

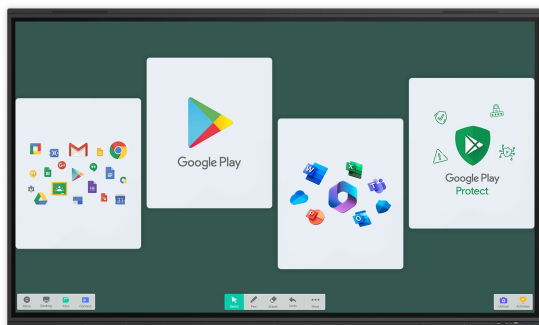
## 98-calowy certyfikowany przez Google wyświetlacz IFP EDLA – interaktywny wyświetlacz zapewniający płynną integrację i współpracę w edukacji i przedsiębiorstwach



TE9813A-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.

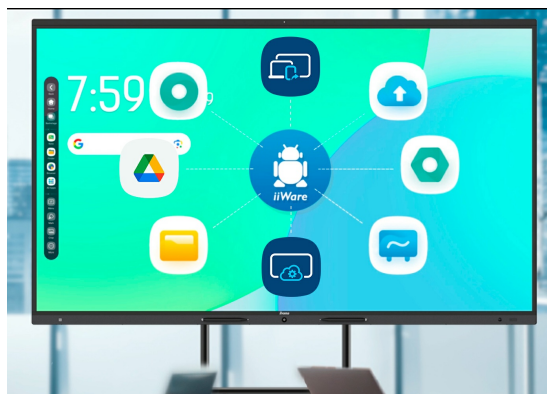
Dzięki obsłudze iiWare 21E z Android 14-EDLA, łączności WiFi-6E z Bluetooth 5.0, **iiControl** (DMS), iiShare i zintegrowanej aplikacji EShare (bezprowadowe udostępnianie ekranu) urządzenie płynnie integruje się z ekosystemem użytkownika.

Dodatkowe funkcje, takie jak czujnik ruchu PIR zapewniający energooszczędność, sprawiają, że urządzenie idealnie nadaje się do miejsc pracy i przestrzeni edukacyjnych, sprzyjając współpracy, komunikacji i postępowi.



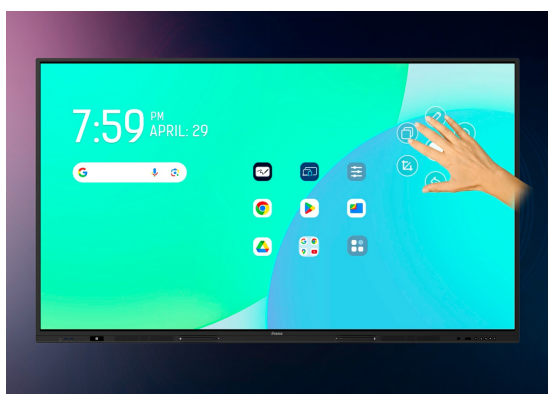
## Certyfikacja Google EDLA

Google Enterprise Device License Agreement (EDLA) umożliwia łatwy dostęp do aplikacji Google, kont, plików oraz narzędzi do współpracy bezpośrednio z certyfikowanych przez Google wyświetlaczy iiyama. Zapewnia to płynną integrację z ekosystemem Google oraz pakietem Microsoft 365, co znacząco poprawia wygodę użytkownika, produktywność i współpracę we wszystkich środowiskach, zwłaszcza w sektorach edukacji i biznesu.



## iiWare 21E (Android 14 OS)

Wzmocnij swoje prezentacje dzięki iiWare 21E, obejmującemu Google EDLA, iiControl (DMS), iiShare (Prezentacja Bezprzewodowa), Whiteboard, Cloud Drives, przeglądarka internetowa (iiBrowser) i menedżer plików za pośrednictwem intuicyjnego i przyjaznego dla użytkownika oprogramowania, które pozwala bez wysiłku zarządzać, dostosowywać i uzyskiwać dostęp do różnych aplikacji.



## Szybkie Menu Radialne

Ta funkcja umożliwia szybkie korzystanie z interaktywnego ekranu. Przytrzymaj ekran pięcioma palcami, aby wywołać Szybkie Menu Radialne. Użytkownicy mogą bezpośrednio wybierać najczęściej używane aplikacje z menu aplikacji i umieszczać je w Szybkim Menu Radialnym.



## iiControl - Device Management System

iiControl zapewnia organizacjom wygodne, szybkie i ujednoczone rozwiązanie do zarządzania urządzeniami końcowymi, buduje wydajny system zarządzania sprzętem w czasie rzeczywistym, pomaga w digitalizacji środowiska kampusu / nieruchomości biurowej i sprawia, że zarządzanie urządzeniami jest niezwykle wygodne. iiControl DMS zobowiązuje się do zachowania zgodności z RODO.

## SPECYFIKACJA

### 01 OBRAZ

Wygląd	cienkie ramki
Przekątna	97.5", 247.7cm
Panel	IPS
Touch Glass	Szkló antyodblaskowe z powłoką antypołyskową, powłoka antybakteryjna, bardzo płynne pisanie, Zero-Gap Air Bonding
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format obrazu	16:9
Jasność	500 cd/m <sup>2</sup>
Przepuszczalność światła	88%
Kontrast statyczny	1200:1
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: horizontal°/vertical 178°, prawo/lewo: 0°/0°, góra/dół: 0°/0°
Kolory	1.07B 10bit (8bit + Hi-FRC) (NTSC 72%)
Synchronizacja pozioma	30 - 135kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	2159 x 1214mm, 74.6 x 42"
Szerokość ramki (boki, góra, dół)	16.5mm, 16.5mm, 41mm
Plamka	0.562mm
Obudowa	czarna, matowa

### 02 DOTYK

Technologia dotykowa	PureTouch-IR <sup>+</sup>
Punkty dotykowe	40, 32pt writing (HID, wymagana kompatybilność z obsługiwany systemem operacyjnym, 32pt Touch z Androidem)
Częstotliwość skanowania	200Hz
Czas reakcji dotyku	5ms
Dokładność dotyku	+/- 1mm
Dotyk wykonywany	ryśik, palcem, w rękawiczce (Pióro pasywne, obiekty nieprzezroczyste)
Interfejs dotykowy	USB
Obsługiwane systemy operacyjne	Wszystkie monitory iiyama są typu Plug & Play i są kompatybilne z systemami Windows i Linux. Szczegółowe informacje dotyczące obsługiwanych systemów operacyjnych dla modeli dotykowych można znaleźć w pliku z instrukcją obsługi sterownika dostępnym w sekcji plików do pobrania.
Funkcja "palm rejection"	tak

### 03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

<b>Cyfrowe wejścia sygnału</b>	HDMI x2 ((v2.0) (H1 CEC/ARC / H2 CEC)) DisplayPort x1 (v1.2) USB-C x2 (przód: 1x 3.2 (Gen1, 5Gbit, 100W PD), bok: 1x 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 3840x2160 @60Hz (RGB444), DP 1.2 Alt mode, Data, Touch)
<b>Wejścia audio</b>	Mini jack x1 (Mikrofon)
<b>Sterowanie</b>	RS-232c x1 (DSUB 9pin)
<b>Cyfrowe wyjścia sygnału</b>	HDMI x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444) USB-C x1 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444 / RGB444, DP1 Alt Mode, USB-C X1 (3.2 Gen 1, 5 Gbps))
<b>Wyjścia audio</b>	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 (Słuchawki) Wbudowane głośniki 2 x 20W (Przód + subwoofer 20W z tyłu)
<b>Monitor control output</b>	OPS Slot x1 (Intel OPS 80pin - Po zainstalowaniu: USB-C z przodu: 15W, z boku: 100W)
<b>HDCP</b>	2.2
<b>Port USB</b>	x5 (odtwarzanie multimedii / urządzenia peryferyjne / pamięć masowa – przód: 1x USB-C 3.2 (Gen 1, 5Gbit, 100W PD), 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), bok: 1x USB-C 2.0 (480 Mbps, 65W PD), 1x 2.0 (480Mbps), 1x 3.2 (Gen 1, 5Gbit))
<b>RJ45 (LAN)</b>	x2 (Automatyczne przełączanie na PC i Androida, 1000 MB)

## 04 WŁAŚCIWOŚCI

<b>Zintegrowane oprogramowanie</b>	iiWare 21E (Android 14 OS) z Google EDLA, iiyama , iiControl (DMS), Whiteboard, przeglądarka internetowa, menedżer plików, dyski w chmurze i iiShare do bezprzewodowego połączenia z urządzeniami Windows/iOS/Android
<b>Hardware</b>	SOC: Quad-core A73*4 (1.4GHz), GPU: G52 MC1, RAM: 8GB, ROM: 128GB
<b>Ekstra</b>	Czujnik światła otoczenia, Czujnik podniesienia pióra, Czujnik ruchu PIR, NFC, gniazdo na opcjonalny komputer OPS, 4x pióro dotykowe
<b>Tryb kiosk</b>	tak
<b>Maksymalny czas pracy bez przerwy</b>	24/7 (Chociaż komponenty są przystosowane do pracy w trybie 24/7, zalecamy użytkowanie nieprzekraczające 18 godzin dziennie, aby zapewnić optymalną trwałość produktu.)
<b>Odtwarzanie multimedii</b>	tak
<b>Grubość szkła</b>	4mm
<b>Twardość szkła</b>	7H
<b>Obudowa (ramka)</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, Home, Głośność, Wejście (źródł)
<b>Parametry regulowane</b>	ustawienia ogólne (wejście, głośność, podświetlenie), audio (głośność, bas, wysokie tony, balans, tryb dźwięku, wyciszenie), ustawienia obrazu (proporcje, przesunięcie pikseli), ustawienia wyświetlacza (jasność, kontrast, odcień, ostrość, tryb wyświetlania, temperatura barwowa), ustawienia (bezprzewodowe i sieciowe, udostępnianie, urządzenie, osobiste, system)
<b>Redukcja niebieskiego światła</b>	tak
<b>Flicker free</b>	98" nieobsługiwany

<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 - %2°C
<b>MTBF</b>	50.000 godzin (wyłączając podświetlenie)

## 07 AKCESORIA W ZESTAWIE

<b>Kable</b>	zasilający (EU 3m, UK 3m), USB (3m), HDMI (3m)
<b>Rysik</b>	x4 (Dwufunkcyjne końcówki)
<b>Instrukcje</b>	skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
<b>Pozostałe</b>	Uchwyt do montażu ściennego (VESA 800x600), uchwyt do montażu kamery internetowej
<b>Pilot</b>	tak (baterie w zestawie)

## 08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

<b>Zasilacz</b>	wewnętrzny
<b>Zasilanie</b>	AC AC - 100V, 240V, 50Hz
<b>Zużycie energii</b>	303W typowo, 0.5W stand by, 0.3W off mode

## 09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

<b>Certyfikaty</b>	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS)
<b>Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	G
<b>REACH SVHC</b>	powyżej 0.1% ołowiu

## 10 WYMIARY / WAGA

<b>Wymiary produktu szer. x wys. x gł.</b>	2235.4 x 1326 x 103mm
<b>Wymiary pudła szer. x wys. x gł.</b>	2360 x 1445 x 280mm
<b>Ilość na palecie</b>	4pcs
<b>Waga (bez pudła)</b>	109.6kg
<b>Waga (z pudłem)</b>	132.2kg

Kod EAN 4948570125760

## 11 KOMPATYBILNE AKCESORIA

**Pozostałe** OPC51204BC-1 (OPS Slot PC), MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC-CAM120ULB-1, UC-CAM10PRO-1, WP-D003C

## 12 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

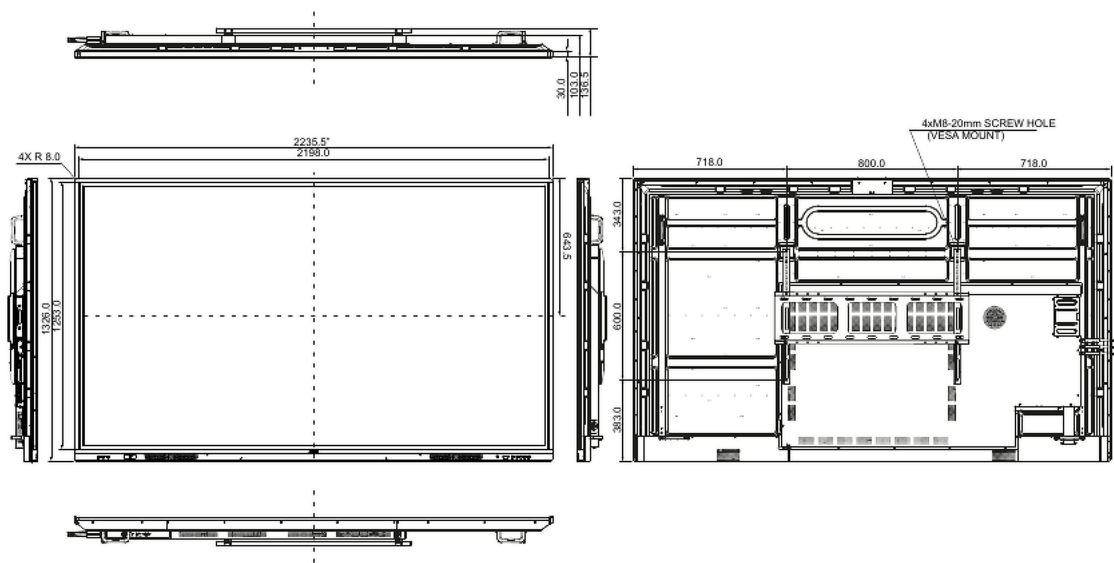
**Producent** iiyama

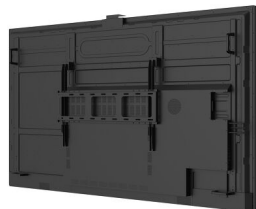
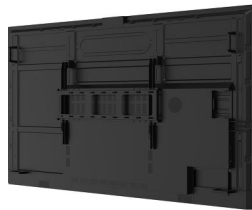
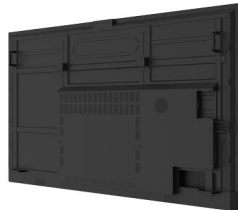
**Przekątna obszaru widocznego** 217cm; %2"; (%3" segment)

**Zużycie energii w trybie pracy** 188W

**Roczne zużycie energii** 188kWh/rok\*

**Power in OFF Mode** 0.5W off mode



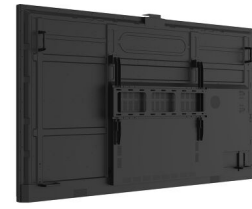


**TE INTERACTIVE SERIES**  
TOUCH PENS WITH DUAL FUNCTION  
TIPS AND ANTI-BACTERIAL COATING

**iiyama**



x4



**TE INTERACTIVE SERIES**  
MOUNTING BRACKET FOR WEBCAM

**iiyama**



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