IFP INTERACTIVE DISPLAYS

INFORMATION



86" 4K UHD interaktywn ywyświetlacz z certyfikatem Google EDLA - gdy design spotyka wydajność

Elegancja i funkcjonalność spotykają się w modelu ProLite TE8615A-B2AG, należącym do serii TE15A marki iiyama. Ten 86" panel 4K UHD to połączenie wysokiej precyzji, wydajności oraz nowoczesnego wyglądu, który podnosi standard każdej sali lekcyjnej czy konferencyjnej.

Dzięki minimalistycznemu frontowi bez przycisków (z wyjątkiem dyskretnego przycisku zasilania), zintegrowanym uchwytom na pióra oraz stylowej dolnej ramce pokrytej tkaniną, która skrywa głośniki wysokiej jakości, TE8615A-B2AG staje się integralnym elementem wnętrza - czymś więcej niż tylko narzędziem.

Technologia DeepContrast-IR++ oraz funkcja odrzucania dłoni (Palm Rejection) umożliwiają naturalne, precyzyjne pisanie na ekranie Optical Bonding, eliminując efekt paralaksy i zapewniając intuicyjną obsługę.

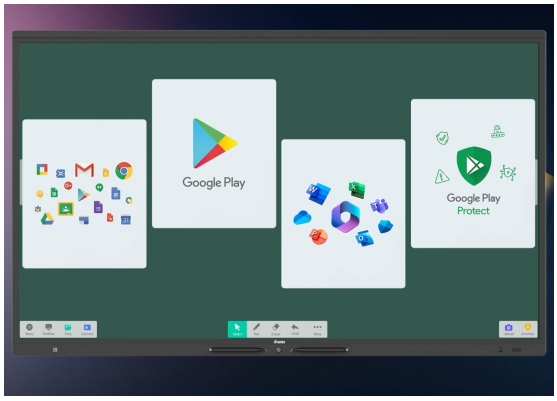
Wyświetlacz działa w oparciu o iiWare 21E z systemem Android 14 i posiada certyfikat EDLA, co ułatwia integrację z rozwiązaniami Google. Obsługuje łączność WiFi 6E, BT 5.0, NFC oraz czujnik ruchu PIR, zapewniając nie tylko wszechstronność, ale i większe bezpieczeństwo oraz efektywność energetyczną. Funkcje iiShare & EShare (bezprzewodowe udostępnianie ekranu) i iiControl DMS (zarządzanie urządzeniem) wspierają produktywną współpracę – niezależnie od tego, czy prowadzisz prezentację, lekcję czy sesję kreatywną.

TE8615A-B2AG to coś więcej niż monitor interaktywny – to serce nowoczesnej przestrzeni pracy i nauki, stworzone z myślą o komunikacji, kreatywności i współpracy.



Estetyka, która podnosi standard każdego wnętrza

Nowoczesny, minimalistyczny i stworzony, by podnieść estetykę każdego otoczenia – ten design doskonale wpisuje się zarówno w sale lekcyjne, jak i konferencyjne. To nie tylko ekran – to manifest. Czyste linie, eleganckie wykończenie i obecność, która wspiera koncentrację i profesjonalizm, nie odciągając przy tym uwagi.



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 użytkowania, 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.

SPECYFIKACJA

01 OBRAZ

Wygląd	cienkie ramki
Przekątna	85.6", 217.4cm
Panel	IPS
Touch Glass	Szkło antyodblaskowe z powłoką antypołyskową, powłoka antybakteryjna, bardzo płynne pisanie, Optical Bonding
Panel	IPS
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format obrazu	16:9
Jasność	550 cd/m²
Przepuszczalność światła	88%
Kontrast statyczny	1200:1
Dynamic contrast	5000:1
Czas reakcji (GTG)	8ms
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	0.493mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Punkty dotykowe	40, 32pt writing (HID, wymagana kompatybilność z obsługiwanym systemem operacyjnym, 32pt Touch z Androidem)
Częstotliwość skanowania	200Hz
Czas reakcji dotyku	5ms
Dokładność dotyku	+- 1mm
Dotyk wykonywany	rysik, 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 x2 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444, ARC on HDMI #1) DisplayPort x1 (1.2, max. 3840x2160 @60Hz) USB-C x1 (2.0, 480Mbps), 3840x2160 @60Hz (YUV444/ RGB444), DP 1.2 Alt mode, PD 100W, Data, Touch)
Wejścia audio	Mini jack x1 (Microphone)
Sterowanie	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x2
Cyfrowe wyjścia sygnału	HDMI x1 (USB-C X1 (3.2, Gen 1, 5 Gbps), 3840 x 2160 @60Hz (YUV444 / RGB 444), DP 1.2 Alt Mode) USB-C x1 (2.0, 480Mbps), 3840x2160 @60Hz (YUV444/ RGB444), DP 1.2 Alt mode)
Wyjścia audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 (Headphone) Wbudowane głośniki 2 x 20W (Przód + subwoofer 20W)
Monitor control output	RS-232c x1 (DB-9)
Port USB	x4 (odtwarzanie multimediów / urządzenia peryferyjne / pamięć masowa - bok: 2x 3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x 2.0 (Android only), 1x USB-C IN 2.0 (480Mbps, 100W PD))
RJ45 (LAN)	x2 (Automatyczne przełączanie na PC i Androida, 1000 MB)
Microphone	8-Array (8m voice-pickup)

04 WŁAŚCIWOŚCI

Zintegrowane oprogramowanie	iiWare 21E (Android 14 OS, Android 16 Q4 2026) z Google EDLA, iiyama , iiControl (DMS), Whiteboard, iiBrowser, menedżer plików, dyski w chmurze i iiShare & EShare do bezprzewodowego połączenia z urządzeniami Windows/iOS/Android
WiFi	tak (WiFi-6E, Bluetooth 5.0)
Hardware	CPU: RK3576 Octa-core A72*4 + A53*4, GPU: Mali G52 RAM: 8GB, ROM: 128GB
Ekstra	OPS Slot, Czujniki: światła otoczenia, czytnik NFC, czujnik ruchu PIR, czujnik podniesienia pióra; gniazdo na opcjonalny komputer OPS, gniazdo karty Micro SD, 4x rysik dotykowy
Tryb kiosk	tak
PiP	tak
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7 (Chociaż komponenty są przystosowane do pracy w trybie 24/7, zalecamy użytkowanie nieprzekraczające 18 godzin dziennie, aby zapewnić optymalną trwałość produktu.)
Odtwarzanie multimediów	tak
Grubość szkła	3.2mm
Twardość szkła	7H
Obudowa (ramka)	metal
Blokada przycisków OSD	tak

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL, CAT, SV, FI, DA, NB
Przyciski	Zasilanie (przytrzymaj przez 3–5 sekund), Ekran główny (skrót na ekranie): Krótkie naciśnięcie przycisku zasilania
Parametry regulowane	Czujniki: światła otoczenia, czytnik NFC, czujnik ruchu PIR, czujnik podniesienia pióra; gniazdo na opcjonalny komputer OPS, gniazdo karty Micro SD, 4x rysik dotykowy (powłoka antybakteryjna)

Redukcja niebieskiego światła	tak
Flicker free	tak
Plug&Play	DDC2B
Gwarancja	do 5 lat (szczegóły odnośnie warunków w poszczególnych krajach znajdują sie 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 - %2°C
MTBF	50.000 godzin (wyłączając podświetlenie)

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

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

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	wewnętrzny
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	300W typowo, 0.5W stand by, 0.3W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH (RoHS)
Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)	G
EPEAT	EPEAT to program wspierania zakupu technologii informatycznych przyjaznych środowisku. Certyfikat EPEAT Bronze oznacza, że produkt spełnia wszystkie obowiązkowe kryteria wymagane do uzyskania certyfikatu EPEAT. Certyfikat jest ważny tylko po zarejestrowaniu przez iiyama danego produktu. Aby sprawdzić stan rejestracji w swoim państwie, wejdź na stronę www.epeat.net.
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

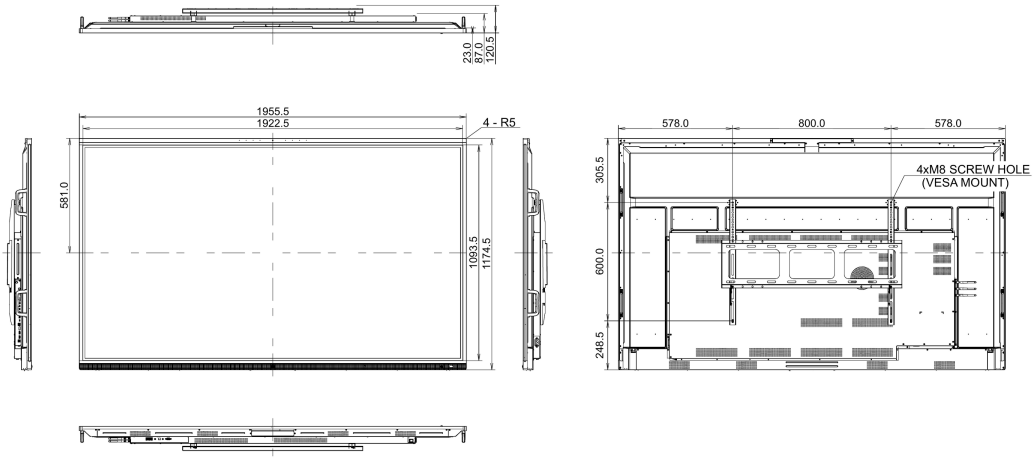
Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	1955.6 x 1174.3 x 87.1mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	2095 x 1265 x 185mm
Ilość na palecie	6pcs
Waga (bez pudła)	68kg
Waga (z pudłem)	82.7kg
Kod EAN	4948570127504

11 KOMPATYBILNE AKCESORIA

Pozostałe	MD-CAR2031-B1, MD-WLIFT2031-W1, UC-CAM10PRO-1, UC CAM120ULB-1, OPC51204BC-1, WP-D003C

12 EU ENERGY EFFICIENCY LABEL

Producent	iiyama
Przekątna obszaru widocznego	217cm; "; ((" segment)
Zużycie energii w trybie pracy	261W
Roczne zużycie energii	261kWh/rok*
Power in OFF Mode	0.5W off mode



GALERIA

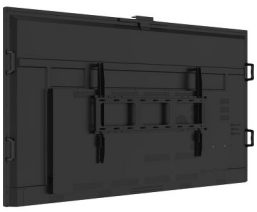
















Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy. **© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS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