TOUCHSCREENS

INFORMATION

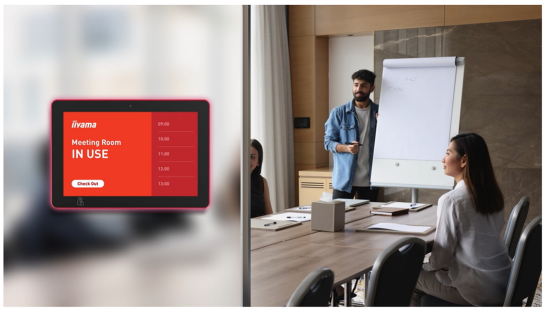


21.5" monitor dotykowy PCAP (10 punktów) z systemem Android, technologią Power over Ethernet (PoE), wbudowanym czytnikiem NFC/RFID oraz podświetleniem RGB wokół ekranu

Inteligentny i intuicyjny ProLite TW2225LAS-B3PNR oferuje przestronny interfejs dotykowy do zastosowań w miejscach pracy, recepcjach oraz obiektach hotelarskich. Jego 21.5-calowy ekran z powłoką antyrefleksyjną zapewnia dużo miejsca na treści interaktywne, dzięki czemu doskonale sprawdza się przy rejestracji gości, rezerwacji pomieszczeń, w punktach informacyjnych oraz jako rozwiązanie digital signage. Responsywny, 10-punktowy dotyk w technologii PCAP oraz system Android 16 zapewniają intuicyjną obsługę, a aplikacje mogą działać bezpośrednio na urządzeniu, tworząc kompaktowe rozwiązanie typu all-in-one.

Zintegrowany pasek LED RGB umożliwia szybkie sprawdzenie dostępności pomieszczenia, a czytnik NFC/RFID obsługuje bezdotykową rejestrację, uwierzytelnianie pracowników oraz inne interakcje realizowane za pomocą aplikacji. Wbudowany zestaw czterech mikrofonów oraz głośniki dodatkowo rozszerzają możliwości urządzenia o aplikacje sterowane głosem i usługi interaktywne. Technologia Power over Ethernet umożliwia przesyłanie zasilania i danych za pomocą jednego przewodu, upraszczając instalację i ograniczając liczbę widocznych kabli. Obsługa montażu w orientacji poziomej, pionowej oraz ekranem do góry pozwala dopasować wyświetlacz do różnych przestrzeni i sposobów interakcji.

Dodatkowo urządzenie bezproblemowo integruje się z iiSignage², systemem zarządzania treścią (CMS), zapewniając pełną kontrolę nad komunikatami i reklamami, zarówno w trybie poziomym, pionowym, jak i skierowany ku górze.



RGB Led bar

Pasek LED RGB w jasny i intuicyjny sposób sygnalizuje stan dostępności pomieszczenia i może wyświetlać szeroką gamę kolorów.



Czytnik NFC & RFID

Dzięki czytnikowi NFC/RFID, panel dotykowy PC pozwala na bezprzewodową komunikację z urządzeniami znajdującymi się w pobliżu.



Łączność

Złącze RJ45 (LAN) obsługujące technologię Power over Ethernet (POE) pozwala na przesyłanie danych i zasilanie ekranu za pomocą jednego kabla, co jest niezwykle istotne w sytuacji, gdy zbyt wiele kabli utrudnia lub uniemożliwia instalację monitora.



Android OS

Dzięki systemowi Android możesz łatwo dostosować wyświetlacz do swoich potrzeb, instalując aplikacje bezpośrednio na niego.

SPECYFIKACJA

01 OBRAZ

Wygląd	Edge to edge glass
Przekątna	21.5", 54.6cm
Panel	technologia panelu IPS, LED
Rozdzielczość fizyczna	1920 x 1080 (2 megapixel HD)
Format obrazu	16:9
Jasność	500 cd/m²
Jasność	430 cd/m² z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	86%
Kontrast statyczny	1500:1 z panelem dotykowym
Czas reakcji (GTG)	14ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89°
Kolory	16.7mln
Powierzchnia robocza szer. x wys.	476 x 267.8mm
Plamka	0.2479mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Punkty dotykowe	10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dotyk wykonywany	palcem, w rękawiczce (lateks),
Interfejs dotykowy	USB

03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x1 (2.0)
Wyjścia audio	Wbudowane głośniki 2 x 5W
HDCP	tak
Port USB	x3 (1x v. 3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA), 1x 2.0 (DC5V, 500mA), 1 x USB-C (DC5V, 900mA) video output only)
RJ45 (LAN)	x1 (PoE - IEEE802.3bat/max. 72W, 1000M)
Microphone	x1 (Quad microphone)

04 WŁAŚCIWOŚCI

Zintegrowane oprogramowanie	Android 16

CPU	Rockchip RK3576 Octa-Core 4x A53 + 4x A72, up to 2.2GHz
GPU	ARM G52 MC3
Storage	64GB eMMC
Memory	4GB LPDDR5X
WiFi	IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n
Bluetooth	5.4
Hardware	NFC (NXP 7221), RFID (125kHZ,9600kbit/s)
Ekstra	Funkcja autoro-tacji, powłoka przeciwodblaskowa, PoE, czytnik NFC/RFID, listwa świetlna LED RGB, uchwyt ścienny typu „slide-on” z osłoną kabla
Tryb kiosk	tak
Maksymalny czas pracy bez przerwy	24/7
Grubość szkła	2.1mm
Twardość szkła	6H

05 OGÓLNE

Przyciski	Wyłącznik zasilania
Applications	Zastosowania: licznik czasu uruchamiania, kalkulator, kalendarz, Chrome, budzik / zegar / minutnik / stoper, porządkowanie albumów, Gmail, wejście HDMI, iiSignage2, odtwarzacz iiyama, mapy, Sklep Play, PwmLightDemo, ustawienia, rejestrator dźwięku, blokada systemu
Flicker free	tak

06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa, face-up
Standard VESA	200 x 100mm
System zarządzania kablami	tak
MTBF	50000 godzin

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający (1.8m)
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pozostałe	Zasilacz sieciowy, osłona kabla/uchwyt ścienny
Osłona na kable	tak
Pilot	tak (baterie w zestawie)

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	zewnętrzny
Zasilanie	DC 12 V
Zużycie energii	18W typowo, 0.5W stand by, 0.3W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

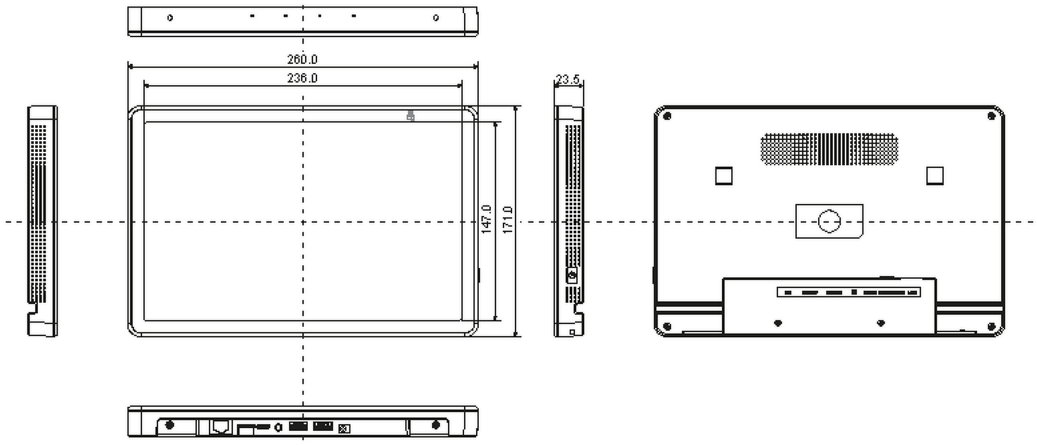
Certyfikaty	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
REACH SVHC	powyżej 0.1% ołowiu

10 WYMIARY / WAGA

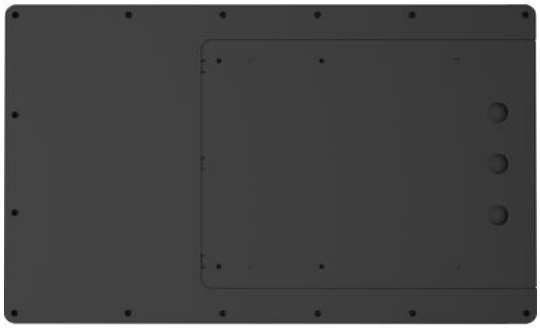
Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	520.5 x 312.5 x 27.5mm
Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	597.5 x 387 x 116mm
Waga (bez pudła)	4.35kg
Waga (z pudłem)	6.3kg
Kod EAN	4948570128457

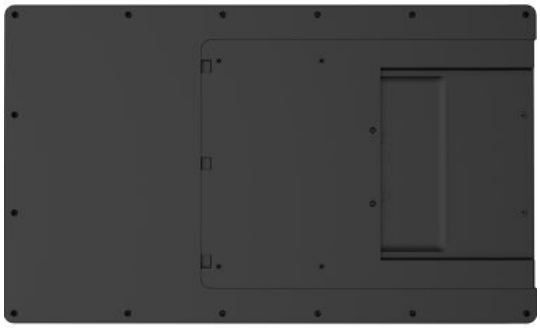
11 POWIĄZANE INFORMACJE

Produkty z serii	ProLite TW1625LASC-B3PNR, ProLite TW1025LASC-B3PNR



GALERIA








iiyama
ProLite
TW2225LAS
21.5"
TOUCH
RGB




iiyama
ProLite
TW2225LAS
21.5"
TOUCH
RGB

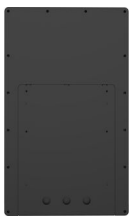

iiyama
ProLite
TW2225LAS
21.5"
TOUCH
RGB


iiyama
ProLite
TW2225LAS
21.5"
TOUCH
RGB


iiyama
ProLite
TW2225LAS
21.5"
TOUCH
RGB

















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**