

98-calowy interaktywny ekran dotykowy LCD 4K UHD ze zintegrowanym oprogramowaniem do adnotacji

iiyama TE9804MIS-B2AG to panel stworzony z myślą o edukacji i biznesie. Użytkownicy mają do swojej dyspozycji 20 punktów dotykowych PureTouch -IR i zintegrowane oprogramowanie iiWare 9.0 (Android OS) obejmujące: aplikację Note umożliwiającą wprowadzanie notatek na plikach otworzonych bezpośrednio z nośnika USB podłączonego do ekranu lub wewnętrznej pamięci (32GB) samego wyświetlacza, przeglądarkę sieci WWW, system zarządzania plikami, aplikację do obsługi dostępu do dysku w chmurze, pakiet WPS Office i aplikację ScreenSharePro. Panel umożliwia również odtwarzanie prezentacji, plików wideo, zdjęć, slajdów, plików tekstowych – praktycznie w każdym formacie. Teraz z dodatkowym złączem USB-C, które obsługuje najnowsze sygnały wideo, audio i dotykowe przez jeden port, a także zasila urządzenie mocą 65W.

Matryca IPS w rozdzielczości 4K UHD (3840x2160) gwarantuje doskonałe kąty widzenia, wysoką jasność i nasycone, żywe kolory. Powłoka antyrefleksyjna dodatkowo zapobiega odbijaniu się światła od ekranu. Szeroki wachlarz wejść wideo i audio gwarantuje kompatybilność z wieloma urządzeniami, a możliwość pracy 24/7 w połączeniu ze szklaną powłoką o grubości 4mm zapewniają wysoką wytrzymałość i żywotność ekranu.

Do ekranu standardowo dołączany jest moduł WiFi ([OWM001](#)), który w połączeniu z aplikacją ScreenSharePro pozwala na udostępnianie, streamowanie i edycję treści z poziomu różnych urządzeń bezpośrednio na ekranie.



PureTouch-IR

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



iiWare

iiWare 9.0 zawiera Notatki, przeglądarkę, Cloud Drive i możliwość pobrania niektórych aplikacji potrzebnych dla twojej organizacji.

01 OBRAZ

Wygląd	cienkie ramki
Przekątna	98", 247.7cm
Panel	IPS
Touch Glass	Powłoka szklana AG, zero air-gap
Panel	IPS
Rozdzielczość fizyczna	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Format obrazu	16:9
Jasność	400 cd/m ²
Przepuszczalność światła	88%
Kontrast statyczny	1200:1
Dynamic contrast	3500:1
Czas reakcji (GTG)	8ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: horizontal°/vertical 178°, prawo/lewo: 0°/0°, góra/dół: 0°/0°
Kolory	1.07B 10bit
Synchronizacja pozioma	30 - 80kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	2162 x 1217mm, 85.1 x 47.9"
Plamka	0.5622mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Technologia dotykowa	PureTouch-IR
Punkty dotykowe	20 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dokładność dotyku	+/- 1mm
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, RGB444) 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)
Cyfrowe wyjścia sygnału	HDMI x1 (2.0, 3840x2160 @60Hz - RGB444/YUV444)
Wyjścia audio	S/PDIF (Optical) x1 Mini jack x1 Wbudowane głośniki 2 x 16W
HDCP	v.2.2
Port USB	x6 (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), tył (dół): 1x v.2.0 do aktualizacji oprogramowania)
RJ45 (LAN)	x2 (Automatyczne przełączanie na PC i Androida, 1000 MB)

04 WŁAŚCIWOŚCI

Zintegrowane oprogramowanie

oprogramowanie iiWare 9.0 (Android OS) obejmujące aplikację Note, przeglądarkę sieci WWW, system zarządzania plikami, dostęp do dysku w chmurze, pakiet WPS Office i aplikacje ScreenSharePro i EShare pozwalające na bezprzewodowe łączenie z urządzeniami Windows/iOS/Android

WiFi	tak (Moduł WiFi OWM001 - Dwuzakresowy moduł WiFi (2,4 GHz / 5 GHz), Standard Wi-Fi: 11AC 802.11 a/b/g/n/ac)
Hardware	DuaQuad core A73 CPU, Mali G52 GPU, 4GB RAM, wewnętrzna pamięć 32GB
Ekstra	OPS PC Slot, Czujnik oświetlenia, OTA firmware update, Moduł Wi-Fi (OWM001)
Tryb kiosk	tak
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7
Odtwarzanie multimedii	tak
Grubość szkła	4mm
Twardość szkła	7H
Obudowa	metal
Blokada przycisków OSD	tak

05 OGÓLNE

Języki menu OSD

EN, DE, FR, ES, IT, RU, CZ, NL, PL

Przyciski

Zasilanie, Wskaźnik zasilania, Czujnik zdalny, Czujnik światła, Złącze USB (3.0)

Parametry regulowane

ustawienia ogólne (wejście, głośność, podświetlenie), ustawienia audio (głośność, basy, wysokie, balans, tryb dźwięku, wyciszenie), ustawienia ekranu (format obrazu, przesunięcie pikseli, ochrona oczu, automatyczne podświetlenie, ECO, ECR), 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)

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, HDMI, USB dla funkcji dotykowej

Rysik

x4 (Rysik z dwiema końcówkami)

Instrukcje

skrótowa instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

Pozostałe

Moduł Wi-Fi (OWM001)

Pilot

tak (baterie w zestawie)

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz

wewnętrzny

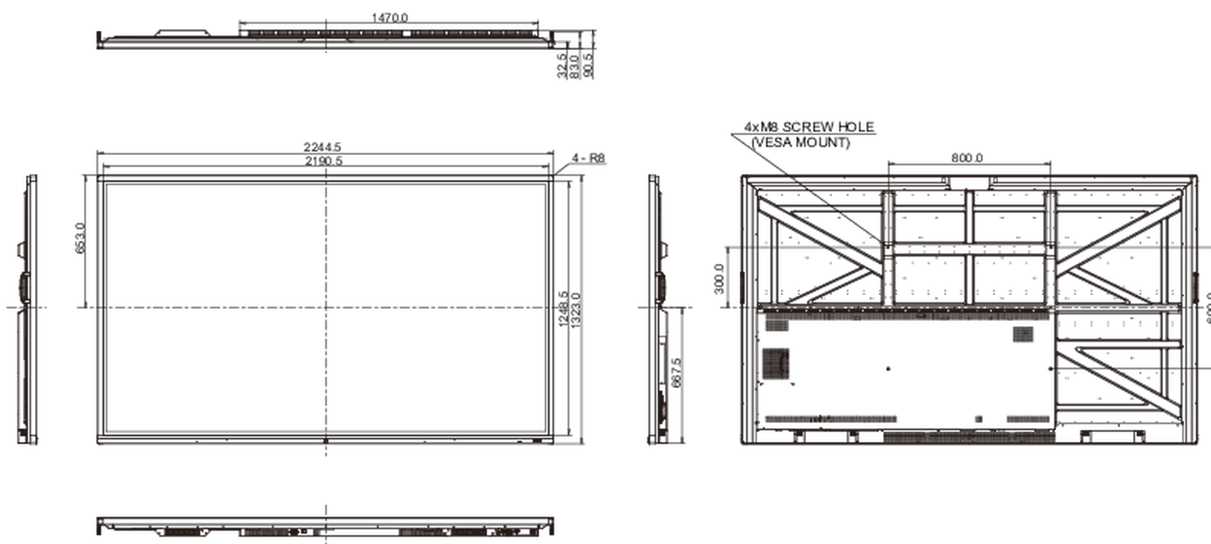
Zasilanie	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Zużycie energii	222W typowo, 0.5W stand by, 0.5W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH (RoHS, PFOS, PFC)
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	2244.5 x 1323 x 90.5mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	2483 x 376 x 1493mm
Waga (bez pudła)	103.5kg
Waga (z pudłem)	138.8kg
Kod EAN	4948570118984



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