



Stół Interaktywny

INTBOARD NOVA

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA



INSTRUKCJA OBSŁUGI

INTERAKTYWNY STÓŁ INTBOARD NOVA

Spis treści

1. INFORMACJE O DOSTAWCY
2. ZALECENIA OGÓLNE
3. WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA
4. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU
5. WYGLĄD ZEWNĘTRZNY I OPIS
6. MONTAŻ STOŁU INTERAKTYWNEGO
7. PRZYGOTOWANIE DO PRACY
8. KONFIGURACJA INTBOARD JOY
9. KONSERWACJA TECHNICZNA
10. ZASADY TRANSPORT
11. PRZECHOWYWANIE
12. EKOLOGIA
13. WARUNKI GWARANCJI
14. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

1. INFORMACJE O DOSTAWCY

Kraj pochodzenia produktu: Chiny

Producent: DDW DISPLAY PTE. LTD. 2F Building 8, YiLisheng Industry Park, Fuyong, Baoan District, Shenzhen, 518103, China

Oficjalny przedstawiciel w Polsce: CREO SYNERGHY sp. z o.o.

Adres: ul. Marii Curie-Skłodowskiej 3/27 20-029 Lublin.

E-mail: info@intboard.pl

Strona internetowa firmy — intboard.pl

2. ZALECENIA OGÓLNE

Niniejsza instrukcja przeznaczona jest dla interaktywnego stołu INTBOARD NOVA (zwanego dalej stołem interaktywnym). Wszystkie instalacje i operacje związane ze stołem muszą być wykonywane zgodnie z niniejszą instrukcją.

2.1 Stół interaktywny przeznaczony jest do wykorzystania w celach edukacyjnych w placówkach przedszkolnych i szkolnych (klasy początkowe) w celu usprawnienia procesu dydaktycznego. Stół interaktywny może być również wykorzystywany w celach rozrywkowych w centrach handlowo-rozrywkowych lub specjalnych pokojach dziecięcych.

2.2 Stół interaktywny to urządzenie zasilane z sieci 230 V o częstotliwości 50 Hz. Jest przeznaczony do użytku wewnątrz pomieszczeń. Stół wyposażony jest w wbudowany komputer pracujący pod kontrolą systemu operacyjnego Android lub Windows, wbudowane głośniki, WiFi oraz Bluetooth. Stół interaktywny z systemem Android posiada fabrycznie zainstalowane aplikacje oraz sklep z aplikacjami Play Market, dzięki czemu użytkownik ma możliwość instalacji

aplikacji niezbędnych do pracy. Sterowanie stołem odbywa się poprzez dotyknięcie ekranu palcem lub specjalnym rysikiem do ekranów pojemnościowych. Wprowadzanie tekstu odbywa się za pomocą wirtualnej klawiatury, która pojawia się automatycznie na ekranie, na przykład przy wprowadzaniu hasła do sieci WiFi. Użytkownik może instalować na stole interaktywnym specjalistyczne aplikacje edukacyjne i rozrywkowe oraz wszelkie inne aplikacje do pracy z dokumentami, zdjęciami i materiałami wideo. Obecność wbudowanych głośników pozwala na odtwarzanie na stole materiałów wideo o charakterze edukacyjnym lub rozrywkowym wraz z dźwiękiem. Wszystkie instalowane aplikacje mogą w razie potrzeby zostać usunięte przez użytkownika.

Stół interaktywny z systemem Android jest dostarczany z już zainstalowanym systemem operacyjnym oraz aplikacjami INTBOARD JOY i INTBOARD Lock. Stół interaktywny z systemem Windows jest dostarczany bez zainstalowanego systemu operacyjnego Windows. System operacyjny Windows jest instalowany oddzielnie za dodatkową opłatą.

UWAGA! Stół interaktywny nie jest przeznaczony do użytku jako stół do spożywania posiłków/napojów ani do dużych obciążeń. W przypadku użytkowania stołu interaktywnego niezgodnie z przeznaczeniem, producent nie ponosi odpowiedzialności za konsekwencje, a stół interaktywny nie podlega naprawie gwarancyjnej.

UWAGA! W przypadku naruszenia przez konsumenta zasad określonych w instrukcji obsługi, producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody moralne i fizyczne, a także zdejmuje z siebie zobowiązania gwarancyjne.

3. WYMOGI BEZPIECZEŃSTWA

Przed użyciem stołu interaktywnego należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i zachować ją na przyszłość. Nieprawidłowe użytkowanie stołu interaktywnego może doprowadzić do poważnych obrażeń lub spowodować szkody materialne.

UWAGA! Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie należy samodzielnie otwierać obudowy stołu interaktywnego. W przypadku wykrycia usterek należy skontaktować się z centrum serwisowym INTBOARD.

3.1. Instalacja i przemieszczanie

- Przed montażem stołu interaktywnego upewnij się, że blat z wbudowanym wyświetlaczem, nóżki z kółkami, kabel zasilający oraz antena WiFi nie są uszkodzone.
- Nie przemieszczaj stołu interaktywnego, gdy kabel zasilający jest podłączony do gniazdka.
- Podczas przemieszczania stołu interaktywnego upewnij się, że koła nie są zablokowane mechanizmem hamulcowym. Dźwignia mechanizmu hamulcowego powinna znajdować się w pozycji poziomej.
- Po przemieszczeniu stołu interaktywnego zablokuj koła, naciskając w dół dźwignię mechanizmu hamulcowego każdego koła.



- Nie dopuszczaj do przedostania się płynu na jakiegokolwiek części stołu interaktywnego, w tym na ekran, obudowę ekranu, kabel zasilający.
- Nie umieszczaj ciężkich przedmiotów na stole interaktywnym ani na jego ekranie.
- Nie instaluj i nie używaj stołu interaktywnego w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności.
- Nie instaluj i nie używaj stołu interaktywnego w pomieszczeniach o podwyższonym zapyleniu.
- Chroń ekran przed długotrwałym działaniem bezpośrednich promieni słonecznych.
- Nie umieszczaj stołu interaktywnego w pobliżu źródeł ciepła lub wilgoci. Minimalna odległość od źródła ciepła lub wilgoci powinna wynosić co najmniej 3 metry.
- Nie poddawaj stołu interaktywnego działaniu silnego pola elektromagnetycznego.
- Używaj stołu interaktywnego wyłącznie w temperaturze pokojowej, nie wystawiaj go na działanie zbyt wysokich lub niskich temperatur.
- Odłącz stół interaktywny od sieci zasilającej, jeśli nie planujesz używać go przez dłuższy czas.

3.2. Kabel zasilający i zasilanie elektryczne

- Upewnij się, że napięcie w sieci elektrycznej odpowiada oznaczeniom urządzenia i wynosi $230\text{ V} \pm 10\%$.
- Używaj gniazdka z uziemieniem i upewnij się, że jest ono prawidłowo uziemione.

UWAGA! Uziemienie gniazdka zasilającego w budynku musi być wykonane przez specjalistę zgodnie z obowiązującymi normami bezpieczeństwa elektrycznego i przepisami budowlanymi danego kraju, w przeciwnym razie producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody moralne i fizyczne, a także zdejmuje z siebie zobowiązania gwarancyjne.

- Nie używaj kabla zasilającego, jeśli posiada on jakiegokolwiek uszkodzenia.
- Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, nie dotykaj wilgotnymi rękami obudowy stołu interaktywnego ani jego kabla zasilającego.
- Podczas burzy lub wyładowań atmosferycznych wyłącz stół interaktywny i odłącz kabel zasilający od gniazdka.

- Jeśli stół interaktywny jest używany w regionie o niestabilnym napięciu sieci zasilającej, należy stosować zewnętrzne urządzenia stabilizujące napięcie.
- Nie umieszczaj kabla zasilającego w pobliżu źródeł ciepła.
- Nie umieszczaj kabla zasilającego w pobliżu źródeł wilgoci.
- Chroń kabel zasilający przed uszkodzeniami fizycznymi lub mechanicznymi. Nie zginaj i nie rozciągaj kabla zasilającego oraz kabla zasilacza przy użyciu siły fizycznej. Nie przygniataj ich ciężkimi przedmiotami.
- Zawsze odłączaj kabel zasilający od gniazdka podczas czyszczenia i konserwacji.
- Zawsze odłączaj kabel zasilający od gniazdka, jeśli nie planujesz używać urządzenia przez dłuższy czas.

3.3. Wyświetlacz

- Nie używaj ostrych przedmiotów do pisania i sterowania;
- Ekran należy czyścić suchą, miękką szmatką lub specjalną ściereczką;
- W razie potrzeby dokładnego czyszczenia skontaktuj się z centrum serwisowym;
- Chroń wyświetlacz przed uderzeniami;
- Chroń wyświetlacz przed długotrwałym działaniem bezpośrednich promieni słonecznych.

3.4. Wentylacja

Na dole obudowy stołu interaktywnego znajdują się otwory przeznaczone do chłodzenia.

- Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych, ponieważ niewystarczające chłodzenie może doprowadzić do przegrzania i awarii urządzenia.

3.5. Temperatura

- Nie umieszczaj stołu interaktywnego w pobliżu źródła ciepła. Odległość powinna wynosić co najmniej 3 metry.
- Przy przenoszeniu z pomieszczenia o niskiej temperaturze do pomieszczenia o wysokiej temperaturze odczekaj, aż temperatura stołu się wyrówna, aby wykluczyć kondensację wilgoci (około 6 godzin).
- Zakres temperatur roboczych – od 0 do +45°C, temperatura przechowywania:
Długoterminowe - od 0°C do +50°C, bez kondensacji wilgoci. Krótkoterminowe do 5 dni - od -30°C do +50°C, bez kondensacji wilgoci.

3.6. Wilgotność

- Nie umieszczaj stołu interaktywnego w pobliżu źródła moisture, minimalna odległość powinna wynosić co najmniej 3 metry.
- Upewnij się, że stół jest używany w pomieszczeniu o wilgotności nie większej niż 65% przy temperaturze 25°C (bez kondensacji wilgoci), wilgotność podczas przechowywania – od 10 do 80% (bez kondensacji wilgoci).

UWAGA!!! Natychmiast wyłącz stół interaktywny, jeśli wystąpią poważne problemy, takie jak:

- Pojawienie się dymu, specyficznego zapachu lub hałasu;
- Brak dźwięku lub obrazu, zniekształcenie obrazu;
- W przypadku wykrycia poważnych usterek należy zaprzestać używania urządzenia, natychmiast wyłączyć zasilanie elektryczne i skontaktować się z centrum serwisowym.

- Nie otwieraj pokrywy ani nie naprawiaj urządzenia samodzielnie. W celu przeglądu lub serwisu należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem lub producentem.

UWAGA!!! Dostawca nie ponosi odpowiedzialności wobec kupującego lub innej osoby w przypadku naruszenia zasad określonych w instrukcji bezpieczeństwa.

4. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

Blat z wbudowanym wyświetlaczem — 1 szt., Nóżki z kółkami — 4 szt., Kabel zasilający — 1 szt., Antena WiFi — 1 szt., Klucz imbusowy do montażu — 1 szt., Śruby do mocowania nóżek — 16 szt. Instrukcja i karta gwarancyjna — dostarczane są w formie elektronicznej. Karta gwarancyjna (rejestracja gwarancji elektronicznej na stronie <https://intboard.ua> w sekcji „Wsparcie”). Zawartość zestawu może różnić się od wskazanej. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany zawartości zestawu bez uprzedzenia Kupującego.

5. WYGLĄD ZEWNĘTRZNY I OPIS

5.1 Wygląd zewnętrzny model NOVA



- 1 — Blat z wbudowanym wyświetlaczem;
- 2 — Wyświetlacz z ekranem pojemnościowym i wbudowanymi głośnikami;
- 3 — Panel ze złączami;
- 4 — Nóżki z kółkami;

5.3 Panel ze złączami

Panel ze złączami stołu interaktywnego wygląda następująco:



- 1 — Techniczne złącze zasilania (używane podczas naprawy sprzętu)
- 2 — Złącze USB Type-C
- 3 — Złącze HDMI IN 2.0
- 4 — Złącze USB 3.0
- 5 — Złącze do podłączenia słuchawek
- 6 — Przycisk „Reset” (Przeładowanie)
- 7 — Złącze do podłączenia anteny WiFi
- 8 — Przełącznik Włącz/Wyłącz zasilanie
- 9 — Złącze do podłączenia kabla zasilającego

6. MONTAŻ STOŁU INTERAKTYWNEGO

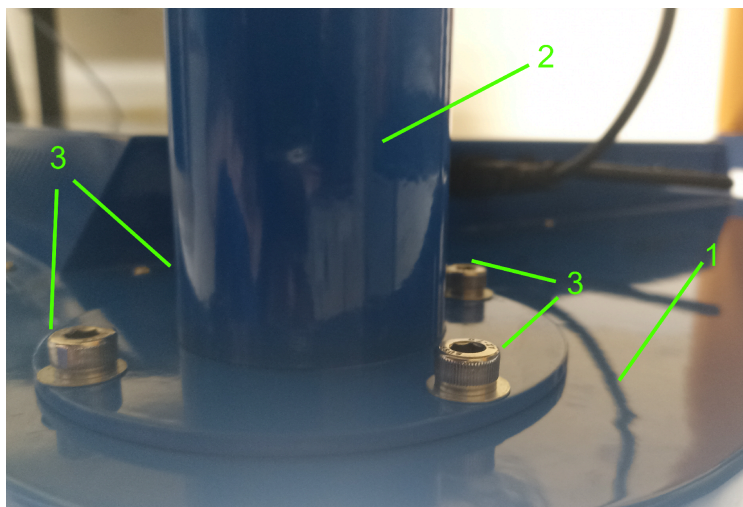
Przed montażem należy sprawdzić stół oraz zawartość zestawu pod kątem braku uszkodzeń mechanicznych. Jeśli występują uszkodzenia mechaniczne, prosimy o kontakt ze sprzedawcą.

6.1 Otwórz pudełko i wyjmij elementy składowe - blat z wbudowanym wyświetlaczem, cztery nóżki oraz zestaw montażowy.

6.2. Połóż blat na miękkim podłożu ekranem do dołu.

6.3. W rogach blatu znajdują się wgłębienia, w które należy włożyć nóżki, a także otwory na cztery śruby, za pomocą których nóżka jest mocowana do blatu.

6.4. Weź nóżkę i włóż ją we wgłębienie w blacie. Wyrównaj otwory w obudowie nóżki z otworami w obudowie blatu. Wkręć śruby. Powtórz procedurę dla pozostałych nóżek.



1 — Blat z wbudowanym wyświetlaczem

2 — Nóżka

3 — Śruby z zestawu do mocowania nóżki

6.5. Upewnij się, że nóżki są solidnie przykręcone do obudowy blatu i postaw stół na nóżkach.

7. PRZYGOTOWANIE DO PRACY

7.1 Rozpakuj stół interaktywny z oryginalnego opakowania.

7.2 Sprawdź stół i zawartość zestawu pod kątem uszkodzeń.

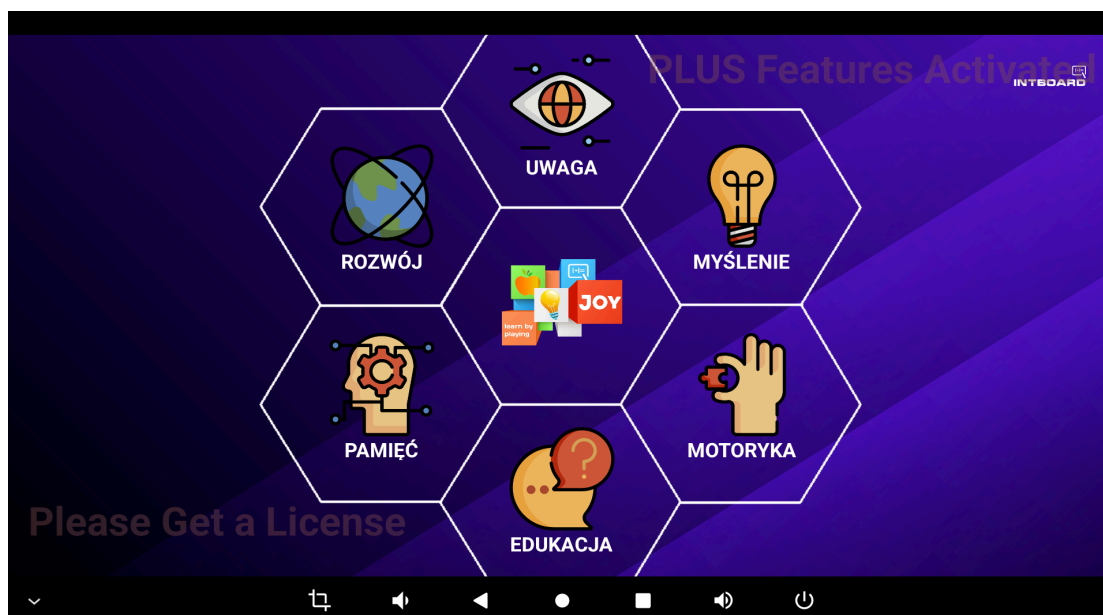
7.3 Wybierz miejsce instalacji zgodnie z zaleceniami sekcji „Wymogi bezpieczeństwa” i zmontuj stół interaktywny.

7.4 Zainstaluj antenę WiFi.

7.5 Po transporcie lub przechowywaniu w temperaturach poniżej 0°C należy odczekać w temperaturze pokojowej przez co najmniej 6 godzin przed włączeniem.

7.7 Podłącz kabel zasilający do złącza w obudowie stołu interaktywnego.

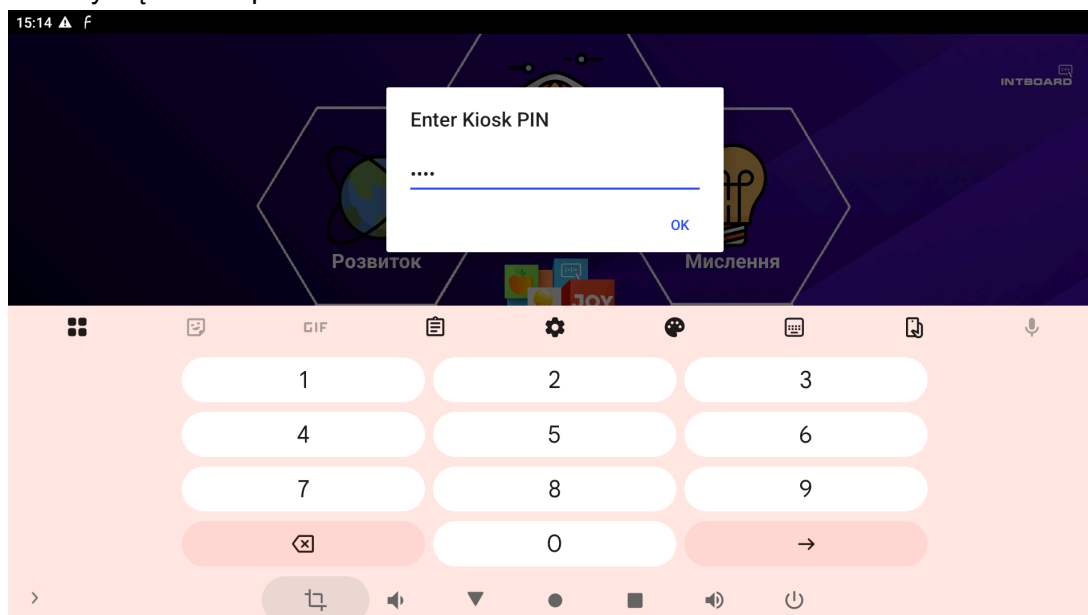
7.8 Podłącz kabel zasilający do sieci elektrycznej. Włącz zasilanie za pomocą przełącznika. Poczekaj na załadowanie systemu operacyjnego Android i pojawienie się ekranu głównego firmowej aplikacji INTBOARD JOY.



INTBOARD JOY pozwala na grupowanie wcześniej zainstalowanych na urządzeniu programów według kategorii potrzebnych użytkownikowi. Aplikacja może działać autonomicznie, jednak zaleca się jej stosowanie razem z programem INTBOARD Lock, który blokuje działanie innych programów.

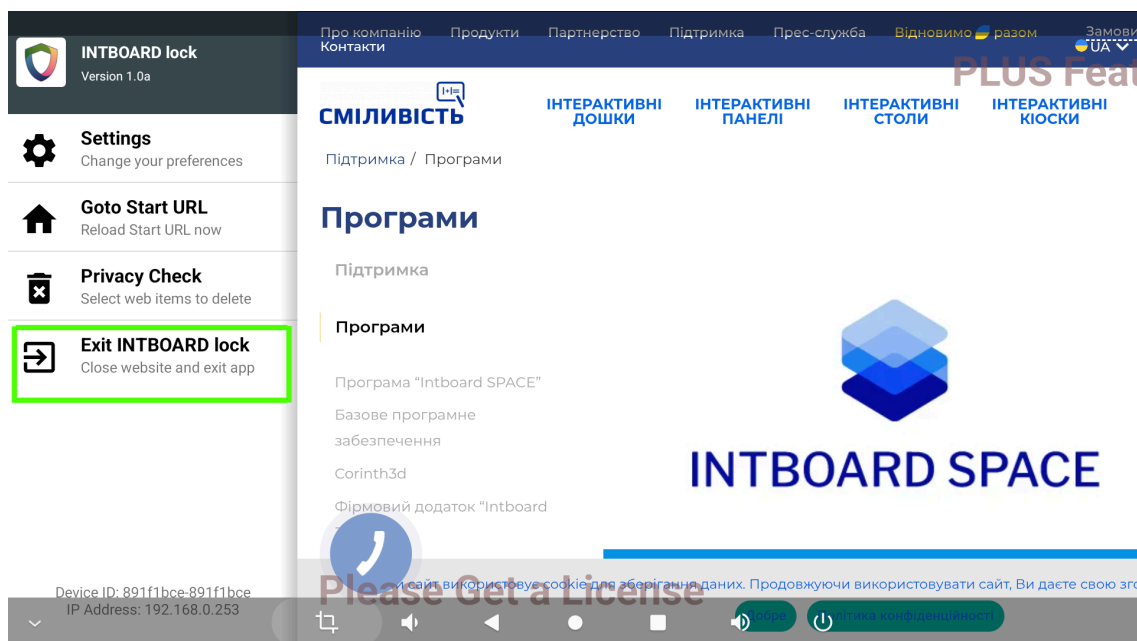
7.8 Do dalszej pracy należy tymczasowo wyłączyć INTBOARD Lock, połączyć się z siecią WiFi i zalogować się na konto w Play Market. W tym celu należy wykonać następujące czynności:

7.8.1 Należy szybko siedem razy z rzędu stuknąć w ekran w wolnym miejscu. Następnie otworzy się okno wprowadzenia kodu PIN.

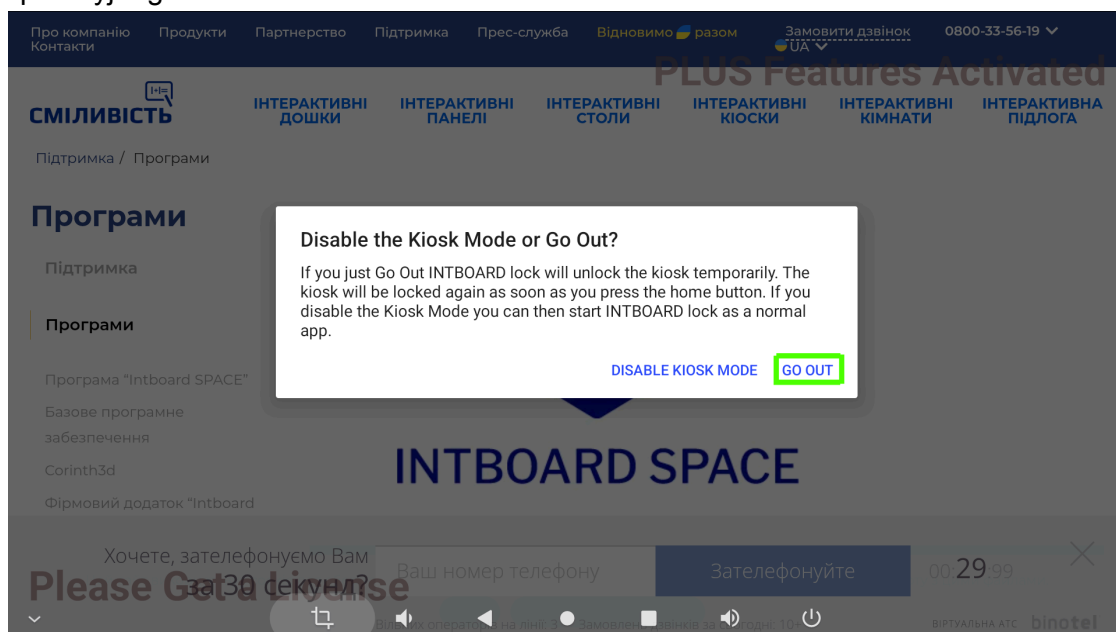


Wprowadź kod PIN (domyślnie 1234 lub 2022) i naciśnij „OK”.

7.8.2 Po wprowadzeniu kodu PIN otworzy się kolejne okno. Tutaj należy wybrać „Exit INTBOARD Lock”.



7.8.3 Następnie należy wybrać „GO OUT”. Po czym otworzy się zwykły pulpit systemu operacyjnego Android.

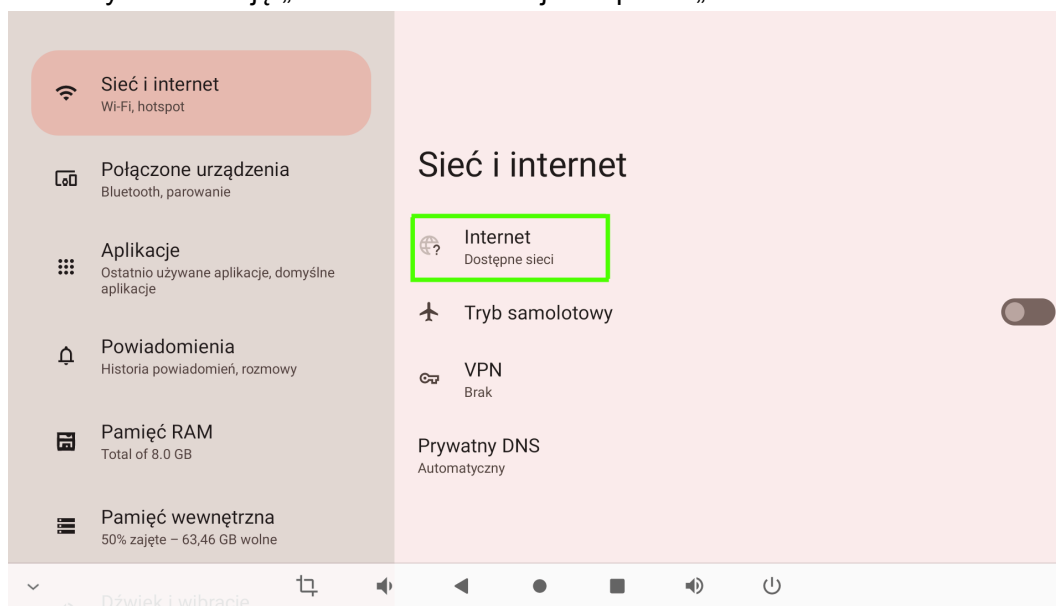


7.9 Połączenie z siecią WiFi

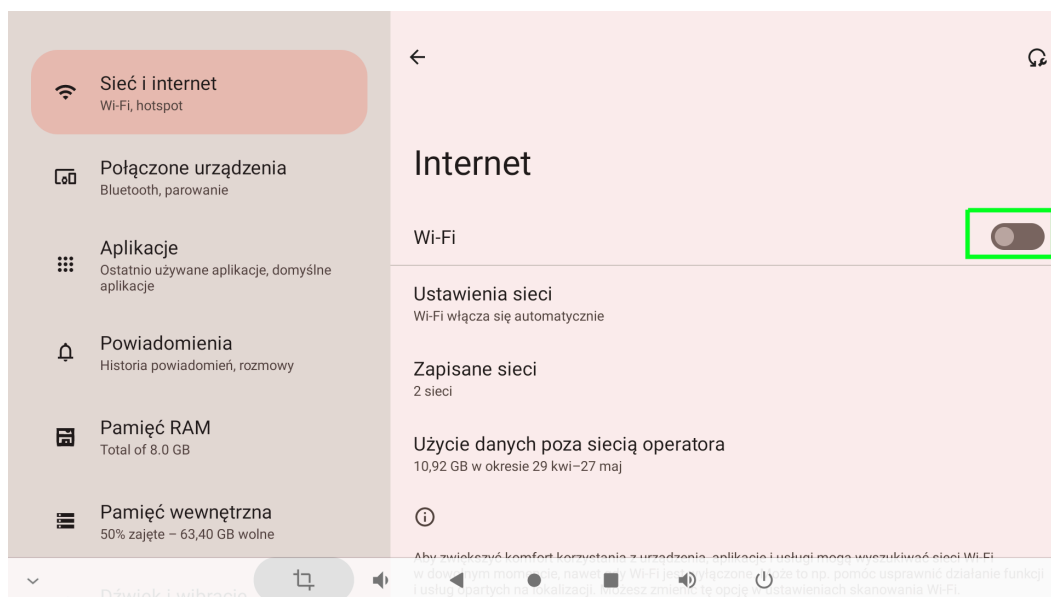
7.9.1 Wejść w Ustawienia.



7.9.2 Wybierz sekcję „Sieć i Internet” i wejdź w punkt „Internet”.



7.9.3 Włącz WiFi, przesuwając suwak w prawo. Otworzy się lista dostępnych sieci WiFi. Z listy wybierz tę, z którą chcesz się połączyć, i wprowadź hasło połączenia.



7.10 Wyjdź z menu „Ustawienia” i otwórz Play Market na stole interaktywnym. Utwórz konto lub zaloguj się na swoje konto, podając e-mail i hasło.

7.11 Po połączeniu z WiFi i zalogowaniu się na konto Play Market należy nacisnąć przycisk podglądu uruchomionych aplikacji (oznaczony kolorem zielonym) i zamknąć wszystkie okna. Automatycznie włączy się INTBOARD Lock i otworzy się INTBOARD JOY.

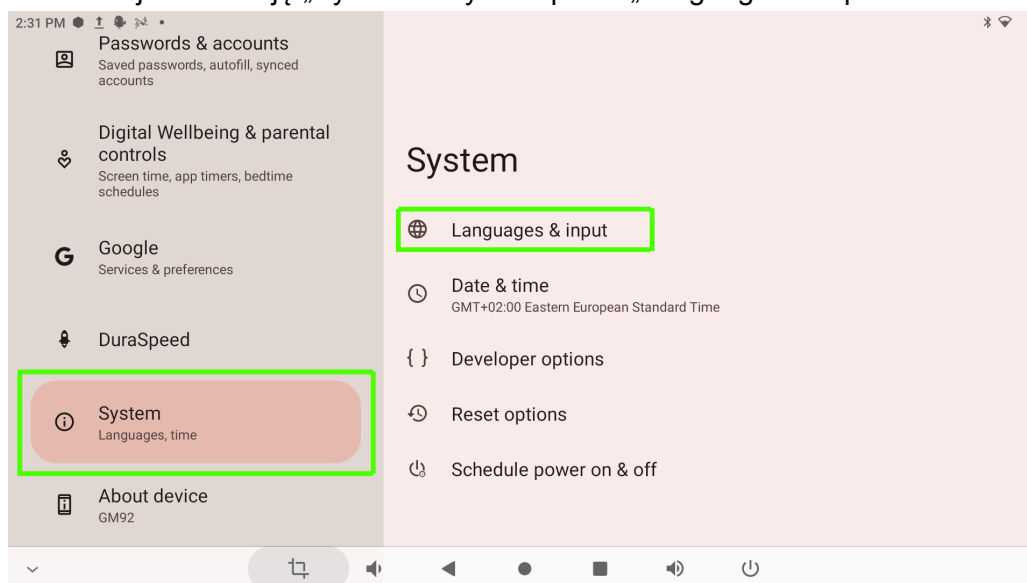


7.12 Inne ustawienia

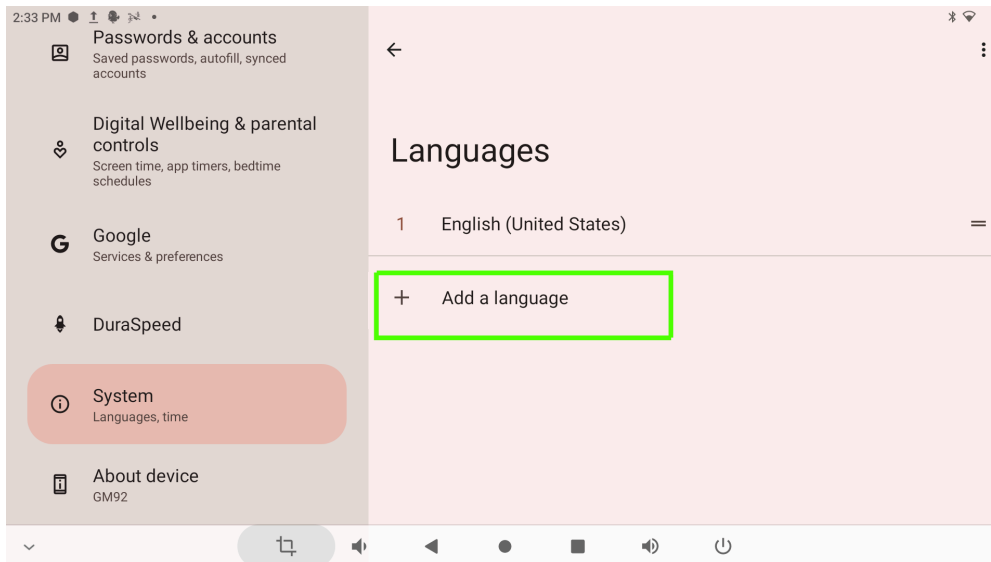
7.12.1 Wybór języka. Wejdź w „Setting” (Ustawienia).



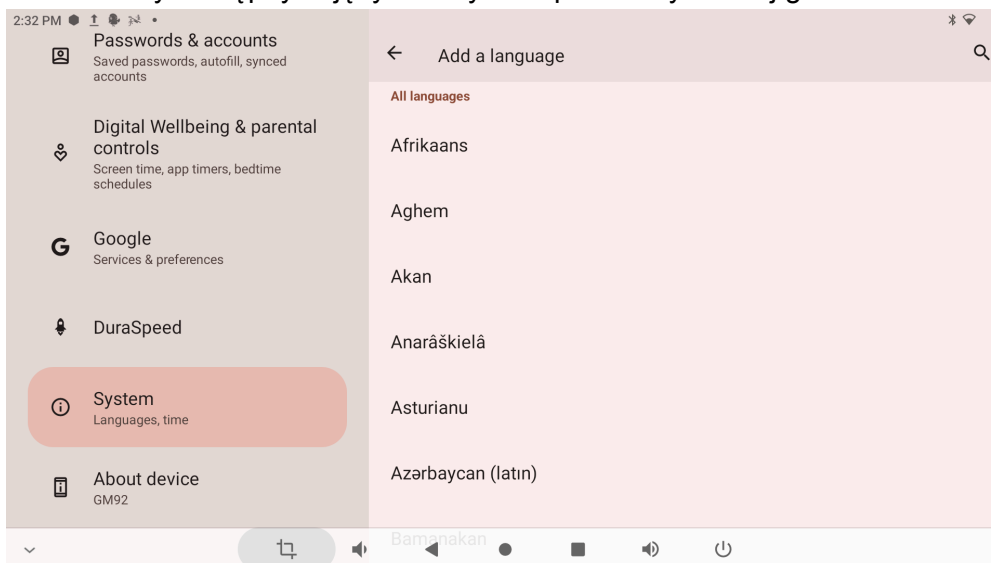
7.12.2 Wejdź w sekcję „System” i wybierz punkt „Languages & input”.



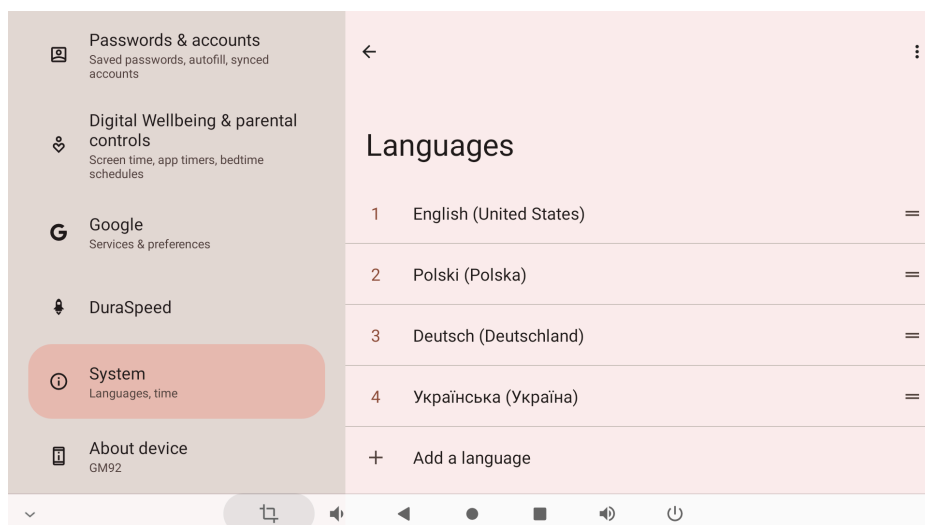
7.12.3 Naciśnij „Add a language”, po czym otworzy się lista dostępnych języków.



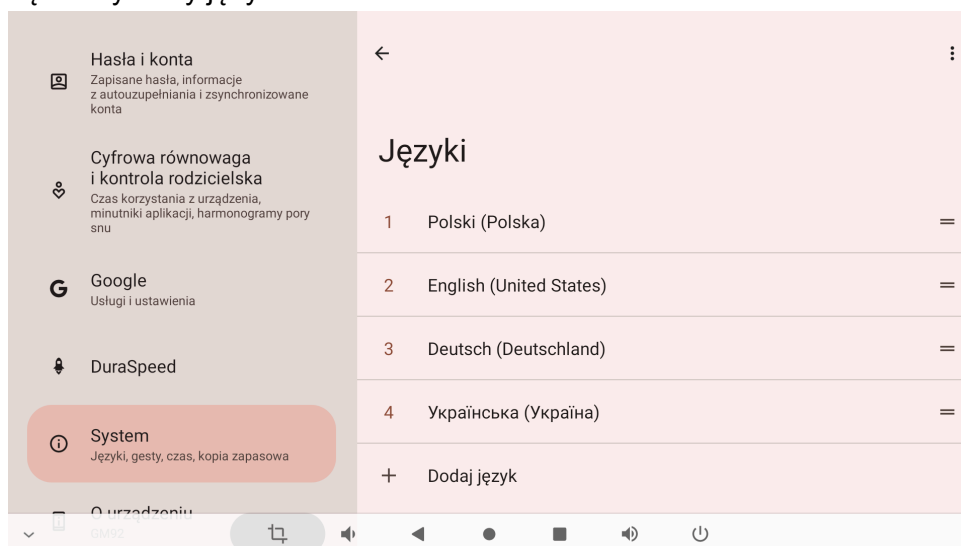
7.12.4 Z listy dostępnych języków wybierz potrzebny i kliknij go.



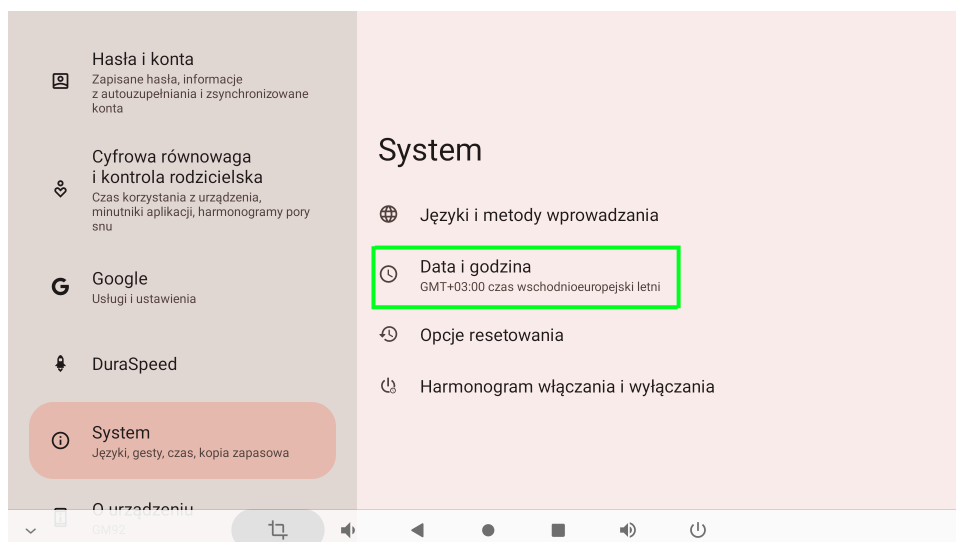
7.12.5 Otworzy się okno z wybranymi językami.



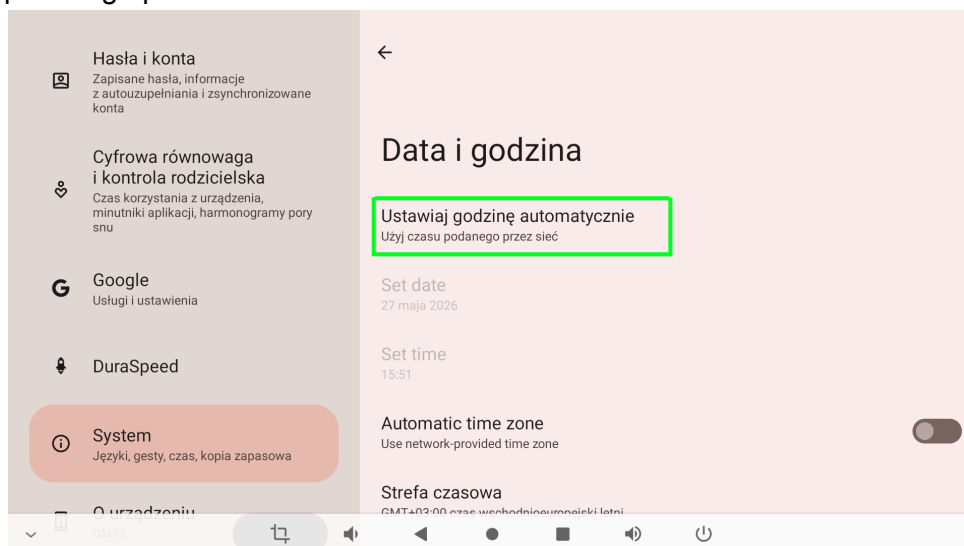
7.12.6 Aby ustawić wymagany język jako domyślny, naciśnij dwie kreski po prawej stronie i nie puszczając, przeciągnij wybrany język na górę listy. Po tym menu stołu automatycznie przełączy się na wybrany język.

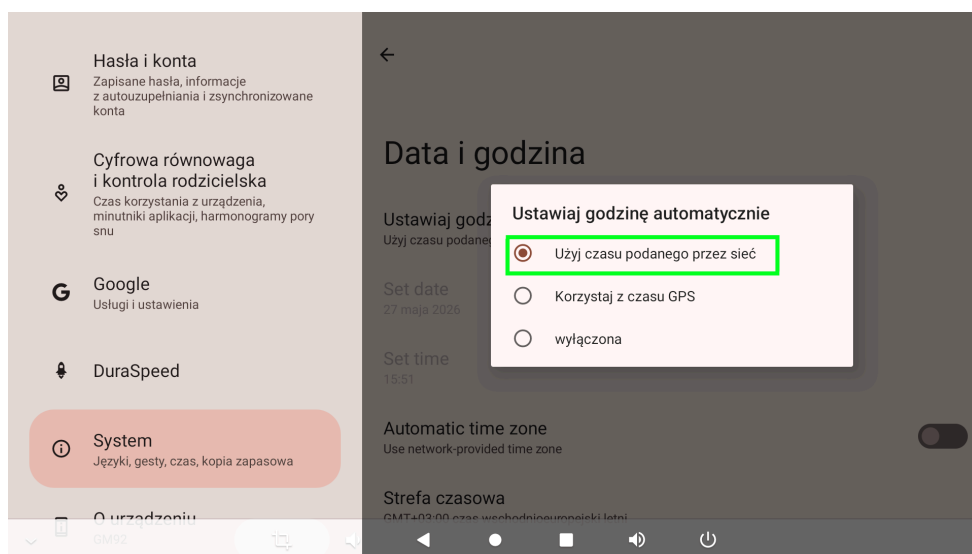


7.12.7 Ustawianie daty i czasu. Wejdź w „Ustawienia” i wybierz sekcję „System”. Naciśnij „Data i godzina”.

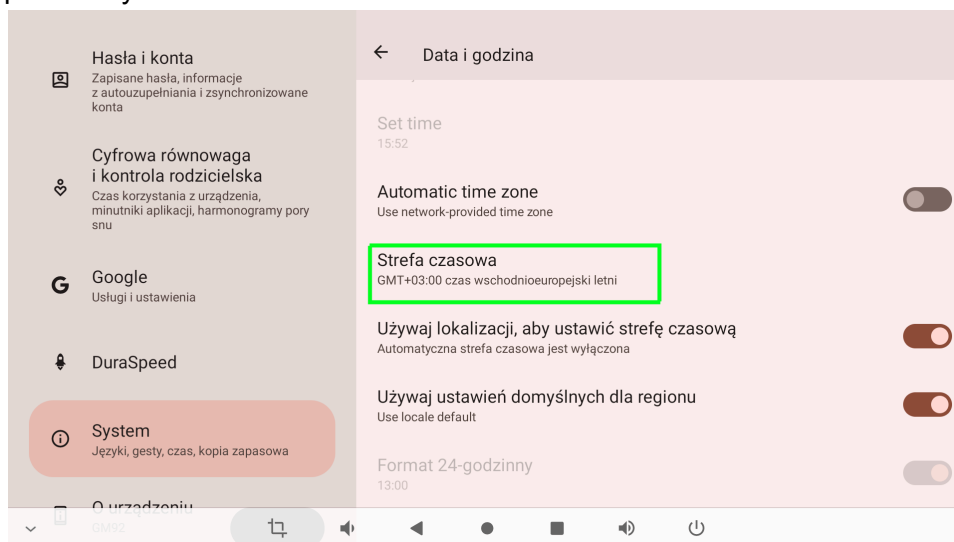


7.12.8 W otwartym menu naciśnij „Ustawiaj godzinę automatycznie” i wybierz punkt „Użyj czasu podanego przez sieć”.

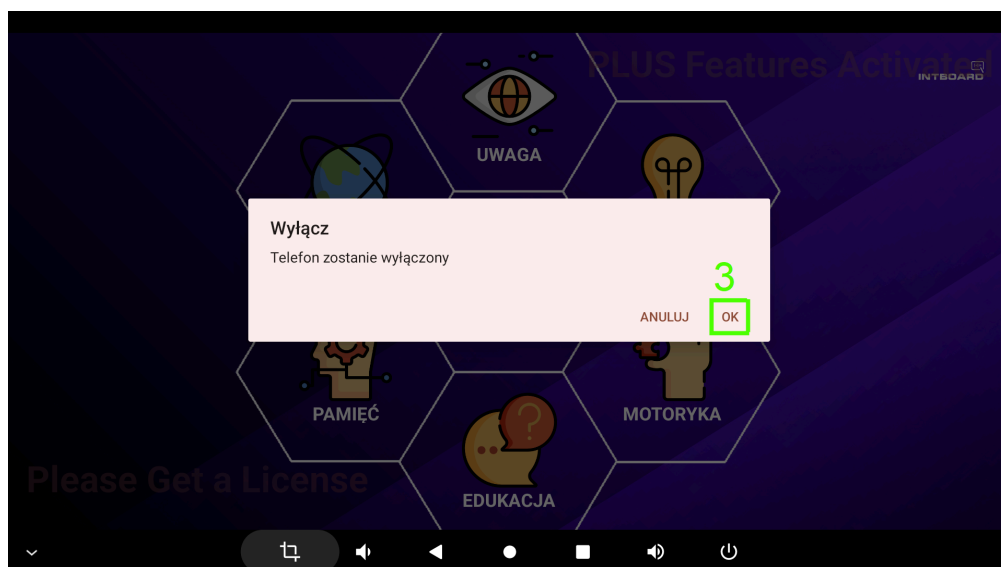
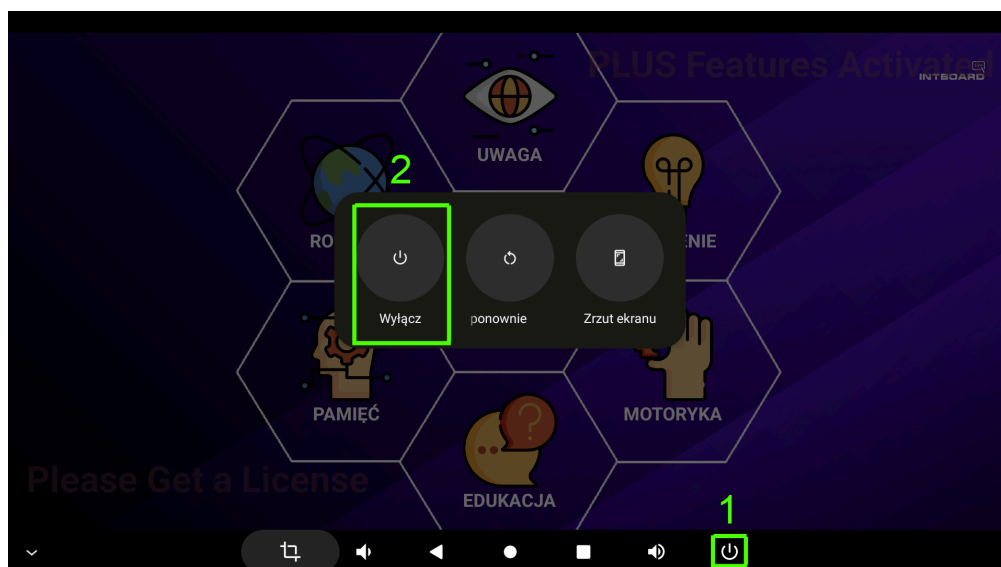




7.12.10 Wybierz punkt „Strefa czasowa” i ustaw odpowiedni region. Ustaw wymagane parametry i wróć.



7.13 Wyłączanie stołu interaktywnego z systemem Android. Aby wyłączyć stół interaktywny, należy wywołać dolne menu z przyciskami (przesunięcie palcem od dolnej krawędzi do środka) i nacisnąć przycisk zasilania 1. Następnie na środku ekranu pojawi się menu, w którym należy ponownie nacisnąć przycisk zasilania 2 i potwierdzić wybór 3. Stół interaktywny wyłączy się i można odłączyć kabel zasilający od gniazdka.



7.14 W przypadku korzystania ze stołu interaktywnego z wbudowanym komputerem opartym na systemie operacyjnym Windows, przed rozpoczęciem użytkowania należy zainstalować wymaganą wersję systemu operacyjnego.

7.14.1 Zainstaluj i uruchom system operacyjny Windows. Po załadowaniu systemu operacyjnego można korzystać z aplikacji fabrycznie zainstalowanych w systemie lub zainstalować inne aplikacje według własnego uznania.

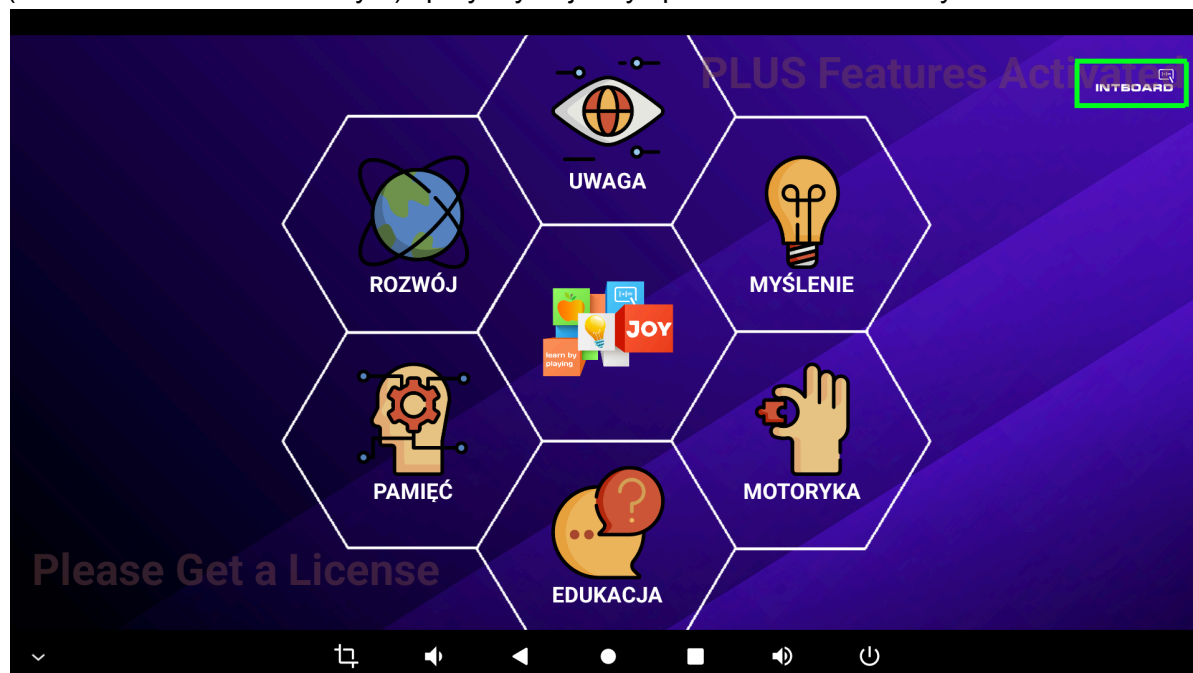
UWAGA! Firmowa aplikacja INTBOARD JOY oraz aplikacja INTBOARD Lock są instalowane wyłącznie na interaktywnych stołach NOVA z systemem operacyjnym Android. Interaktywne stoły NOVA z systemem operacyjnym Windows są dostarczane bez aplikacji INTBOARD JOY.

UWAGA! W przypadku przywrócenia ustawień fabrycznych stołu interaktywnego w menu „Ustawienia”, wszystkie aplikacje i informacje zostaną usunięte! Aby przywrócić działanie aplikacji INTBOARD JOY i INTBOARD Lock, należy skontaktować się z działem serwisowym INTBOARD. Przywrócenie działania aplikacji odbywa się na odpłatnej zasadzie. Wysyłka stołu interaktywnego do centrum serwisowego odbywa się na koszt użytkownika!

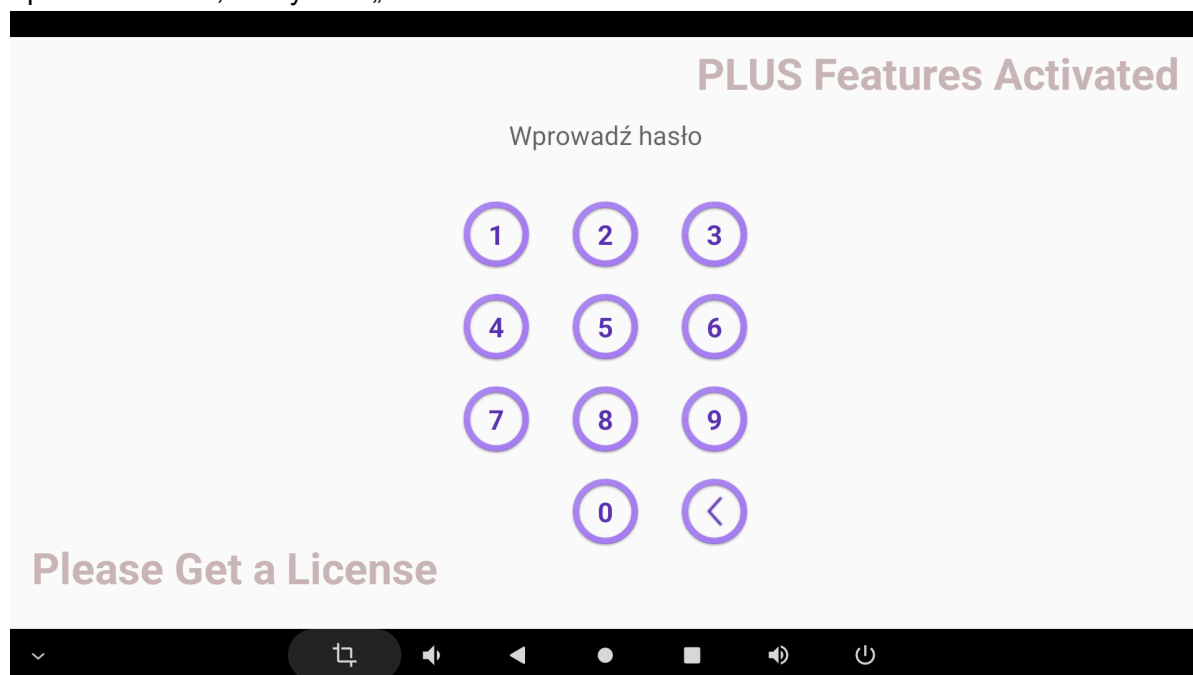
8. KONFIGURACJA INTBOARD JOY

W INTBOARD JOY istnieje możliwość zmiany zestawu aplikacji (rozszerzenie .apk), nazw kategorii (nie więcej niż 10 znaków), ikon tła (rozszerzenie .png, 512x512 pikseli) oraz tapety pulpitu (rozszerzenie .png, .jpg, 1920x1080 pikseli).

8.1 Aby uzyskać dostęp do ustawień, dotknij ekranu w miejscu, gdzie znajduje się logo Intboard (oznaczone kolorem zielonym) i przytrzymaj dotyk przez około 3 sekundy.

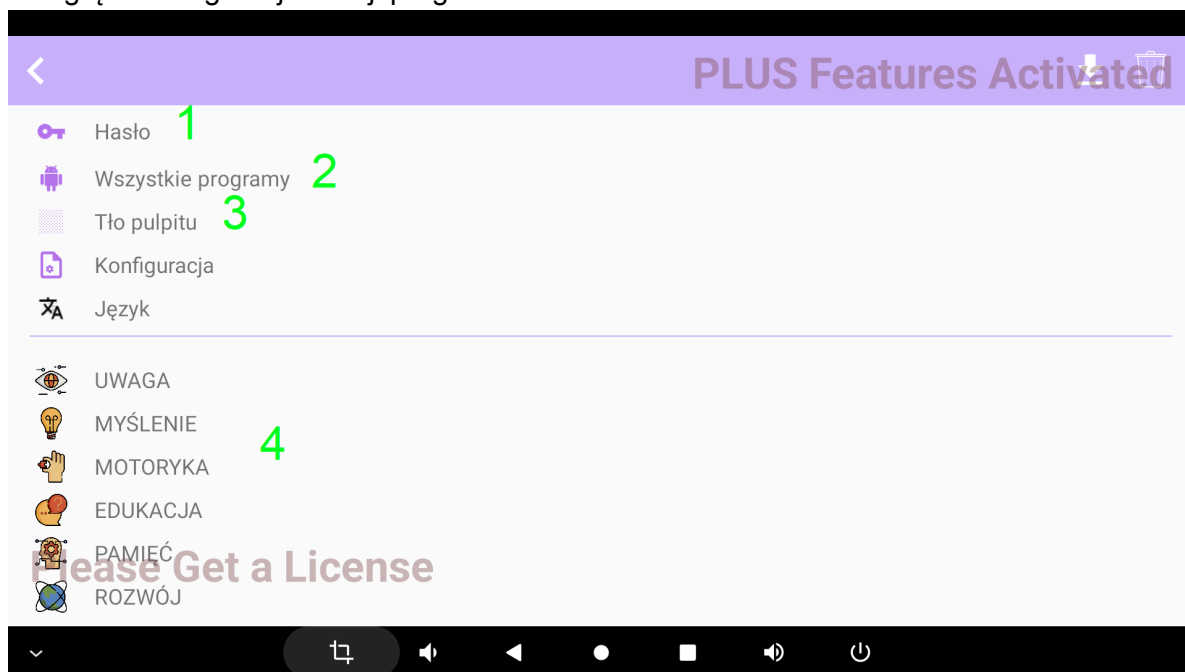


8.2 Otworzy się okno wprowadzania hasła. Aby uzyskać dostęp do interfejsu konfiguracyjnego, wprowadź hasło, domyślnie „1111”

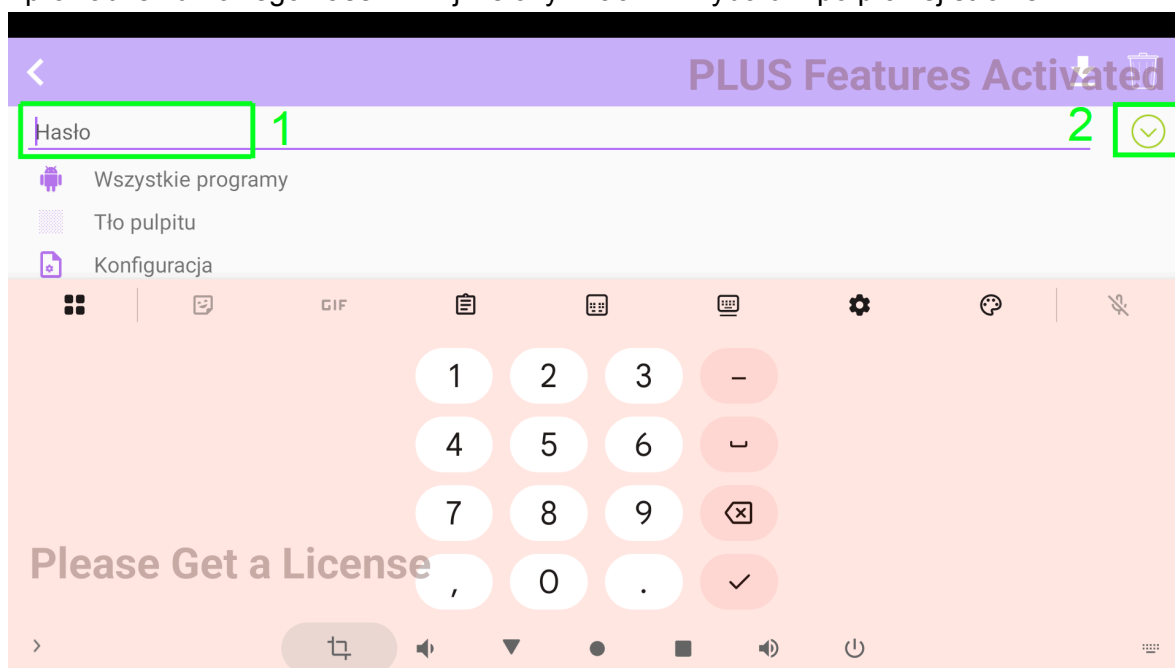


8.3 Po wprowadzeniu hasła otworzy się interfejs konfiguracji aplikacji. Opis pozycji menu:

1. Zmień hasło dostępu do Intboard JOY.
2. Przegląd wszystkich zainstalowanych programów.
3. Zmień tapetę ekranu głównego programu Intboard JOY.
4. Przegląd i konfiguracja sekcji programu.

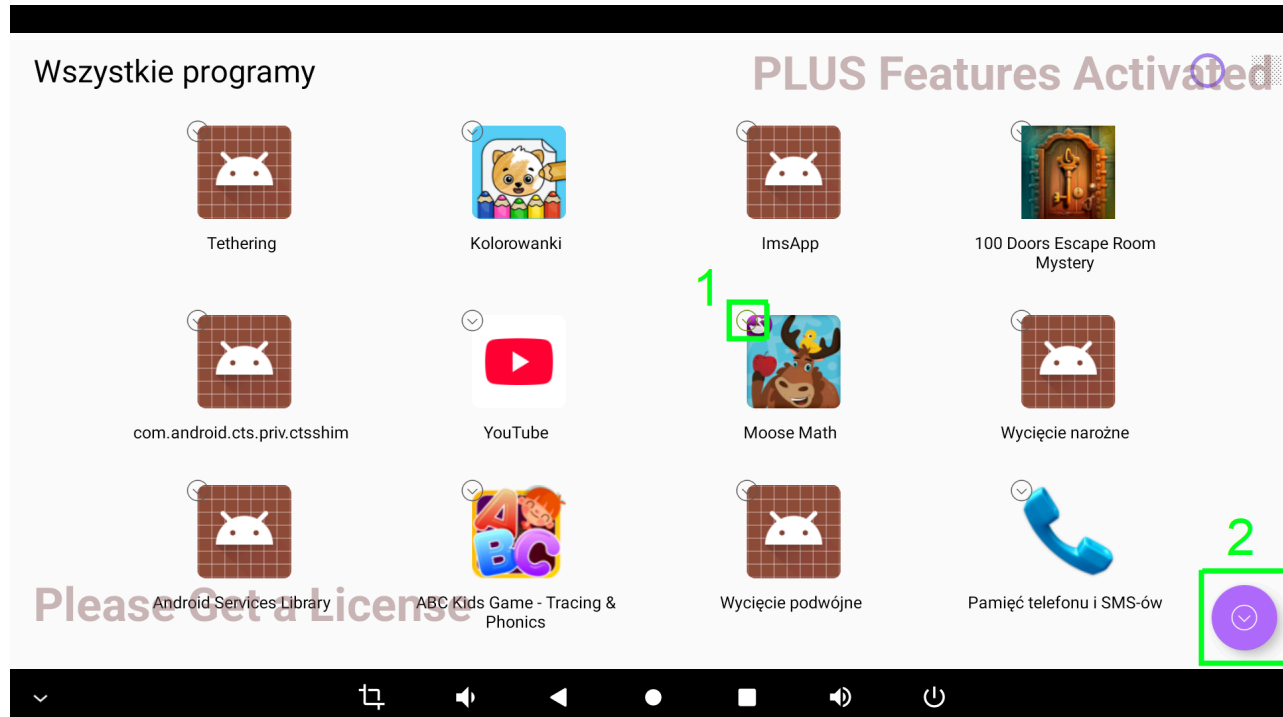


8.4 Aby zmienić hasło, należy kliknąć sekcję „Hasło”, po czym otworzy się okno wprowadzania nowego hasła. Należy ponownie dotknąć pola, aby pojawił się kursor i klawiatura. Po wprowadzeniu nowego hasła kliknij zielony znacznik wyboru 2 po prawej stronie.



8.5 Jeśli zainstalowałeś własne aplikacje gier i chcesz je dodać do określonej sekcji, należy

kliknąć „Wszystkie programy”, po czym otworzy się okno z aplikacjami zainstalowanymi na stole interaktywnym.



Naciśnij ikonę dowolnej aplikacji i przytrzymaj, aż obok ikon pojawi się szary znacznik wyboru. Następnie znajdź aplikację (lub aplikacje), którą chcesz przenieść do innej sekcji, i kliknij jej ikonę ponownie, aby znacznik obok niej zmienił kolor na zielony (można wybrać kilka aplikacji). Po dokonaniu wyboru kliknij znacznik wyboru w prawym dolnym rogu. Następnie wprowadź hasło ustawione dla INTBOARD JOY i kliknij żądaną sekcję w menu, do której chcesz dodać wybraną aplikację. Na ekranie powinien pojawić się komunikat „Aplikacja dodana”.

8.6 Aby zmienić tło pulpitu, kliknij „Tło pulpitu”, otworzy się kolejne okno. Należy wybrać nowe tło w folderze Screenshots i potwierdzić wybór.

← Wybierz zdjęcie

PLUS Features Activated

Foldery na urządzeniu

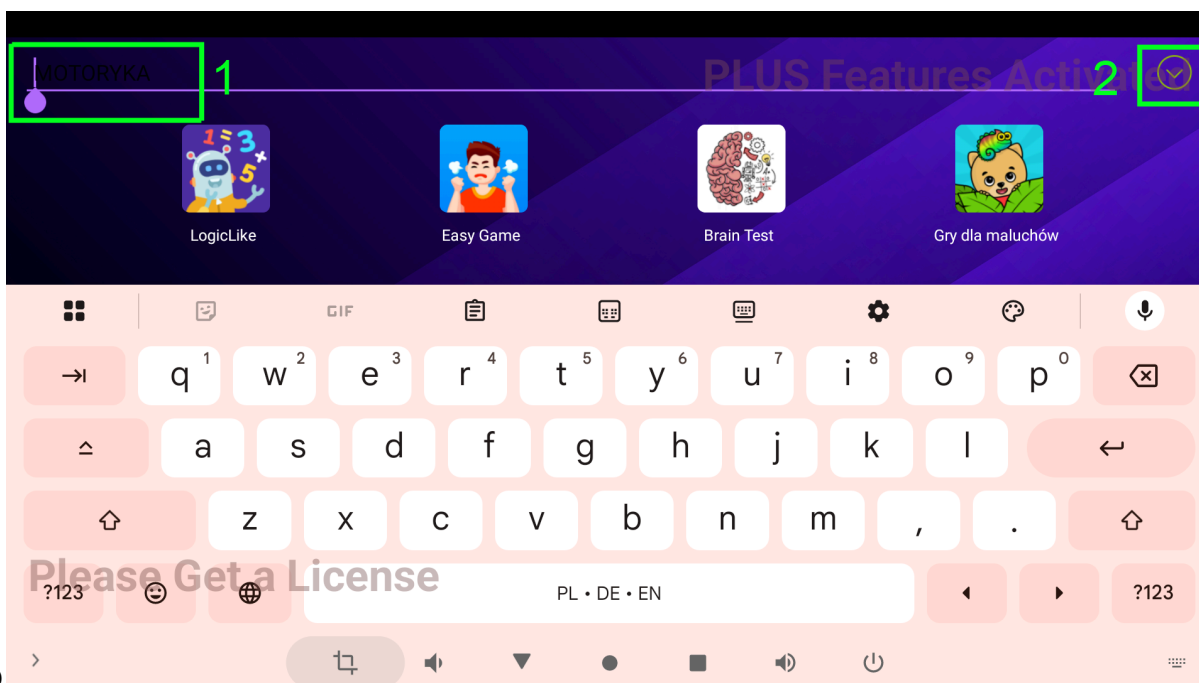
Screenshots
96 elementów

Please Get a License



UWAGA! Przy zmianie tła standardowe tło aplikacji INTBOARD JOY nie będzie dostępne do ponownego ustawienia. Zaleca się nie zmieniać tła INTBOARD JOY.

8.7 Zmiana nazwy sekcji. Aby zmienić nazwę sekcji, należy kliknąć jedną z sekcji na stronie startowej ustawień, której nazwę chcesz zmienić.



Otworzy się kolejne okno. Należy kliknąć ponownie obok nazwy, aby pojawił się kursor i wirtualna klawiatura. Za pomocą klawiatury wprowadź nową nazwę sekcji i kliknij znacznik wyboru w prawym rogu. Nazwa sekcji zostanie zmieniona i wyświetli się na stronie startowej interfejsu konfiguracji INTBOARD JOY.

9. KONSERWACJA TECHNICZNA

9.1. Ogólna pielęgnacja stołu interaktywnego, wykonywana przez właściciela, obejmuje usuwanie kurzu i brudu z powierzchni.

9.2. Pielęgnacja odbywa się wyłącznie przy wyłączonym zasilaniu elektrycznym i odłączonym od gniazdka kablu zasilającym.

9.3. Usuwanie kurzu i brudu odbywa się za pomocą miękkiej szmatki zwilżonej specjalnym roztworem lub specjalnymi wilgotnymi ściereczkami.

9.4. Aby uniknąć przedostania się wilgoci do wnętrza stołu (co może doprowadzić do awarii), zabrania się go myć.

UWAGA! Awaria stołu interaktywnego spowodowana przedostaniem się wilgoci lub jakiegokolwiek innej substancji bądź przedmiotu do wnętrza nie będzie uznawana za przypadek gwarancyjny. Wszystkie koszty naprawy ponosi kupujący, w tym dostawę do centrum serwisowego.

9.5 Nie rzadziej niż raz na dwa lata należy czyścić układ chłodzenia elementów wewnętrznych oraz wymieniać pasty/podkładki termoprzewodzące. W celu wykonania tej procedury należy skontaktować się z oficjalnym centrum serwisowym lub wyspecjalizowanym serwisem.

UWAGA! Czyszczenie układu chłodzenia i wymiana materiałów termoprzewodzących są wykonywane na odpłatnej zasadzie.

10. TRANSPORT

10.1. Transport stołu interaktywnego odbywa się dowolnym rodzajem krytego transportu towarowego przy zastosowaniu niezbędnych środków ochrony środowiska zgodnie z wymogami obowiązującego prawa, posiadającym platformę ładunkową lub nadwozie o odpowiednich wymiarach i ładowności.

10.2 Nadwozie pojazdu musi skutecznie chronić ładunek przed wpływem opadów atmosferycznych. Stół interaktywny musi być transportowany w oryginalnym opakowaniu z ewentualnym dodaniem dodatkowych środków ochronnych przewidzianych przez przewoźnika. Transport stołu odbywa się zgodnie ze znakami transportowymi na opakowaniu, pod warunkiem bezpiecznego zamocowania.

UWAGA! Uszkodzenie stołu interaktywnego w wyniku jego transportu pojazdem, który nie posiada platformy ładunkowej lub nadwozia o odpowiednim rozmiarze oraz który nie chroni przed wpływem opadów atmosferycznych, nie będzie uznawane za przypadek gwarancyjny. Wszystkie koszty naprawy ponosi kupujący, w tym dostawę do centrum serwisowego.

10.3 W przypadku transportu stołu interaktywnego transportem przewoźnika lub firmy kurierskiej, odpowiedzialność za stosowanie środków ochrony środowiska, zgodnie z normami obowiązującego prawa, spoczywa na odpowiednim przewoźniku lub firmie kurierskiej.

11. PRZECHOWYWANIE

11.1 Długotrwałe przechowywanie stołu interaktywnego jest możliwe w oryginalnym opakowaniu w temperaturze od 0°C do +50°C w pomieszczeniu magazynowym, które skutecznie chroni przed wpływem opadów atmosferycznych i bez kondensacji wilgoci.

11.2 Krótkoterminowe przechowywanie stołu interaktywnego (do 5 dni) jest możliwe w oryginalnym opakowaniu w temperaturze od -30°C do +50°C w pomieszczeniu magazynowym, które skutecznie chroni przed wpływem opadów atmosferycznych i bez kondensacji wilgoci.

UWAGA! Awaria stołu interaktywnego w wyniku jego przechowywania w pomieszczeniu niespełniającym określonych norm nie będzie uznawana za przypadek gwarancyjny. Wszystkie koszty naprawy stołu ponosi kupujący, w tym dostawę do centrum serwisowego.

12. EKOLOGIA

12.1 Prosimy nie wyrzucać stołu interaktywnego, opakowania ani zawartości zestawu razem ze zwykłymi odpadami domowymi.

12.2 Należy traktować je jako produkty wymagające odpowiedniego recyklingu.

12.3 W razie potrzeby utylizacji należy przekazać je do odpowiednich punktów zbiórki w celu dalszego przetworzenia lub zgodnie z normami ustanowionymi w Twoim kraju.

UWAGA! Utylizacja stołu interaktywnego, jego opakowania i zawartości zestawu musi być przeprowadzona wyłącznie zgodnie z lokalnymi przepisami!

13. WARUNKI GWARANCJI

13.1. Zobowiązania gwarancyjne są określone w karcie gwarancyjnej.

13.2 Karta gwarancyjna musi być prawidłowo wypełniona, musi zawierać datę sprzedaży, numer seryjny (jeśli występuje) oraz pieczęć sprzedawcy.

13.3 W przypadku dostawy przez przewoźnika, kupujący musi zachować list przewozowy, na którym wskazano datę odbioru. Okres gwarancji będzie liczony od daty otrzymania towaru.

UWAGA! W przypadku zagubienia przez kupującego listu przewozowego, okres gwarancji liczony jest od daty sprzedaży wskazanej w karcie gwarancyjnej.

13.4 W przypadku naprawy gwarancyjnej kupujący powinien skontaktować się z centrum serwisowym sprzedawcy pod adresem wskazanym w karcie gwarancyjnej, e-mailem lub telefonicznie.

13.5 Towar jest przyjmowany do serwisu pod warunkiem posiadania prawidłowo wypełnionej karty gwarancyjnej, kopii faktury (lub paragonu), w pełnym zestawie i w oryginalnym opakowaniu, które nie powinno nosić śladów uszkodzeń.

UWAGA! Sprzedawca ma prawo odmówić kupującemu naprawy gwarancyjnej w przypadku:

- braku oryginalnego opakowania;
- braku pełnego zestawu dostawy;
- braku kopii faktury lub paragonu;
- braku wypełnionej karty gwarancyjnej;
- obecności na towarze lub jego częściach uszkodzeń mechanicznych, odprysków, wgnieceń lub obecności śladów samodzielnej naprawy;
- obecności na towarze lub jego częściach śladów samodzielnej naprawy lub naprawy przez osoby trzecie (nieautoryzowane centrum serwisowe);
- zakłócenia pracy towaru w wyniku działania programów wirusowych;
- awarii towaru w wyniku zdarzeń wywołanych klęskami żywiołowymi, katastrofami i działaniem siły wyższej;
- awarii towaru w przypadku modyfikacji fabrycznego oprogramowania systemowego (firmware) przez osoby nieupoważnione do takich działań, w tym zmiany parametrów pracy procesora centralnego („próby podkręcania”) lub innych parametrów systemu;
- uszkodzenia stołu interaktywnego, które spowodowało zniszczenie mikroukładów i (lub) „przypalenie” styków, uszkodzenie portów do podłączania urządzeń peryferyjnych;
- uszkodzenia stołu interaktywnego związane z podłączaniem przez Klienta urządzeń

zewnętrznych przy włączonym zasilaniu, pod wpływem pól statycznych lub elektromagnetycznych;

Wszystkie koszty naprawy stołu interaktywnego ponosi kupujący, w tym dostawę do centrum serwisowego.

W przypadku obecności uszkodzeń na opakowaniu, naprawa serwisowa jest możliwa pod warunkiem, że uszkodzenia te nie są bezpośrednią przyczyną awarii.

14. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Tabela 1. Specyfikacja techniczna stołu interaktywnego INTBOARD NOVA wersja z systemem Android

Parametr	NOVA 32	NOVA 43
Materiał obudowy	Metal	Metal
Stopień ochrony obudowy	IP20	IP20
Przekątna wyświetlacza, cale	32	43
Proporcje ekranu	16:9	16:9
Rozdzielczość	1920 x 1080	1920 x 1080
Powierzchnia ekranu, ochrona	Szkło hartowane	Szkło hartowane
Jasność, cd/m2	450	450
Kontrast	1500:1	1500:1
Kąt widzenia, stopni	178	178
Multitouch	10 dotyków	10 dotyków
Technologia	Pojemnościowa	Pojemnościowa
Prędkość kursora	Do 300 punktów na sekundę	Do 300 punktów na sekundę
Czas reakcji, ms	Do 6	Do 6
Typ podświetlenia	LED	LED
Typ matrycy	IPS	IPS
Żywotność matrycy, godz.	60000	60000
WiFi/Bluetooth	Tak / Tak	Tak / Tak
Moc głośników, W	6 (2 x 3)	6 (2 x 3)
Procesor	MTK8788 (8 rdzeni, częstotliwość do 2 GHz)	MTK8788 (8 rdzeni, częstotliwość do 2 GHz)
Karta graficzna	Mali-G72 MP3	Mali-G72 MP3

Parametr	NOVA 32	NOVA 43
Pamięć RAM, GB	8	8
Pamięć wbudowana, GB	128	128
System operacyjny	Android 13.0	Android 13.0
Złącza zewnętrzne	USB Type C – 1 szt., HDMI IN 2.0 – 1 szt., USB 3.0 – 1 szt.	USB Type C – 1 szt., HDMI IN 2.0 – 1 szt., USB 3.0 – 1 szt.
Wymiary stołu (DxSxW), mm	119,3 x 62,4 x 62,3	144 x 77 x 62,3
Wymiary opakowania (DxSxW), mm	129,5 x 35 x 76	154 x 35 x 90,5
Waga netto/brutto, kg	35/42	45/54
Zawartość zestawu	Kabel zasilający — 1 szt., Antena WiFi – 1 szt.	Kabel zasilający — 1 szt., Antena WiFi – 1 szt.
Napięcie zasilania	~230 V, 50 Hz	~230 V, 50 Hz
Maksymalny pobór mocy, W	350	450
Okres użytkowania produktu	3 lata	3 lata
Temperatura robocza	od 0°C do +45°C, wilgotność do 65%	od 0°C do +45°C, wilgotność do 65%
Temperatura przechowywania	Od 0°C do +50°C (długoterminowo), wilgotność od 10 do 80% bez kondensacji wilgoci Od -30°C do +50°C (krótkoterminowo do 5 dni), wilgotność od 10 do 80% bez kondensacji wilgoci	Od 0°C do +50°C (długoterminowo), wilgotność od 10 do 80% bez kondensacji wilgoci Od -30°C do +50°C (krótkoterminowo do 5 dni), wilgotność od 10 do 80% bez kondensacji wilgoci

Tabela 2. Specyfikacja techniczna stołu interaktywnego INTBOARD NOVA wersja z systemem Windows

Parametr	NOVA 32	NOVA 43
Materiał obudowy	Metal	Metal
Stopień ochrony obudowy	IP20	IP20
Przekątna wyświetlacza, cale	32	43
Proporcje ekranu	16:9	16:9

Parametr	NOVA 32	NOVA 43
Rozdzielczość	1920 x 1080	1920 x 1080
Powierzchnia ekranu, ochrona	Szko hartowane	Szko hartowane
Jasność, cd/m2	450	450
Kontrast	1500:1	1500:1
Kąt widzenia, stopni	178	178
Multitouch	10 dotyków	10 dotyków
Technologia	Pojemnościowa	Pojemnościowa
Prędkość kursora	Do 300 punktów na sekundę	Do 300 punktów na sekundę
Czas reakcji, ms	Do 6	Do 6
Typ podświetlenia	LED	LED
Typ matrycy	IPS	IPS
Żywotność matrycy, godz.	60000	60000
WiFi/Bluetooth	Tak / Tak	Tak / Tak
Moc głośników, W	6 (2 x 3)	6 (2 x 3)
Procesor	Intel Core i5-1130G7 lub lepszy	Intel Core i5-1130G7 lub lepszy
Karta graficzna	Intel Iris Xe Graphics (w zależności od modelu procesora)	Intel Iris Xe Graphics (w zależności od modelu procesora)
Pamięć RAM, GB	8/16/32	8/16/32
Pamięć wbudowana, GB	128/256/512/1000	128/256/512/1000
System operacyjny	Bez systemu operacyjnego	Bez systemu operacyjnego
Złącza zewnętrzne	USB 2.0 – 2 szt.	USB 2.0 – 2 szt.
Wymiary stołu (DxSxW), mm	119,3 x 62,4 x 62,3	144 x 77 x 62,3
Wymiary opakowania (DxSxW), mm	129,5 x 35 x 76	154 x 35 x 90,5
Waga netto/brutto, kg	35/42	45/54
Zawartość zestawu	Kabel zasilający — 1 szt., Antena WiFi – 1 szt.	Kabel zasilający — 1 szt., Antena WiFi – 1 szt.
Napięcie zasilania	~230 V, 50 Hz	~230 V, 50 Hz

Parametr	NOVA 32	NOVA 43
Maksymalny pobór mocy, W	350	450
Okres użytkowania produktu	3 lata	3 lata
Temperatura robocza	od 0°C do +45°C, wilgotność do 65%	od 0°C do +45°C, wilgotność do 65%
Temperatura przechowywania	Od 0°C do +50°C (długoterminowo), wilgotność od 10 do 80% bez kondensacji wilgoci Od -30°C do +50°C (krótkoterminowo do 5 dni), wilgotność od 10 do 80% bez kondensacji wilgoci	Od 0°C do +50°C (długoterminowo), wilgotność od 10 do 80% bez kondensacji wilgoci Od -30°C do +50°C (krótkoterminowo do 5 dni), wilgotność od 10 do 80% bez kondensacji wilgoci

* Specyfikacje techniczne mogą ulec zmianie. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznych bez uprzedzenia Kupującego.

** Liczba oraz typ złączy mogą się różnić.

*** Zawartość zestawu może różnić się od wskazanej. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany zawartości zestawu bez uprzedzenia Kupującego.

Oficjalny przedstawiciel w Polsce: CREO SYNERGHY sp. z o.o. Adres: ul. Marii Curie-Skłodowskiej 3/27 20-029 Lublin. E-mail: info@intboard.pl Strona internetowa firmy – intboard.pl