

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Pro Lite

Touch Panel PC

Pro Lite TW1025LASC
Pro Lite TW1625LASC

Bardzo dziękujemy za wybranie Panel dotykowy PC firmy iiyama.

Zalecamy, abyś poświęcił kilka minut i dokładnie przeczytał tę krótką, lecz wyczerpującą instrukcję, zanim zainstalujesz i włączysz Panel dotykowy PC.

Przechowuj tę instrukcję w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

POLSKI



Zeskanuj kod QR, aby dowiedzieć się więcej o dodatkowym oprogramowaniu/ usługach dostępnych dla Twojego produktu IIYAMA lub odwiedź stronę iiyama.com/signup

DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI OZNAKOWANIA CE

Niniejszy Panel dotykowy PC jest zgodny z wymaganiami następujących Dyrektyw WE/UE: 2014/53/UE "Dyrektywa dotycząca urządzeń radiowych", 2009/125/WE "Dyrektywa ErP" i 2011/65/UE "Dyrektywa RoHS".

Wymogi dotyczące odporności na zakłócanie spełniane są w przypadku użytkowania urządzenia w budynkach mieszkalnych, biurowych i rzemieślniczych, a także małych zakładach, zarówno wewnątrz budynków, jak i poza nimi. Wszystkie miejsca użytkowania urządzenia charakteryzują się dostępem do publicznej sieci zasilania niskim napięciem.

Oświadczenie o narażeniu na promieniowanie:

To urządzenie jest zgodne z limitami narażenia na promieniowanie CE określonymi dla niekontrolowanego środowiska. To urządzenie powinno być instalowane i obsługiwane z minimalną odległością 20 cm pomiędzy chłodnicą a korpusem.

Poniżej podano zakres częstotliwości roboczej i maksymalną moc wyjściową (EIRP):

Model Nr. : TW1025

Funkcja	Częstotliwość	Maksymalna moc wyjściowa (EIRP)
WiFi	2412-2472 MHz	17,37 dBm
	5180-5240 MHz	11,54 dBm
	5745-5825 MHz	12,85 dBm
Bluetooth BLE 1M	2402-2480 MHz	5,95 dBm
Bluetooth BLE 2M	2402-2480 MHz	6,39 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402-2480 MHz	4,12 dBm
NFC	13.56 MHz	-17.84dBuA/m@10m
RFID	125 KHz	-24.51dBuA/m@10m

Model Nr. : TW1625

Funkcja	Częstotliwość	Maksymalna moc wyjściowa (EIRP)
WiFi	2412-2472 MHz	16,97 dBm
	5180-5240 MHz	14,98 dBm
	5745-5825 MHz	13,01 dBm
	5955-6415 MHz	13,91 dBm
Bluetooth BLE 1M	2402-2480 MHz	5,75 dBm
Bluetooth BLE 2M	2402-2480 MHz	5,88 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402-2480 MHz	6,14 dBm
NFC	13.56 MHz	-8.32 dBuA/m@10m
RFID	125 KHz	-9.58 dBuA/m@10m

Urządzenie jest zgodne ze specyfikacjami RF, gdy jest używane w odległości 20 cm od ciała. Działanie w paśmie 5,15-5,25 GHz i 5945-6425 MHz jest ograniczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Zgodnie z art. 10 ust. 2 dyrektywy 2014/53/UE tablet może być używany w Europie z ograniczeniami.

Ograniczenia w paśmie 5 GHz: Zgodnie z Artykułem 10 (10) Dyrektywy 2014/53/UE, opakowanie wskazuje, że to urządzenie radiowe będzie podlegać pewnym ograniczeniom, gdy zostanie wprowadzone do obrotu w Belgii (BE), Bułgarii (BG), Czechach (CZ), Danii (DK), Niemczech (DE), Estonii (EE), Irlandii (IE), Grecji (EL), Hiszpanii (ES), Francji (FR), Chorwacja (HR), Włochy (IT), Cypr (CY), Łotwa (LV), Litwa (LT), Luksemburg (LU), Węgry (HU), Malta (MT), Holandia (NL), Austria (AT), Polska (PL), Portugalia (PT), Rumunia (RO), Słowenia (SI), Słowacja (SK), Finlandia (FI), Szwecja (SE), Turcja (TR), Norwegia (NO), Szwajcaria (CH), Islandia (IS) i Liechtenstein (LI).

															
BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU
HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	SK	FI	SE	NO	IS	LI	CH	TR

IYAMA CORPORATION: Wijkmeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands



OSTRZEŻENIE



TEN PRODUKT ZAWIERA LITOWĄ BATERIĘ GUZIKOWĄ

Nie podgrzewać akumulatora.

Nie wolno deformować akumulatora.

Nie należy ładować akumulatora.

Nie wrzucać baterii do ognia.

Akumulator należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Akumulator należy trzymać z dala od bezpośredniego światła słonecznego i źródeł ciepła, nie przechowywać w środowisku o wysokiej temperaturze i wilgotności.

Połączenie baterii może prowadzić do oparzeń chemicznych, perforacji tkanek miękkich i śmierci.

Poważne oparzenia mogą wystąpić w ciągu 2 godzin od połączenia. Należy natychmiast zwrócić się o pomoc medyczną.

Model akumulatora	CR2032
Napięcie akumulatora/typowa pojemność	3V, 240mAh
Producent baterii	Fujian Nanping Nanfu New Energy Co., Ltd 109 Industry Road, Nanping, Fujian, P.R.China P.C. 353000
Tel	(0086)-599-873-3158
Przedstawiciel Battery Europe	Apex CE Specialists GmbH Grafenberger Allee 277, 40237 Düsseldorf, Niemcy
Osoba kontaktowa	Wells, Yan
E-mail	Info@apex-ee.de

Model akumulatora	CR2032
Napięcie akumulatora/typowa pojemność	3V, 210mAh
Producent baterii	DONGGUANG TIANQIU ENTERPRISE CO., LTD.
Tel.	020-36322277
Przedstawiciel Battery Europe	Apex CE Specialists GmbH
Adres	Grafenberger Allee 277, 40237 Düsseldorf, Germany
Osoba kontaktowa	Wells Yan
Kod pocztowy	40237
E-mail	Info@apex-ce.com

Znak

Sprzęt chroniony podwójną lub wzmocnioną izolacją.



Prosimy o zapoznanie się z lokalnymi przepisami dotyczącymi selektywnej zbiórki produktów elektrycznych i elektronicznych. Ważne jest, aby przestrzegać tych wytycznych i unikać wyrzucania starych produktów wraz ze zwykłymi odpadami domowymi. Prawidłowa utylizacja pomaga zapobiegać potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko i zdrowie ludzi.

Ten produkt zawiera baterie, które podlegają europejskiemu rozporządzeniu (UE) 2023/1542, które zabrania utylizacji wraz ze zwykłymi odpadami domowymi. Więcej informacji można znaleźć na naszej stronie poświęconej recyklingowi pod adresem https://iiyama.com/gl_en/support/#recycling



Zalecamy recykling starego sprzętu. Wszelkie informacje na ten temat można znaleźć klikając link Poland na międzynarodowej stronie internetowej firmy iiyama pod adresem <https://iiyama.com>

- Rezerwujemy sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
- Wszystkie znaki towarowe używane w tej instrukcji obsługi stanowią własność ich odpowiednich właścicieli.

SPIIS TREŚCI

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO	1
ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
SPECJALNE UWAGI NA TEMAT EKRANIE LCD.....	3
OBSŁUGA KLIENTA.....	4
CZYSZCZENIE	4
SPECJALNE UWAGI DOTYCZĄCE EKRANÓW DOTYKOWYCH..	4
ZANIM URUCHOMISZ PANEL DOTYKOWY PC.....	5
WŁAŚCIWOŚCI	5
KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA	5
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA : ProLite TW1025LASC.....	9
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA : ProLite TW1625LASC.....	10
PODŁĄCZANIE PANEL DOTYKOWY PC : ProLite TW1025LASC ..	11
PODŁĄCZANIE PANEL DOTYKOWY PC : ProLite TW1625LASC ..	12
MONTAŻ I DEMONTAŻ OSŁONY KABLE : ProLite TW1025LASC ..	14
MONTAŻ I DEMONTAŻ OSŁONY KABLE : ProLite TW1625LASC ..	15
OBSŁUGA PANEL DOTYKOWY PC	16
PODRĘCZNIK KONFIGURACJI TRYBU KIOSKU	19
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	22
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU	22
DODATEK	23
DANE TECHNICZNE : ProLite TW1025LASC-B3PNR.....	23
DANE TECHNICZNE : ProLite TW1625LASC-B3PNR.....	24
WYMIARY : ProLite TW1025LASC	25
WYMIARY : ProLite TW1625LASC	25

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

ZAPRZESTAŃ UŻYTKOWANIA PANEL DOTYKOWY PC, GDY CZUJESZ, ŻE WYSTĘPUJE JAKIŚ PROBLEM

Gdy zauważysz jakiegokolwiek nienormalne zjawiska, takie jak dym, dziwne dźwięki lub opary, odłącz Panel dotykowy PC i natychmiast skontaktuj się z centrum serwisowym firmy iiyama. Dalsze używanie Panel dotykowy PC może być niebezpieczne i spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

NIGDY NIE ZDEJMUJ OBUDOWY

Wewnątrz Panel dotykowy PC znajdują się obwody wysokiego napięcia. Usunięcie obudowy może narazić użytkownika na niebezpieczeństwo wywołania pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

NIE WKŁADAJ ŻADNYCH PRZEDMIOTÓW DO PANEL DOTYKOWY PC

Nie dopuszczaj do sytuacji, aby we wnętrzu Panel dotykowy PC znalazły się jakiegokolwiek ciała stałe lub płyny, na przykład woda. W razie takiego zdarzenia, natychmiast odłącz Panel dotykowy PC i skontaktuj się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama. Używanie Panel dotykowy PC z jakimikolwiek obcymi obiektami wewnątrz może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne uszkodzenia.

USTAW PANEL DOTYKOWY PC NA PŁASKIEJ, STABILNEJ POWIERZCHNI

Panel dotykowy PC może spowodować obrażenia ciała w razie upadku lub upuszczenia.

NIE UŻYWAJ PANEL DOTYKOWY PC W POBLIŻU WODY

Nie używaj Panel dotykowy PC w miejscach, gdzie mogłoby dojść do spryskania lub oblania Panel dotykowy PC wodą, ponieważ mogłoby to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

PANEL DOTYKOWY PC NALEŻY UŻYWAĆ PRZY OKREŚLONYM ZASILANIU

Zadbaj, aby Panel dotykowy PC był używany tylko przy określonym zasilaniu energią elektryczną. Korzystanie z zasilania o niewłaściwym napięciu spowoduje nieprawidłowe działanie i może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

PRAWIDŁOWE UŻYCIE ZASILACZA SIECIOWY

Używaj tylko Zasilacza Sieciowy dostarczonego w zestawie. Użycie Zasilacza Sieciowy innego typu może skutkować uszkodzeniem samego Zasilacza Sieciowy lub Panel dotykowy PC, pożarem lub porażeniem prądem.

NIE OTWIERAJ ZASILACZ SIECIOWY

Zasilacz Sieciowy może narazić użytkownika na niebezpieczeństwo wywołania pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

CHROŃ PRZEWODY

Nie zginać kabli. Nie ciągnij za zasilacz, kabel zasilający lub kabel sygnałowy. Nie stawiaj żadnych ciężkich przedmiotów na kablach. Uszkodzenie kabli lub zasilacza może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

NIEKORZYSTNE WARUNKI POGODOWE

Zaleca się nie używać Panel dotykowy PC w czasie silnej burzy z wyładowaniami, ponieważ częste zaniki zasilania mogą spowodować nieprawidłowe działanie. Zaleca się także nie dotykać wtyczki w takich okolicznościach, ponieważ mogłoby to spowodować porażenie prądem elektrycznym.

UWAGA

MIEJSCE USTAWIENIA PANEL DOTYKOWY PC

Nie ustawiaj Panel dotykowy PC w miejscach, gdzie mogą wystąpić nagłe zmiany temperatury lub w przestrzeniach wilgotnych, zapyłonych lub zadymionych, ponieważ mogłoby to spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie. Nie należy go również narażać na nadmierne ciepło, takie jak słońce, ogień itp.

NIE USTAWIAJ PANEL DOTYKOWY PC NA NIESTABILNYM PODŁOŻU

W przypadku ustawienia Panel dotykowy PC w nieodpowiednim miejscu, Panel dotykowy PC może przewrócić się i spowodować obrażenia ciała. Należy także zadbać, aby na Panel dotykowy PC nie były umieszczane żadne ciężkie przedmioty.

Wszystkie przewody powinny być ułożone w taki sposób, aby dzieci nie mogły ich pociągać, co mogłoby spowodować obrażenia ciała.

ODŁĄCZ PRZEWODY PRZED PRZESTAWIENIEM PANEL DOTYKOWY PC

Przed przemieszczaniem Panel dotykowy PC wyłącz zasilanie, odłącz kabel zasilający od gniazdka oraz zadбай o odłączenie przewodu sygnałowego. Jeżeli nie odłączysz tych przewodów, może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

ODŁĄCZAJ PRZEWODY PANEL DOTYKOWY PC

Gdy Panel dotykowy PC ma nie być używany przez długi okres czasu, zaleca się pozostawienie Panel dotykowy PC z odłączonymi przewodami.

PRZY ODŁĄCZANIU PRZEWODU CHWYTAJ WTYCZKĘ

Aby odłączyć zasilacz, kabel zasilający lub kabel sygnałowy, zawsze odłączaj je trzymając za wtyczkę. Nigdy nie ciągnij samego przewodu, ponieważ może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

NIE DOTYKAJ WTYCZEK WILGOTNYMI RĘKAMI

Wymywanie lub wkładanie wtyczki do gniazda wilgotnymi rękami może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym.

OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE BATERII

Baterii nie można wymienić. Jeśli chcesz wymienić baterię, skontaktuj się ze sprzedawcą lub centrum serwisowym iiyama w celu zapewnienia bezpieczeństwa.

INNE ZALECENIA

ZALECENIA DOTYCZĄCE ERGONOMII

W celu wyeliminowania zmęczenia oczu nie używaj Panel dotykowy PC ustawionego na jasnym tle lub w ciemnym pomieszczeniu. Aby zapewnić optymalne warunki oglądania, Panel dotykowy PC powinien być ustawiony na wysokości tuż poniżej poziomu oczu i w odległości 40-60 cm (16-24 cali) od oczu. Kiedy używa się Panel dotykowy PC przez długi okres czasu, zalecane jest przerywanie pracy co godzinę na dziesięć minut, ponieważ ciągłe patrzenie na ekran może spowodować przemęczenie wzroku.

SPECJALNE UWAGI NA TEMAT EKRANIE LCD

Przedstawione poniżej objawy są zjawiskami normalnymi w przypadku ekranie LCD i nie wskazują problemu.

INFO

- W zależności od używanego wzoru na pulpicie, możesz stwierdzić niewielką nierównomierność jasności ekranu.
- Ze względu na właściwości ekranu LCD, po przełączeniu wyświetlanego obrazu może utrzymywać się powidok poprzedniego ekranu, jeśli ten sam obraz był wyświetlany przez kilka godzin. W takim przypadku, dzięki zmianie obrazu lub wyłączeniu zasilania na kilka godzin następuje powolna regeneracja ekranu.

STOSOWANIE

Produkt ten może być używany 24 godziny na dobę przy ograniczonej żywotności. Jeśli jasność zostanie zredukowana do 50% wartości maksymalnej, żywotność podświetlenia LED wynosi zazwyczaj 30 000 godzin.

Wyświetlacz działa w orientacji poziomej, pionowej i face-up (stolikowej).

GHOSTING

Należy pamiętać, że na wszystkich ekranach LCD może wystąpić efekt ghostingu. Efekt powidoku powstaje, gdy statyczne obrazy są wyświetlane na ekranie przez dłuższy czas. Ghosting nie jest trwałym efektem, jednak należy unikać wyświetlania nieruchomych obrazów przez dłuższy czas.

ABY ZAPOBIEC POWSTAWANIU GHOSTINGU

Aby uniknąć efektu ghostingu i przedłużyć żywotność Panel dotykowy PC należy:

- Używać wygaszacza ekranu z ruchomą grafiką lub czarno-białymi obrazami.
- Regularnie zmieniać tło pulpitu.
- Zmniejsz jasność Panel dotykowy PC.
- Wyłączać Panel dotykowy PC, gdy nie jest używany lub zarządzać jego czasem wyłączenia, korzystając z zegara wielofunkcyjnego.
- Jeśli Panel dotykowy PC jest zainstalowany w środowisku o wysokiej temperaturze otoczenia lub jest całkowicie zamknięty, zdecydowanie zalecamy korzystanie z aktywnego systemu wentylacji lub wentylatorów chłodzących.

ABY WYELIMINOWAĆ GHOSTING

- Wyłączaj Panel dotykowy PC na dłuższy czas. Może to być kilka godzin lub kilka dni.
- Używaj wygaszacza ekranu (czarnego i/lub białego) i uruchamiaj go na dłuższy okres czasu.

OBSŁUGA KLIENTA

INFO

- Gdy musisz zwrócić swoje urządzenie do naprawy, a oryginalne opakowanie zostało wyrzucone, prosimy o skontaktowanie się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama w celu uzyskania porady lub zastępczego opakowania.

CZYSZCZENIE

OSTRZEŻENIE

- Jeśli podczas czyszczenia Panel dotykowy PC dojdzie do wpadnięcia jakichkolwiek materiałów lub rozlania na Komputer Dotykowy takich płynów jak woda, natychmiast odłącz kabel zasilający i skontaktuj się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama.

INFO

- Aby chronić powierzchnię dotykową, uważaj aby nie zarysować ekranu i nie przyciskać do niego twardych przedmiotów.
- Nigdy nie używaj następujących silnych rozpuszczalników. Mogą one uszkodzić obudowę i powierzchnię ekranu.

Rozcieńczalnik

Czysta benzyna

Środki czyszczące o działaniu ściernym

Środki do czyszczenia w aerozolu

Wosk

Rozpuszczalniki kwasowe lub zasadowe

- Skutkiem pozostawiania obudowy przez długi okres czasu w zetknięciu z jakimikolwiek produktami z gumy lub tworzyw sztucznych może być degeneracja lub odbarwienie materiału obudowy.

OBUDOWA

Plamy można usuwać za pomocą ściereczki lekko zwilżonej roztworem łagodnego detergentu. Następnie należy wytrzeć obudowę miękką suchą szmatką.

EKRAN

DOTYKOWY

Powierzchnię ekranu dotykowego należy czyścić przy pomocy miękkiej szmatki nawilżonej łagodnym środkiem do czyszczenia szyb lub mieszaną (w proporcji 50/50) wody i IPA (alkoholu izopropylowego). Nie używaj kwasu ani zasadowego rozpuszczalnika do czyszczenia powierzchni panelu (lub ekranu).

SPECJALNE UWAGI DOTYCZĄCE EKRANÓW DOTYKOWYCH

UWAGA

- Dotykanie powierzchni ekranu przedmiotami szpiczastymi, o ostrych krawędziach lub metalowymi może trwale uszkodzić monitor.
Może to prowadzić do unieważnienia gwarancji.
Zalecamy używanie rysika przewodzącego (o promieniu 0,8 lub większym) lub palca.

ZANIM URUCHOMISZ PANEL DOTYKOWY PC

WŁAŚCIWOŚCI

- ◆ Obsługa rozdzielczości do 1280 × 800: ProLite TW1025LASC
- ◆ Obsługa rozdzielczości do 1920 × 1080: ProLite TW1625LASC
- ◆ Wysoki kontrast 1000:1 (typowa) / jasność 450 cd/m² (typowa)
- ◆ Zasilanie przez sieć Ethernet
- ◆ Automatyczna rotacja
- ◆ Pasek LED RGB
- ◆ Czytnik NFC i RFID
- ◆ Wbudowana kamera internetowa
- ◆ Głośniki stereo 2 × 2 W
- ◆ System operacyjny Android
- ◆ Zgodność ze standardem montażu VESA (75 mm × 75 mm)
- ◆ Wykończenie chroniące przed odciskami palców

KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA

Do opakowania są dołączane wymienione poniżej akcesoria. Sprawdź, czy znajdują się one w opakowaniu razem z Panel dotykowy PC. Jeżeli czegoś brakuje lub coś jest uszkodzone, skontaktuj się ze swym lokalnym dostawcą firmy iiyama lub z regionalnym biurem firmy iiyama.

- | | |
|--|-------------------------------|
| ■ Zasilacz sieciowy * | ■ Pokrywa kabla |
| ■ Wymienne wtyczki (typ: UE/UK) | ■ Przewodnik bezpieczeństwa |
| ■ Śruby M4 do montażu na ścianie (5 sztuk) | ■ Skrócona instrukcja obsługi |

ProLite TW1025LASC

Nazwa typu	FJ-SW126G1201500N
Producent	SHENZHEN FUJIA APPLIANCE CO., LTD. 5F of Building F, Hengchangrong(xinghui) Sci-Tech. Park, Huaning Road, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, P. R. China
Napięcie wejściowe	100-240VAC
Wejściowa częstotliwość AC	50/60Hz
Napięcie wyjściowe	12,0VDC
Prąd wyjściowy	1,5A
Moc wyjściowa	18,0W
Średnia efektywność czynna	85,18% minimum
Wydajność przy niskim obciążeniu (10%)	79,47% minimum
Pobór mocy bez obciążenia	0,1W maksymalnie

ProLite TW1625LASC

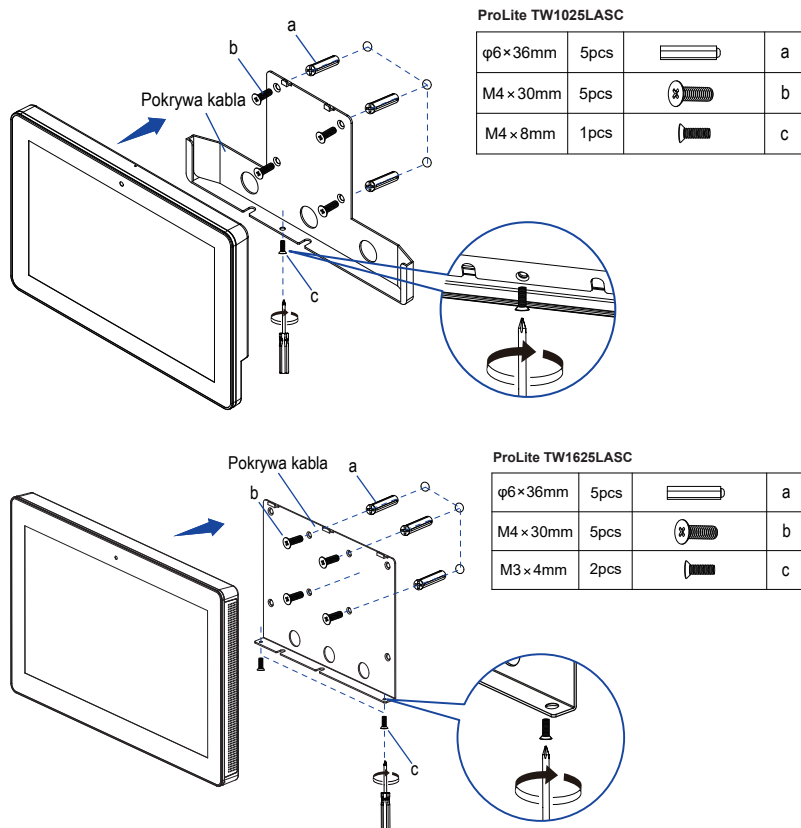
Nazwa typu	FJ-SW1202000N
Producent	SHENZHEN FUJIA APPLIANCE CO., LTD. 5F of Building F, Hengchangrong(xinghui) Sci-Tech. Park, Huaning Road, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, P. R. China
Napięcie wejściowe	100-240VAC
Wejściowa częstotliwość AC	50/60Hz
Napięcie wyjściowe	12,0VDC
Prąd wyjściowy	2A
Moc wyjściowa	24,0W
Średnia efektywność czynna	86,20% minimum
Wydajność przy niskim obciążeniu (10%)	72,88% minimum
Pobór mocy bez obciążenia	0,1W maksymalnie

INSTALACJA

UWAGA Przed instalacją upewnij się, że ściana lub ramię pulpitu wytrzyma ciężar Panel dotykowy PC i mocowania.

[INSTALACJA NA ŚCIANIE]

UWAGA Dokręć (a) kotwę i (b) M4 x 30 mm po 4 sztuki, aby przymocować osłonę kabla do ściany. Dokręć (c) M4 x 8 mm: ProLite TW1025LASC / M3 x 4 mm: ProLite TW1625LASC, aby przymocować osłonę kabla do monitora.

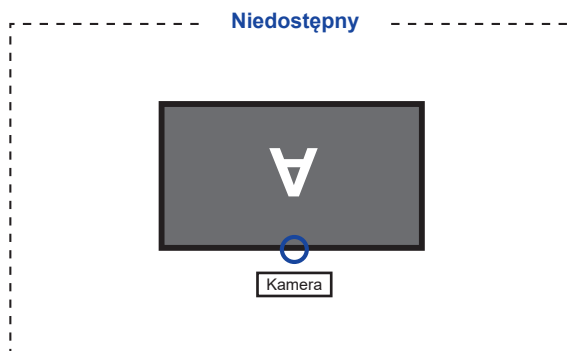
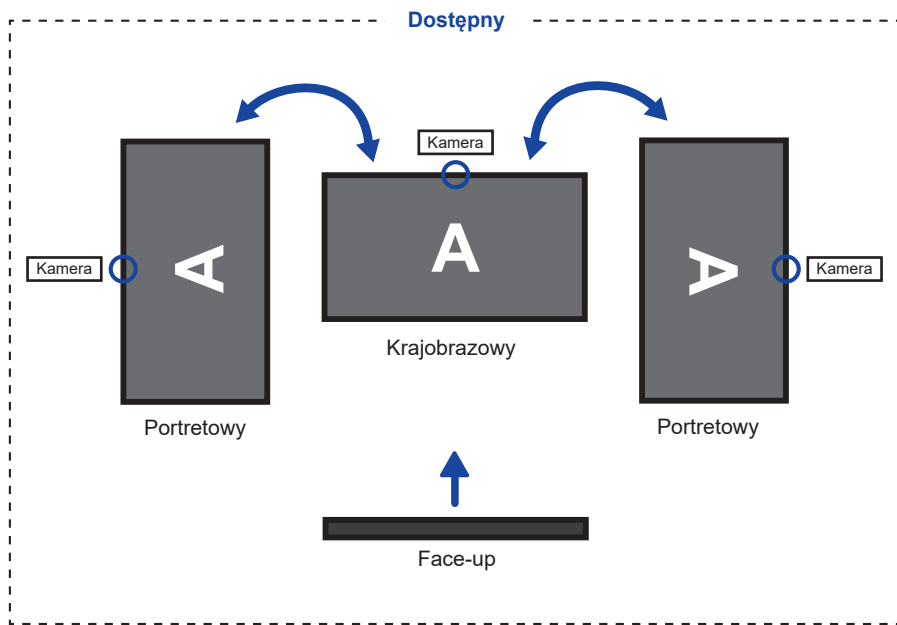


[ZALECENIA DOTYCZĄCE ZABUDOWY]

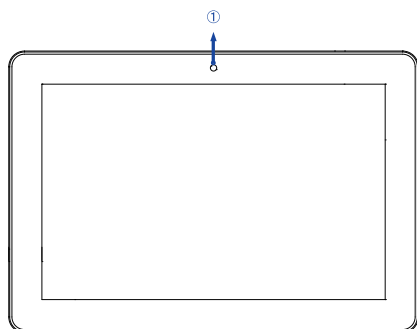
UWAGA Monitor nie został zaprojektowany z myślą o użytkowaniu w środowisku gdzie panuje wysoka temperatura.
W przypadku zabudowy monitora należy zadbać o odpowiednią wentylację, która utrzyma temperaturę na poziomie zgodnym z wymogami specyfikacyjnymi.

[OBRÓT OBRAZU]

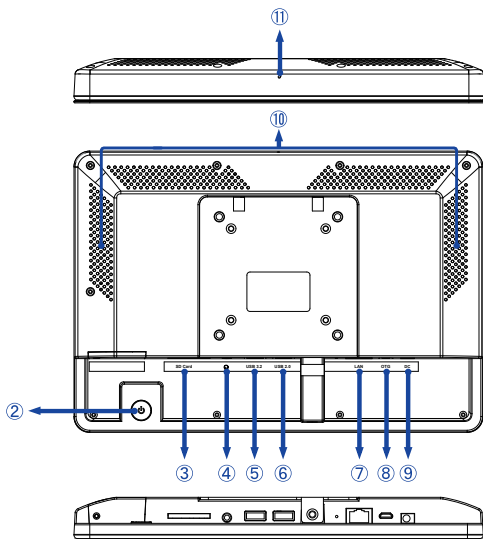
Panel dotykowy PC został zaprojektowany do użytku w pozycji poziomej, pionowej i face-up.



<Przód>



<Tylna i Góra i Dolna>



① Kamera internetowa

② Przełącznik zasilania ()

Klawisz skrótu

Tryb uśpienia: Naciśnij, gdy zasilanie jest włączone. Naciśnij ponownie lub naciśnij dowolny inny przycisk lub dotknij ekranu w celu wybudzenia.

Wyłączanie: Naciskaj przez 2 sekundy, gdy zasilanie jest włączone.

③ Gniazdo karty SD (SD Card)

④ Zestaw Słuchawkowy ()

⑤ Złącze USB (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA) (USB 3.2)

⑥ Złącze USB (USB 2.0: DC5V, 500mA) (USB 2.0)

⑦ Złącze RJ45 (LAN)

⑧ Złącze USB OTG (DC5V, 500mA) (OTG)

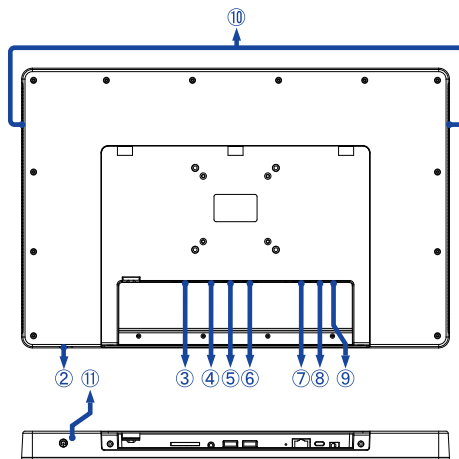
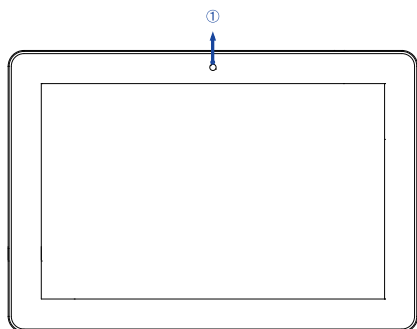
⑨ Złącze do Zasilacza Sieciowego ( : Prąd stały) (DC)

⑩ Głośniki

⑪ Mikrofon

<Przód>

<Tylna i Dolna>



- ① Kamera internetowa
- ② Przełącznik zasilania (⏻)

Klawisz skrótu

Tryb uśpienia: Naciśnij, gdy zasilanie jest włączone. Naciśnij ponownie lub naciśnij dowolny inny przycisk lub dotknij ekranu w celu wybudzenia.

Wyłączanie: Naciskaj przez 2 sekundy, gdy zasilanie jest włączone.

- ③ Gniazdo karty SD (SD Card)
- ④ Zestaw Słuchawkowy (🎧)
- ⑤ Złącze USB (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA) (USB 3.2)
- ⑥ Złącze USB (USB 2.0: DC5V, 500mA) (USB 2.0)
- ⑦ Złącze RJ45 (LAN)
- ⑧ Złącze USB-C (USB C: DC5V, 900mA, tylko wyjście wideo) (USB C)
- ⑨ Złącze do Zasilacza Sieciowego (⚡ : Prąd stały) (DC)
- ⑩ Głośniki
- ⑪ Mikrofon

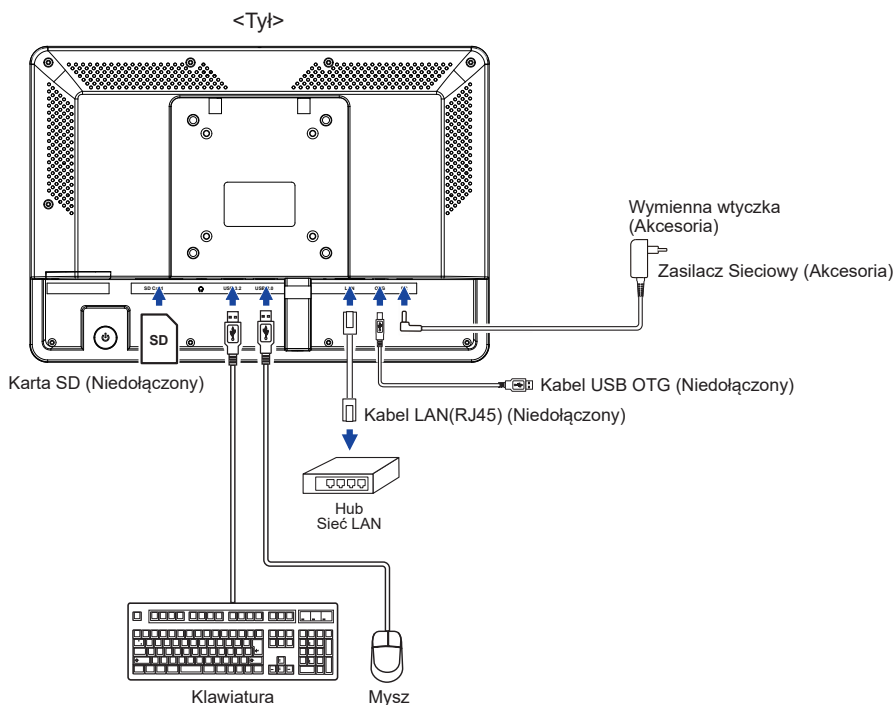
PODŁĄCZANIE PANEL DOTYKOWY PC : ProLite TW1025LASC

- ① Podłącz Zasilacz Sieciowy do Panel dotykowy PC, a następnie do źródła prądu.
- ② Włącz Panel dotykowy PC.

INFO

- Wtykowe urządzenia klasy II typ A muszą być podłączone do uziemienia ochronnego.
- Upewnij się, że instalacja w budynku ma wyłącznik automatyczny 120/240 V, 20 A (maksymalnie).
- Gniazdko sieciowe powinno być zainstalowane w pobliżu urządzenia i powinno być łatwo dostępne.
- Nadmierne ciśnienie akustyczne w słuchawkach może spowodować uszkodzenie/utratę słuchu.
- Początkowa konfiguracja systemu operacyjnego trwa około 5-10 minut.
- Aby skonfigurować system operacyjny Android dla Panel dotykowy PC, włącz Panel dotykowy PC i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

[Przykład podłączenia]



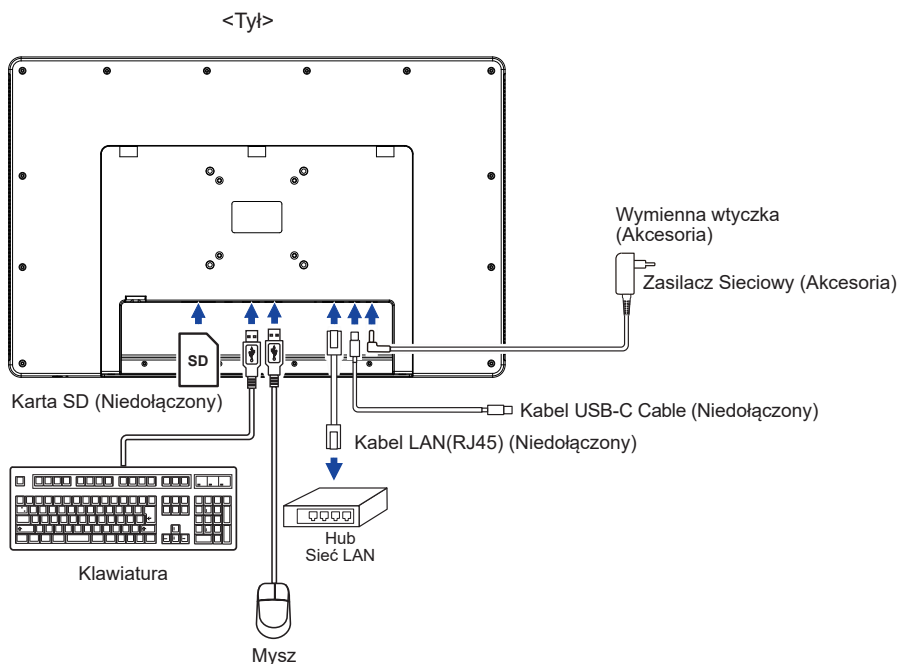
PODŁĄCZANIE PANEL DOTYKOWY PC : ProLite TW1625LASC

- ① Podłącz Zasilacz Sieciowy do Panel dotykowy PC, a następnie do źródła prądu.
- ② Włącz Panel dotykowy PC.

INFO

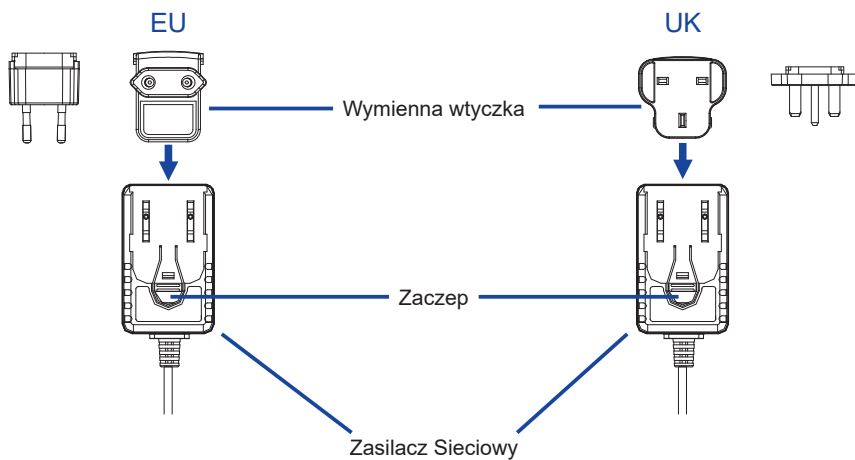
- Wtykowe urządzenia klasy II typ A muszą być podłączone do uziemienia ochronnego.
- Upewnij się, że instalacja w budynku ma wyłącznik automatyczny 120/240 V, 20 A (maksymalnie).
- Gniazdko sieciowe powinno być zainstalowane w pobliżu urządzenia i powinno być łatwo dostępne.
- Nadmierne ciśnienie akustyczne w słuchawkach może spowodować uszkodzenie/utrąę słuchu.
- Początkowa konfiguracja systemu operacyjnego trwa około 5-10 minut.
- Aby skonfigurować system operacyjny Android dla Panel dotykowy PC, włącz Panel dotykowy PC i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

[Przykład podłączenia]



[PODŁĄCZANIE WTYCZKI ZASILACZA SIECIOWEGO]

- ① Podłącz odpowiedni typ wtyczki do Zasilacza Sieciowego we właściwej orientacji.
- ② Naciśnij zacpek, aby odłączyć wtyczkę od Zasilacza Sieciowego.



MONTAŻ I DEMONTAŻ OSŁONY KABŁE : ProLite TW1025LASC

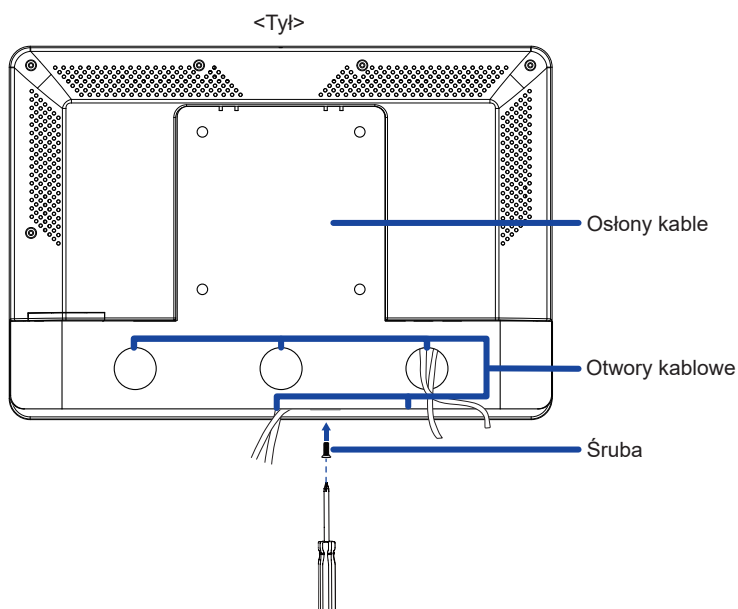
Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć Panel dotykowy PC przed zadrapaniem.
Połóż Panel dotykowy PC płasko na stole przodem do dołu.

[Montaż]

- ① Odkręć śruby pokrywy kabla.
- ② Przewiń połączone kable przez otwory kablowe.
- ③ Przykręć mocno osłonę kabla za pomocą śruby.

[Demontaż]

Odkręć śruby, aby zdjąć osłonę kabla.



MONTAŻ I DEMONTAŻ OSŁONY KABŁE : ProLite TW1625LASC

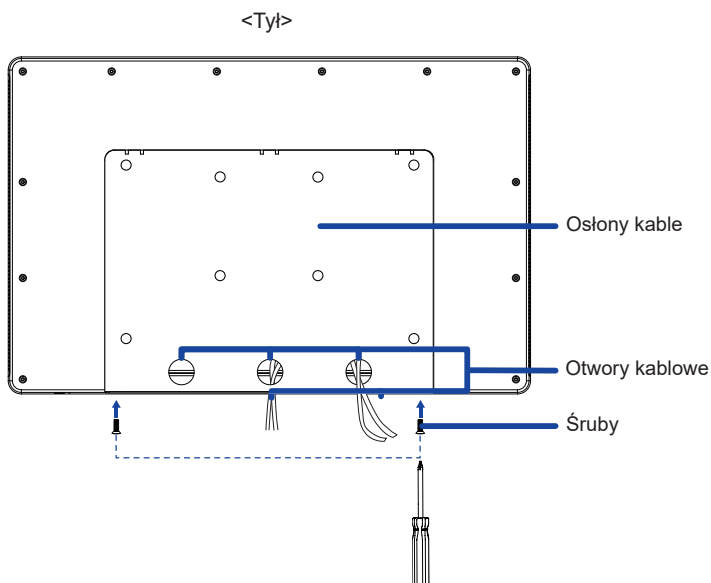
Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć Panel dotykowy PC przed zadrapaniem.
Połóż Panel dotykowy PC płasko na stole przodem do dołu.

[Montaż]

- ① Odkręć śruby pokrywy kabla.
- ② Przewiń połączone kable przez otwory kablowe.
- ③ Przykręć mocno osłonę kabla za pomocą śruby.

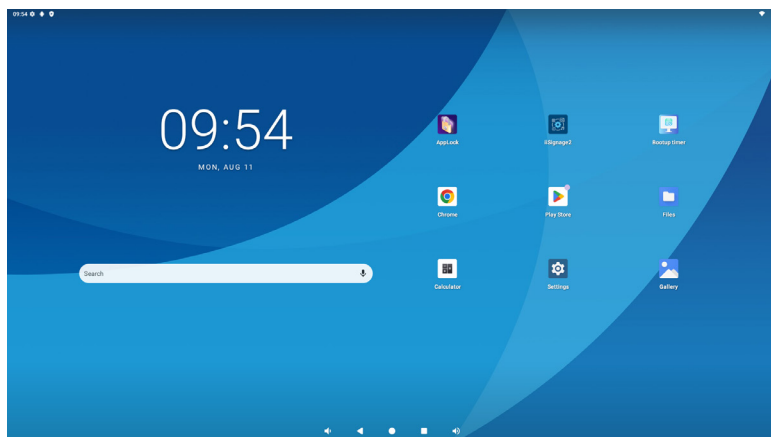
[Demontaż]

Odkręć śruby, aby zdjąć osłonę kabla.



OBSŁUGA PANEL DOTYKOWY PC

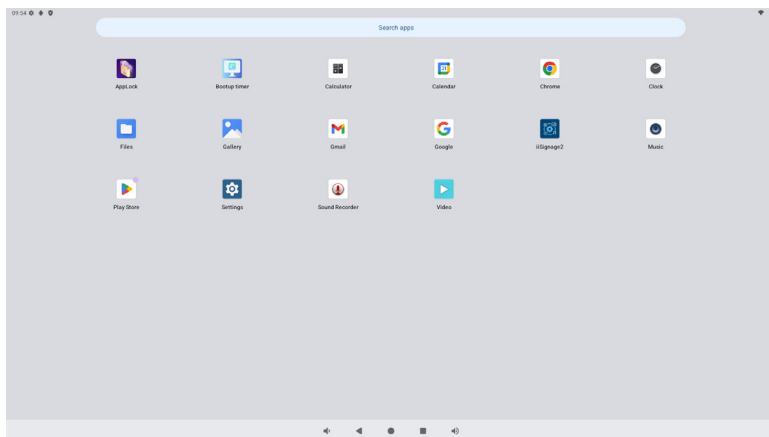
Ekran główny jest wyświetlany, gdy Panel dotykowy PC jest włączony.



<Ikony paska systemowego>

-  : Zmniejsz głośność
-  : Wróć do wyjścia i poprzedniej strony.
-  : Wróć do ekranu głównego.
-  : Pokaż listę ostatnio uruchomionych aplikacji.
-  : Zwiększ głośność

-  : Wyświetl wszystkie aplikacje.



<Aplikacje>

 : Zablokuj aplikację, wprowadzając 4-cyfrowe hasło.

 : Zarządzaj czasem włączenia / wyłączenia.

 : Kalkulator

 : Kalendarz

 : Chrome

 : Budzik / Zegar / Minutnik / Stoper

 : Zarządzaj plikami i folderami na urządzeniu.

 : Organizuj albumy.

 : Gmail

 : Google

 : iiSignage 2

 : Odtwórz pliki audio.

 : Play store.

 : Preferencje systemu

 : Rejestrator dźwięku

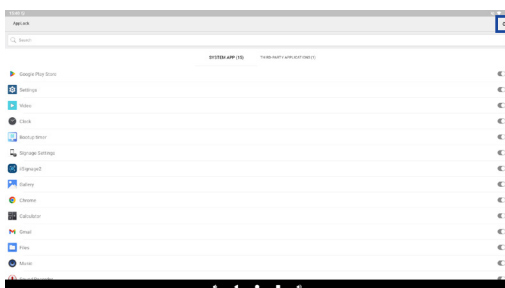
 : Odtwarzaj pliki wideo.

[AppLock]

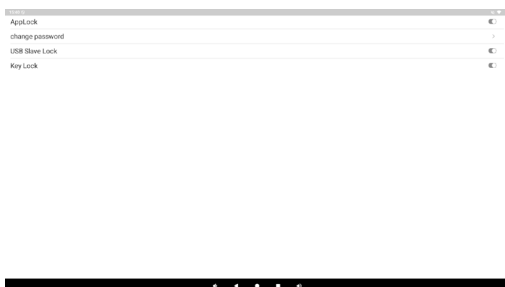
- ① Na ekranie głównym otwórz aplikację AppLock .
- ② Wprowadź 4-cyfrowe hasło i naciśnij **POTWIERDŹ**.



- ③ Pojawi się strona główna AppLock, zawierająca listę aplikacji, które można zablokować. Kliknij ikonę Ustawienia w prawym górnym rogu, aby uzyskać dostęp do dodatkowych opcji AppLock.

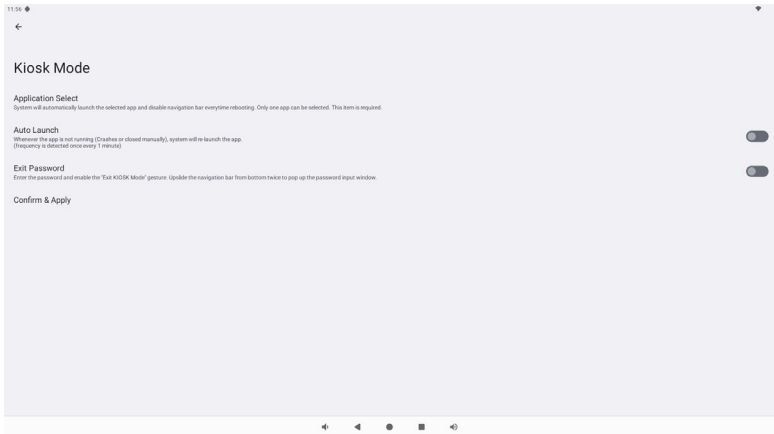


- ④ USB Slave Lock: Wyłącza dostęp do karty Micro SD / wewnętrznej lub zewnętrznej pamięci komputera z Panel dotykowy PC przez port USB Slave.
Key Lock: Wyłącza Przełącznik zasilania, Przycisków Głośności + i Głośności -.



PODRĘCZNIK KONFIGURACJI TRYBU KIOSKU

Ścieżka nawigacji: Ustawienia > System > Tryb kiosku



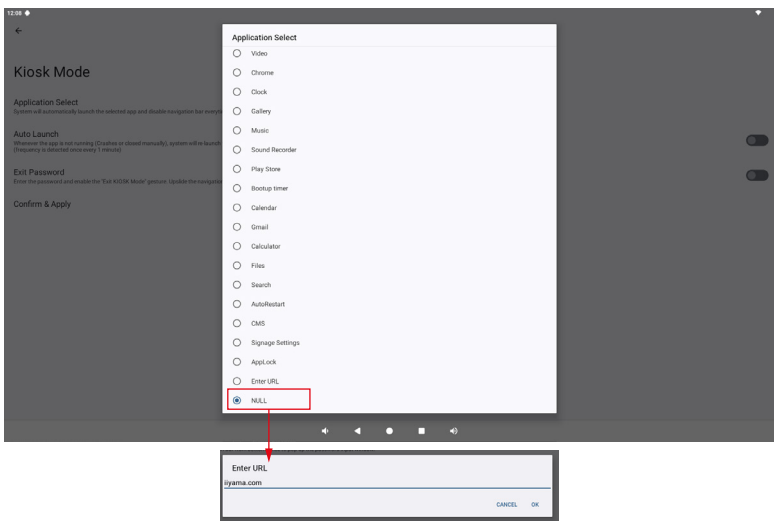
1. Przegląd funkcji

Tryb kiosku umożliwia bezpieczne, usprawnione doświadczenie użytkownika poprzez zablokowanie systemu do pojedynczej aplikacji lub strony internetowej, odpowiedniej do zastosowań publicznych lub komercyjnych. Niniejszy przewodnik przedstawia kroki konfiguracji i zachowanie systemu

1.1 Wybór aplikacji

- Umożliwia użytkownikowi wyznaczenie pojedynczej aplikacji lub adresu URL (za pośrednictwem WebView) do automatycznego uruchamiania przy każdym ponownym uruchomieniu systemu.
- Aby wyłączyć tryb kiosku, wybierz **"NULL"**.

Uwaga: Jeśli wolisz uruchomić wybraną aplikację lub adres URL **bez** ukrywania paska stanu, po prostu wybierz element i zamknij stronę **bez klikania** przycisku **"Potwierdź i zastosuj"**.



1.2 Automatyczne uruchamianie

- W przypadku awarii lub braku aktywnego działania wskazanej aplikacji lub adresu URL, system automatycznie podejmie próbę ich ponownego uruchomienia.
- Cykl sprawdzania stanu i ponownego uruchamiania odbywa się co 1 minutę.

1.3 Konfiguracja hasła wyjścia

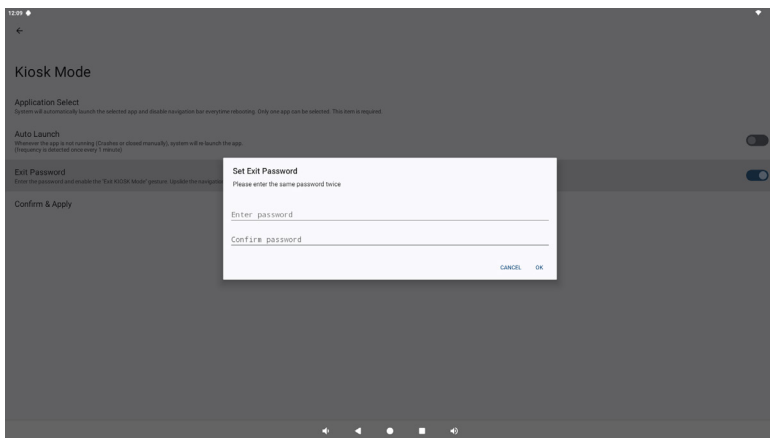
Aktywacja gestem:

Aby włączyć wyjście z trybu kiosku za pomocą gestów:

1. Wprowadź hasło.
2. Włącz funkcję gestu "Wyjdź z trybu kiosku".
3. Przesuń dwukrotnie w górę od dolnego paska nawigacji, aby wyświetlić okno wprowadzania hasła.

Opcje trybu wyjścia:

Opcja	Opis
Włączone	Umożliwia wyjście z trybu kiosku poprzez wprowadzenie hasła lub HID (Human Interface Device). Po pomyślnym wprowadzeniu hasła tryb kiosku jest resetowany do wartości NULL , co wymaga ponownej konfiguracji.
Wyłączone	Ogranicza wyjście tylko do metod HID. Metody gestów i hasła są wyłączone.



Sterowanie urządzeniami HID:

• Skróty klawiaturowe:

Windows + Backspace → Działa jak przycisk **"Wstecz"**

Windows + Enter → Działa jak przycisk **"Home"**

• Wprowadzanie za pomocą myszy:

Kliknięcie prawym przyciskiem myszy → Działa jako przycisk **"Wstecz"**

Ważne:

Wyjście przez urządzenia HID może spowodować częściową niestabilność systemu. Po wyjściu zdecydowanie zaleca się zresetowanie trybu kiosku w celu zapewnienia optymalnej funkcjonalności.

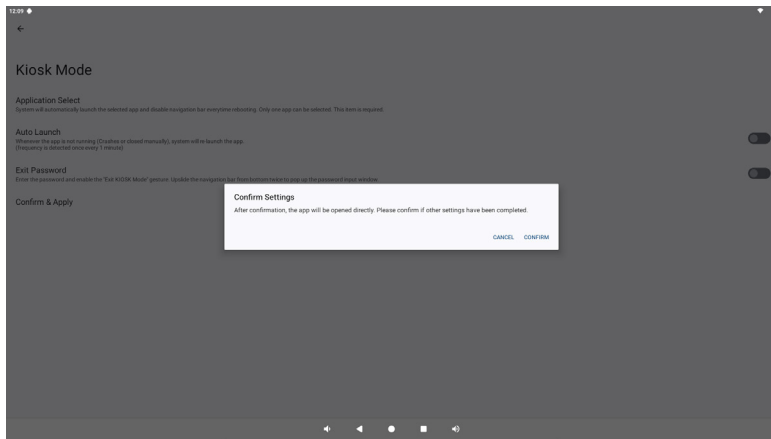
1.4 Potwierdź i zastosuj

- Wybierz "**Potwierdź i zastosuj**", aby natychmiast aktywować tryb kiosku.
- Uwaga:** Upewnij się, że wszystkie konfiguracje są prawidłowo ustawione **przed** potwierdzeniem, ponieważ tryb kiosku natychmiast:

Uruchomi wybraną aplikację lub adres URL podczas uruchamiania systemu.

Ukryj zarówno **pasek nawigacji**, jak i **pasek stanu**.

Wyłącz gest systemowy: Dwukrotne dotknięcie przycisku zasilania w celu przełączenia paska stanu.



ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Gdy Panel dotykowy PC nie działa prawidłowo, wykonaj poniższe czynności w celu znalezienia prawdopodobnego rozwiązania problemu.

1. W zależności od występującego problemu wykonaj regulacje przedstawione w punkcie OBSŁUGA PANEL DOTYKOWY PC. Gdy nie zapewnia to przywrócenia obrazu, przejdź do czynności 2.
2. Jeżeli nie możesz znaleźć stosownej pozycji regulacji w punkcie OBSŁUGA PANEL DOTYKOWY PC lub problem nie ustępuje, wykonaj poniższe czynności kontrolne.
3. W przypadku gdy zetknąłeś się z problemem, który nie został opisany poniżej lub nie możesz skorygować tego problemu, zaprzestań użytkowania Panel dotykowy PC i skontaktuj się ze swoim dostawcą lub centrum serwisowym firmy iiyama w celu uzyskania dodatkowej pomocy.

Problem

Sprawdź

① Obraz nie wyświetla się.

- ☐ Zasilacz Sieciowy jest mocno osadzony w złączu i gnieździe.
- ☐ Czy zostało włączone zasilanie.
- ☐ Czy w gnieździe prądu przemiennego jest napięcie - sprawdź podłączając inne urządzenie.
- ☐ Jeśli Panel dotykowy PC jest w trybie uśpienia, naciśnij włącznik zasilania lub dowolny inny przycisk albo dotknij ekranu.
 - INFO** Domyślnie Panel dotykowy PC przechodzi w tryb uśpienia po 10 minut bez operacji. Możesz wybrać "Never sleep" w aplikacji Settings / Display / Sleep.
- ☐ Zwiększ jasność.
- ☐ Szpilki złączy nie są krzywe ani złamane.

② Drga obraz na ekranie.

- ☐ Czy napięcie prądu elektrycznego jest zgodne z danymi technicznymi Panel dotykowy PC.

③ Brak dźwięku

- ☐ Czy głośność jest ustawiona.
- ☐ Sprawdź ustawienia dźwięku.

④ Ekran dotykowy nie działa.

- ☐ Aktywacja funkcji ekranu dotykowego P-CAP po wyłączeniu i włączeniu zasilania zajmuje około 15 sekund lub więcej. Jest to normalne. Proszę chwilę poczekać.

INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU

Nie wyrzucaj swego Panel dotykowy PC – przyczynisz się do lepszej ochrony środowiska. Odwiedź naszą witrynę: <https://iiyama.com>, w celu recyklingu Panel dotykowy PC.

DODATEK

Specyfikacje i wygląd produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia.

DANE TECHNICZNE : ProLite TW1025LASC-B3PNR

Ekran dotykowy	Technologia	Technologia pojemnościowa 10pt dotykowy	
	Przepuszczalność światła	86%	
	Twardość	>6H	
	Grubość	1,65mm	
Kategoria		10,1"	
Panel LCD	Technologia paneli	IPS	
	Rozmiar	Przekątna: 25,5cm / 10,1"	
	Wielkość plamki	0,1692mm w poziomie × 0,1692mm w pionie	
	Jasność	450cd/m ² (typowa), 390cd/m ² (z Ekran dotykowy)	
	Współczynnik kontrastu	1000 : 1 (typowa: z Ekran dotykowy)	
	Kąt widzenia	Pozioamej: po 160 stopni, pionowej: po 160 stopni (typowy)	
	Czas reakcji	25ms (gray - gray)	
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo16,7 mln	
Maksymalna rozdzielczość		1280 × 800, 1 megapiksel	
SOC		Rockchip RK3568 Czterordzeniowy, do 2,0 GHz	
GPU		ARM G52 2EE	
Przechowywanie		32GB eMMC	
Pamięć		4GB DDR4	
Wi-Fi	LAN (POE)	IEEE802.11b/g/n/a/ac	10M/100M/1000M (IEEE802.3at/30W)
Bluetooth		5,2	
RFID		125khz, 9600kbit/s	
NFC		NXP PN7160	
Kamera internetowa / Mikrofon		5 megapiksele / Pojedynczy mikrofon	
Zewnętrzny port IO		SD × 1, USB3,2 (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA) × 1 USB2,0 (DC5V, 500mA) × 1, Mini USB OTG (DC5V, 500mA) × 1, RJ45 (LAN) × 1 (PoE IEEE802.3at/30W), Zestaw Słuchawkowy (ø3,5mm typu mini jack) × 1	
Wersja OS		Android 13	
Głośniki		2W × 2 (głośniki stereo)	
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 216,58mm × wys. 135,36mm / szer. 8,5" × 5,3" wys	
Źródło zasilania		12VDC, 1,5A	
Zużycie energii *		3,6W (typowe)	
Wymiary / waga netto		259,5 × 178,5 × 28,0mm / 10,2 × 7,0 × 1,1" (szer.×wys.×głęb.) 1,1kg / 2,4lbs (Bez Zasilacz Sieciowy)	
Warunki środowiska		Podczas pracy:	Temperatura 0 do 40°C / 32 do 104°F Wilgotność 20 do 80% (bez kondensacji pary wodnej)
		Składowanie:	Temperatura -10 do 60°C / 14 do 140°F Wilgotność 10 do 90% (bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty		CE, UKCA, EAC	

INFO * Nie podłączono żadnych peryferiów USB.

DANE TECHNICZNE : ProLite TW1625LASC-B3PNR

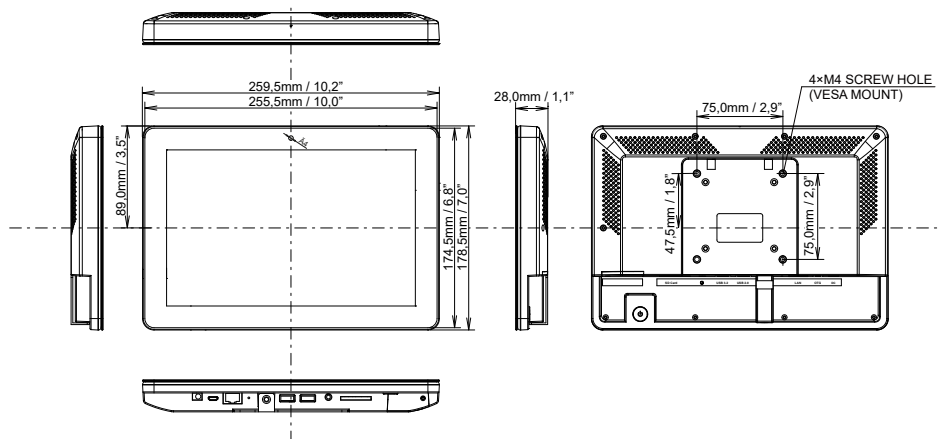
Ekran dotykowy	Technologia	Technologia pojemnościowa 10pt dotykowy	
	Przepuszczalność światła	86%	
	Twardość	>6H	
	Grubość	2,05mm	
Kategoria		15,6"	
Panel LCD	Technologia paneli	IPS	
	Rozmiar	Przekątna: 34,4cm / 15,6"	
	Wielkość plamki	0,17925mm w poziomie × 0,17925mm w pionie	
	Jasność	450cd/m ² (typowa), 390cd/m ² (z Ekran dotykowy)	
	Współczynnik kontrastu	1000 : 1 (typowa: z Ekran dotykowy)	
	Kąt widzenia	Poziomej: po 178 stopni, pionowej: po 178 stopni (typowy)	
	Czas reakcji	20ms (gray - gray)	
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo 16,7 mln	
Maksymalna rozdzielczość		1920 × 1080, 1 megapiksel	
SOC		Rockchip RK3576 ośmiodzienny, do 2,2 GHz	
GPU		ARM G52 MC3	
Przechowywanie		32GB eMMC	
Pamięć		4GB DDR4	
Wi-Fi	LAN (POE)	IEEE802,11ax/ac/a/b/g/n	10M/100M/1000M (IEEE802.3af/15,4W)
Bluetooth		5,3	
RFID		125khz, 9600kbit/s	
NFC		NXP PN7160	
Kamera internetowa / Mikrofon		5 megapiksele / Pojedynczy mikrofon	
Zewnętrzny port IO *1		SD × 1, USB3,2 (USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA) × 1 USB2,0 (DC5V, 500mA) × 1, USB C (DC5V, 900mA) × 1, RJ45 (LAN) × 1 (PoE IEEE802,3at/30W), Zestaw Słuchawkowy (ø3,5mm typu mini jack) × 1	
Wersja OS		Android 14	
Głośniki		2W × 2 (głośniki stereo)	
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 344,16mm × wys. 193,59mm / szer. 13,5" × 7,6" wys	
Źródło zasilania		12VDC, 2A	
Zużycie energii *2		11W (typowe)	
Wymiary / waga netto		397,0 × 256,0 × 28,5mm / 15,6 × 10,0 × 1,1" (szer.×wys.×głęb.) 2,0kg / 4,4lbs (Bez Zasilacz Sietciowy)	
Warunki środowiska		Podczas pracy:	Temperatura 0 do 40°C / 32 do 104°F Wilgotność 20 do 80% (bez kondensacji pary wodnej)
		Składowanie:	Temperatura -10 do 60°C / 14 do 140°F Wilgotność 10 do 90% (bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty		CE, UKCA, EAC	

INFO

*1 USB C obsługuje tylko tryb lustrzany w wyjściu wideo, tryb dotykowy obsługuje tylko system operacyjny Win 10 i 11.

*2 Nie podłączono żadnych peryferiów USB.

WYMIARY : ProLite TW1025LASC



WYMIARY : ProLite TW1625LASC

