



## 86" interaktywny ekran dotykowy 4K UHD z funkcjami Android lub Slot PC

Stworzony do pracy w sektorze edukacyjnym i biznesie, TE8614MIS-B1AG iiyama to hybrydowe, interaktywne rozwiązanie umożliwiające płynne dodawanie adnotacji w 4K i sterowanie treścią na wyświetlaczu z dowolnego źródła.

Ten 50-punktowy ekran dotykowy PureTouch-IR+ z systemem operacyjnym iiWare 11 (Android 13) oferuje narzędzia takie jak Note, Przeglądarka, Cloud Drive i opcję pobierania potrzebnych aplikacji. Wyposażony w dodatkowe złącza USB-C, wyświetlacz obsługuje najnowszy sygnał wideo, audio i dotykowy za pośrednictwem jednego portu i umożliwia ładowanie urządzenia z mocą 100W. Gwarantuje, że bez względu na Twoje interaktywne aspiracje, iiyama ma uproszczone rozwiązanie właśnie dla Ciebie.

Dzięki nowemu interfejsowi Android 4K (iiWare 11) z profilami użytkowników umożliwiającymi proste logowanie i dostęp do własnego menu oraz dysków w chmurze, ten 86" ekran dotykowy staje się wysoce spersonalizowanym urządzeniem. Skorzystaj z elastyczności i przejrzystości, jaką oferuje panel VA, zapewniający żywy, szczegółowy i wysokiej jakości obraz z dowolnego miejsca w klasie lub sali konferencyjnej. Powłoka przeciwodblaskowa drastycznie zmniejsza odbicia otoczenia w środowiskach o wysokiej jasności bez uszczerbku dla ostrości i wyrazistości obrazu.

Wysokiej jakości, wbudowany 8-elementowy mikrofon i potężne dwukierunkowe głośniki obsługują konfiguracje konferencyjne, a czujnik dotykowy o częstotliwości odświeżania 500 Hz zapewnia najbardziej płynną i najszybszą reakcję na dotyk, jaką kiedykolwiek widziano, z dodatkowymi funkcjami dotykowymi, takimi jak podwójne odrzucanie dłoni i antybakteryjne długopisy zapewniające bezpieczeństwo w środowiskach wielu użytkowników. Łatwe zapisywanie notatek i treści na ekranie bezpośrednio na urządzeniu USB, 64 GB pamięci wewnętrznej lub wybranym dysku w chmurze.

Nowa funkcja Multi-Screen Display umożliwia połączenie wielu ekranów i uruchomienie dowolnej liczby różnych aplikacji w celu integracji dwóch lub trzech wyświetlaczy w dużych przestrzeniach, takich jak sale wykładowe i duże pokoje konferencyjne.

Udostępniaj, przesyłaj strumieniowo i edytuj treści z dowolnego urządzenia bezpośrednio na ekranie i vice versa, aby przekształcić spotkania zespołu lub lekcje w łatwą, szybką i płynną interaktywną sesję za pomocą dołączonego modułu WiFi (OWM002), iiyama Share i aplikacji EShare.



### PureTouch-IR+

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



Wzmocnij swoje prezentacje dzięki iiWare 11, obejmującemu Note, Przeglądarkę i Cloud Drive za pośrednictwem intuicyjnego i przyjaznego dla użytkownika oprogramowania, które pozwala bez wysiłku zarządzać, dostosowywać i uzyskiwać dostęp do różnych aplikacji.

## 01 OBRAZ

Wygląd	cienkie ramki
Przekątna	85.6", 217.4cm
Panel	VA
Touch Glass	Powłoka antyrefleksyjna, szkło antyodblaskowe, matowa, polerowana powierzchnia, bardzo płynne pisanie, Zero Air-Gap
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format obrazu	16:9
Jasność	450 cd/m <sup>2</sup> (max.)
Przepuszczalność światła	92%
Kontrast statyczny	4000:1
Dynamic contrast	5000:1
Czas reakcji (GTG)	6.5ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Synchronizacja pozioma	30 - 135kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Szerokość ramki (boki, góra, dół)	16.5mm, 16.5mm, 41mm
Plamka	0.494mm
Obudowa	czarna, matowa

## 02 DOTYK

Technologia dotykowa	PureTouch-IR <sup>+</sup>
Punkty dotykowe	50, 10pt writing (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dokładność dotyku	+/- 1mm
Dotyk wykonywany	rysyk, palcem, w rękawiczce (Pióro pasywne, obiekty nieprzezroczyste)
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.
Funkcja "palm rejection"	tak

## 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x4 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV420/ YUV444/ RGB444) DisplayPort x1 (2.1, max. 3840x2160 @30Hz) USB-C x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz, RGB444   DP 1.2 Alt mode, Touch, 1x front: 100W PD , 1x back: 15W PD)
Wejścia audio	Mini jack x1
Sterowanie	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Control) IR x1
Cyfrowe wyjścia sygnału	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, MSD (Multi-Screen Display)) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz (DP 1.2 Alt mode, Touch, 5W PD, MSD (Multi-Screen Display))
Wyjścia audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 18W (Facing up), 2x 8W (Przód)
HDCP	HDMI: 2.3 + 1.4, DP: 2.3 + 1.3 USB-C: 2.3 + 1.3

Port USB	x6 (odtwarzanie multimediów / urządzenia peryferyjne / pamięć masowa - przód: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), tył: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit, 15W PD))
RJ45 (LAN)	x2 (Automatyczne przełączanie na PC i Androida, 1000 MB)
Microphone	8-Array (Wykrywanie głosu do 8 m, skierowany do przodu)

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

Zintegrowane oprogramowanie	iiWare 11 (Android 13 OS) obejmujące iiyama DMS, aplikację Note, przeglądarkę, 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: A76*4+A55*4(2.4GHz), GPU: Mali G610 MC4, 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, USB-C Connector (3.1)
Parametry regulowane	wspólne ustawienia (wejście, głośność, podświetlenie), ustawienia dźwięku (głośność, bas, wysokie tony, balans, tryb dźwięku, wycisz), ustawienia ekranu (przesunięcie pikseli, eye care, auto podświetlenie, ECO, ECR), ustawienia wyświetlacza (jasność, kontrast, odcień, ostrość, tryb wyświetlania, temperatura koloru), ustawienia (sieć bezprzewodowa i LAN, osobiste, wejście i wyjście, aplikacja, system, administrator)
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 (wyłączając podświetlenie)

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający, USB, HDMI
Rysik	x4

Instrukcje	skrótowa 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	267W 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.	1957 x 1171 x 86mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	2110 x 1291 x 225mm
Waga (bez pudła)	63.6kg
Waga (z pudłem)	80.2kg
Kod EAN	4948570122042



