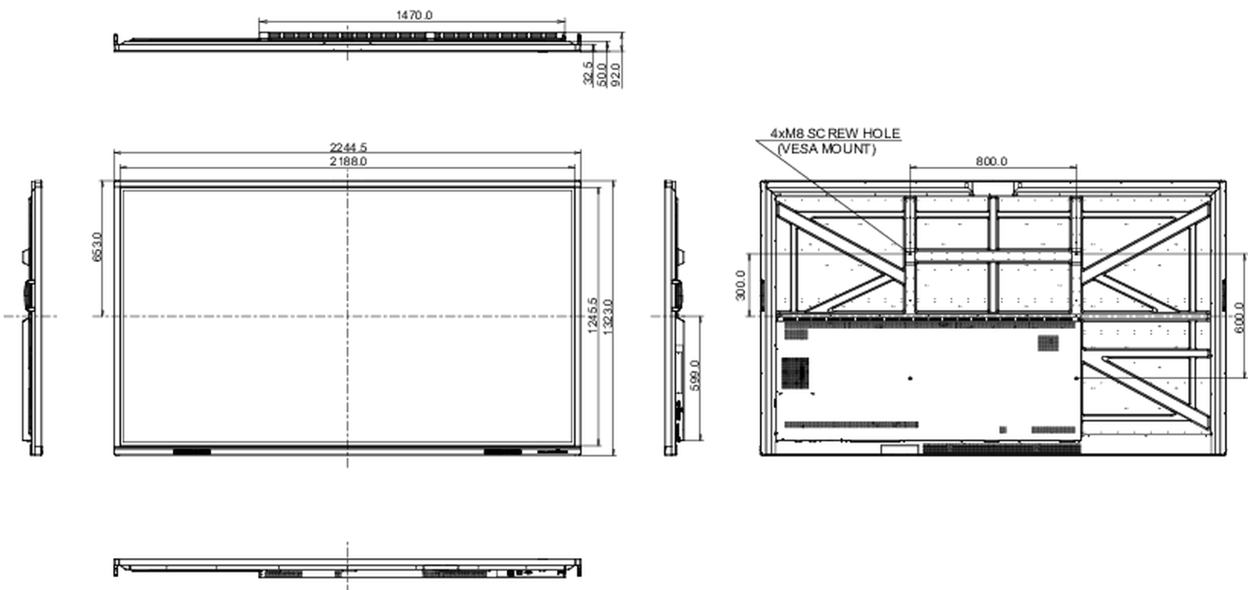
|                 |   |
|-----------------|---|
| Zasilacz        | wewnętrzny                                |
| Zasilanie       | AC 100 - 240V, 50/60Hz                    |
| Zużycie energii | 233W typowo, 0.5W stand by, 0.3W off mode |

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

|             |  |
|-------------|--|
| Certyfikaty | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, EPA 8.0 |
| REACH SVHC  | powyżej 0.1% ołowiu  |

## 10 WYMIARY / WAGA

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Wymiary produktu szer. x wys. x gł. | 2244.5 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                             | 4948570123728        |



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