Instrukcja obsługi



Monitor interaktywny

Instrukcja obsługi dla modeli monitorów:
IDB-E2

Uwaga

Zawartość tego dokumentu może być od czasu do czasu aktualizowana m.in. z powodu aktualizacji wersji produktu. W przypadku użytkowania monitora niezgodnie z przeznaczeniem, reklamacja może nie zostać uznana.

Spis treści

1 Instrukcja ---- 4
2 Cechy produktu ---- 4
3 Kreator pierwszego uruchomienia ---- 4
4 Pulpit ---- 6
4.1 Ustawienia wyglądu strony ---- 7
4.2 Ustawienie pulpitu edukacyjnego ---- 8
4.3 Ustawienie pulpitu spotkania ---- 10
5 Pasek boczny ---- 12
6 Pakiet funkcji AI NOWOŚĆ ---- 14
6.1 Kółko i skanowanie ---- 14
6.2 Zamiana mowy na tekst ---- 17
6.3 Pytania i odpowiedzi dotyczące sztucznej inteligencji ---- 19
6.4 Podsumowanie odtwarzanego wideo ---- 20
7 Kompas ---- 20
8 Wolne Okno ---- 21
8.1 Metoda otwarcia okna ---- 21
8.2 Pasek sterowania oknem ---- 23
9 Podzielony ekran ---- 23
9.1 Obsługa podzielonego ekranu ---- 23
9.2 Podział. Funkcja ekranu ---- 26
10 Obraz w obrazie ()Nowy ---- 28
11 Adnotacja Nowość ---- 28
11.1 Pióro do notatek ---- 30
11.2 Praca rysikiem ---- 30
12 Zrzut ekranu ---- 31
13 Tablica do pisania ---- 32
13.1 Menu ---- 33
13.2 Zarządzanie stroną ---- 37
13.3 Pisanie na podzielonym ekranie ---- 38
13.4 Dodatkowa tablica do współpracy Nowość ---- 39
13.5 Pióro ---- 40
13.6 Tryb usunięcia ---- 41
13.7 Wybierz fragment ---- 42
13.7.1 Pakiet funkcji AI tablicy Nowy ---- 44
13.8 Kształt ---- 45
13.9 Przybornik ---- 45
13.10 Widok ---- 55
13.11 Cofanie i ponawianie ---- 55

13.12 Zamiana strony obsługi programu ---- 55
14 Ustawienia systemowe ---- 56
14.1 Sieć ---- 46
14.2 Ogólne ---- 60
14.3 Urządzenie ---- 60
14.4 Kanał ---- 65
14.5 System ---- 68
15 Tryb wielu użytkowników ---- 75
16 Menedżer plików ---- 78
16.1 Klasyfikacja plików ---- 78
16.2 Dysk ---- 79
16.3 Pasek wyszukiwania plików ---- 80
16.4 Często używane funkcje ---- 81
16.5 Dysk w chmurze ---- 82
16.6 Pliki zdalne Nowość ---- 83
17 Oprogramowanie Airgo Cast ---- 84
17.1 Szybki start ---- 85
17.2 Strona główna ---- 87
17.3 Samouczek dotyczący przesyłania obrazu ---- 88
17.4 Prześlij obraz ---- 88
17.5 Zarządzanie urządzeniami ---- 89
17.6 Ustawienia ---- 90
17.7 Wyróżnij funkcje ---- 92
17.7.1 Samouczek BYOM ---- 92
17.7.2 Webcast - Przesyłanie ekranu w chmurze ---- 94
17.7.3 Przesyłanie Google (Chrome) ---- 96
17.7.4 NFC Casting ---- 97
18 Scentralizowana platforma sterowania Airgo DMS ---- 100
18.1 Panel danych ---- 101
18.2 Zarządzanie urządzeniami ---- 101
18.3 Zarządzanie poleceniami ---- 102
18.4 Zarządzanie zasobami ---- 102
18.5 Zarządzanie użytkownikami ---- 103
19 Inne aplikacje ---- 103
19.1 Kalendarz ---- 103
19.2 Kalkulator ---- 104
19.3 Łatwe przesyłanie ---- 105
19.4 Szablony użytkownika ---- 107
19.5 Rejestrator ekranu ---- 108
19.6 Galeria ---- 108
19.7 System do głosowania ---- 109
19.8 Minutnik ---- 110
19.9 Wykrywanie sprzętu ---- 111

1 Instrukcja

Niniejsza instrukcja jest skierowana do wszystkich użytkowników monitorów interaktywnych (IFPD) i stanowi źródło wiedzy dla osób początkujących.

W przypadku jakichkolwiek problemów lub wątpliwości prosimy o kontakt z producentem pod adresem info@biuro-serwis.lublin.pl

2 Cechy produktu

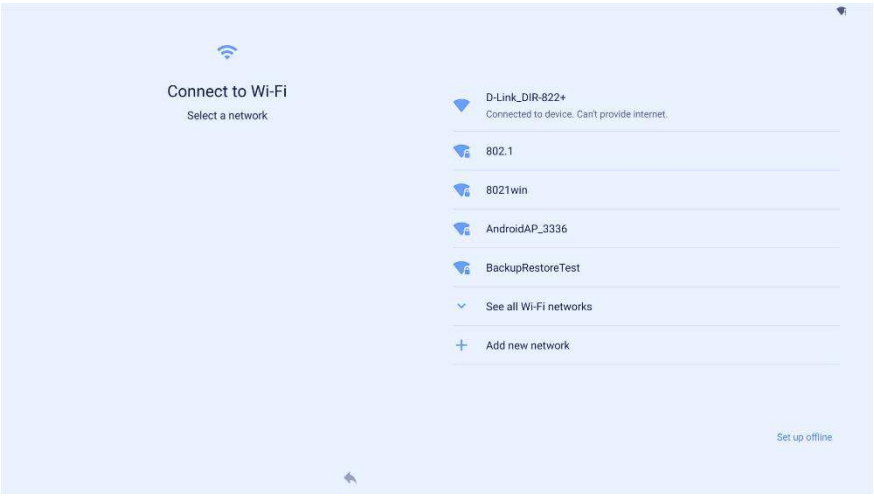
Niniejszy dokument ma na celu przybliżenie użytkownikom podstawowych funkcji i metod obsługi urządzenia wielofunkcyjnego (all-in-one). Dzięki niemu szybciej poznasz każdą z dostępnych opcji, które zostały tu szczegółowo opisane jedna po drugiej.

3 Kreator pierwszego uruchomienia

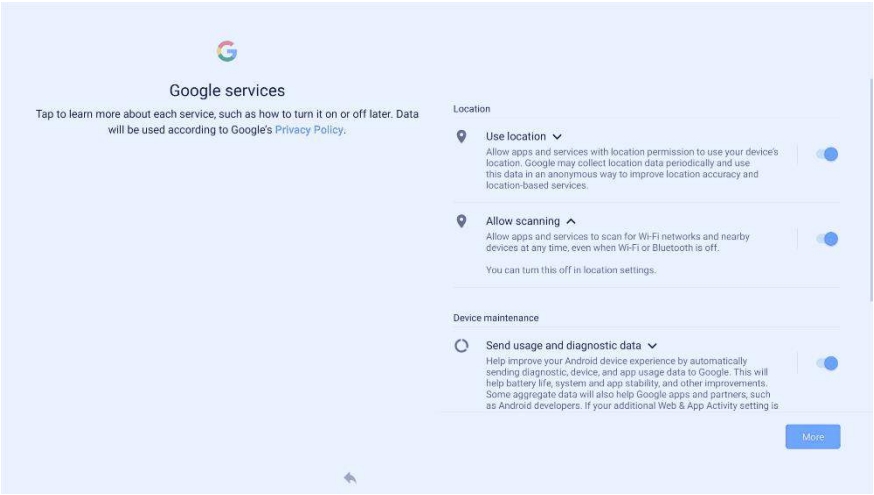
Kreator uruchamiania (lub Asystent konfiguracji) to strona, która wyświetla się przy pierwszym uruchomieniu urządzenia. Jej celem jest przeprowadzenie użytkownika przez serię czynności konfiguracyjnych, takich jak konfiguracja sieci bezprzewodowej, dodanie konta oraz ustawienie kodu PIN. Kreator obejmuje głównie następujące strony:



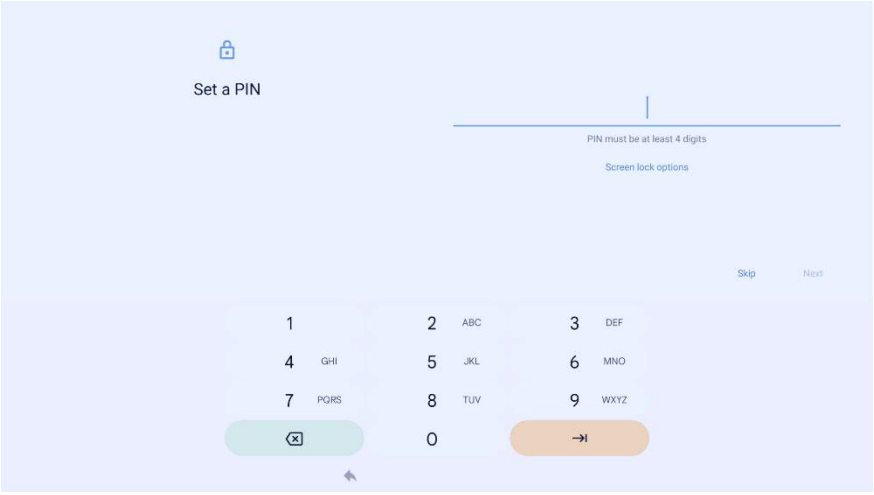
Strona główna



Konfigurowanie sieci bezprzewodowej



Warunki korzystania z usług Google



Ustawienia kodu PIN

4 Launcher

Launcher to strona docelowa wyświetlana podczas uruchamiania systemu i służy jako główny interfejs monitora interaktywnego.

System udostępnia dwa domyślne motywy: motyw edukacyjny i motyw spotkania. Możesz przełączać się między tymi motywami w Ustawienia - Ogólne - Niestandardowe.



Motyw edukacyjny



Temat spotkania

4.1 Ustawienia wyglądu strony

- **Górny pasek stanu:** pokazuje nazwę urządzenia, nazwę hotspotu, stan sieci, temperaturę urządzenia, powiadomienia. Są one wprowadzane w następujący sposób:

1. Nazwa urządzenia: Pokaż nazwę bieżącego urządzenia, nazwa urządzenia zostanie powiązana z nazwą hotspotu, nazwą urządzenia do przesyłania ekranu, nazwą Bluetooth i innymi informacjami;
2. Hasło hotspotu: pokaż hasło hotspotu, gdy hotspot jest włączony;
3. Stan sieci: pokazuje sieć, z którą jesteś aktualnie połączony, oraz stan sieci;
4. Temperatura urządzenia:

(1) Wykrywanie temperatury, monitorowanie temperatury całej maszyny w czasie rzeczywistym;
(2) Temperatura <65°C należy do normalnego zakresu temperatur, tekst jest wyświetlany na zielono;
(3) 65 ≤ temperatura <85 °C, gdy temperatura jest wysoka, tekst jest wyświetlany na pomarańczowo, przypomni o wyłączeniu urządzenia;
(4) temperatura ≥ 85 °C Gdy temperatura jest zbyt wysoka, tekst jest wyświetlany na czerwono, w celu ochrony sprzętu, po 5 sekundach zostanie zmuszony do wyłączenia.

- **Dolny przycisk skrótu:** pokaż obszar źródła sygnału, obszar wyświetli wszystkie źródła sygnału, do których podłączono bieżące urządzenie, kliknij źródło sygnału, aby szybko przejść do odpowiedniego kanału, kliknij "źródło", aby otworzyć listę wszystkich źródeł sygnału.

- **Tapeta:** Dostosuj tapetę w "Ustawienia - Tapeta";

- **Czas: Data,** godzinę i format można ustawić ręcznie w "Ustawienia - System - Data i godzina".

4.2 Ustawienie pulpitu edukacyjnego



- **Widżet konta użytkownika:** Kliknij, aby się zalogować, skanując telefon za pomocą kodu QR. Po zalogowaniu możesz zsynchronizować komponenty/aplikacje Pulpitu, Kompas, Tablica, Chmura Drive i ustawienia konfiguracyjne.



- **Widżet zakładek przeglądarki:** Zapisuje często używane strony internetowe w celu szybkiego dostępu. Kliknij, aby otworzyć przeglądarkę i przejść do zapisanej witryny. Użyj prawego górnego przycisku, aby dostosować wyświetlane zakładki.



- **Widżet wykrywania powietrza:** Wyświetla wartości cząstek stałych,

poziomy LZO i stężenie CO_2. Kliknij prawy górny przycisk, aby wyświetlić również temperaturę i wilgotność.



- **Widżet notatek:** Umożliwia dodawanie przypomnień lub notatek. Kliknij prawy górny przycisk, aby dodać nowe notatki lub usunąć istniejące.



- **Widżet Cloud Drive:** Jeśli urządzenie nie jest połączone z usługą w chmurze, kliknij ikonę "+", aby powiązać dysk w chmurze. Jeśli usługa w chmurze jest już połączona, wyświetli bieżące zalogowane konto, umożliwiając bezpośrednie przejście do katalogu plików na dysku w chmurze;



- **Lista aplikacji:** Wyświetla wszystkie aplikacje zainstalowane na urządzeniu. Obsługuje przewijanie w pionie i długie naciśnięcie aplikacji w celu otwarcia jej menu.



4.3 Ustawienie pulpitu spotkania



- **Widżet Time & Screen Mirroring:** Wyświetla datę, godzinę i kod dublowania ekranu, ułatwiając użytkownikom rozpoczęcie dublowania ekranu;



- **Lista aplikacji:** Wyświetla często używane aplikacje wraz z dodatkowymi aplikacjami. Kliknięcie **Więcej aplikacji** powoduje wyświetlenie wszystkich zainstalowanych aplikacji na urządzeniu, obsługuje nawigację po stronie i przytrzymanie w celu otwarcia menu aplikacji.



- **Agendy spotkań:** Po zalogowaniu się na konto spotkania zostaną w tym miejscu wyświetlone wszystkie zaplanowane spotkania powiązane z tym kontem.



5 Pasek boczny

Pasek boczny to aplikacja, która często pojawia się u góry strony i umożliwia szybkie wykonywanie różnych czynności.



Jak otworzyć: kliknij półprzezroczyste przyciski paska po lewej i prawej stronie, aby rozwinąć pasek boczny, a następnie kliknij pusty obszar, aby zamknąć pasek boczny.

Funkcje paska bocznego obejmują: Wstecz, Strona główna, Wielozadaniowość, Panel sterowania, Adnotacja, Źródło sygnału, Ustawienia;

1. **Wstecz:** Stuknij, aby powrócić do poprzedniego kroku operacji, aż powrócisz do strony głównej lub pozycji początkowej operacji;
2. **Strona główna:** dotknij ikony strony głównej, aby szybko powrócić do strony głównej. Bieżąca aplikacja może być pobierana w trybie wielozadaniowym;
3. **Wielozadaniowość:** Wejdź na stronę wielozadaniowości systemu, możesz wyświetlić aplikacje, które są aktualnie uruchomione w tle;
4. **Panel sterowania**

(1) **U góry:** Możesz szybko obsługiwać funkcje Wi-Fi, hotspot i Bluetooth, a następnie kliknąć prawy dolny róg, aby do odpowiedniej strony w ustawieniach.

(2) **Środek:** możesz włączyć lub wyłączyć kilka narzędzi skrótów.

- **Sieć Ethernet:** Stuknij w sieć przewodową/wyłącz ją;
- **Zrzut ekranu:** Kliknij, aby otworzyć narzędzie do zrzutów ekranu, po otwarciu pasek boczny automatycznie się ukryje;
- **Redukcja niebieskiego światła "Vision Care":** Kliknij wł./wył., aby zredukować niebieskie światło ekranu po otwarciu, aby zmniejszyć możliwość uszkodzenia wzroku;
- **Wykrywanie dotyku:** kliknij otwórz / zamknij, po otwarciu jasność ekranu spada o 30% po dotknięciu, a jasność wraca po 5 sekundach bez dotyku, aby zmniejszyć odblaski jasności podczas pracy lub pisania;
- **ECO:** Kliknij otwórz/zamknij, po otwarciu jasność ekranu zostanie ustawiona na 25 i wyłącz automatyczną regulację jasności, jeśli ręcznie dostosujesz jasność lub otworzysz automatyczną regulację, tryb oszczędzania energii wyłączy się automatycznie;
- **Blokada dotykowa:** Po otwarciu dotyk ekranu jest zablokowany, a zdarzenie dotyku nie odpowiada. Logo kłódki jest wyświetlane w lewym górnym rogu interfejsu, a metoda usuwania blokady jest następująca:

(1) Użyj kombinacji klawiatury, aby kolejno naciskać V-, V-, V+, V+

(2) Korzystając z kombinacji pilota zdalnego sterowania, naciśnij kolejno V-, V-, V+, V+

(3) Korzystanie z plików

   a. Tworzenie nowego dokumentu tekstowego
   b. Wejście U2FsdGVkX18v36IHH2OloQYdlbG + Y18YkDs9R1ACvSE =
   c. Nazwij plik usb_child_key
   d. Usuń plik extension.txt
   e. Znaki pliku to UTF-8
   f. Po zapisaniu i w katalogu głównym dysku U
   g. Włóż klucz USB w trybie blokady dotykowej, aby odblokować

- **Blokada ekranu:** Kliknij ekran blokady, możesz zmodyfikować tryb odblokowania ekranu blokady w [Ustawienia systemowe];
- **Słuchaj sam:** Kliknij i ekran zgaśnie, zachowywane jest tylko wyjście dźwięku;

- **Ekran wyłączony:** Ekran wyłącza się po kliknięciu;
- **Wyłącz OPS:** Kliknij, aby wyłączyć OPS; (opcja dodatkowa)
- **Wyłączanie:** Kliknij, aby wyłączyć urządzenie;
- **Uruchom ponownie:** Kliknij, aby ponownie uruchomić monitor interaktywny;
- **Zamrożenie:** Kliknij ekran, który chcesz zatrzymać;
- **Ekran w dół:** Kliknij, aby przesunąć ekran w dół o jedną trzecią;
- **Światło punktowe:** Kliknij**,** aby otworzyć reflektor;
- **Kurtyna:** Kliknij, aby otworzyć kurtynę.

Oprócz tego możesz również bezpośrednio dostosować dźwięk i jasność urządzenia monitora i kliknąć przycisk po lewej stronie dźwięku, aby go wyciszyć, a następnie kliknąć przycisk po lewej stronie jasności, aby włączyć automatyczną jasność.

(3) Dół: Pokaż wszystkie funkcje aplikacji, dotknij raz, aby otworzyć odpowiednią aplikację, naciśnij i przytrzymaj aplikację z "ikoną wielu okien", możesz otworzyć aplikację w formie okna (szczegóły patrz 8 okno).

5. **Adnotacja:** Wejdź w tryb adnotacji (szczegółowe informacje można znaleźć w 11 Funkcja adnotacji).
6. **Źródło sygnału:** (szczegółowe informacje można znaleźć w funkcji 10)
7. **Ustawienia:** kliknij, aby przejść do natywnych ustawień systemowych Google.
8. **Pakiet funkcji AI:** Kliknij go, aby wyświetlić 4 funkcje AI, a mianowicie: Circle & Scan, Speech to Text, AI Q&A i Video Recap. (patrz 6 AI Pakiet funkcji AI, aby uzyskać szczegółowe informacje)

6 Pakiet funkcji AI

6.1 Kółko i skanowanie

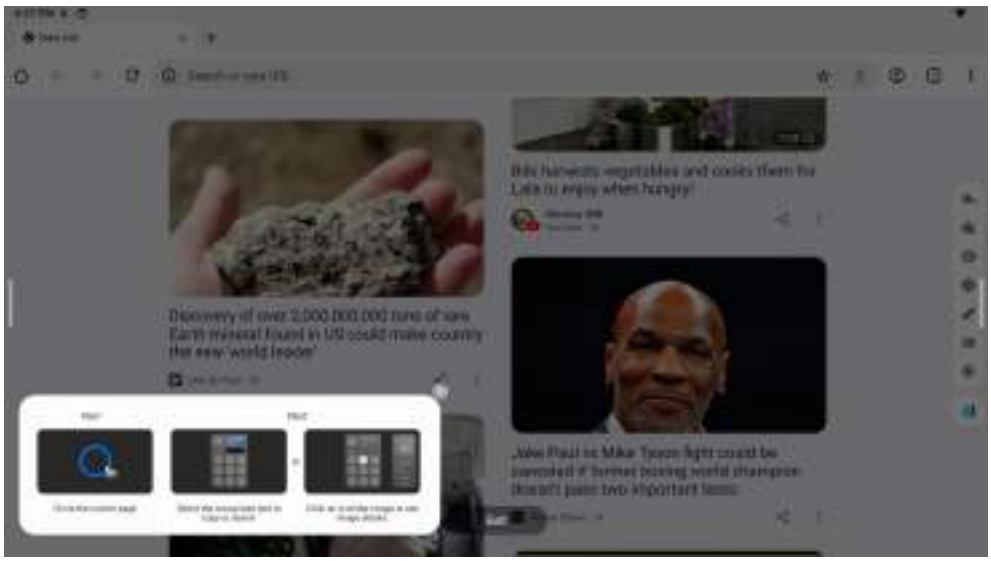
Dzięki rozpoznawaniu ekranu przez sztuczną inteligencję zaspokaja potrzebę użytkownika w zakresie wyszukiwania dowolnego elementu w dowolnej scenie lub interfejsie.

Poniższy rysunek przedstawia przykład aplikacji przeglądarkowej:

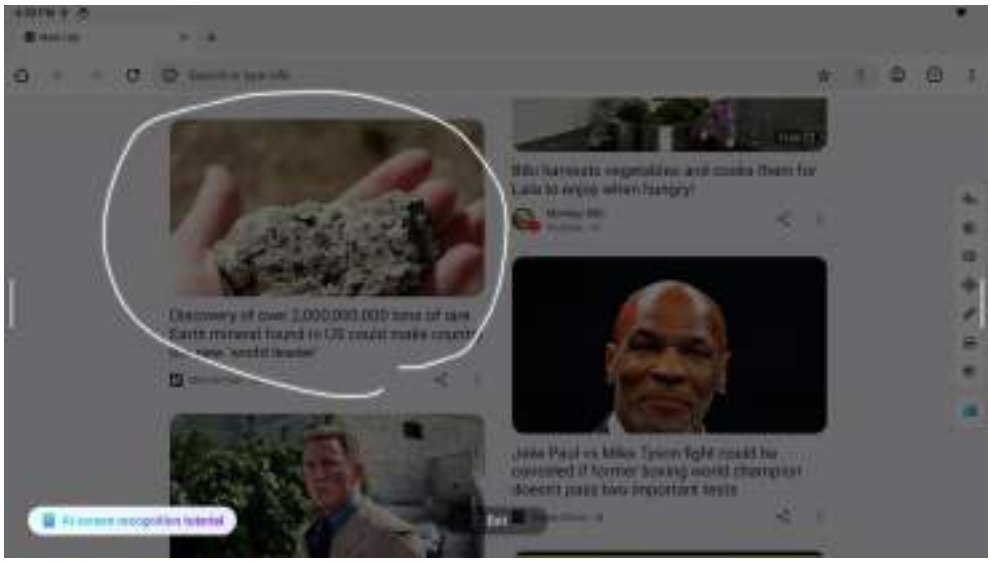
1. Kiedy przeglądamy określony rodzaj informacji, jeśli chcemy dalej szukać w nich obrazów lub tekstu, możemy kliknąć pasek boczny, a następnie kliknąć Circle & Scan w pakiecie funkcji AI.



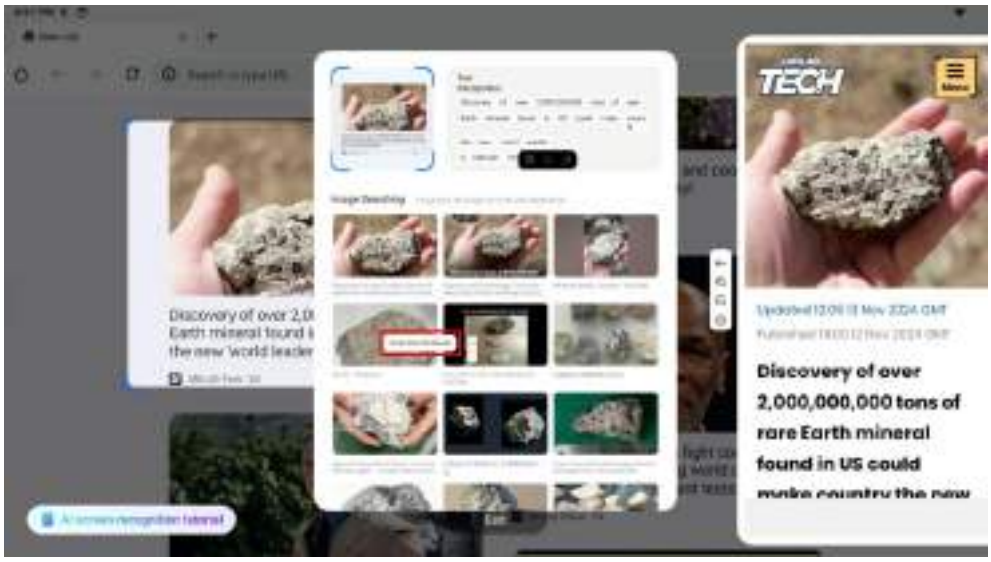
2. W tym momencie, aby przejść do trybu wyboru okręgu, możesz kliknąć w lewym dolnym rogu, aby podejrzeć instrukcję obsługi.



3. Zakreśl zawartość, którą chcesz przeszukać, po podniesieniu ręki przepuść zawartość przez funkcję Circle & Scan, wyodrębnij odpowiedni tekst i obrazy wyświetlane w wyskakującym okienku.



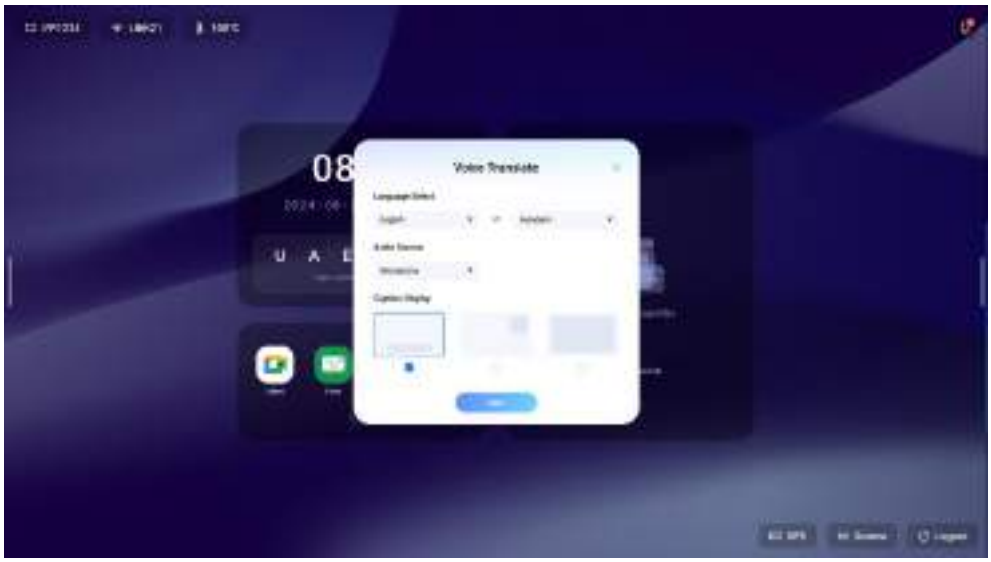
4. Możesz zaznaczyć tekst, a następnie wyszukać lub skopiować tekst w przeglądarce lub kliknąć obraz, a następnie wyświetlić szczegóły obrazu w przeglądarce po prawej stronie.



6.2 Zamiana mowy na tekst

W funkcji zamiany mowy na tekst użytkownik może wybrać język mówienia i język tłumaczenia (w pierwszym etapie obsługiwane są mandaryński, angielski i koreański), a także źródło dźwięku (mikrofon, nagrywanie w systemie, miksowanie).

Interfejs konfiguracji:



Tymczasem dostępne są 3 różne style, w których użytkownicy mogą korzystać z tej funkcji w różnych scenariuszach.

Styl 1 - Dolny styl napisów:



Styl 2 - Prawy górny róg Styl napisów:

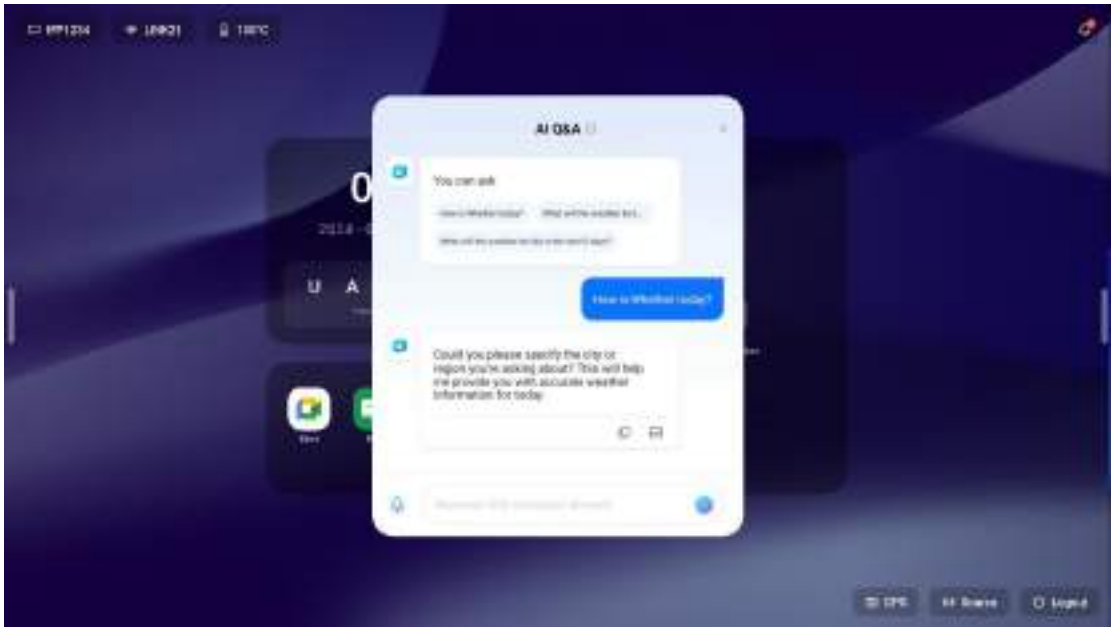


Styl 3 — styl pełnoekranowy:

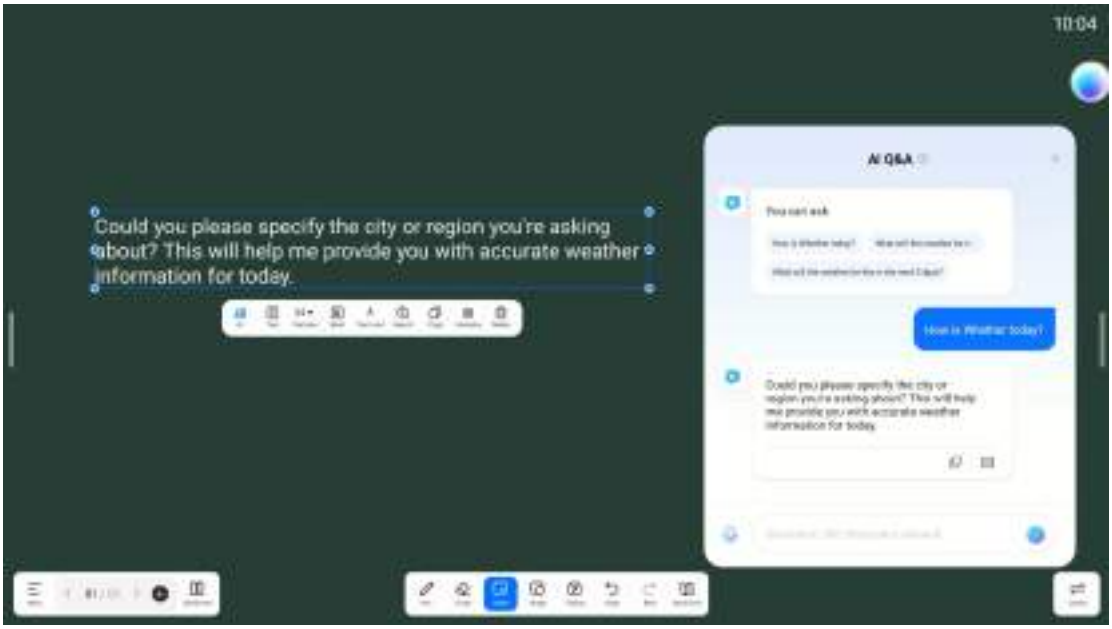


6.3 AI Q&A

W AI Q&A możesz wprowadzić pytanie, które chcesz zadać, głosowo lub pisząc, a następnie otrzymasz odpowiedź od AI.



Treść odpowiedzi AI można skopiować lub umieścić bezpośrednio na tablicy, aby kontynuować szczegółowe wyjaśnienie na tablicy.



6.4 Podsumowanie odtwarzanego wideo

Kliknij, aby otworzyć odtwarzacz wideo, a następnie wybierz lokalne wideo, aby rozpocząć odtwarzanie. Podczas odtwarzania kliknij przycisk "Podsumowanie wideo" w prawym dolnym rogu, aby włączyć tę funkcję.



Możesz wyświetlić "Napisy" i "Podsumowanie". Kliknij treść napisów i podsumowania, możesz przejść do określonego znacznika czasu.

7 Kompas

Kompas zapewnia użytkownikowi szybki sposób obsługi, a użytkownik może otworzyć aplikację w postaci okna (szczegółowe informacje można znaleźć w pkt.8 Okana paska) za pomocą kompasu, podstawowa operacja jest następująca:

- Naciśnij i przytrzymaj pięcioma palcami w dowolnym interfejsie, aby wyświetlić kompas;
- Stuknij w okrąg na środku kompasu, aby rozwinąć lub schować kompas.
- Przeciągnij okrąg na środku kompasu, aby przesunąć pozycję kompasu.

Kompas zamknięty: jest to kolorowa pływająca kula, którą można zakryć u góry strony aplikacji, a także przeciągnąć i umieścić w dowolnym miejscu na ekranie.



Kompas otwarty: Kompas obsługuje w sumie 6 funkcji, domyślna konfiguracja systemu to Wstecz, Strona główna, Przeglądarka, Menedżer plików i Wielozadaniowość (wszystkie można dostosować), dotknij "plus" lub naciśnij i przytrzymaj dowolną aplikację, aby przejść do trybu edycji, pojawi się menu aplikacji. Użytkownicy mogą bezpośrednio wybrać często używane aplikacje w menu aplikacji i umieścić je w kompasie.

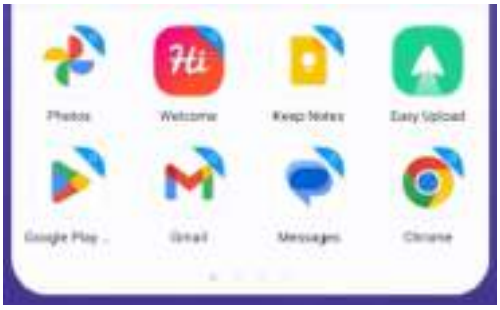


8 Okno paska

8.1 Metoda otwarcia

Okna paska umożliwiają użytkownikom obsługę różnych aplikacji i wyświetlanie różnych treści w tym samym czasie, a obecnie istnieją cztery sposoby otwarcia okna:

1. W "Pasku bocznym - Panel sterowania - Lista aplikacji" naciśnij i przytrzymaj aplikację z niebieskim znacznikiem rogu w prawym górnym rogu, a następnie przeciągnij ją na środek ekranu i zwolnij, aby ją tam umieścić; aplikacja zostanie otwarta w dowolnym oknie;



2. Wnioski można otworzyć w oknie paska klikając w aplikację umieszczoną w kompasie;



3. Stuknij ikonę aplikacji w trybie wielozadaniowości, aby otworzyć aplikację w oknie.



8.2 Pasek sterowania oknem



Po otwarciu aplikacji w wolnym oknie wybierz okno i wykonaj następujące operacje na pasku sterowania, jak pokazano po prawej stronie:

1. **Wstecz:** Kliknij go, aby powrócić do ekranu aplikacji w wolnym oknie;
2. **Przypnij:** Kliknij, aby wyświetlić i przesunąć wolne okno na górnej warstwie;
3. **Podzielony ekran: Kliknij** , aby wybrać lewy lub prawy podzielony ekran;
4. **Zrzut ekranu:** Kliknij, aby zrobić zrzut ekranu bieżącej strony w wolnym oknie, który można zapisać lokalnie lub umieścić na tablicy;
5. **Minimalizuj:** kliknij go, aby przełączyć aplikację w wielozadaniowość;
6. **Pełny ekran:** Kliknij, aby wyświetlić aplikację na pełnym ekranie;
7. **Zamknij:** kliknij, aby zamknąć bieżącą aplikację;
8. **Przeciągnięcie:** Naciśnij i przytrzymaj pusty obszar paska sterowania, aby przesunąć pozycję okna paska;
9. **Powiększenie:** przytrzymaj krawędź wolnego okna i przeciągnij ją, aby powiększyć szerokość i wysokość okna.

9 Podzielony ekran

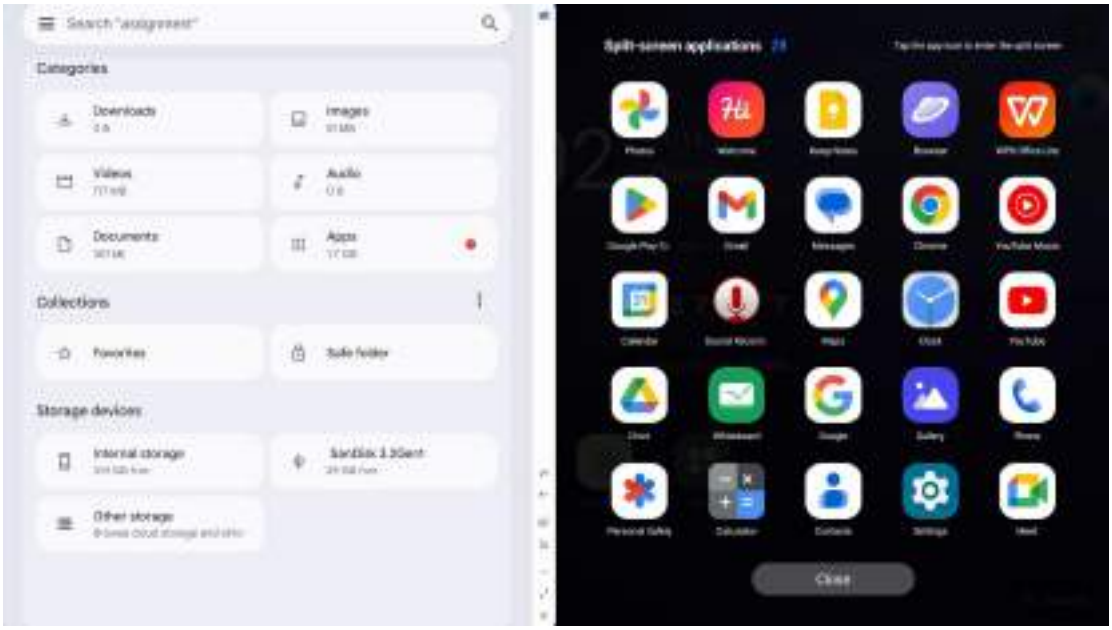
9.1 Obsługa podzielonego ekranu

Funkcja podzielonego ekranu umożliwia użytkownikom jednoczesną obsługę różnych aplikacji i wyświetlanie różnych treści. Obecnie istnieją dwa sposoby wykonywania operacji na podzielonym ekranie:

Kliknij przycisk funkcyjny na pasku narzędzi po prawej stronie okna.
Po kliknięciu przycisku podzielonego ekranu w wolnym oknie pojawią się wyskakujące okienka z lewym lub prawym podzielonym ekranem. Po wybraniu lewego lub prawego podzielonego ekranu, aplikacje w wolnym oknie będą znajdować się bezpośrednio po lewej lub prawej stronie.



Po zakończeniu podziału ekranu po lewej/prawej stronie dotknij aplikacji do dzielenia na liście aplikacji po drugiej stronie, aby zakończyć operację na podzielonym ekranie.

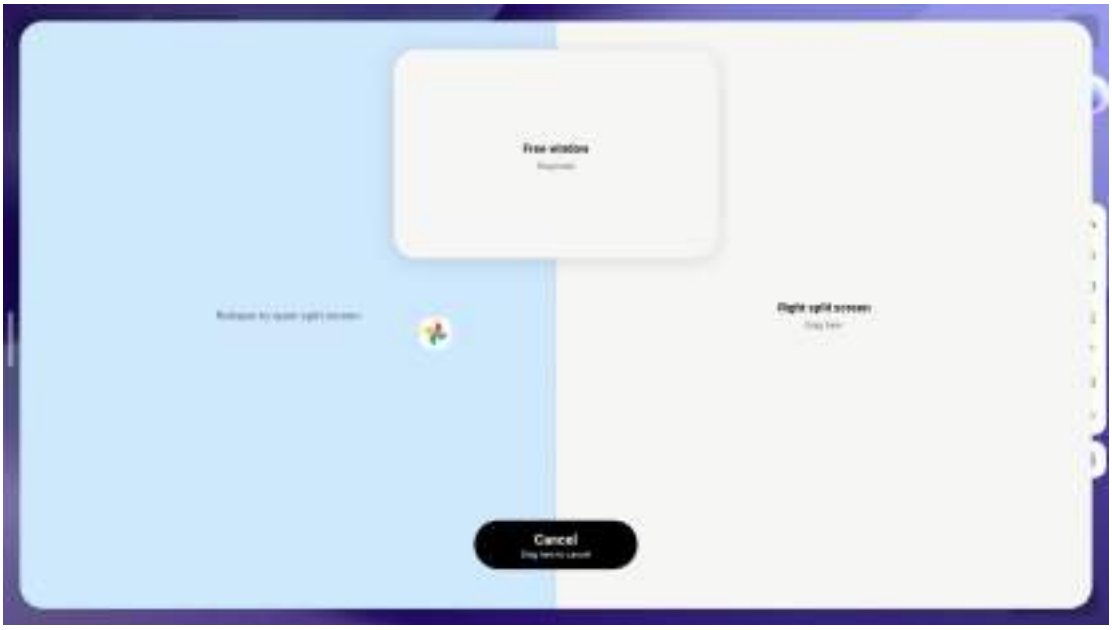


1. Po otwarciu panelu sterowania na pasku bocznym naciśnij i przytrzymaj dolną aplikację. (W opracowaniu)

a. Po długim naciśnięciu dolnej aplikacji, aplikację można przeciągnąć w dowolne miejsce na monitorze interaktywnym;



b. Przeciągnij i upuść aplikację na lewą/prawą stronę dużego ekranu, a następnie zwolnij ją, aby zakończyć podział ekranu na lewo/prawo;

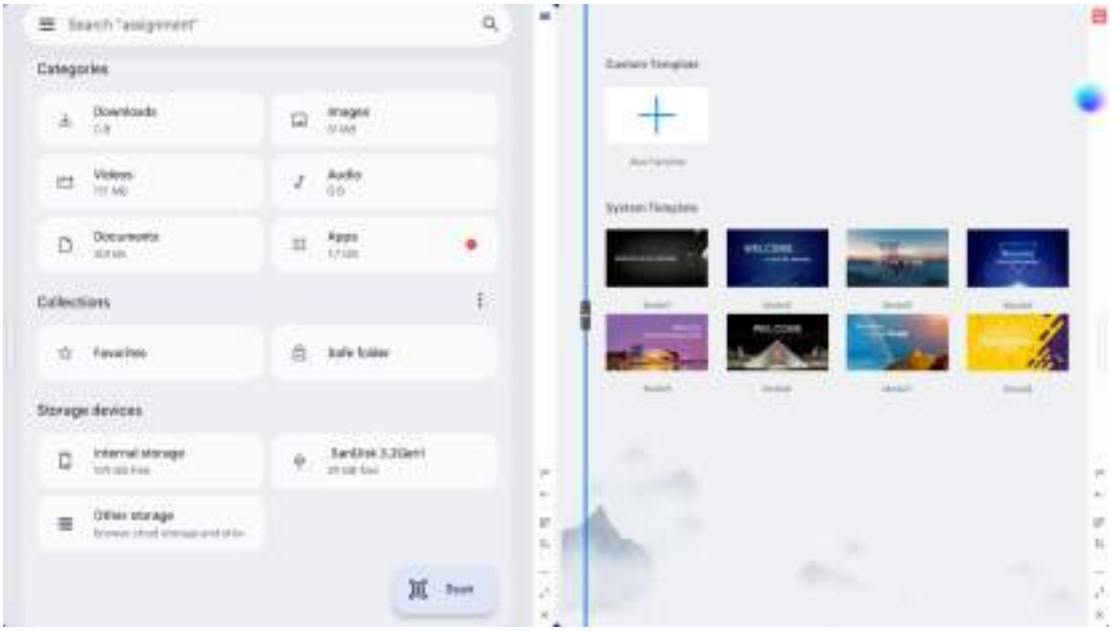


c. Lub otwórz aplikację w stylu swobodnego okna po umieszczeniu jej na środku.

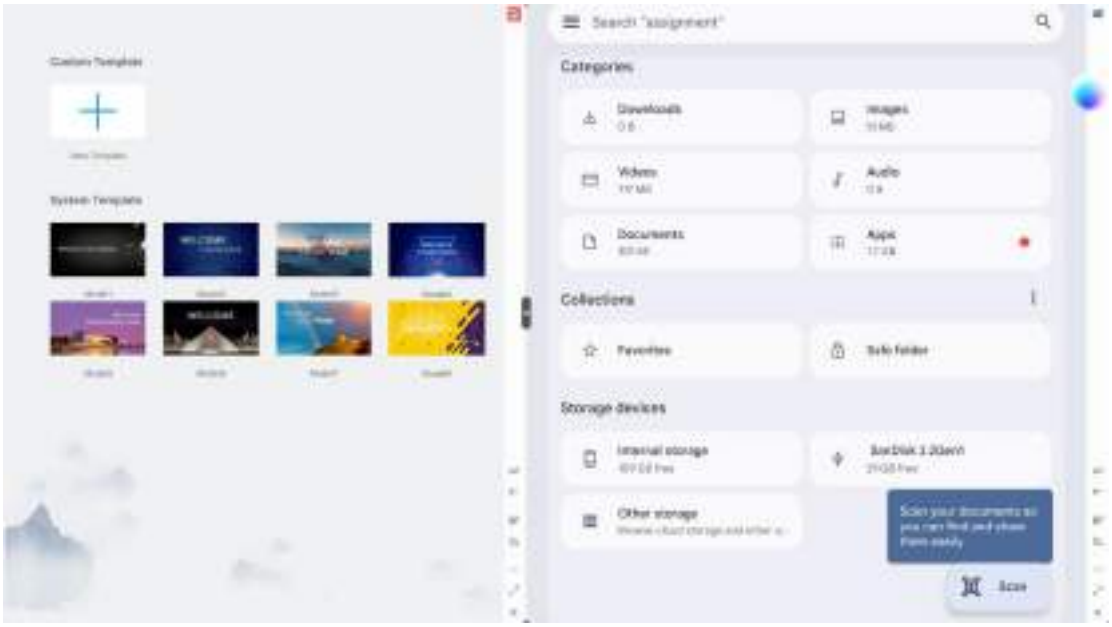


9.2 Funkcja podzielonego ekranu

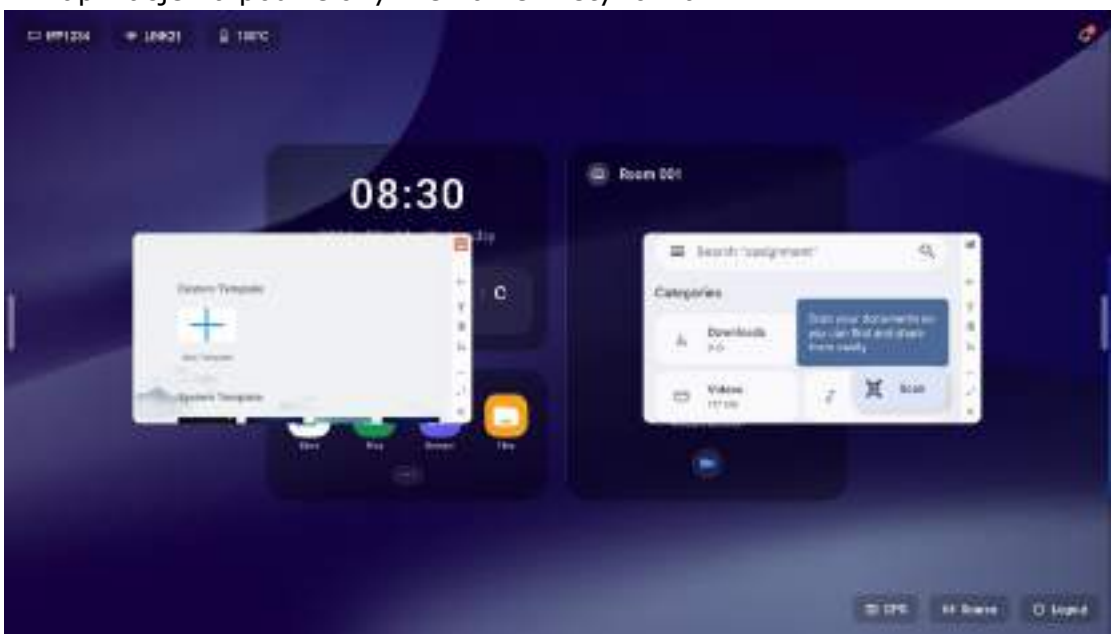
1. Dostosuj rozmiar: Po zakończeniu dzielenia ekranu na dwie części możesz nacisnąć i przytrzymać środkowy pasek, aby dostosować rozmiar dwóch aplikacji.



2. Przełącz zawartość ⇄ :Kliknij przycisk przełącznika na pasku sterowania, aby przełączyć zawartość aplikacji na lewym i prawym podzielonym ekranie.



3. w oknie :Kliknij przycisk okna, aby bezpośrednio przekształcić dwie aplikacje na podzielonym ekranie w styl okna.



(Pozostałe funkcje są zgodne z tymi na pasku sterowania 8.2)

10 Obraz w obrazie ()

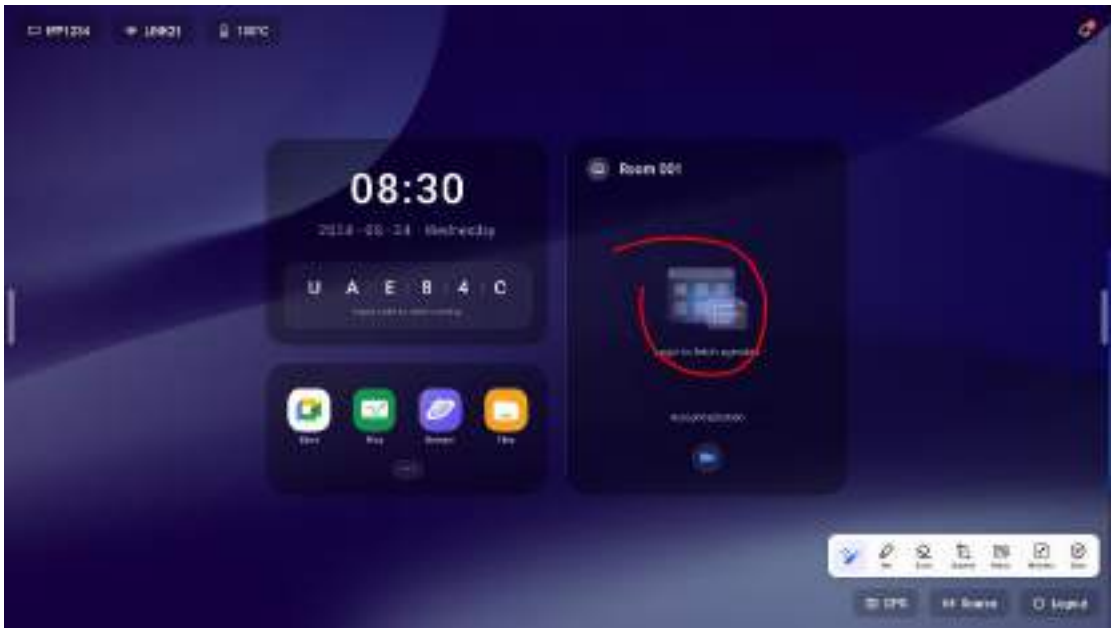


Kliknij ikonę źródła, aby otworzyć funkcję obrazu w obrazie (), a następnie zobaczyć podłączone źródło sygnału. Na dole możesz szybko przełączać się między różnymi źródłami sygnału i dostosowywać ustawienia dotyku i dźwięku. Kliknij "Enter" , aby uzyskać dostęp do odpowiedniego kanału.

- **Przełączanie źródła:** Kliknij kanał sygnału, aby wyświetlić odpowiednie źródło.
- **Dotyk:** Włącz lub wyłącz funkcję dotykową.
- **Dźwięk:** Włącz lub wyłącz funkcję dźwięku.
- **Enter:** Wprowadź odpowiedni kanał w trybie pełnoekranowym.
- **Minimalizuj:** Kliknij, aby zminimalizować pasek narzędzi u dołu obrazu.

11 Adnotacja

Funkcja adnotacji na dużym ekranie umożliwia użytkownikom bezpośrednie oznaczanie i dodawanie notatek do wyświetlanych treści, zwiększając interaktywność, poprawiając zrozumienie i promując współpracę zespołową. Ta funkcja sprawia, że dostarczanie informacji jest bardziej efektywne i jest szczególnie przydatna w scenariuszach, takich jak edukacja, spotkania i dyskusje grupowe. Podkreślając kluczowe punkty i odpowiadając na pytania w czasie rzeczywistym, pomaga odbiorcom lepiej zrozumieć i zapamiętać prezentowane treści.

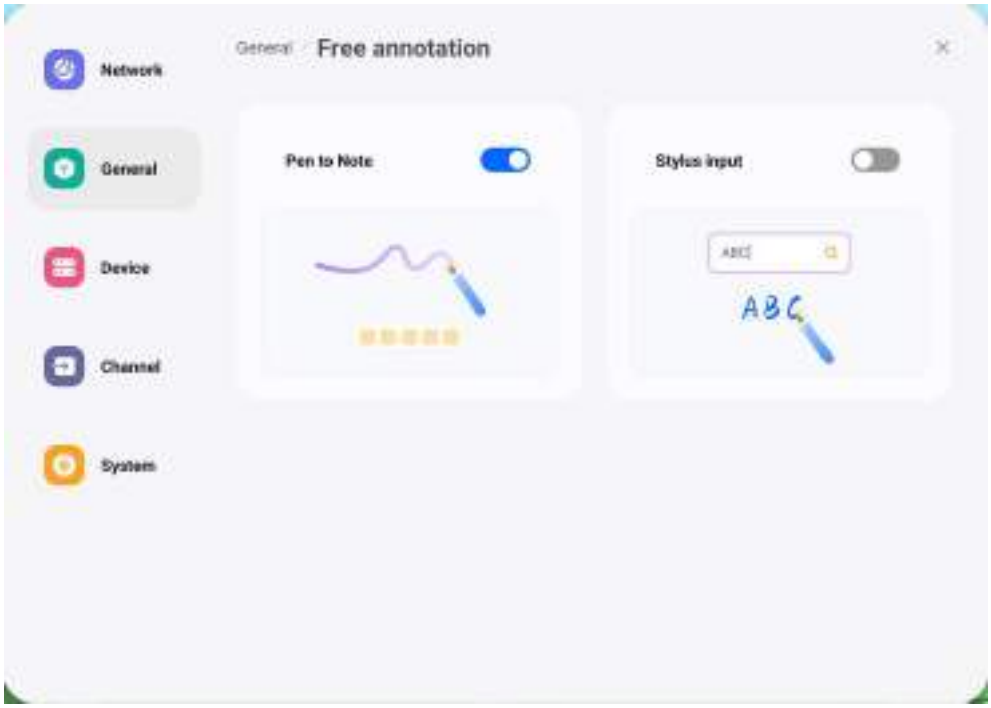


Po wejściu w tryb adnotacji, w prawym dolnym rogu dużego ekranu pojawia się pasek narzędzi (pasek narzędzi automatycznie dostosowuje swoje położenie do pociągnięć). Pasek narzędzi zawiera następujące funkcje: Tryb, Pióro, Gumka, Migawka, Historia, Minimalizuj i Zamknij.

- **Tryb:** kliknij, aby przełączać się między trybami: tryb zapisu i kontroli , tryb pisania i tryb sterowania;
- **Pióro: kliknij,** aby zmienić kolor i grubość pędzla;
- **gumka: kliknij,** aby dostosować rozmiar gumki lub wyczyść ekran jednym kliknięciem;
- **Migawka:** po kliknięciu, tłem tej strony jest zrzut ekranu, na którym można dokonać adnotacji;
- **Historia:** kliknij, aby zapisać zapisaną stronę w historii strony, kliknij ponownie historię, aby pojawiła się na liście stron historii. Możesz zaznaczyć je wszystkie, umieścić na tablicy, udostępnić i usunąć;
- Zminimalizować:
- **Zamknij: kliknij,** aby zamknąć tryb adnotacji.

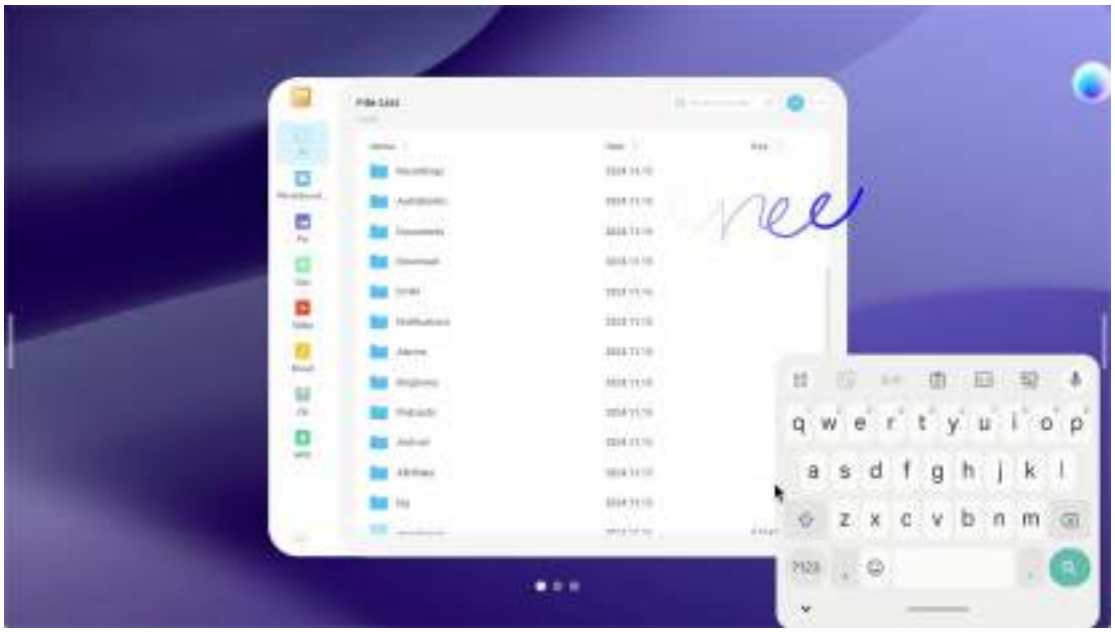
11.1 Pióro do notatki

Dotknij opcji [Ustawienia - Ogólne - Swobodna adnotacja], aby włączyć funkcje [Pióro do notatki] i [Wprowadzanie rysika].
Włącz opcję [Pióro do notatki], aby pisać bezpośrednio na ekranie za pomocą rysika. Automatycznie przechodzi w tryb adnotacji, reagując w trybie [Write & Control] — pociągnięcia pióra pojawią się, a gesty dotykowe umożliwią interakcję z interfejsem.



11.2 Praca rysikiem

Włącz opcję [Rysik] aby zapisywać znaki bezpośrednio w dowolnym polu wprowadzania za pomocą pisma ręcznego, zastępując tradycyjne wprowadzanie z klawiatury. To znacznie poprawia wrażenia użytkownika podczas wprowadzania tekstu na dużym ekranie.
Poniżej znajduje się zrzut ekranu pokazujący rzeczywisty efekt (niebieski oznacza pismo odręczne):



12 Zrzut ekranu



Narzędzie do zrzutów ekranu pozwala szybko przechwycić zawartość ekranu i wybrać zapisanie jej lokalnie lub zapisanie do tablicy.

(1) Po kliknięciu "Pasek boczny - Panel sterowania - Zrzut ekranu" środkowa część ekranu zostanie domyślnie przechwycona;
(2) Przeciągnij ramkę zrzutu ekranu, aby przesunąć pozycję zrzutu ekranu;
(3) Przeciągnij punkty wokół pola zrzutu ekranu, aby zmienić rozmiar zrzutu ekranu;

(4) Kliknij prawy dolny róg , aby otworzyć tablicę i umieść zrzut ekranu na tablicy.

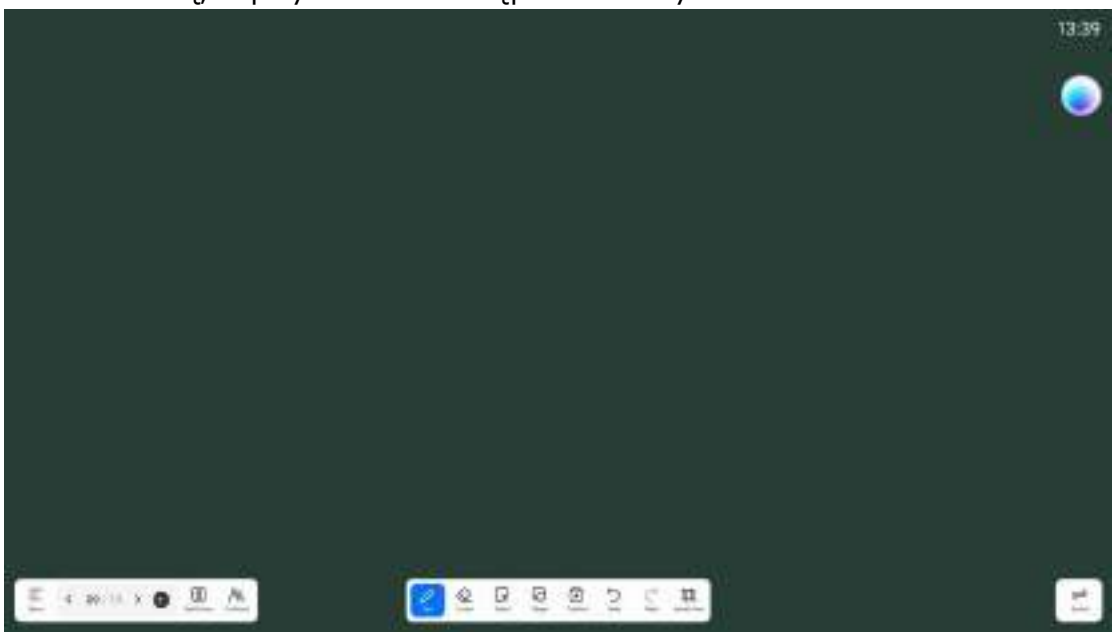
(5) Kliknij prawy dolny róg , aby zrobić zrzut ekranu w trybie pełnoekranowym.

(6) Kliknij prawy dolny róg , aby zamknąć funkcję zrzutu ekranu.

(7) Kliknij prawy dolny róg , aby potwierdzić zrzut ekranu i poprosić o zapisanie;

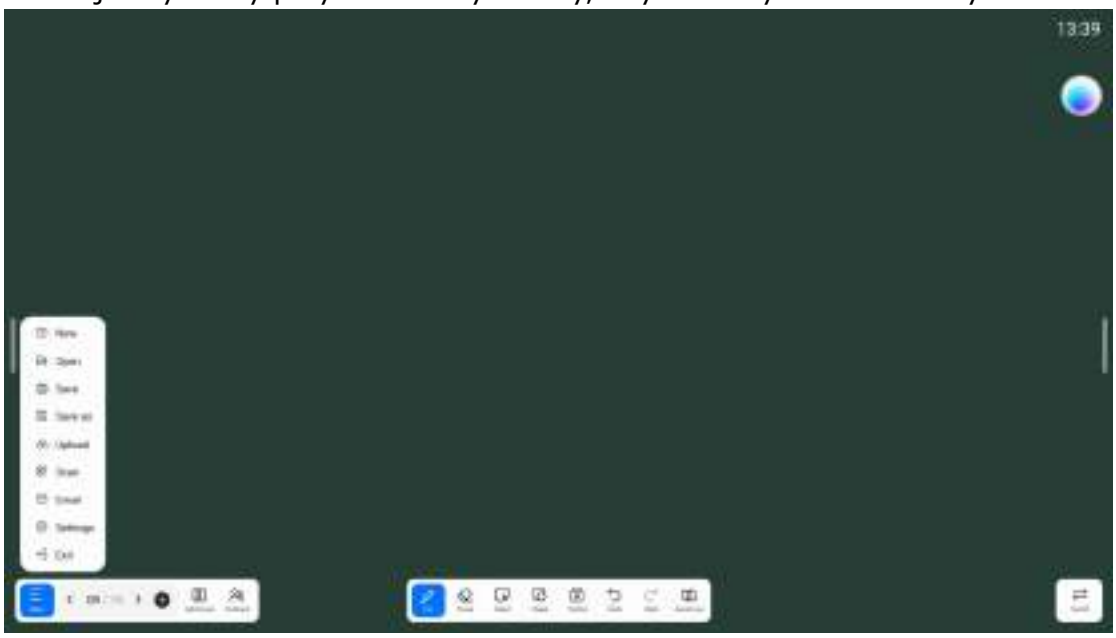
13 Tablica do pisania

Tryb tablicy zapewnia bardziej wydajną i żywą metodę wyświetlania podczas nauczania i spotkań, integrując różne funkcje: funkcję dotykową, odtwarzanie multimediów, interaktywne nauczanie, zarządzanie plikami, współpracę wieloosobową, zapisywanie i udostępnianie danych.



13.1 Menu

Stuknij lewy dolny przycisk strony tablicy, aby otworzyć menu tablicy.



Pasek menu zawiera nowe, zapisywanie, udostępnianie, zamykanie i różne ustawienia tablicy. Podstawowe operacje są następujące:

- **Nowy:** Kliknij, aby utworzyć nową tablicę, a bieżący dokument zostanie zamknięty; Jeśli bieżący dokument nie zostanie zapisany, użytkownik zostanie poproszony o zapisanie pliku przed utworzeniem nowego;

- **Otwórz:** wejdź do menedżera plików, wyświetl wszystkie pliki tablicy, kliknij, aby otworzyć plik; Jeśli bieżący dokument nie zostanie zapisany, użytkownik zostanie poproszony o zapisanie pliku przed otwarciem nowego pliku;



- **Zapisz:** Kliknij, aby zapisać bieżący plik, obsługa ustawienia nazwy dokumentu, typu dokumentu, miejsca przechowywania;

- **Zapisz jako:** Zapisz plik oprócz pliku bieżącego. Obsługuje ustawianie nazwy dokumentu, typu dokumentu, miejsca przechowywania.
-



- **Prześlij do chmury:** Prześlij plik tablicy na dysk sieciowy w celu zapisania i możesz wybrać różne formaty, takie jak: źródło, obraz i pliki pdf.
-



- **Skanowanie:** kliknij, aby zaprezentować i udostępnić dwuwymiarowy kod, a użytkownicy mogą pobrać plik obrazu tablicy, skanując kod; Kliknij szyfrowanie nad kodem QR, aby wygenerować hasło cyfrowe. Po zeskanowaniu kodu należy wprowadzić hasło, aby uzyskać zawartość; Obsługuje sieć lokalną i udostępnianie sieci zewnętrznej na dwa sposoby, użytkownicy mogą wybrać tryb domyślny w ustawieniach systemu;



- **E-mail:** Po powiązaniu skrzynki pocztowej plik tablicy można wysłać bezpośrednio przez skrzynkę pocztową.



- **Ustawienia:** Ogólne ustawienia tablicy służą do ustawiania różnych stanów tablicy zgodnie z wymaganiami. Konkretne ustawienia są następujące:



1. Ogólne

(1) Zapobiegaj przypadkowemu dotknięciu: po włączeniu może zapobiec przypadkowemu dotknięciu ekranu przez palec i przeszkadzaniu w pisaniu lub malowaniu.

(2) Czas wyświetlania: po włączeniu wyświetl czas w prawym górnym rogu tablicy;

(3) Tryb wielu palców: po włączeniu umożliwia pisanie wieloma palcami, a po zamknięciu wiele palców porusza się i skaluje płótno;

(4) Wykrywanie nacisku: po włączeniu można wyświetlać pismo odręczne o różnej grubości w zależności od wielkości siły.

2. Preferencje

(1) Tło: ustaw kolor tła tablicy i styl siatki;

(2) Próg: regulacja wartości wyzwalania dla grubych i cienkich piór i gumki gestów;

(3) Pasek narzędzi:ustaw narzędzia wyświetlane na pasku narzędzi, a wszystkie narzędzia, które nie są wyświetlane, zostaną przeniesione do przybornika;

3. Wymaż kategorię

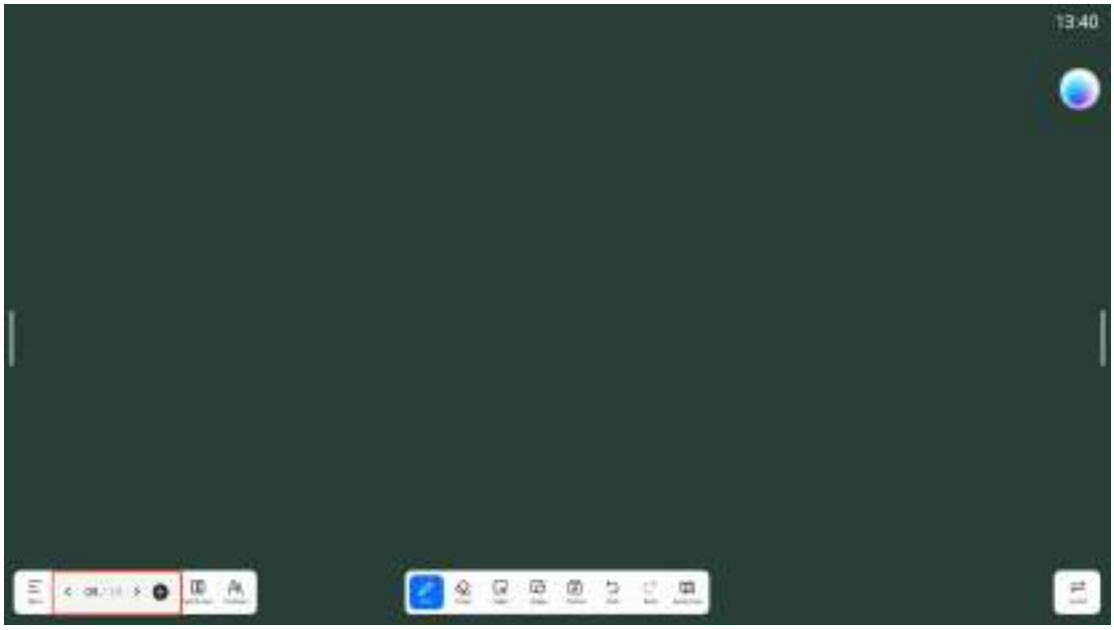
(1) Drobne wymazywanie: po otwarciu można użyć jednego palca do wymazania;

(2) Pisanie podczas czyszczenia: po otwarciu możesz użyć gumki gestów podczas pisania;

(3) Wymazywanie powierzchniowe: po otwarciu do wymazywania można użyć gumki o prawdziwym kształcie.

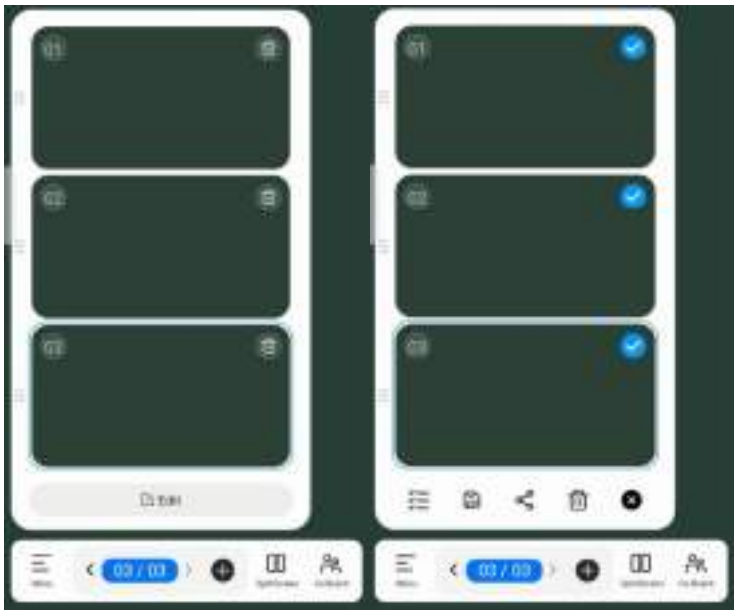
- **Wyjście:** Kliknij, aby wyjść z tablicy, zamknij stronę i proces; Jeśli bieżący dokument nie zostanie zapisany, użytkownik zostanie poproszony o zapisanie pliku;

13.2 Zarządzanie stroną



Zarządzanie stronami polega głównie na zarządzaniu poszczególnymi stronami tablicy, w tym:

- **Poprzednia strona:** Kliknij, aby przejść do poprzedniej strony bieżącej strony, gdy znajduje się już na pierwszej stronie, nie można jej kliknąć;
- **Następna strona:** kliknij, aby przejść do następnej strony bieżącej strony, gdy jesteś już na ostatniej stronie, nie można jej kliknąć;
- **Dodaj stronę:** Kliknij, aby dodać nową stronę po bieżącej stronie i przejść do wyświetlenia nowej strony;
- **Bieżący numer strony:** wyświetlany jako "03/03", numer z przodu oznacza bieżącą stronę, numer z tyłu oznacza całkowitą liczbę stron; Kliknij środkową liczbę, aby otworzyć listę wszystkich stron tablicy. Możesz usuwać, udostępniać i eksportować strony tablicy.

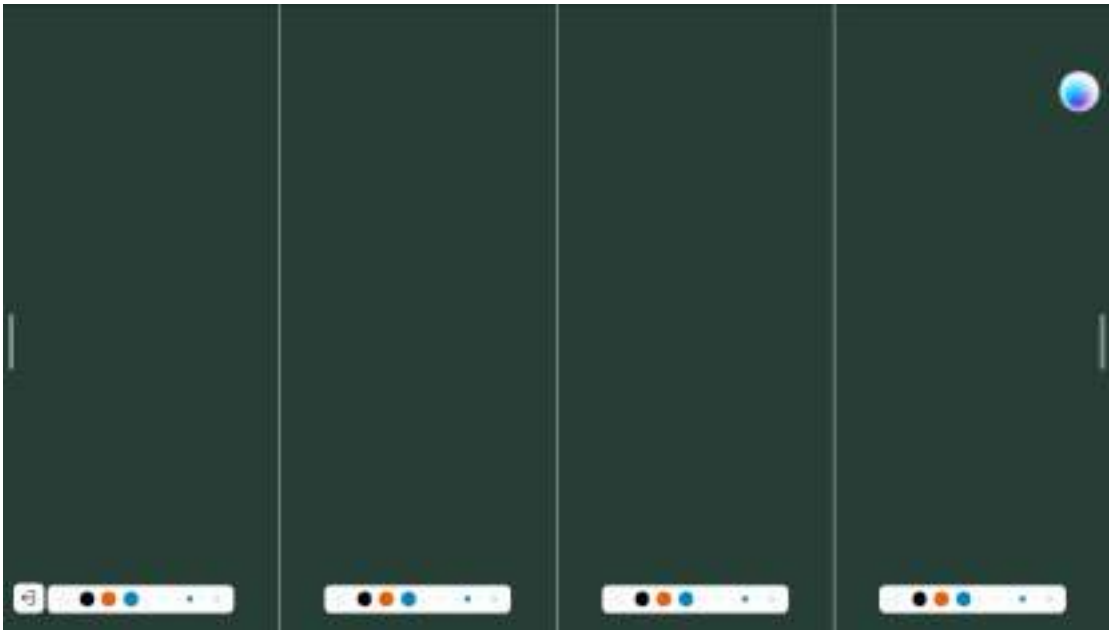


Stuknij, aby otworzyć listę stron, naciśnij i przytrzymaj lewą stronę, aby przeciągnąć stronę w górę i w dół, stuknij w prawy górny róg strony, aby usunąć stronę.
Stuknij przycisk Edytuj, aby usunąć wszystkie strony lub zapisać je i udostępnić.

13.3 Pisanie na podzielonym ekranie

Kliknij opcję Pisanie na podzielonym ekranie, aby podzielić tablicę na dwa ekrany, trzy lub cztery ekrany. Po podzielonym ekranie każdy ekran może pisać swobodnie bez zakłóceń.



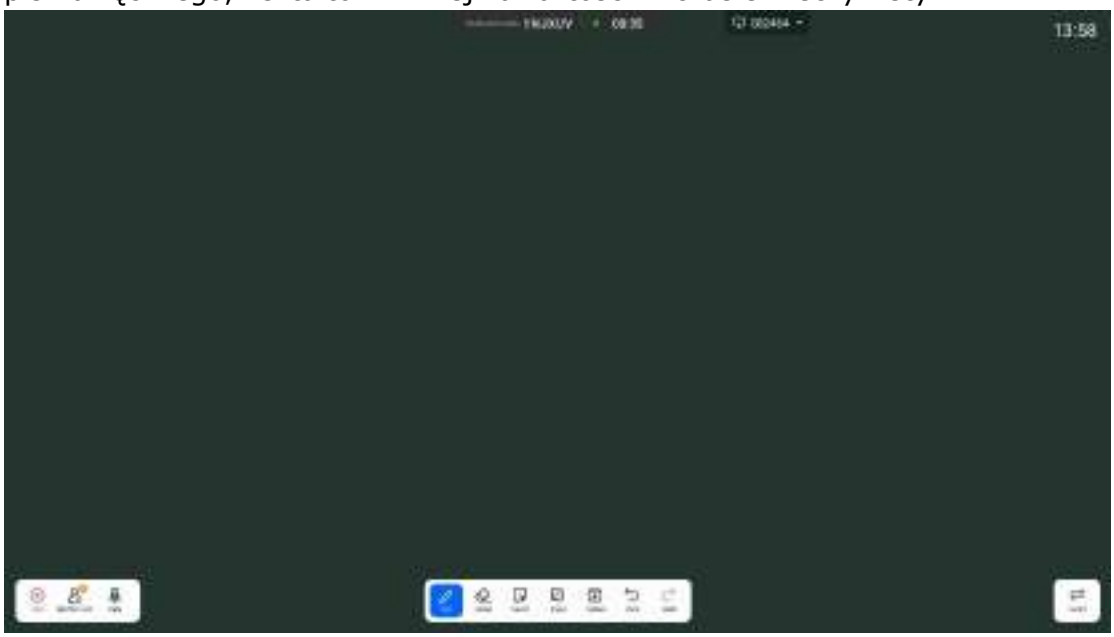


13.4 Dodatkowa tablica do współpracy

Po kliknięciu możesz utworzyć dodatkową tablicę lub dołączyć do niej.



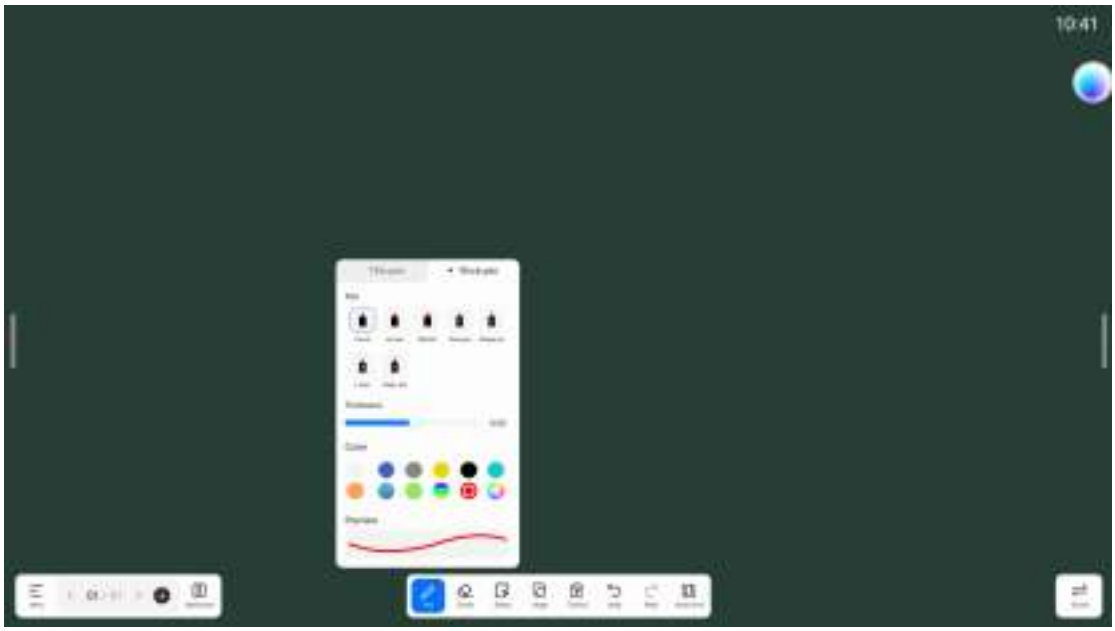
Aby dołączyć, uczestnicy muszą wprowadzić kod współpracy. Tablica do współpracy jest dostępna w różnych sieciach i umożliwia synchronizację pisma ręcznego, kształtów i innej zawartości w czasie rzeczywistym.



- **Koniec:** Kliknij przycisk zakończenia, aby wyjść z tablicy do współpracy.
- **Lista uczestników:** Wyświetl uczestników, którzy dołączyli do współpracy na tablicy. Twórca może zarządzać listą uczestników.
- **Pasek narzędzi:** Zawiera pióro, gumkę, narzędzie do zaznaczania, kształty, przybornik, funkcje cofania i ponawiania (szczegółowe informacje znajdują się w sekcjach 13.5 - 13.11).
- **Przełączanie układu:** Szczegółowe informacje można znaleźć w sekcji 13.12.

13.5 Pióro

Kliknij ponownie wybrany pędzel, aby ustawić rozmiar pociągnięcia (który może być automatycznie rozpoznawany), kolor pisma, grubość pisma i typ pociągnięcia. Szczegóły są następujące:





- **Pióro:** Obsługuje ołówek, długopis atramentowy, marker, pióro do rozpoznawania tekstu, pióro do rozpoznawania kształtów, pióro laserowe i pióro magiczne (wybranie magicznego pióra do rysowania wewnątrz tablicy wygeneruje kolorową grafikę do wyboru przez użytkowników).
- **Grubość:** regulacja grubości podpory, poniżej można wyświetlić podgląd;
- **Kolory:** Zaprogramowane 9 kolorów monochromatycznych i 2 kolory gradientowe, kliknij, aby wybrać, wybierz skuteczne; Obsługuje również dostosowywanie użytkownika, kliknij niestandardowy, aby wybrać swój ulubiony kolor;

13.6 Tryb usunięcia



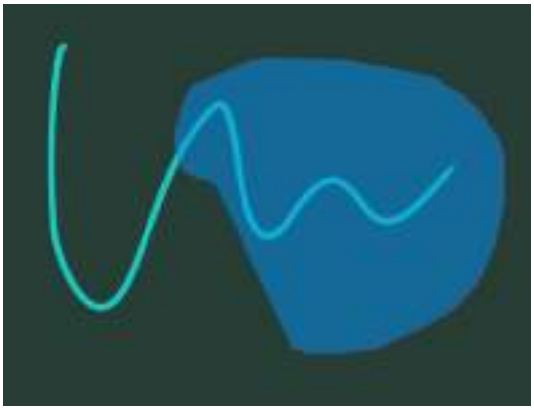
Po napisaniu możesz usunąć zawartość bezpośrednio za pomocą dłoni. Ponadto obsługiwane są również następujące metody czyszczenia:

- **Wymazywanie kropki:** Możesz dotknąć strzałki w prawo, aby dostosować rozmiar usuwania kropek;
- **Wymazywanie okręgu:** Okrąg zaznacza obiekt paska, który ma zostać usunięty, a pociągnięcia w obrębie zaznaczenia okręgu są wymazywane;
- **Ścieżka:** Przetnij pędzel z obiektem, który ma zostać usunięty, a pociągnięcia, które są skrzyżowane lub w obrębie ostatniego zaznaczenia okręgu, zostaną usunięte;
- **Przesuń wyczyść:** Przesuń przycisk, aby wyczyścić bieżącą stronę.

13.7 Wybierz fragment

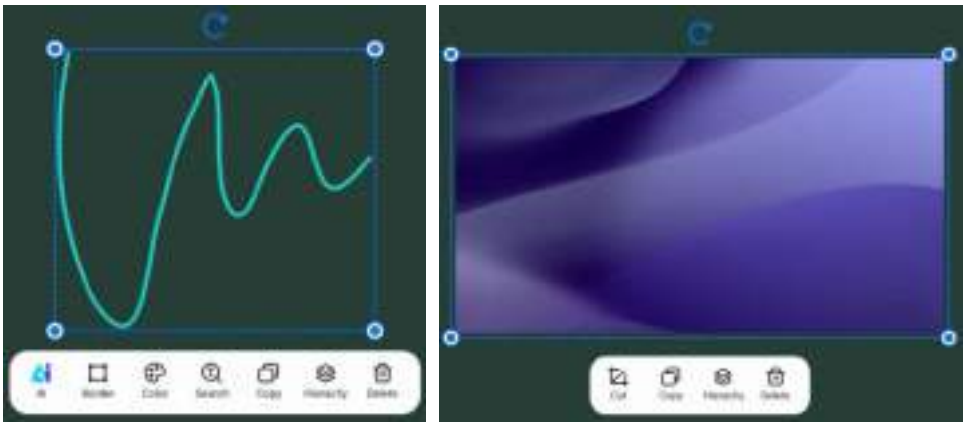
Kliknij przycisk wyboru, aby przełączyć się w tryb wyboru. Możesz wybrać element, klikając na niego lub używając pola wyboru. Zaznaczony obszar można edytować, w tym powiększać i pomniejszać, obracać i dostosowywać kolejność warstw.

- **Pole wyboru**



W przypadku pisma ręcznego można wykonywać takie operacje, jak funkcje AI, korekty obramowania, zmiany kolorów, wyszukiwanie tekstu (długie naciśnięcie wyszukiwanego obrazu umożliwia umieszczenie obrazu na tablicy), kopiowanie, dostosowywanie warstw i usuwanie. W przypadku innych elementów pojawią się różne narzędzia; Na przykład wybranie obrazu spowoduje wyświetlenie funkcji przycinania.

- **Wybrany stan**



13.7.1 Pakiet funkcji AI

1. Optyczne rozpoznawanie znaków (OCR)

Po zaznaczeniu tekstu pisanego odręcznie kliknij funkcję OCR, a oryginalne pismo odręczne zostanie przekonwertowane na standardową czcionkę, co pozwoli na wyraźniejsze wyświetlenie treści tekstowej użytkownikowi.

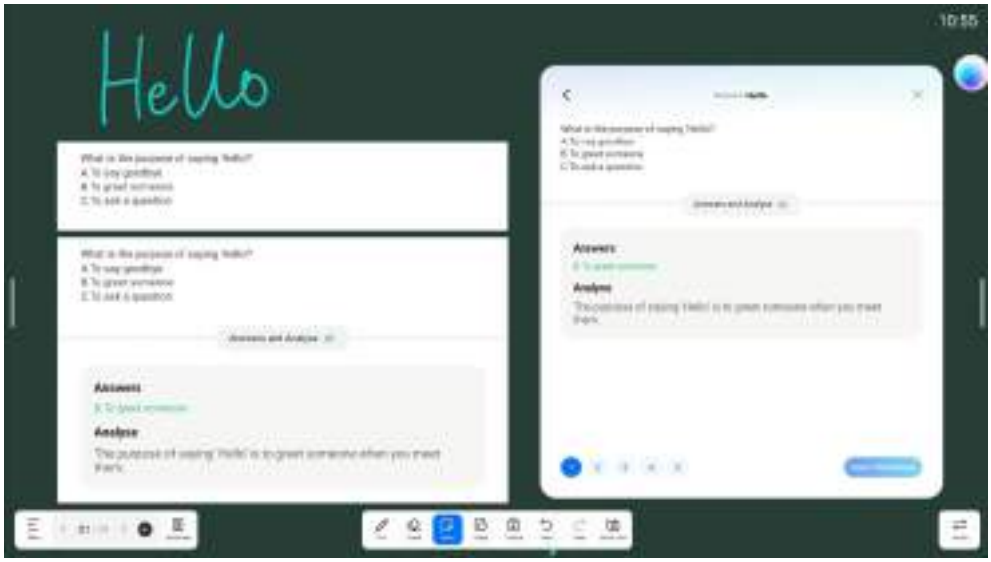


2. Quiz

Po wybraniu odręcznego tekstu kliknij Quiz, aby wybrać pytania o różnych stopniach, kategoriach i ilościach do generowania ćwiczeń.

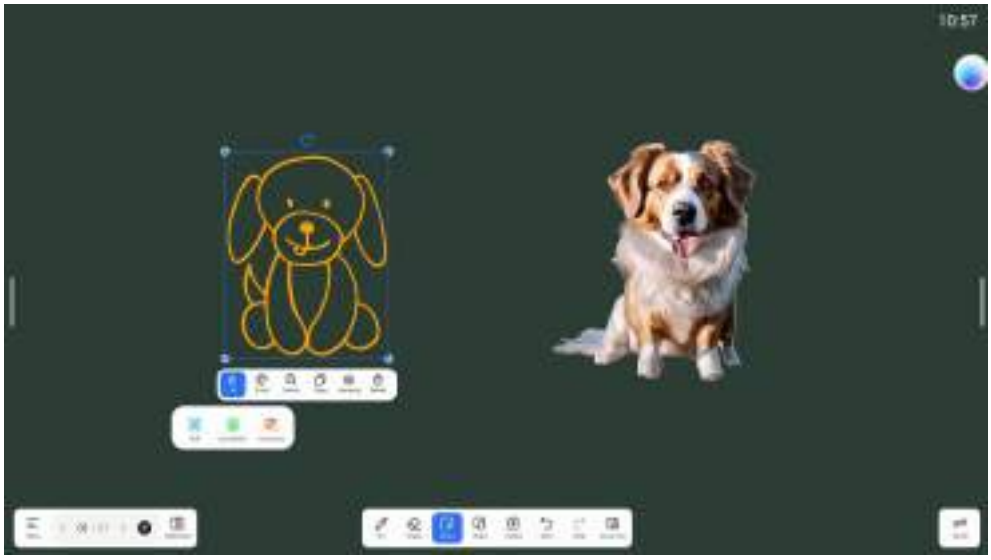


Pytania te zostaną wygenerowane przy użyciu treści wybranego pisma ręcznego jako słów kluczowych. Użytkownicy mogą kliknąć, aby wyświetlić odpowiedzi i analizy.



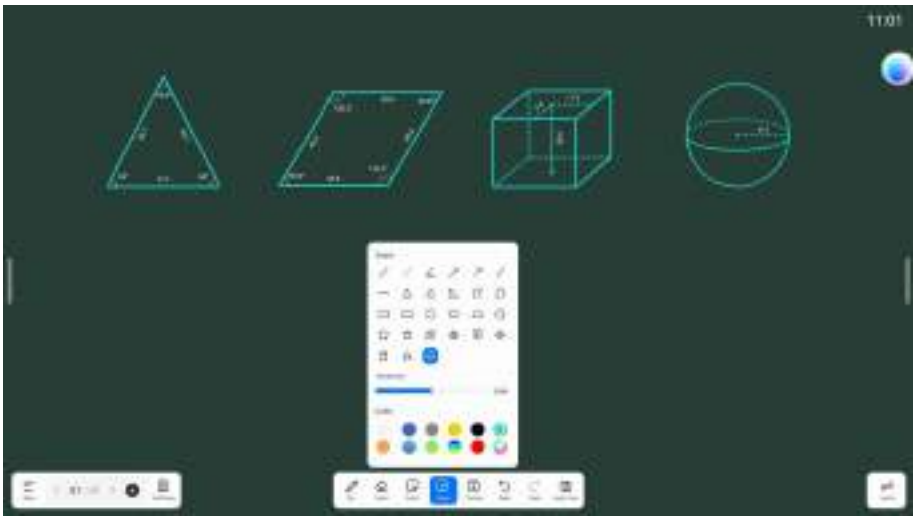
3. Kreatywna sztuczna inteligencja

Niezależnie od tego, czy wybierzesz szkic, czy pismo odręczne, kliknij funkcję Kreatywna sztuczna inteligencja i pozwól, aby sztuczna inteligencja zamieniła ją w obraz.



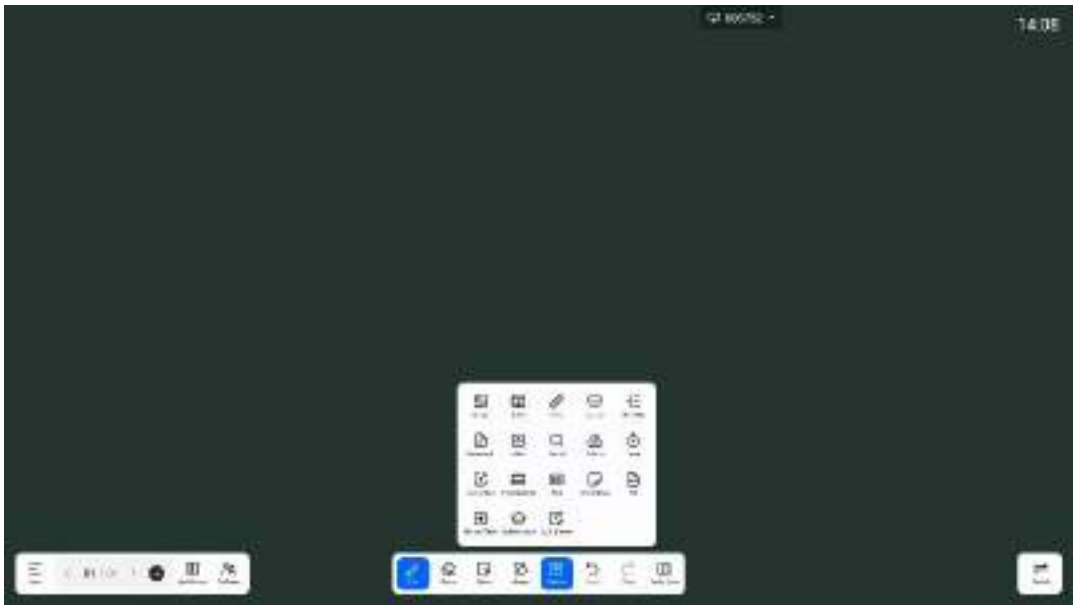
13.8 Kształt

Wybierz kształt i przesuwaj go dotykiem, aby narysować różne kształty geometryczne, w tym linie, kształty płaszczyzn i figury geometryczne.



13.9 Przybornik z narzędziami

Do tablicy można wstawiać różne narzędzia, w tym obrazy, tabele, linijki, źródła sygnałów, mapy myśli, dokumenty, filmy, wyszukiwanie, system do głosowania (patrz sekcja 19.7), czasomierz, łatwe przesyłanie (patrz sekcja 19.3), siatki czteroliniowe, strona, karteczki samoprzylepne, PDF, układ okresowy pierwiastków, narzędzia tematyczne i Quiz (patrz sekcja 13.7.1).



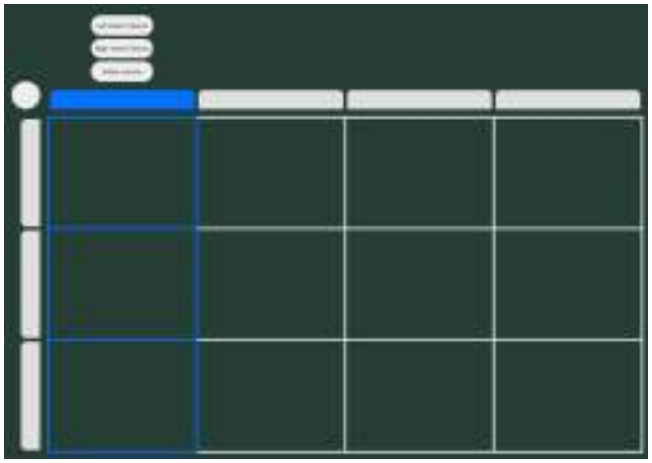
Konkretna zawartość jest następująca:

- **Obraz:** Kliknij Wstaw obraz, możesz wejść na stronę z obrazem menedżera plików; Możesz wybrać jedno lub wiele (do 10) zdjęć i wstawić je do tablicy.



- **Tabela:** Kliknij ikonę tabeli, wybierz liczbę wierszy i kolumn tabeli, które chcesz wstawić, a następnie kliknij przycisk OK, aby wstawić tabelę do tablicy. Użyj narzędzia pędzla, aby wprowadzić zawartość w tabeli, szerokość i wysokość tabeli automatycznie dostosuje się do rozmiaru pędzla; Za pomocą narzędzia do zaznaczania można zaznaczyć tabelę i wykonywać na niej operacje na kolumnach, takie jak dodawanie i usuwanie. Możesz także użyć narzędzia Pędzel, aby dodać wiersze lub kolumny, rysując poziome lub pionowe linie w poprzek tego samego wiersza lub kolumny. Podobnie możesz użyć narzędzia pędzla, aby usunąć wiersze lub kolumny, rysując linię "Z" w poprzek tego samego wiersza lub kolumny.





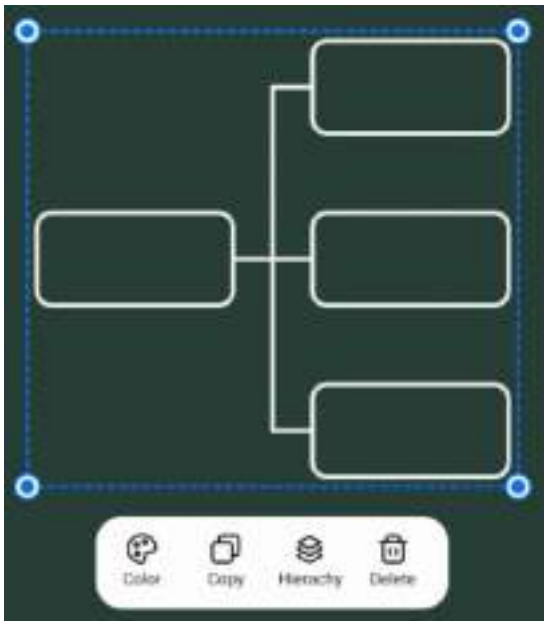
- **Linijka:** Kliknięcie spowoduje wyświetlenie linijki prostej, linijki trójkąta, linijki trójkąta prostokątnego równoramiennego, kątomierza i kompasu. Po włożeniu do tablicy można je przesuwać, rozciągać i obracać.



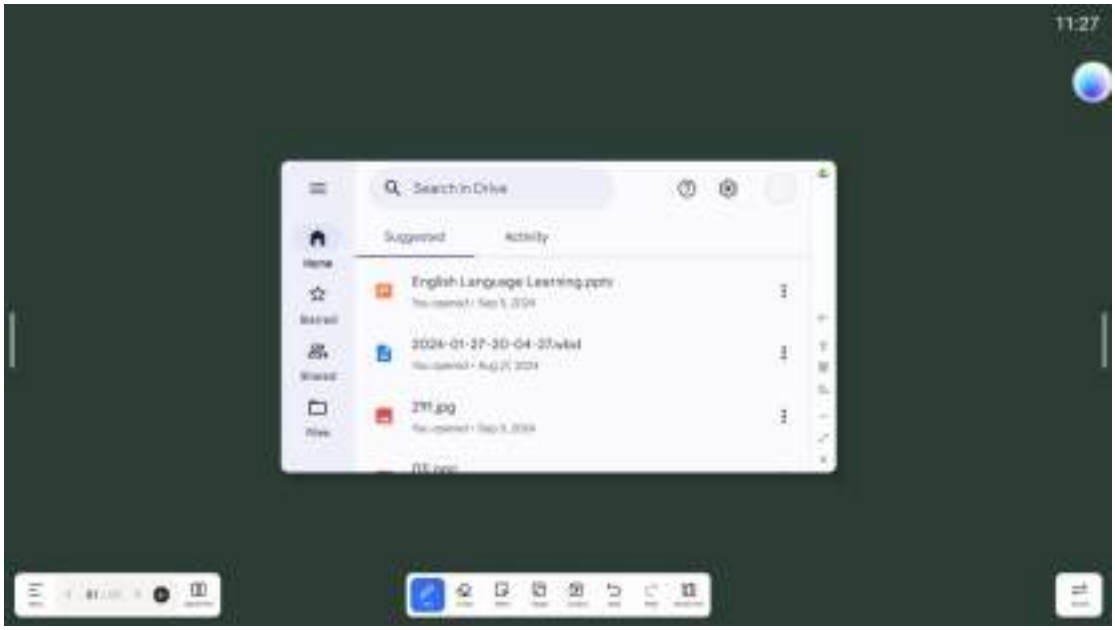
- **Źródło:** Kliknij Źródło , aby otworzyć ekran różnych źródeł sygnału i wstaw wolne okno w postaci źródeł sygnału;



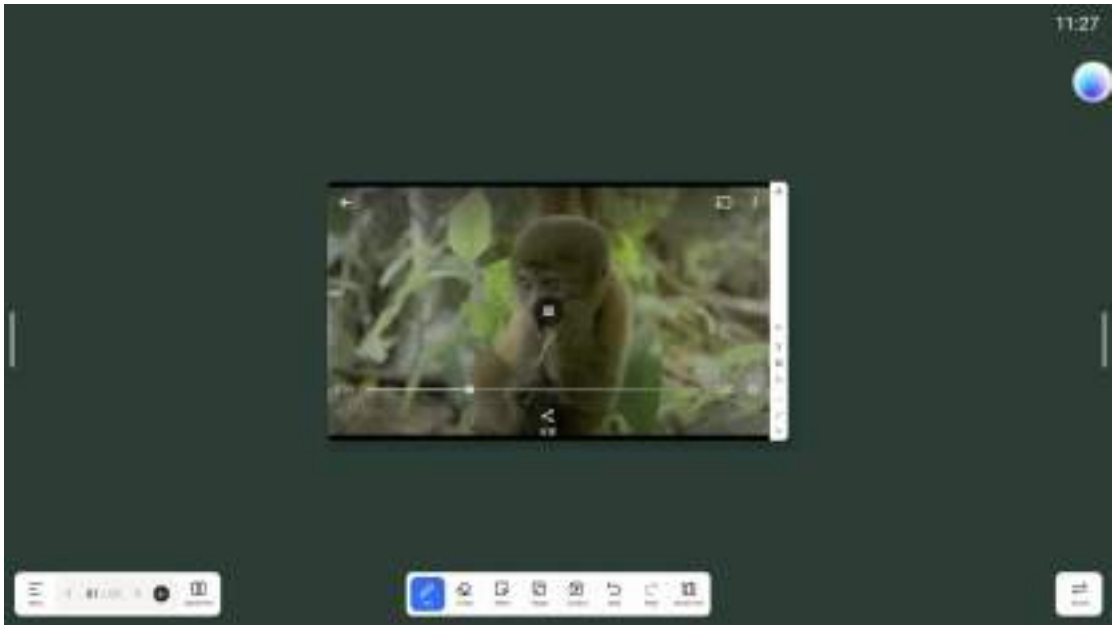
- **Mapa myśli:** Kliknij wstaw mapę myśli, użyj narzędzia pędzla, aby wprowadzić zawartość w tabeli, szerokość i wysokość tabeli automatycznie dostosuje się do rozmiaru pędzla;



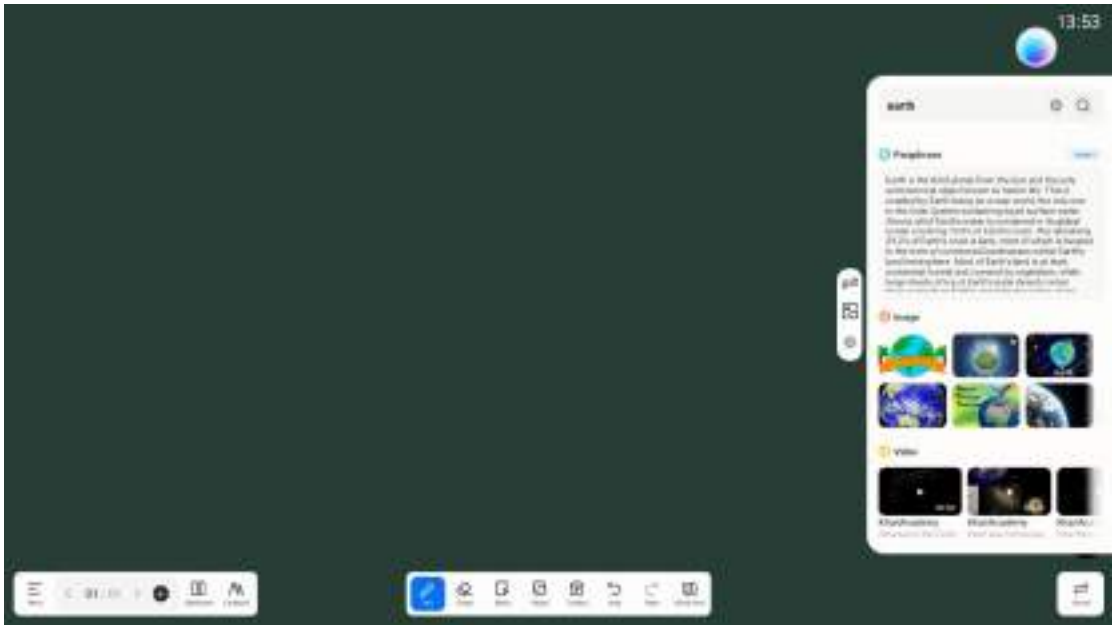
- **Dokumenty:** Kliknij Dokumenty, aby otworzyć Google Cloud Drive i możesz otworzyć dowolny dokument po zalogowaniu się na swoje konto Google.



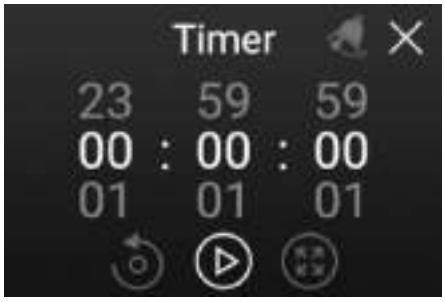
- **Wideo:** Klikając Wideo, możesz wejść do Menedżera plików - Wideo strony i możesz wybrać plik wideo i umieścić go na tablicy jako wolne okno;



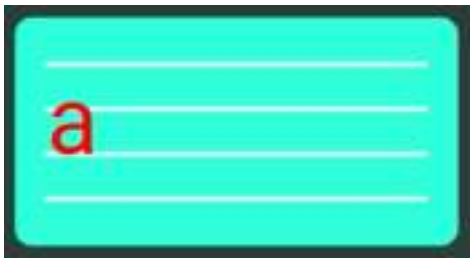
- **Szukaj:** Po stuknięciu po prawej stronie pojawi się okno wyszukiwania. Kliknij przycisk 【Wstaw】, aby wstawić definicję do tablicy; naciśnij i przytrzymaj obraz i przeciągnij go na tablicę; Stuknij w klip wideo, aby otworzyć go w dowolnym oknie na tablicy.



- **Timer:** Po kliknięciu można ustawić tryb stopera lub tryb odliczania;



- **Siatka czterech linii:** Po kliknięciu pojawia się siatka czterech linii, która umożliwia ustandaryzowane pisanie słów (edukacja);



- **Strona:**Kliknij go, aby wybrać miejsce na wykresie witryny dla badmintona, baseballu, koszykówki, piłki ręcznej, lodowiska, piłki nożnej, siatkówki, rugby, softballu;



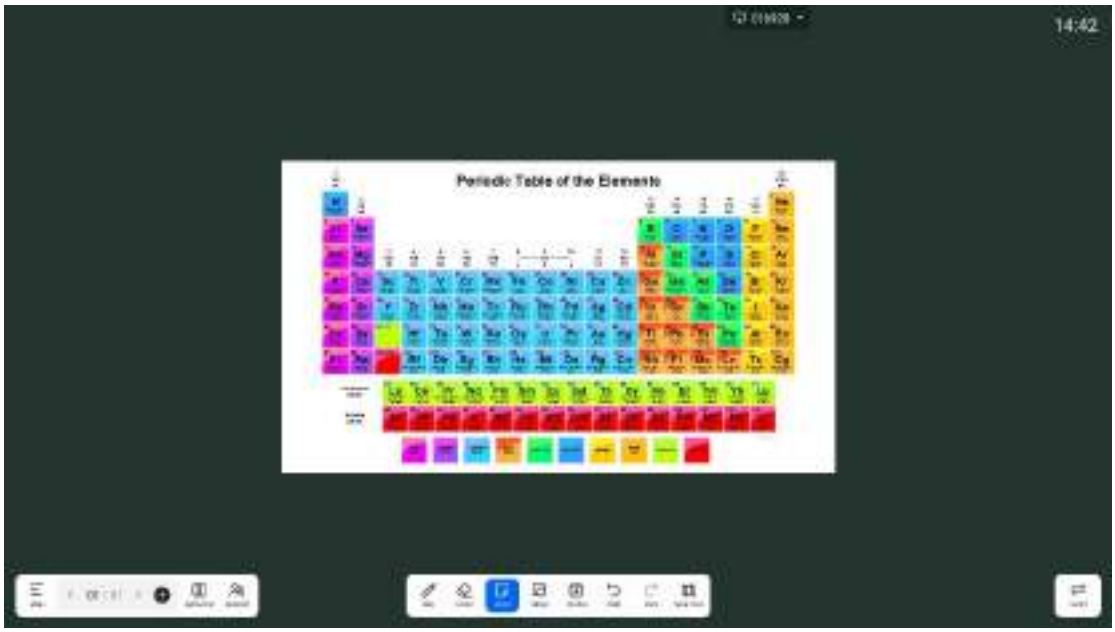
- **Karteczki samoprzylepne:** Kliknij karteczkę samoprzylepną, aby się pojawiła, możesz użyć pióra do pisania w notatce, notatka dostosuje się, aby zmienić rozmiar zgodnie z treścią pisma ręcznego, a treść pisma ręcznego podąża za ruchem notatki, a jednocześnie kliknij przycisk tekstowy, aby wprowadzić treść za pomocą klawiatury;



- **PDF:** Kliknięcie w celu zaimportowania pliku PDF umożliwia nawigację po liście stron.

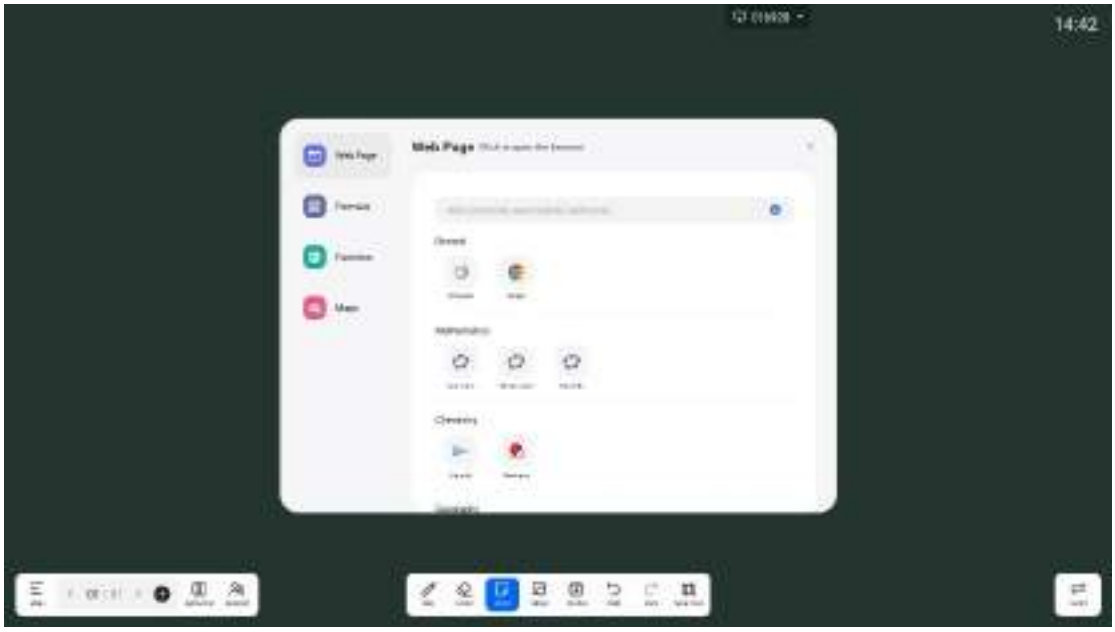


- **Układ okresowy pierwiastków:** Kliknięcie spowoduje wyświetlenie układu okresowego pierwiastków na tablicy.



- **Narzędzia tematyczne:**

(1) **Strona internetowa:** Obsługuje przeglądanie Wikipedii i Google Chrome, dodawanie często używanych stron internetowych, korzystanie z narzędzi funkcyjnych, kalkulatorów 3D i kalkulatorów naukowych. Umożliwia również przeglądanie układu okresowego pierwiastków i struktur molekularnych.



(2) **Formuła:** Wprowadź formułę matematyczną, którą można następnie wstawić do tablicy.

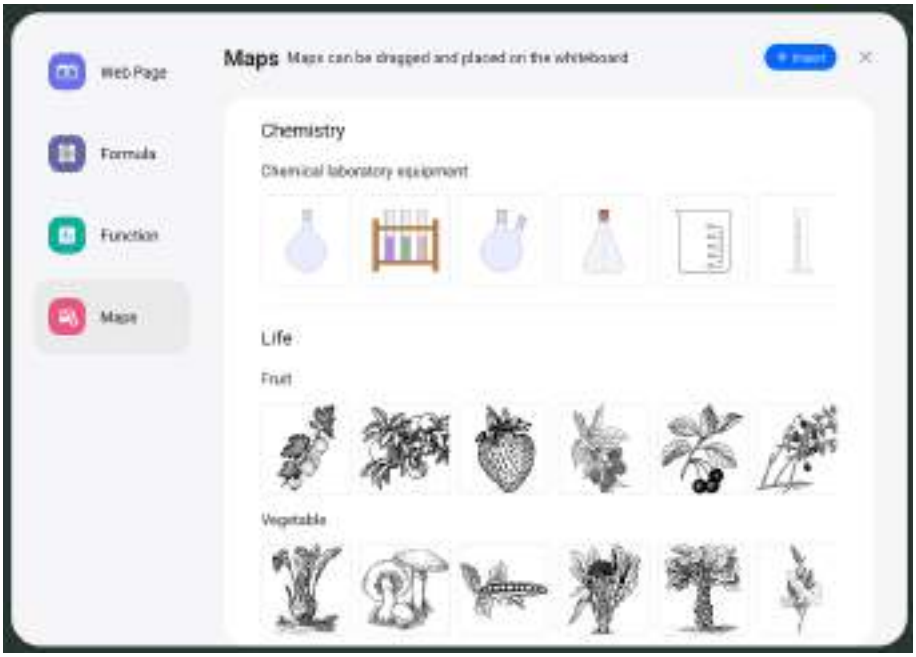


$$3 \cdot 6 \int_0^{\infty} 5 \mathrm{d}x^2$$

(3) **Funkcja:** Wprowadź formułę funkcji, aby wygenerować wykres funkcji, który można następnie wstawić do tablicy.



(4) **Mapy:** Obsługuje wybieranie obrazów do wstawienia do tablicy. Możesz także kliknąć przycisk Importuj, aby przesłać obrazy z menedżera plików i użyć ich jako map.



13.10 Widok

Widok z góry pozwala dokładnie zobaczyć, gdzie znajduje się bieżący widok na tablicy, a widok można przesuwać bezpośrednio, naciskając i przytrzymując niebieską ramkę w widoku z góry lub bezpośrednio klikając różne obszary widoku. Kliknij przycisk [Wróć do], aby dostosować widok do widoku przed przejściem do widoku z góry.



13.11 Cofanie i ponawianie



- **Cofnij:** Kliknij przycisk **Cofnij**, aby cofnąć ostatni krok operacji, obsługiwanych jest do 30 kroków, aby cofnąć;
- **Ponów:** kliknij przycisk Ponów , aby wznowić ostatnią operację cofania.

13.12 Zmień stonę obsługi paska

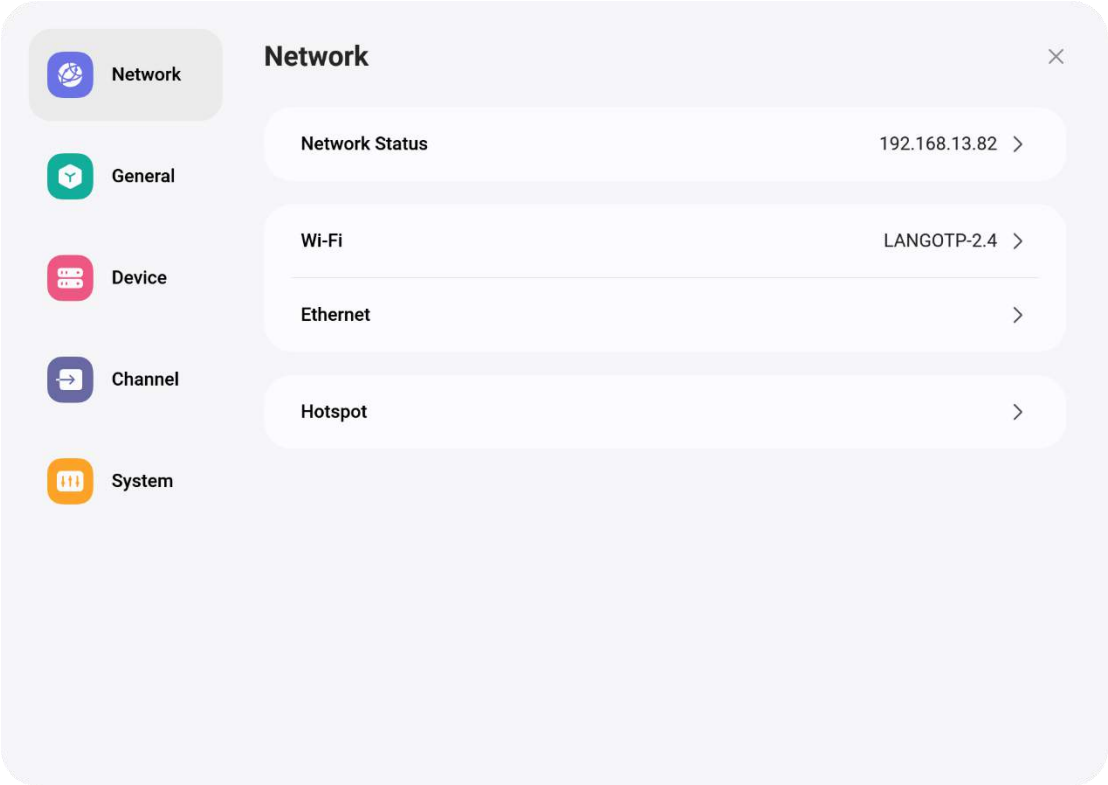
Kliknij, aby przełączyć układ menu tablicy i część operacyjną strony tablicy, która służy do dostosowywania się do zmiany pozycji prezentera.



14 Ustawienia systemowe

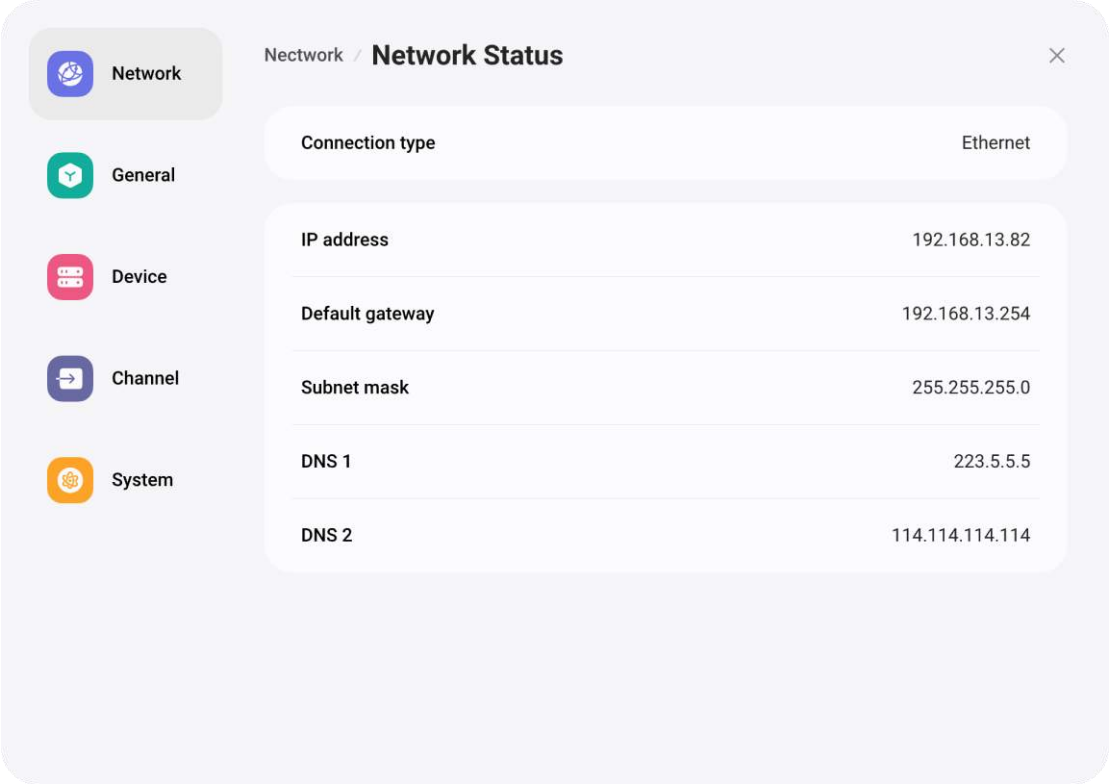
14.1 Sieć

Wyświetl podgląd bieżących informacji o sieci urządzenia, takich jak stan sieci, Wi-Fi, sieć przewodowa i informacje o hotspotach, kliknij, aby przejść do następnej strony poziomu, aby zobaczyć szczegółowe informacje lub dostosować sieć i hotspot.



- **Stan sieci**

Wyświetla bieżący stan sieci urządzenia, w tym stan połączenia sieciowego (przewodowe / WIFI), adres IP, bramę domyślną, maskę podsieci, DNS i inne informacje.



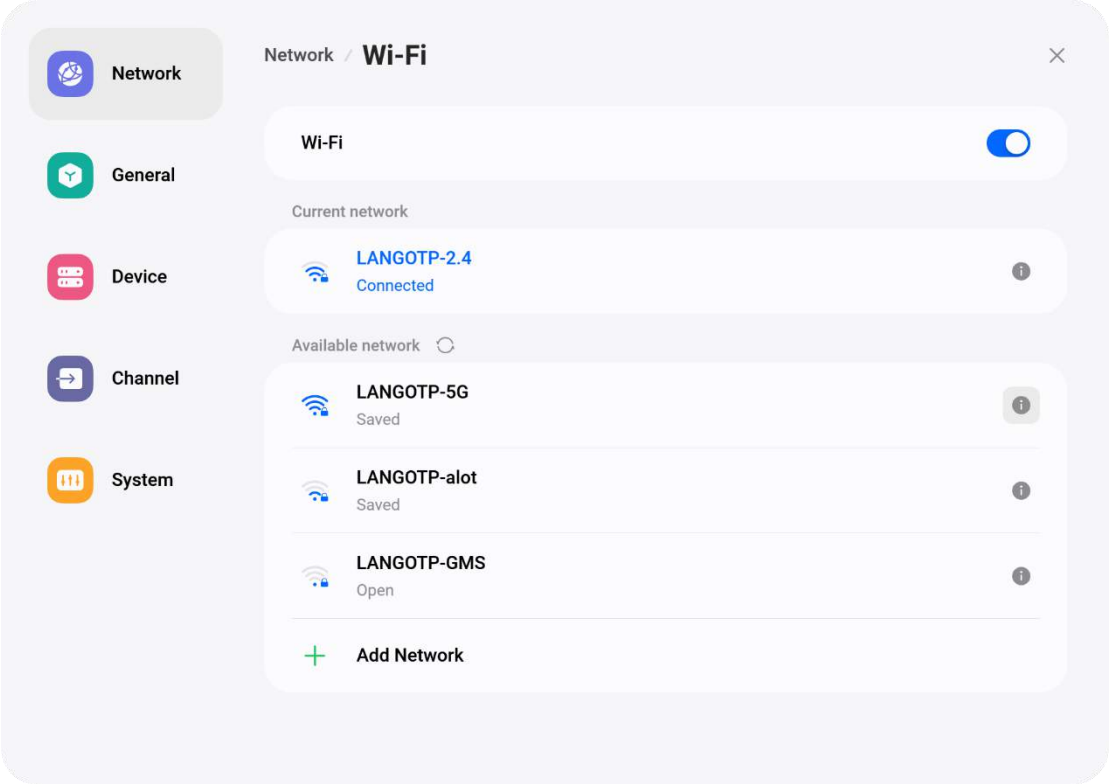
- **Sieć Wi-Fi**

(1) **Przełącznik:** Kliknij, aby włączyć lub wyłączyć sieć WLAN;

(2) **Odśwież** : Kliknij ikonę odświeżania po prawej stronie opcji [Dostępne sieci], aby odświeżyć listę sieci;

(3) **Dodaj:** Kliknij ikonę Dodaj na dole, aby wypełnić nazwę sieci i hasło, aby dodać ukryte sieci;

(4) **Połącz:** kliknij dowolną sieć na liście i wprowadź hasło logowania, aby się połączyć.

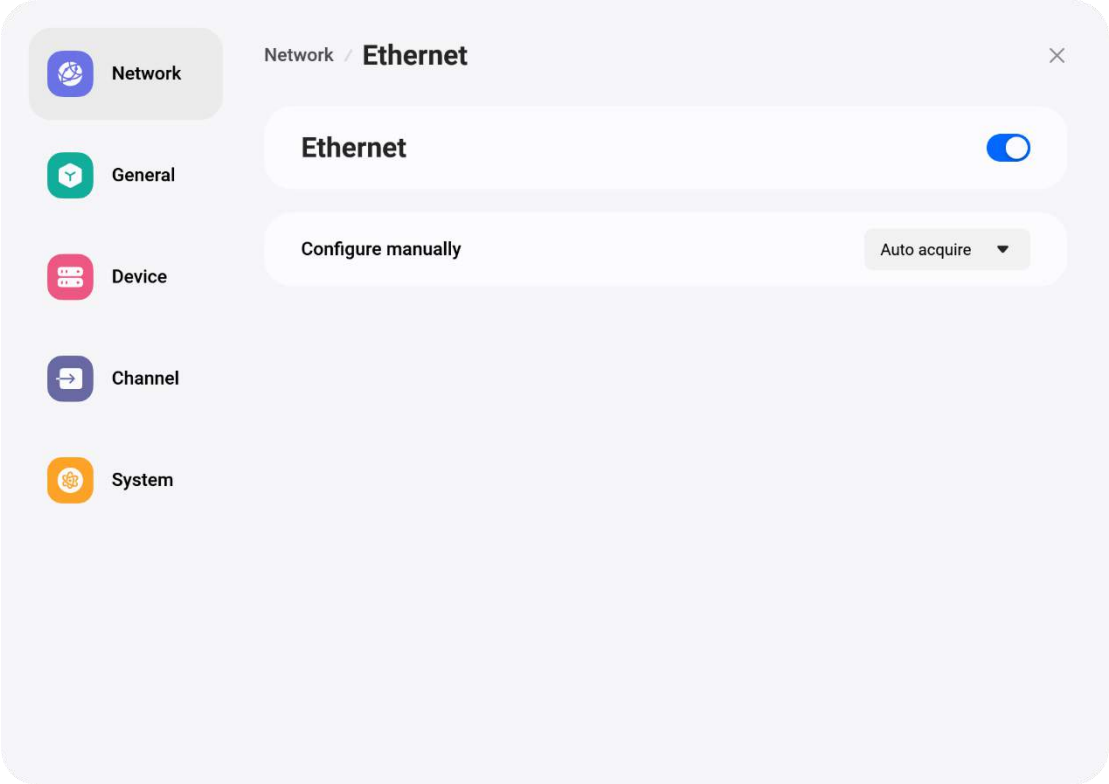


- **Ethernet**

Włącz Ethernet i pokaż Uzyskaj adres IP.

(1) **Automatyczne pobieranie:** po uzyskaniu dostępu do sieci automatycznie uzyskiwana jest sieć połączenia IP;

(2) **Skonfiguruj ręcznie:** ręcznie wprowadź adres IP, bramę domyślną, maskę podsieci, ustawienia DNS1, DNS2.



- **Hotspot**

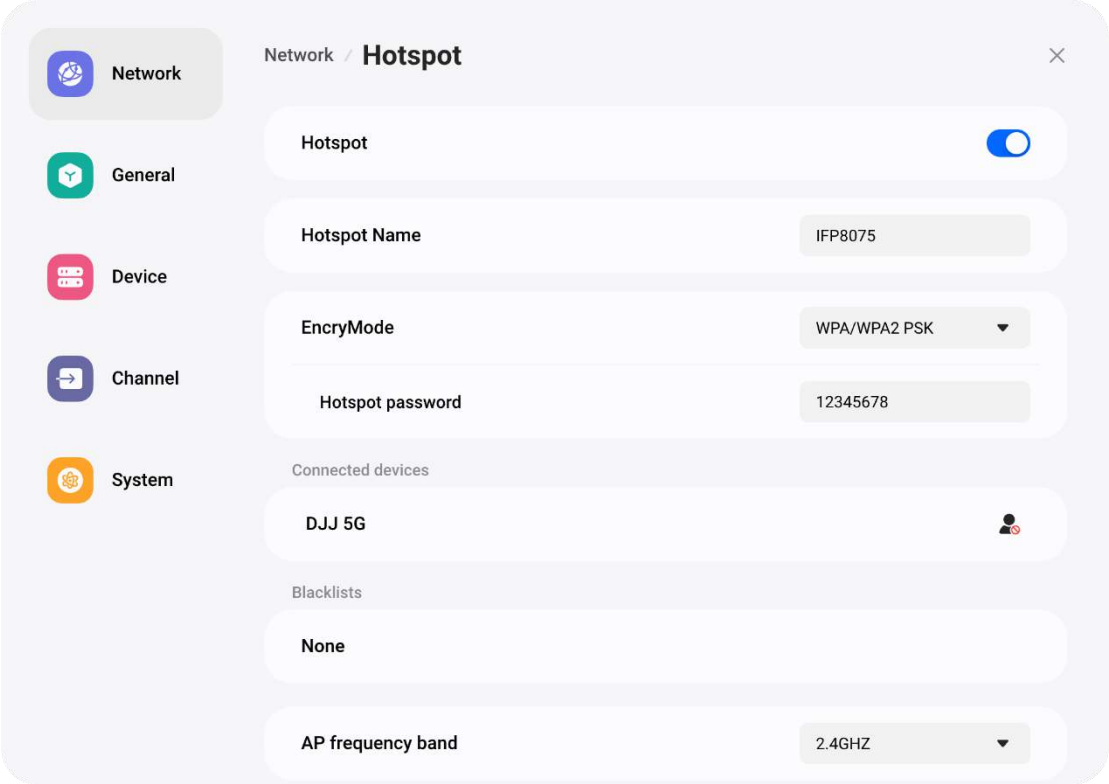
(1) **Nazwa hotspotu:** kliknij, aby zmienić nazwę hotspotu;

(2) **Metoda szyfrowania:** wyświetla bieżącą metodę szyfrowania;

(3) **Hasło hotspotu:** wyświetla bieżące hasło hotspotu;

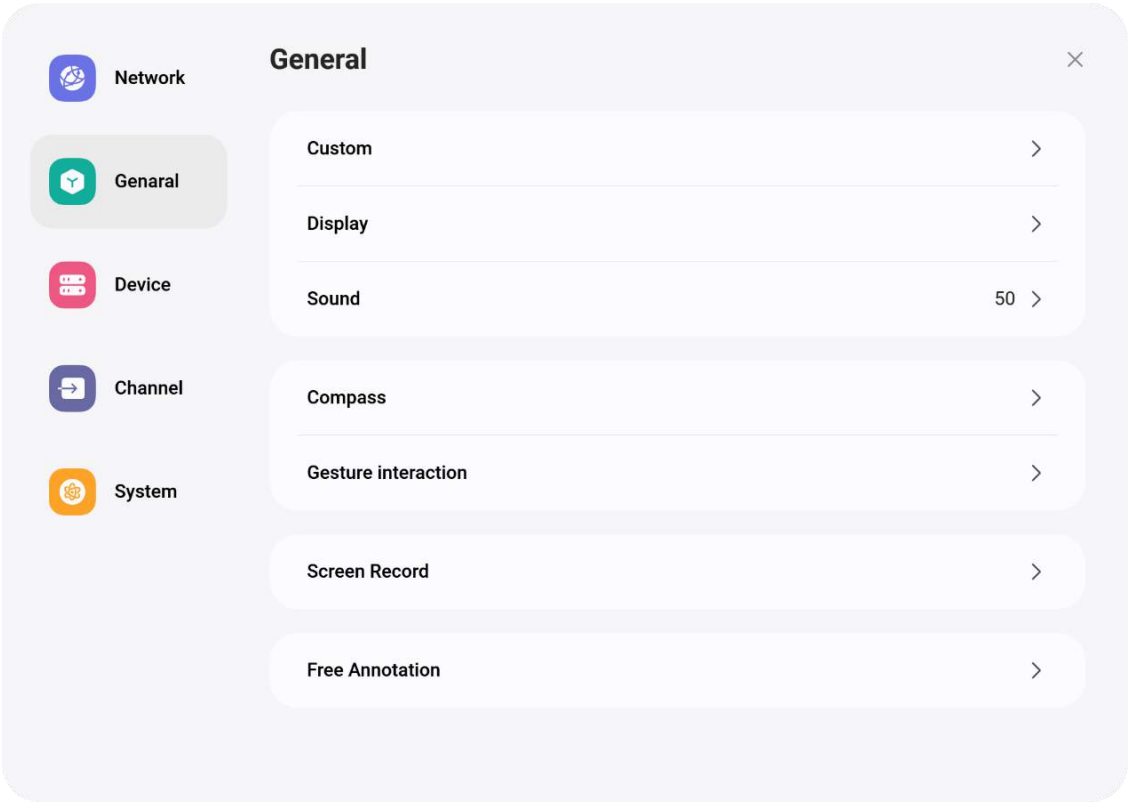
(4) **Połączone urządzenia:** wyświetla urządzenia, które zostały podłączone do hotspotu;

(5) **lista:** pokazuje urządzenia, które zostały zablokowane. Zablokowane urządzenia nie mogą połączyć się z hotspotem;



14.2 Ogólne

Wyświetla niestandardowe, wyświetlacz, dźwięk, kompas, interakcję z gestami, ustawienia nagrywania ekranu i adnotacje, a następnie kliknij, aby przejść do następnego interfejsu.

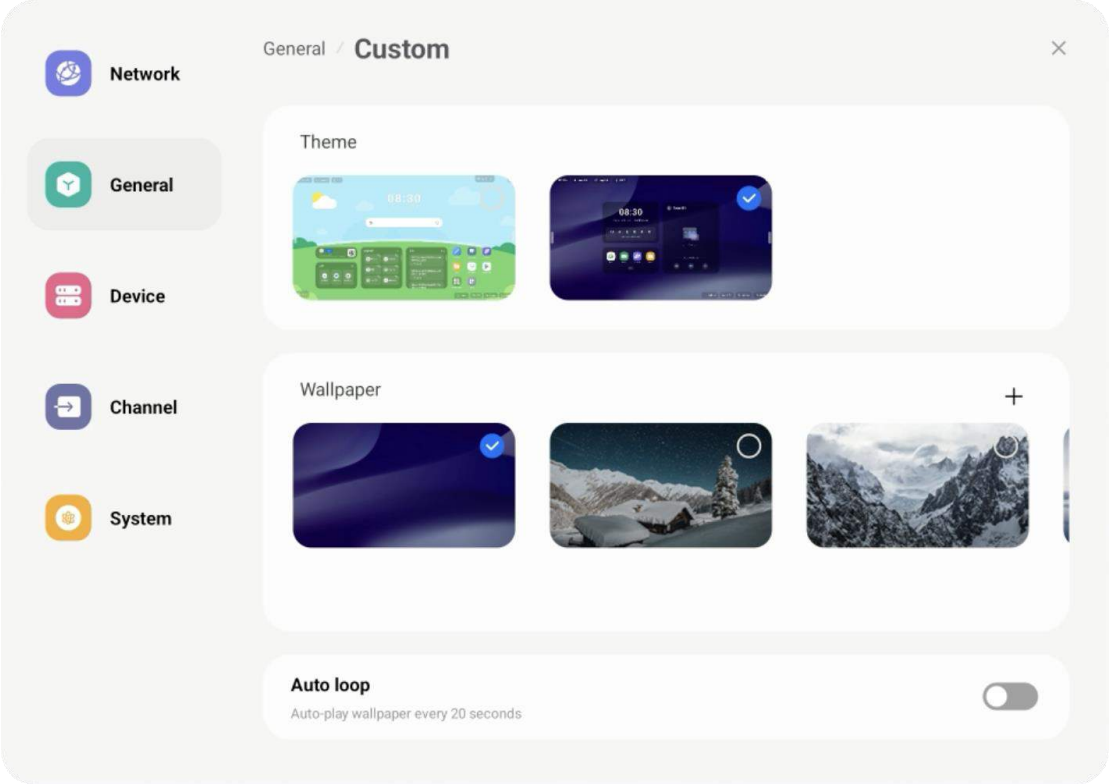


- **Ustawienia motywu**

(1) **Motyw:** Domyślnie system udostępnia 2 zestawy motywów (motyw konferencyjny/motyw edukacyjny), które prezentują różne style interfejsu użytkownika na stronie głównej;

(2) **Tapeta:** system domyślnie udostępnia 7 tapet, kliknij, aby przełączyć, możesz dodać niestandardowe tapety;

(3) **Automatyczna pętla:** Włącz automatyczną karuzelę, tapety przełączą się automatycznie po 20 sekundach.



- **Dźwięk**

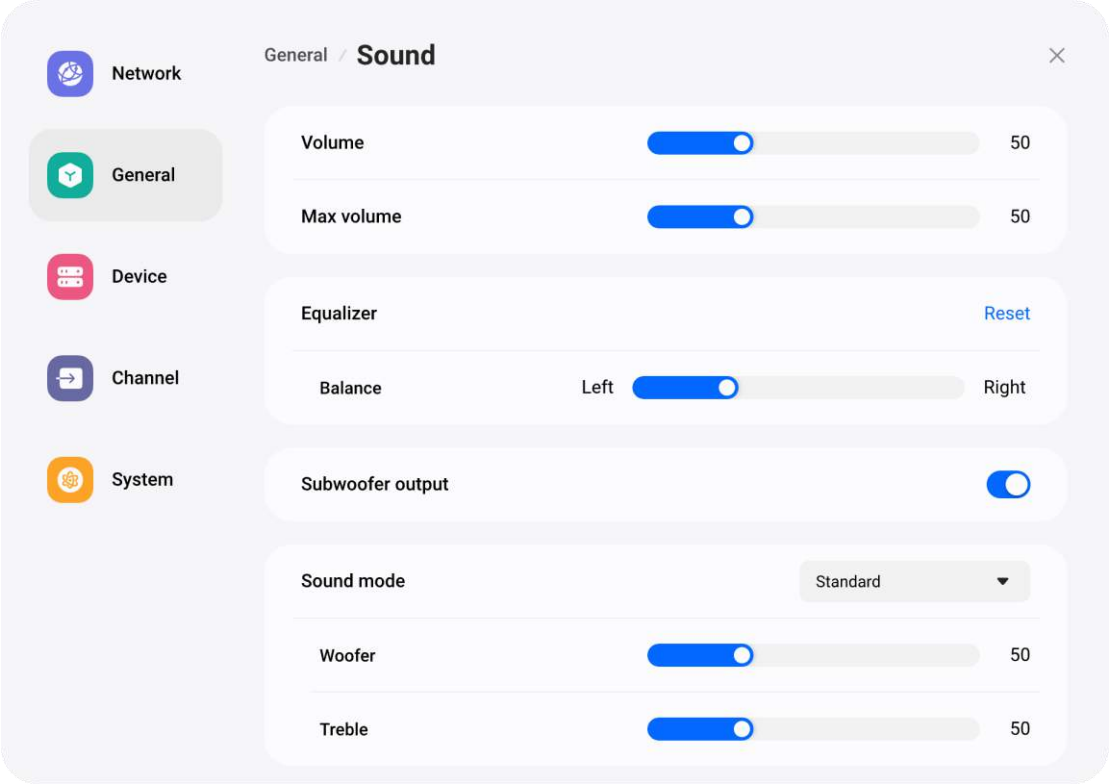
(1) **Głośność:** Ustaw procent dźwięku odtwarzanego przez system, tę samą funkcję można osiągnąć za pomocą "Głośność +" i "Głośność -" na pilocie i urządzenia;

(2) **Maksymalna głośność:** Ustaw maksymalną głośność wyjściową systemu;

(3) **Korektor:** Można dostosować balans dźwięku lewego i prawego kanału, kliknij "Resetuj" po prawej stronie, aby zresetować wartość balansu głośności;

(4) **Wyjście subwoofera:**Wyjście subwoofera można wyłączyć lub włączyć;

(5) **Tryb dźwięku:** standardowy, sala konferencyjna, kino, klasa cztery tryby dźwięku, obsługuje również dostosowywanie użytkownika;



- **Wyświetlacz**

(1) **Jasność:** dostosuj jasność podświetlenia, im niższa wartość, tym ciemniejszy ekran;

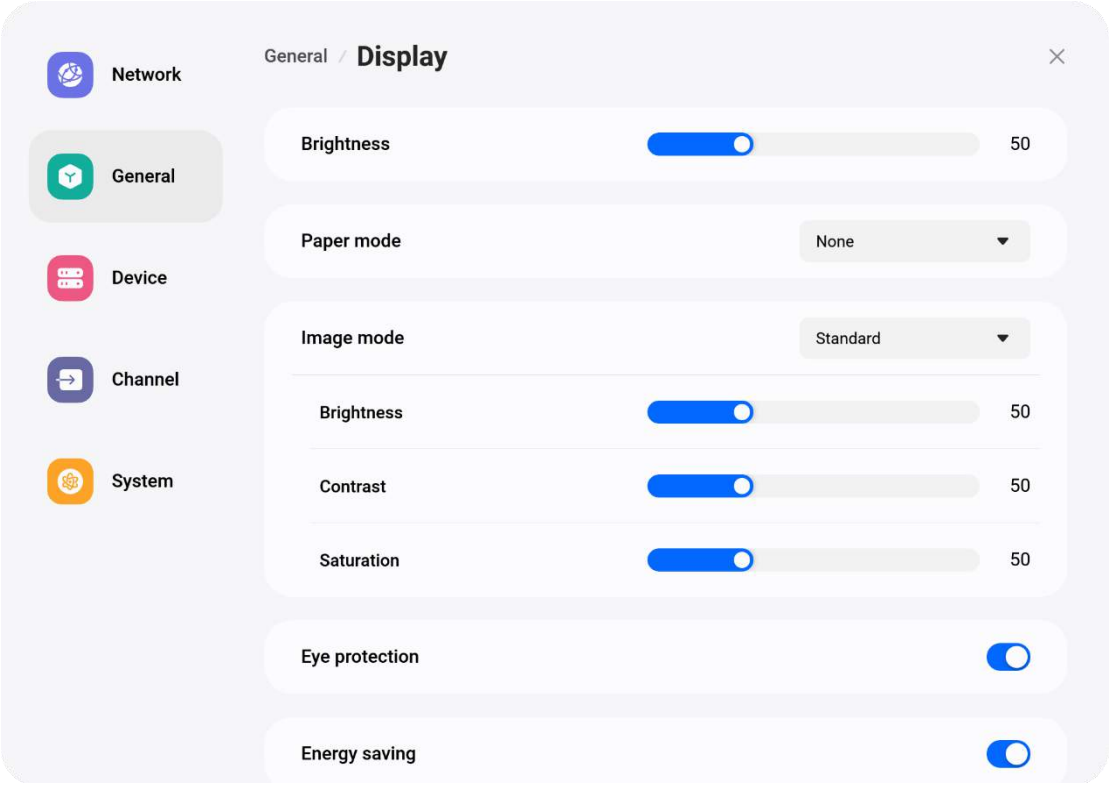
(2) **Tryb papieru:** system domyślnie obsługuje papier do szkicowania, papier pakowy, papier ryżowy i papier akwarelowy.

(3) **Tryb obrazu:** domyślnie system obsługuje standardowe, jasne i jasne tryby obrazu, a także obsługuje niestandardowe tryby obrazu.

(4) **Regulacja kolorów:** w tym regulacja **jasności, kontrastu** i **nasycenia kolorów**.

(5) **Przełącznik trybu ochrony oczu:** może włączać lub wyłączać tryb ochrony oczu;

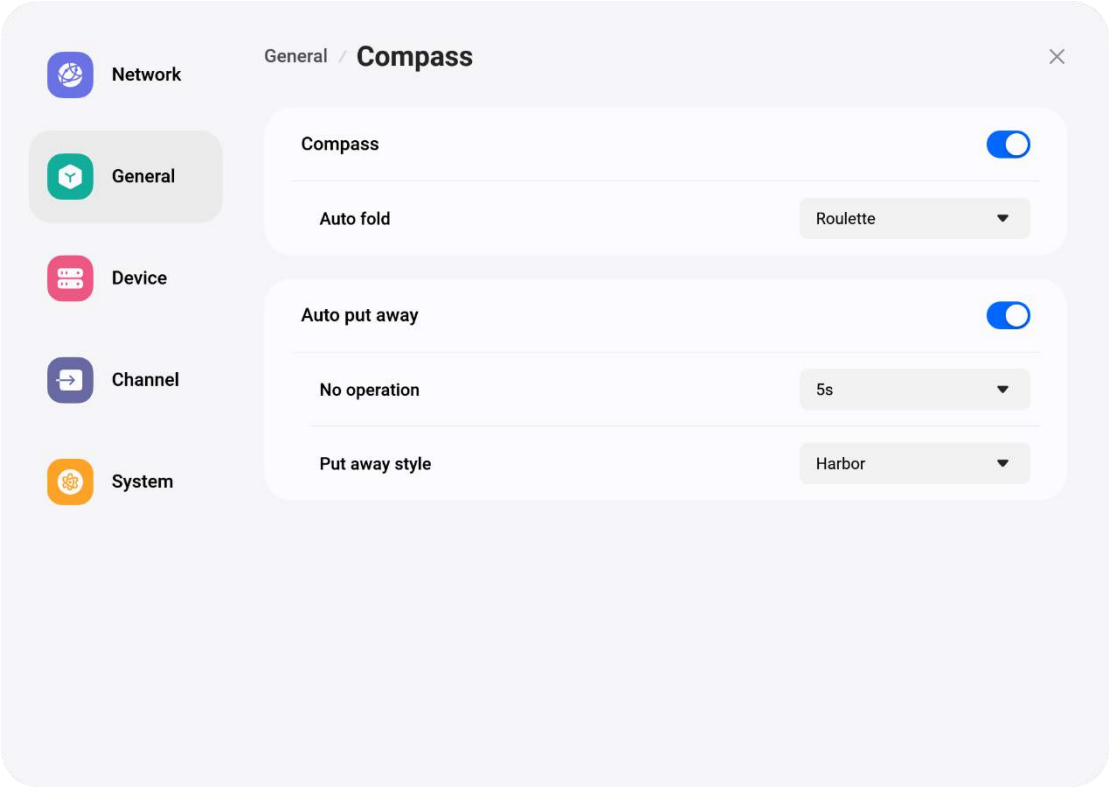
(6) **Przełącznik oszczędzania energii:** może włączać i wyłączać oszczędzanie energii.



- **Kompas**

(1) Przełącznik kompasu: Gdy jest włączony, możesz dostosować styl rozszerzenia kompasu, obsługując zarówno formularze koła, jak i listy. (Nie można przywołać kompasu gestem pięciu palców w stanie wyłączonym);

(2) Przełącznik automatycznego zamykania: gdy jest włączony, możesz ustawić odpowiedni czas zamknięcia i dostosować styl zamykania. Styl obejmuje "Ukryj" i "Kółko", jeśli wybierzesz "Ukryj", kompas zniknie natychmiast po odłożeniu, nie zostanie pokazany na ekranie, musisz go przywołać gestem; jeśli wybierzesz "Okrąg", kompas będzie otoczony narzędziami tylko wtedy, gdy zostanie zamknięty, a okrąg w środku zostanie zachowany, możesz go kliknąć, aby go otworzyć.



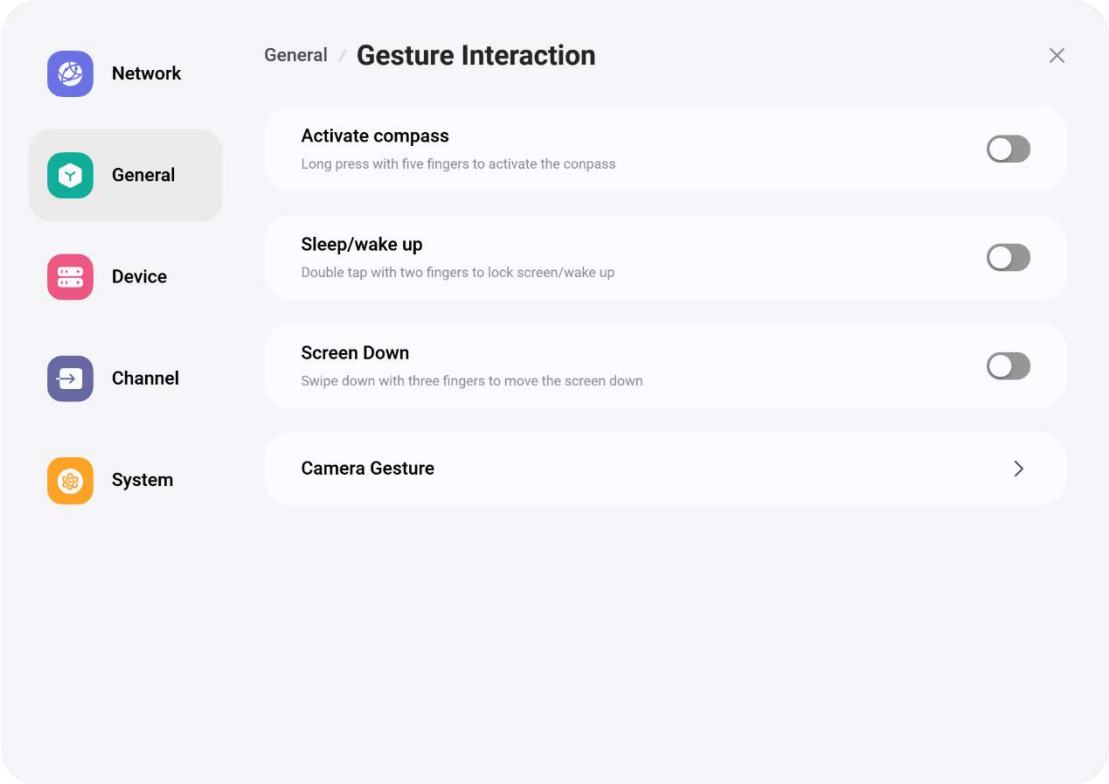
- **Interakcja za pomocą gestów:**

(1) **Aktywuj kompas:** Po włączeniu naciśnij i przytrzymaj pięć palców na dużym ekranie, aby wyświetlić kompas (kompas musi być włączony na tym ekranie);

(2) **Uśpienie/obudzenie:** kliknij dwukrotnie dwoma palcami po otwarciu, aby zgasić ekran, a następnie uruchom ponownie, aby podświetlić ekran;

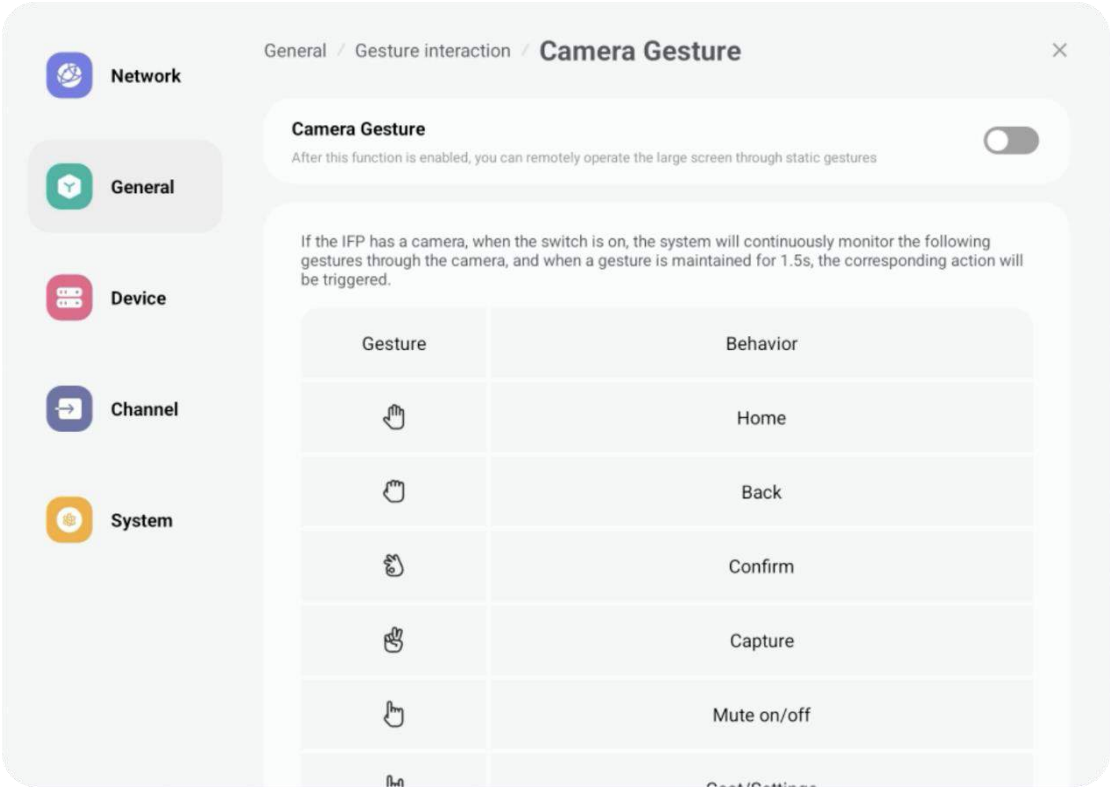
(3) **Ekran w dół** : po otwarciu przesuń trzema palcami po stronie kanału, aby przejść w dół ekranu;

(4) **Gesty aparatu:** Dotknij, aby przejść do następnego interfejsu, aby uzyskać szczegółowe informacje.



- **Gesty kamery :**

Jeśli monitor interaktywny jest wyposażony w kamerę, gdy przełącznik jest w pozycji włączonej, system będzie w sposób ciągły monitorował następujące gesty za pośrednictwem kamery, a gdy określony gest zostanie utrzymany przez 1,5 sekundy, zostanie wyzwolona odpowiednia akcja.



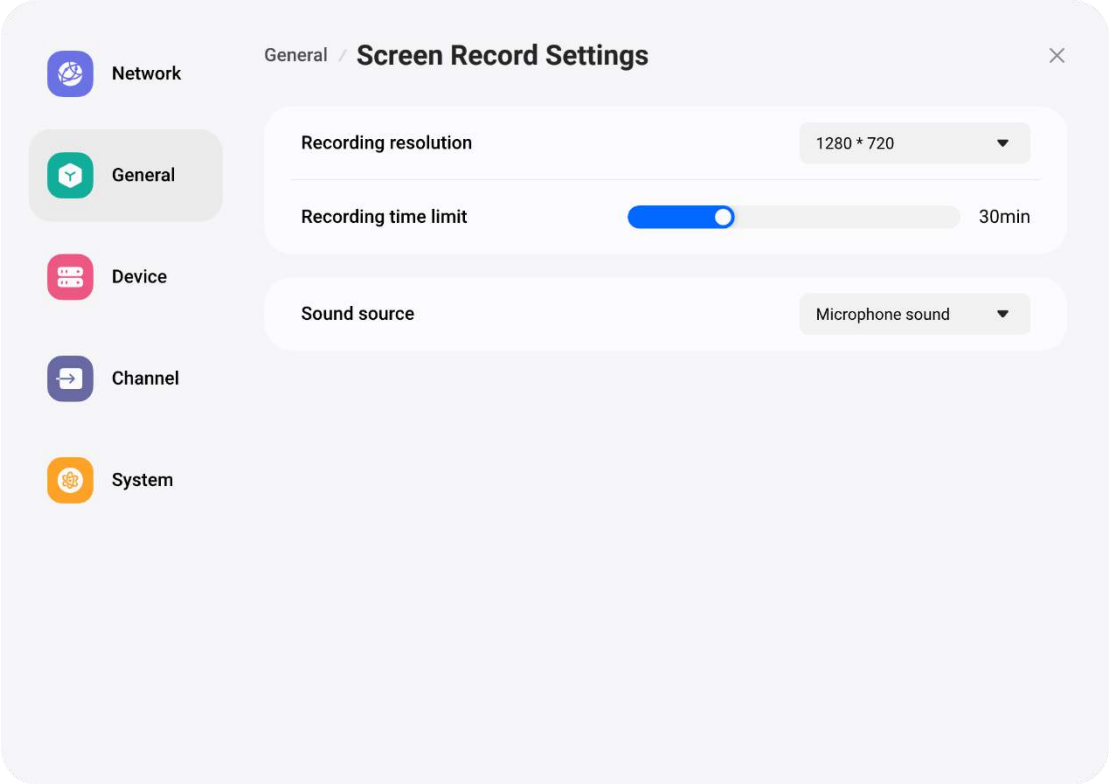
* Gesty aparatu są funkcją eksperymentalną i mogą prowadzić do przypadkowych nadużyć. Zalecamy wyłączanie gestów aparatu, gdy nie są potrzebne.

- **Ustawienia nagrywania ekranu:**

(1) **Rozdzielczość nagrywania ekranu:** zapewnia dwa rozmiary rozdzielczości do wyboru, 1280 * 720 i 1920 * 1080;

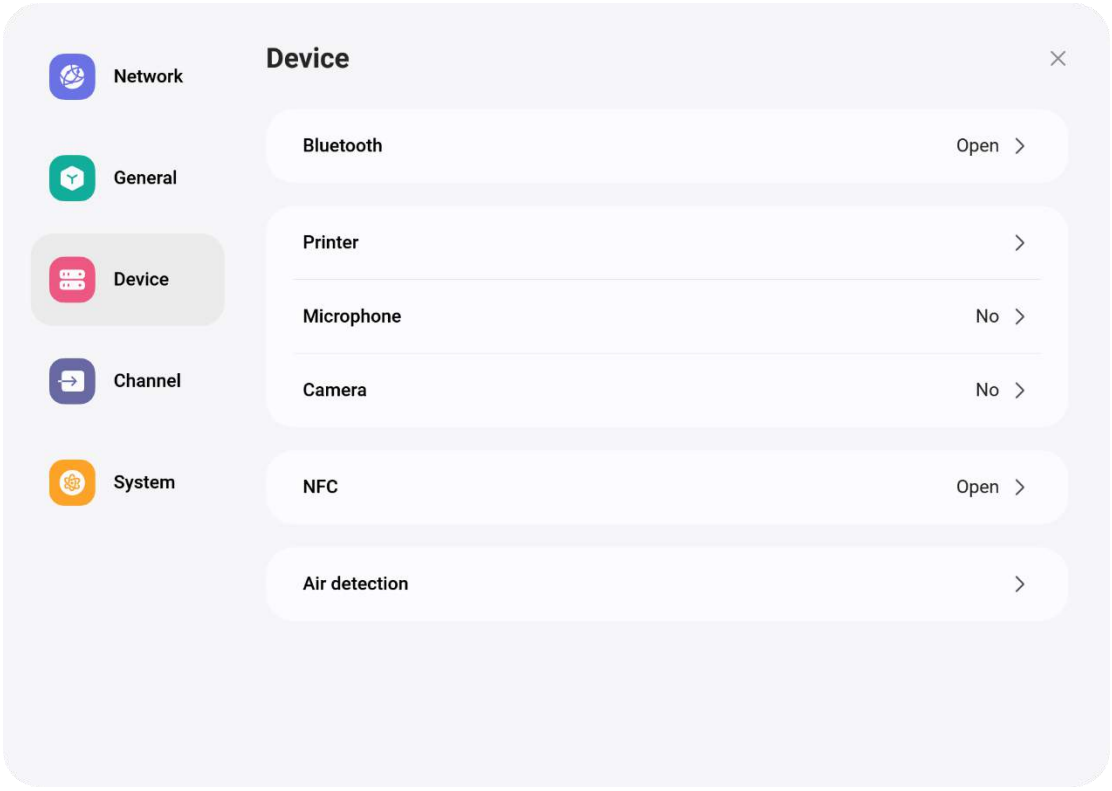
(2) **Źródło dźwięku:** Ustaw źródło dźwięku miksu ekranu nagrywania

(3) **Limit czasu nagrywania ekranu:** maksymalny czas nagrywania, gdy limit czasu nagrywania zostanie osiągnięty, pojawi się monit o zapisanie;



14.3 Kontrola urządzenia

Strona ustawień urządzenia, która głównie reguluje zewnętrzne urządzenia, w tym Bluetooth, drukarkę, mikrofon, kamerę, czujnik jakości powietrza oraz NFC;



- **Łączność Bluetooth**

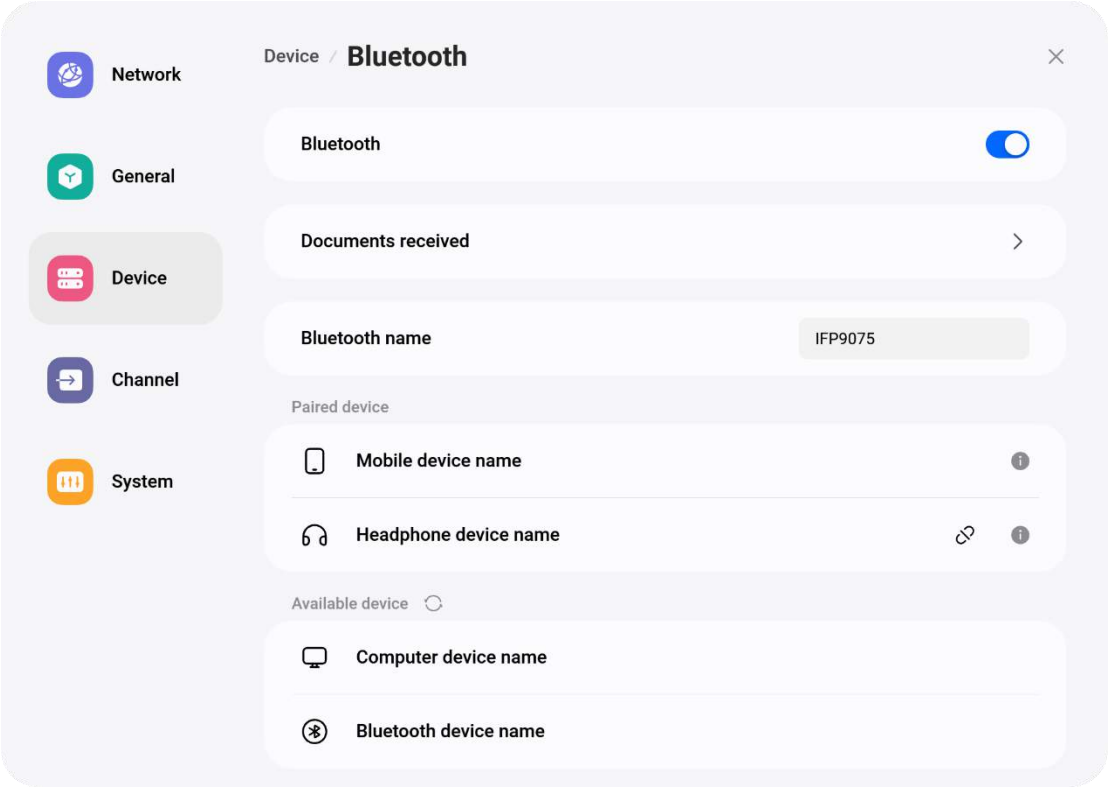
Po włączeniu Bluetooth możesz przeszukiwać swoje urządzenie i przesyłać pliki lub znajdować i łączyć inne urządzenia Bluetooth (w tym między innymi mysz, klawiaturę, zestaw słuchawkowy, dźwięk, urządzenie mobilne, komputer, ogólne/nierozpoznane urządzenie)

(1) **Otrzymany plik:** Kliknij, aby otworzyć folder i zapisać historię odebranych plików;

(2) **Nazwa Bluetooth:** nazwę można zmodyfikować;

(3) **Sparowane urządzenie:** Wyświetl aktualnie sparowane urządzenie;

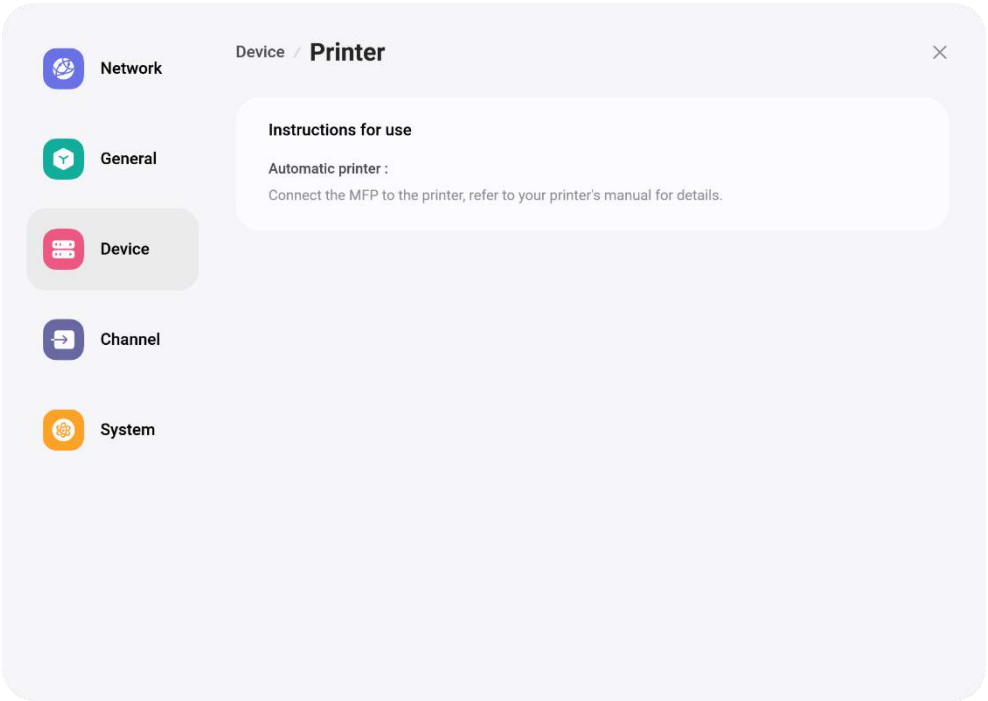
(4) **Dostępne urządzenia:** urządzenia wyświetlające z włączonym Bluetooth w określonym obszarze;



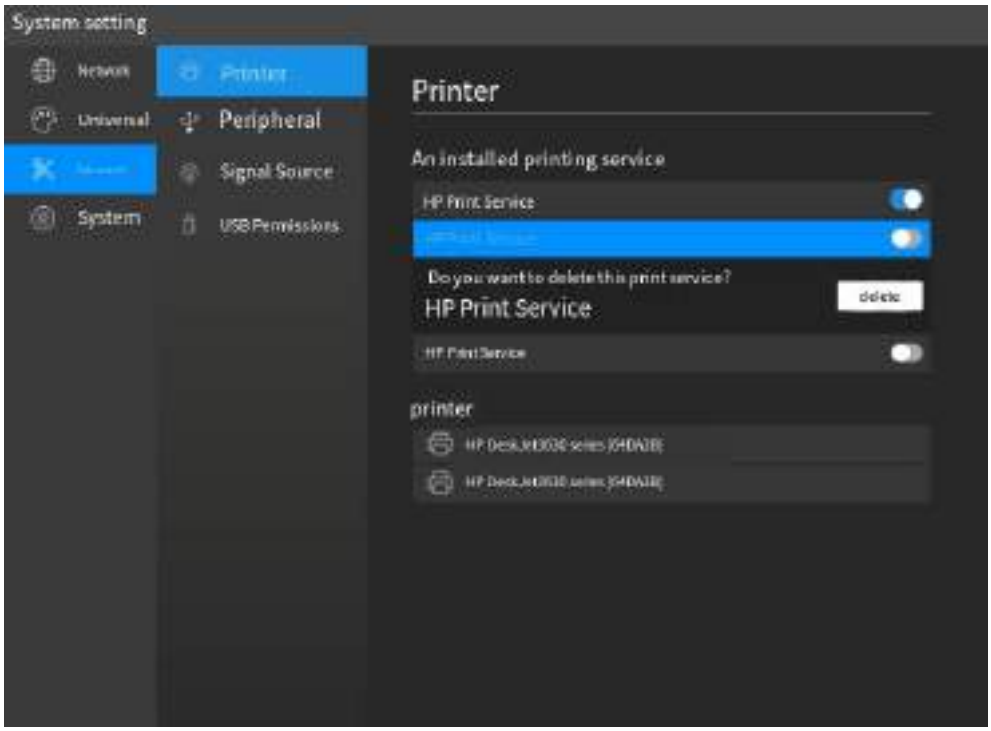
*Funkcja Bluetooth jest obsługiwana zgodnie z rzeczywistą konfiguracją modelu

- **Drukarka**

(1) Zainstaluj usługi drukowania zgodnie z instrukcjami;

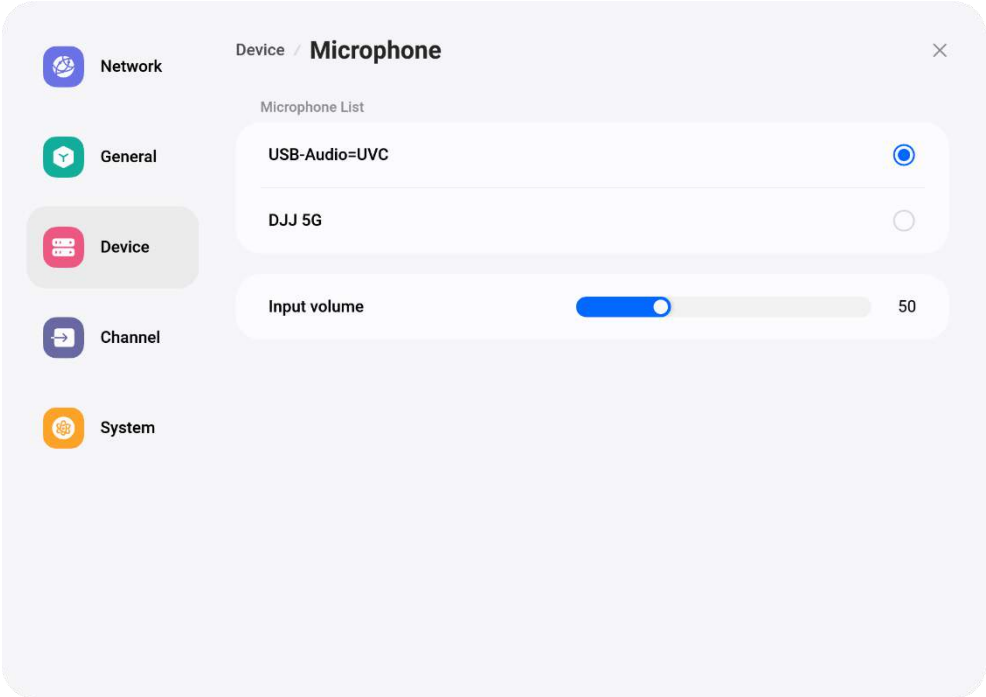


(2) Włącz usługi drukowania, aby uzyskać dostępne terminale drukarki.



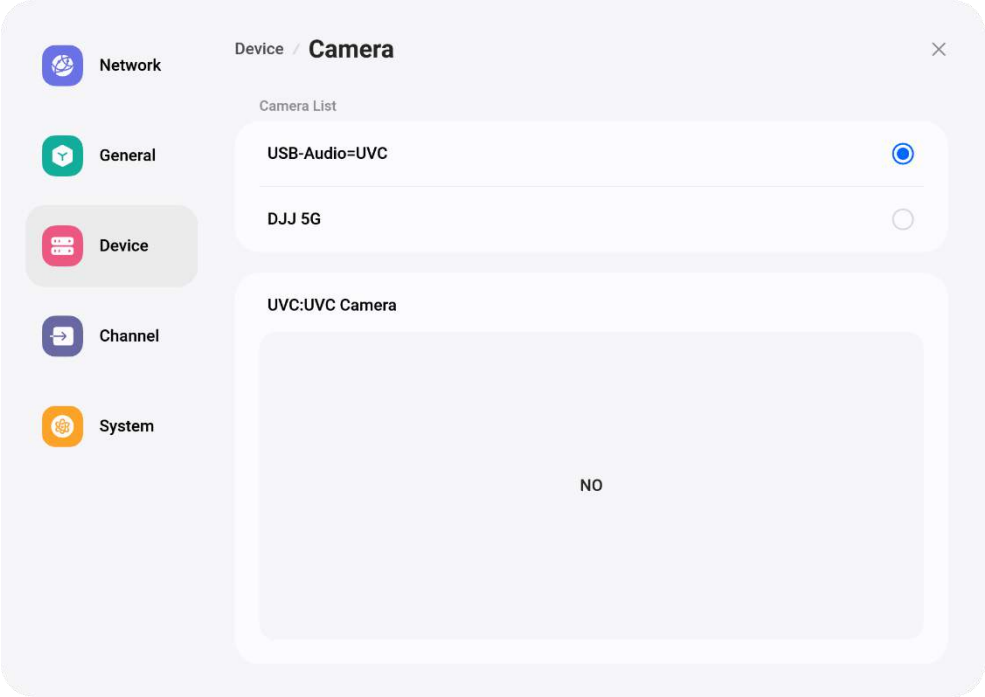
- **Mikrofon**

Możesz wybrać mikrofon, który ma być używany w urządzeniu mikrofonowym podłączonym do urządzenia i sprawdzić, czy wejście mikrofonu jest normalne.



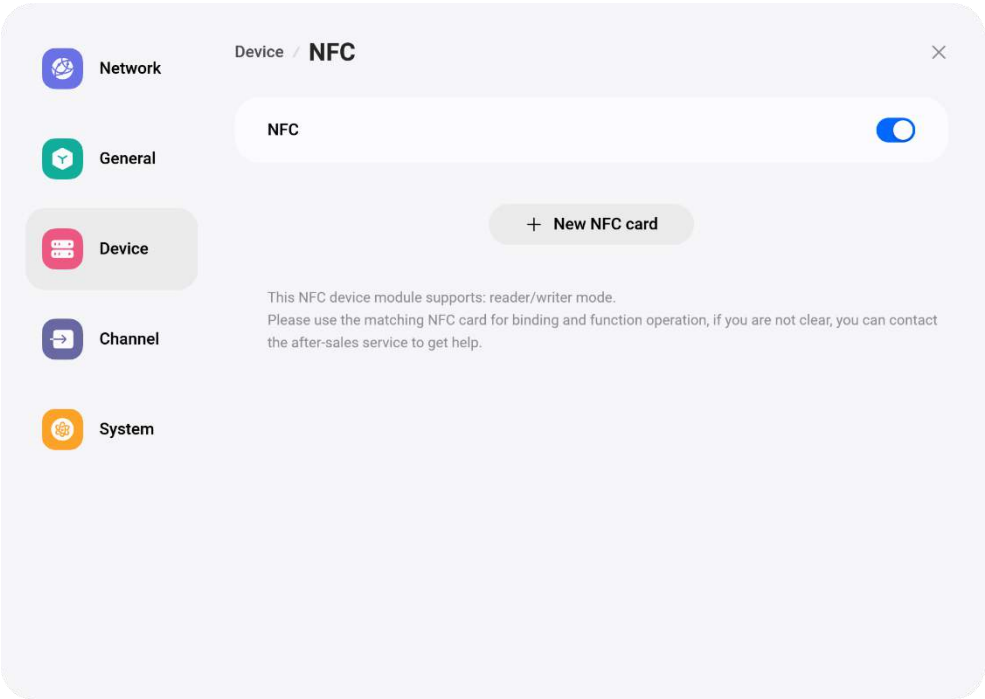
- **Kamera**

Kamerę, której chcesz użyć, można wybrać z poziomu kamery podłączonej do urządzenia i wyświetlić podgląd kamery.



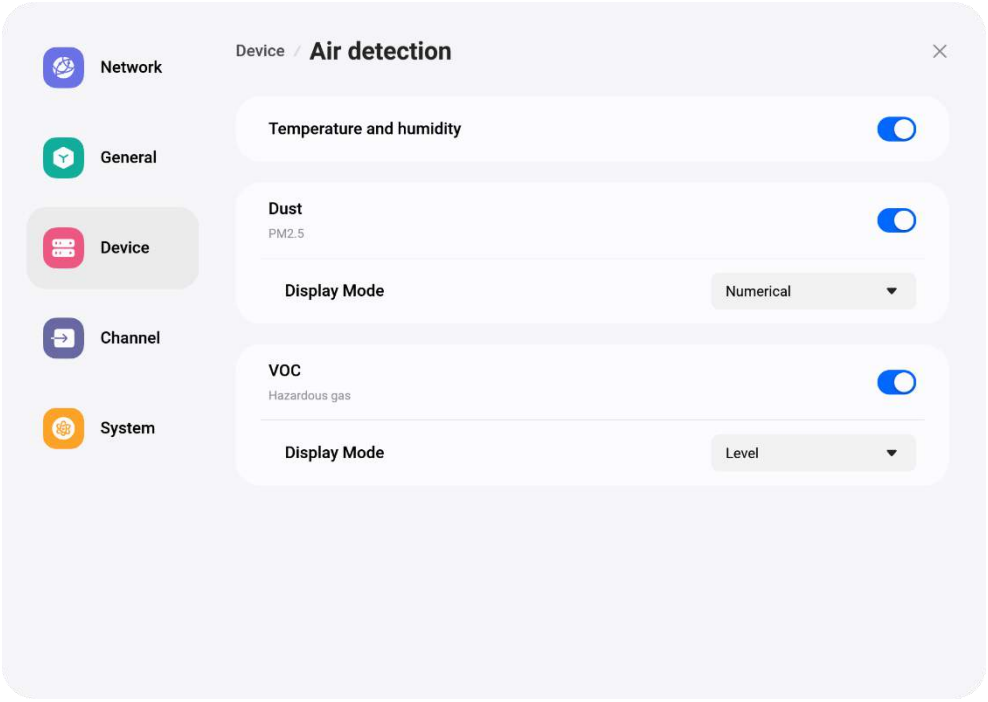
- **NFC**

Moduł NFC, który włącza lub wyłącza maszynę.



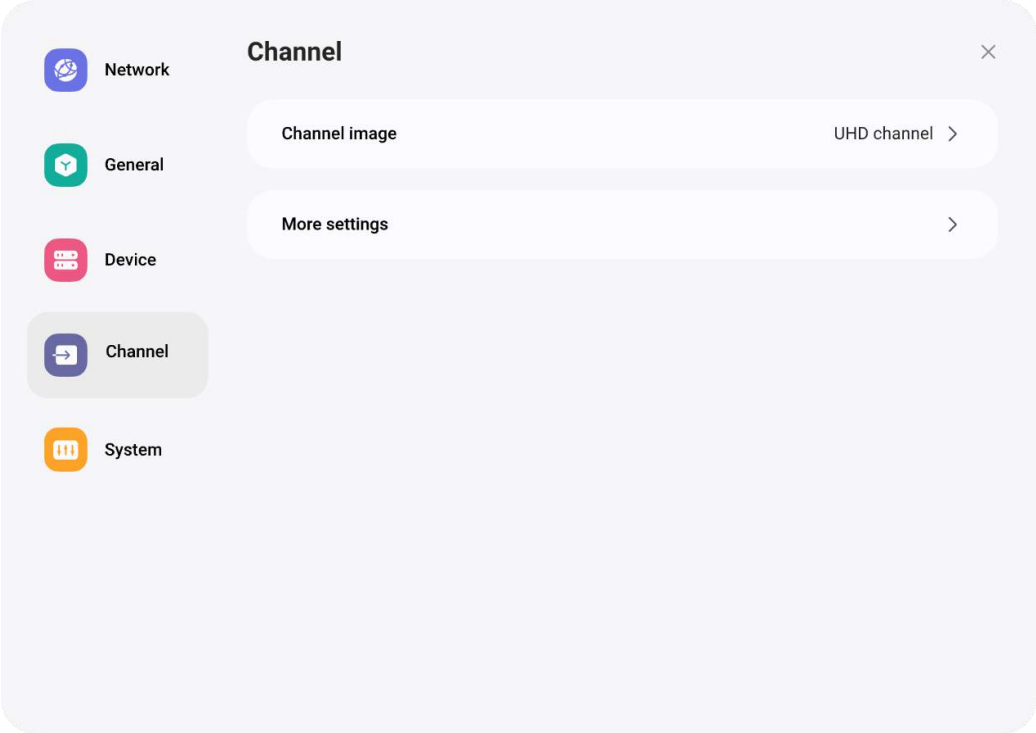
- **Detekcja powietrza**

Ustaw parametry związane z czujnikiem powietrza, takie jak jednostki temperatury, czy wyświetlać PM2.5 i czy wyświetlać poziomy zanieczyszczeń.



14.4 Kanał

Wyświetl stan bieżącego źródła dostępu i dostosuj obraz kanału oraz inne ustawienia, kliknij, aby przejść do następnego poziomu.

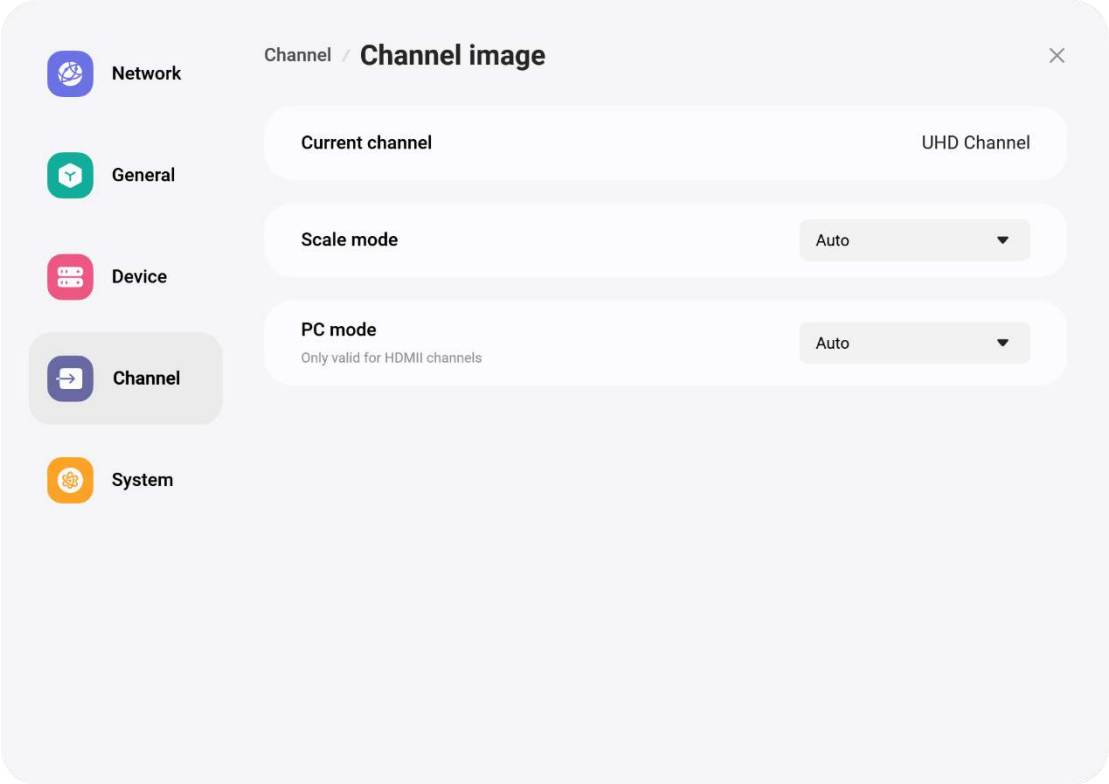


- **Obraz kanału**

(1) Opisz stan bieżącego źródła dostępu;

(2) **Tryb skalowania:** ustaw współczynnik wyświetlania bieżącego źródła wejściowego w zintegrowanym urzadzeniu;

(3) **Tryb PC:** wybierz tryb wyświetlania ekranu.



- **Więcej ustawień**

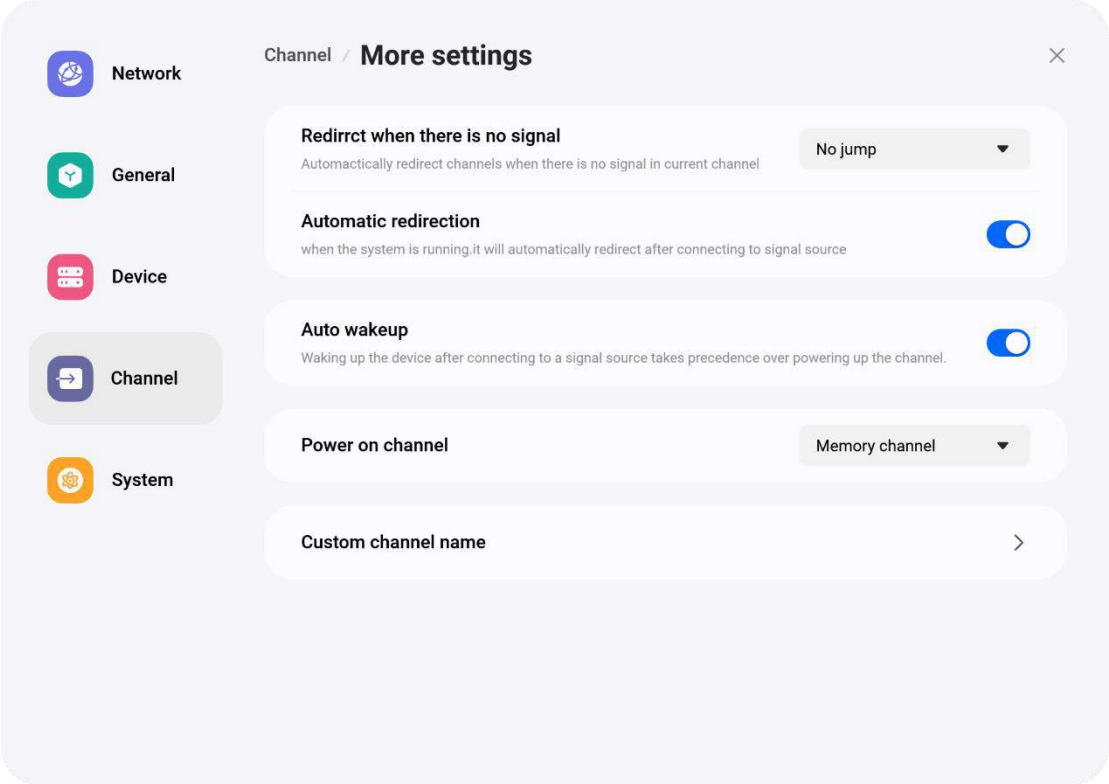
(1) **Przekieruj, gdy nie ma sygnału:** jeśli nie ma sygnału w bieżącym kanale, strona automatycznie się przełączy, użytkownicy mogą dostosować stronę do skakania;

(2) **Automatyczne przekierowanie:** gdy system jest uruchomiony, dostęp do nowego źródła sygnału, automatycznie przeskakuje do wyświetlenia nowego ekranu dostępu;

(3) **Automatyczne budzenie:** gdy urządzenie jest w stanie czuwania lub uśpienia, uzyskaj dostęp do źródła i automatycznie wybudź urządzenie;

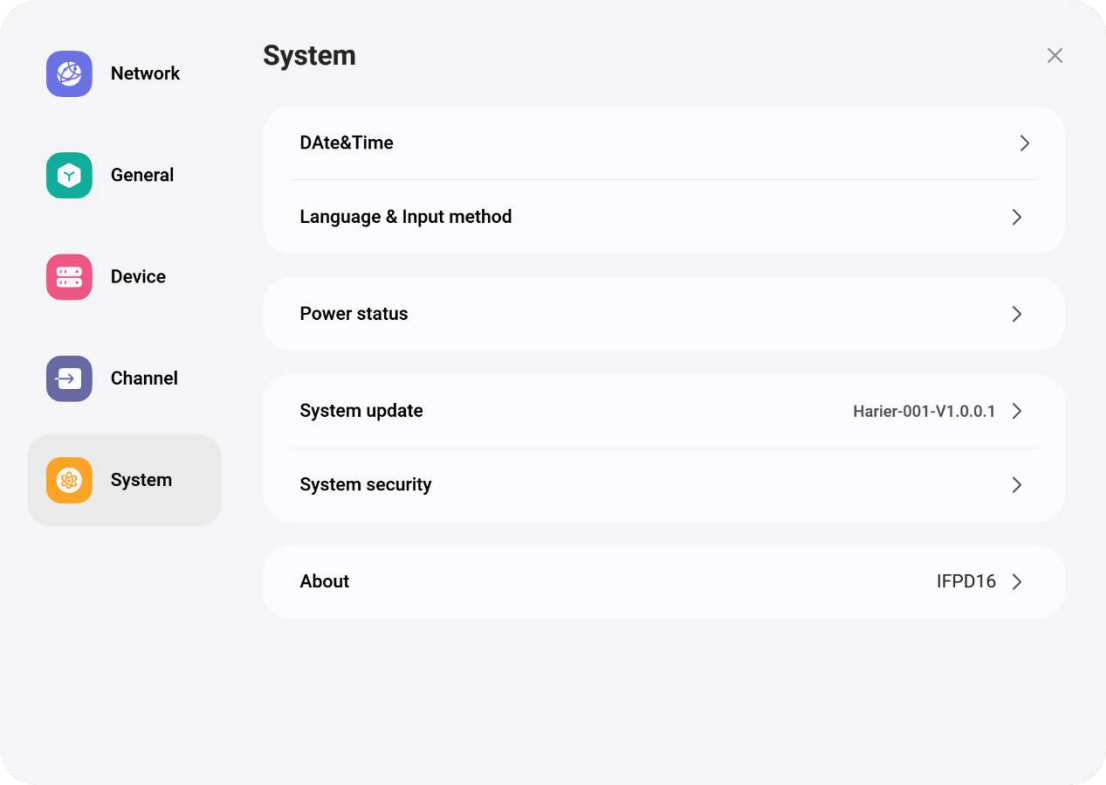
(4) **Kanał włączania:** ustaw ekran wchodzący za każdym razem, gdy urządzenie jest włączane, co można ustawić na Android lub każdy interfejs źródłowy;

(5) Niestandardowa nazwa kanału: w systemie jest wiele źródeł i nazw. Użytkownicy mogą dostosować swoje własne znajome nazwy. Po ustaleniu, system wyświetli nowo zdefiniowane nazwy źródeł.



14.5 System

Ustawienia systemowe mogą dostosowywać i wyświetlać różne parametry systemu, w tym datę i godzinę, metodę wstępnych ustawień i wprowadzania, stan zasilania, aktualizację systemu, bezpieczeństwo systemu, informacje o urządzeniu;



- **Data i godzina**

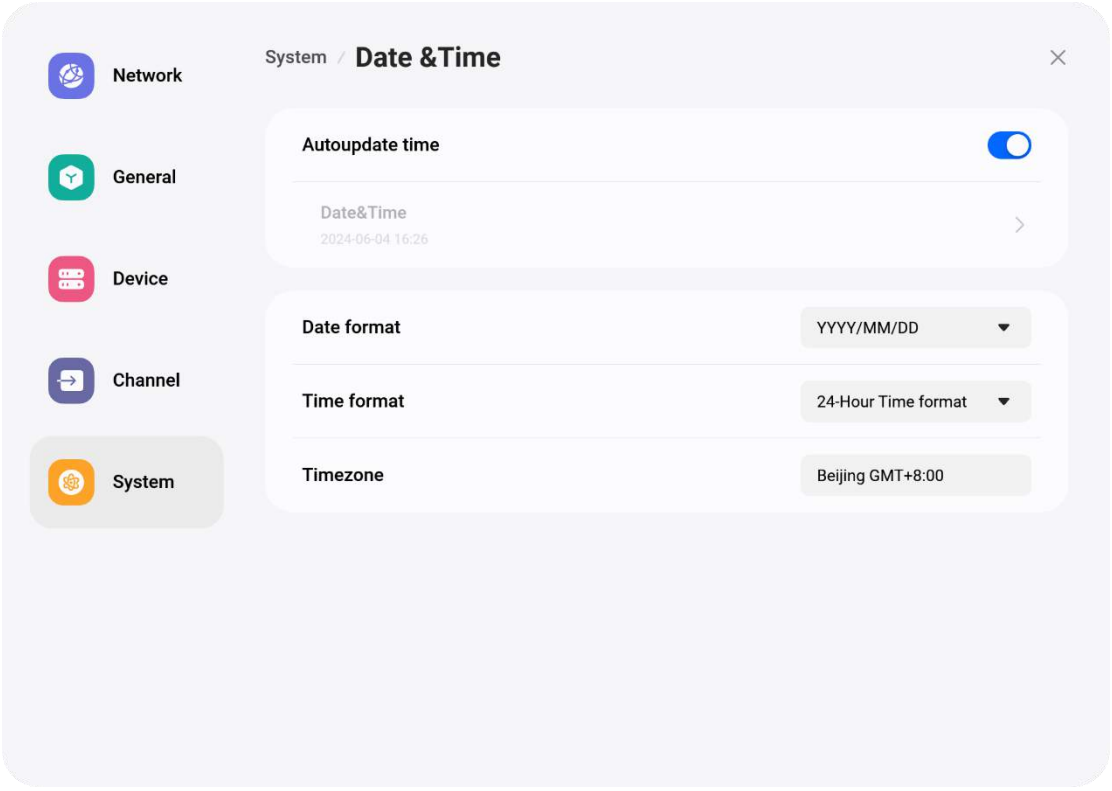
(1) **Czas automatycznej aktualizacji:** Po włączeniu automatycznie zsynchronizuje czas sieciowy (wymaga połączenia z Internetem);

(2) **Data i godzina: Kliknij** , aby dostosować datę i godzinę, musisz wyłączyć automatyczną aktualizację przed ustawieniem;

(3) **Format daty:** zapewnij trzy style wyświetlania daty, użytkownicy mogą wybierać według własnych nawyków;

(4) **Format czasu:** zapewnia dwa style wyświetlania czasu, użytkownicy wybierają zgodnie ze swoimi nawykami;

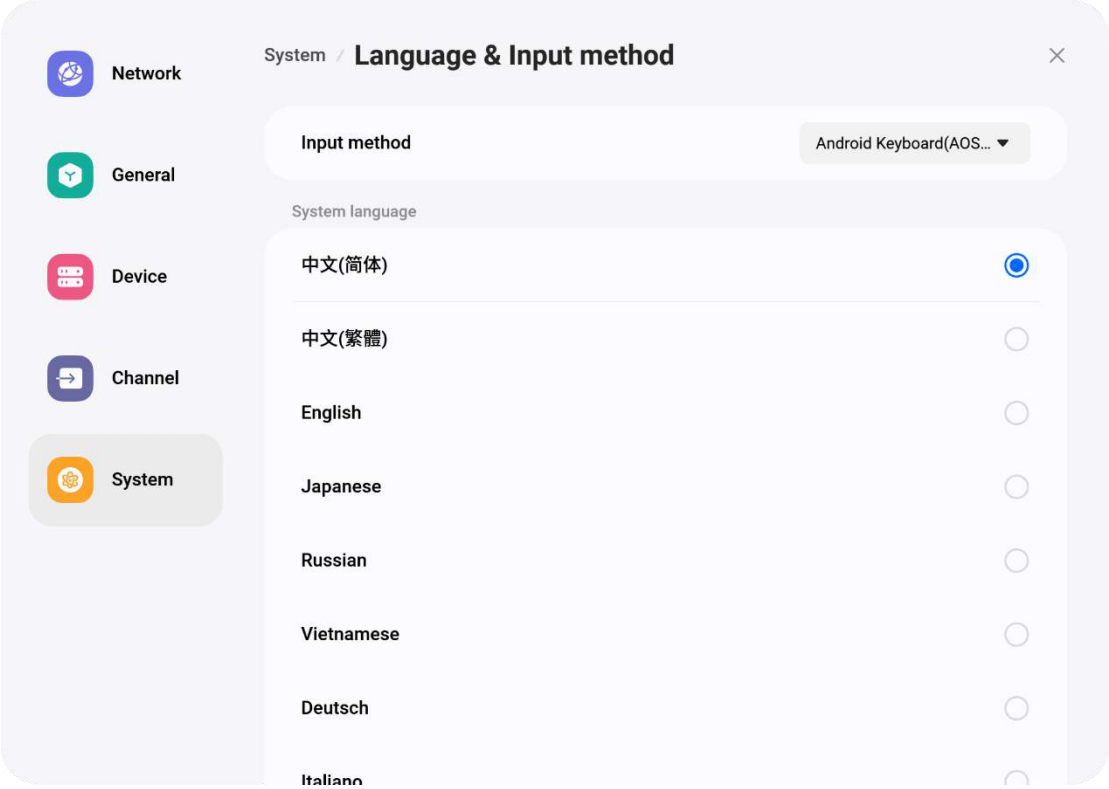
(5) Strefa czasowa: Ustaw strefę czasową, kliknij, aby przejść do listy wyboru strefy czasowej.



- **Język i metoda wprowadzania**

(1) **Metoda wprowadzania:** metoda wprowadzania w systemie statystycznym, użytkownik może tutaj wybrać odpowiednią metodę wprowadzania;

(2) **Język systemu:** Obecnie system obsługuje 21 języków, w tym: chiński uproszczony, chiński tradycyjny, angielski, polski, hiszpański, koreański, japoński, rosyjski, wietnamski, francuski, niemiecki, włoski itp.



- **Stan zasilania**

(1) **Stan włączenia:** opcjonalne włączanie, włączanie zasilania, włączanie zasilania, włączanie pamięci;

(2) **Automatyczne uśpienie:** czy automatyczny ekran po długim czasie bez działania;

(3) **Automatyczne wyłączanie:** może otworzyć źródło sygnału po automatycznym wyłączeniu i automatycznym wyłączeniu ekranu;

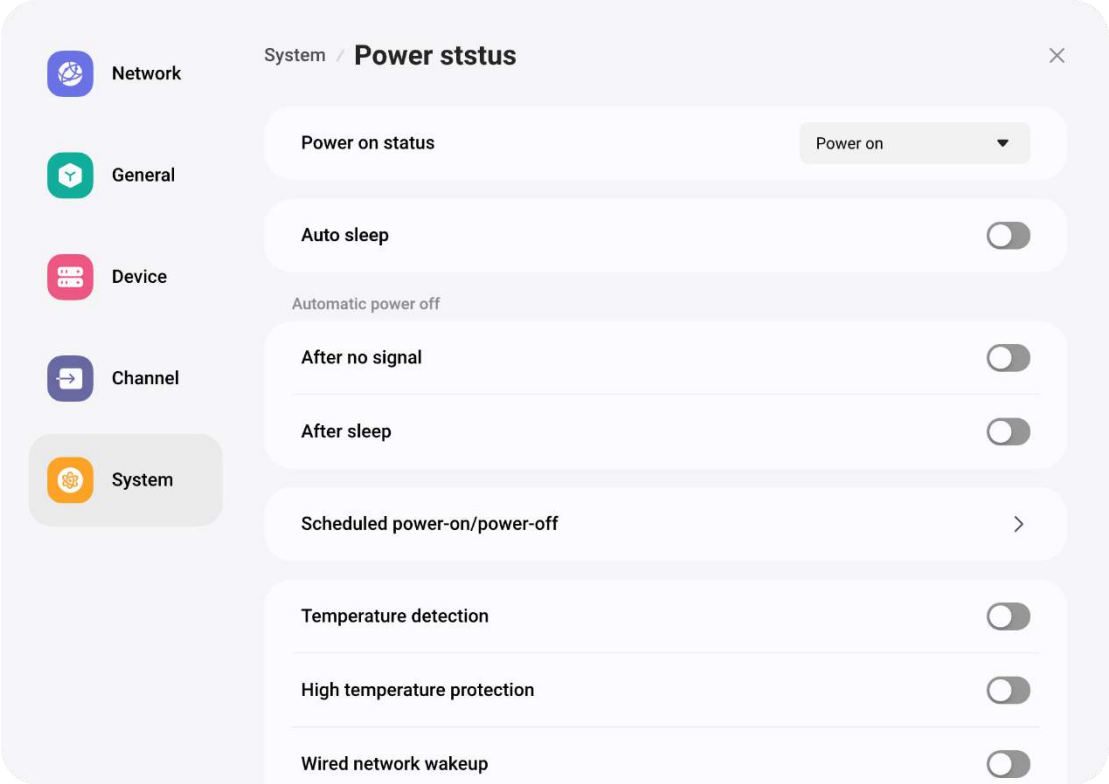
(4) **Zaplanowane włączanie/wyłączanie** zasilania: ustaw harmonogram maszyny przełącznika czasowego sprzętu na czas automatycznego uruchamiania i wyłączania;

(5) **Wykrywanie temperatury:** włącz lub wyłącz wykrywanie temperatury;

(6) **Zabezpieczenie przed wysoką temperaturą:** monitor wyłączy się automatycznie po otwarciu, gdy temperatura jest zbyt wysoka;

(7) **Budzenie sieci przewodowej:** Po włączeniu można go obudzić, wysyłając magiczny pakiet za pomocą narzędzia systemu Windows, w oparciu o adres MAC sieci przewodowej na płycie głównej;

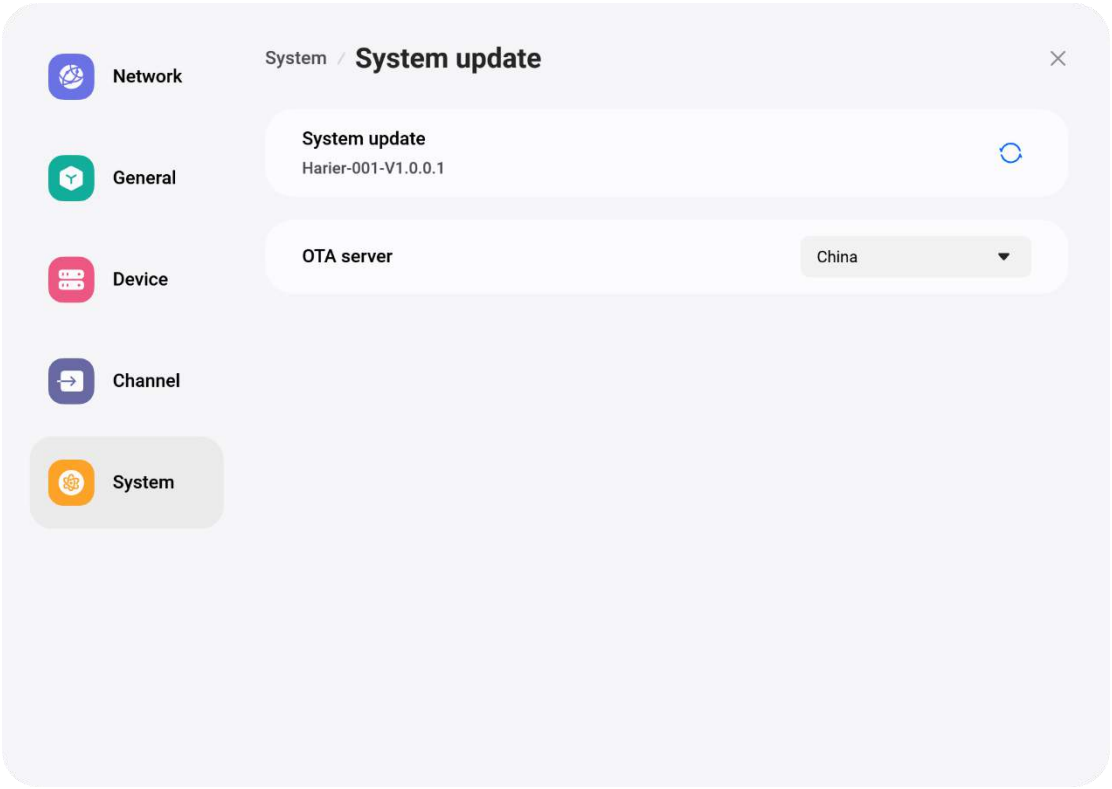
(8) **Indukcja ludzkiego ciała:** ekran automatycznie się obudzi, gdy ktoś zbliży się do urządzenia po włączeniu.



- **Aktualizacja systemu**

(1) **Aktualizacja systemu:** Wyświetl aktualną wersję oprogramowania, kliknij odśwież, aby wykryć najnowszą wersję, gdy pojawi się nowa wersja, zostanie wyświetlony przycisk aktualizacji wersji, kliknij, aby przejść do procesu aktualizacji;

(2) **Serwer OTA:** Użyj OTA push, aby automatycznie wykryć, czy w stanie sieci jest nowa wersja. Możesz dostosować adres serwera OTA.



- **Zabezpieczenia systemu**

(1) **Zarządzanie użytkownikami:** Zarządzaj bieżącym użytkownikiem (szczegółowe informacje można znaleźć w 15 Trybie wielu użytkowników);

(2) **Automatyczna blokada ekranu :** ustaw czas ekranu blokady snu;

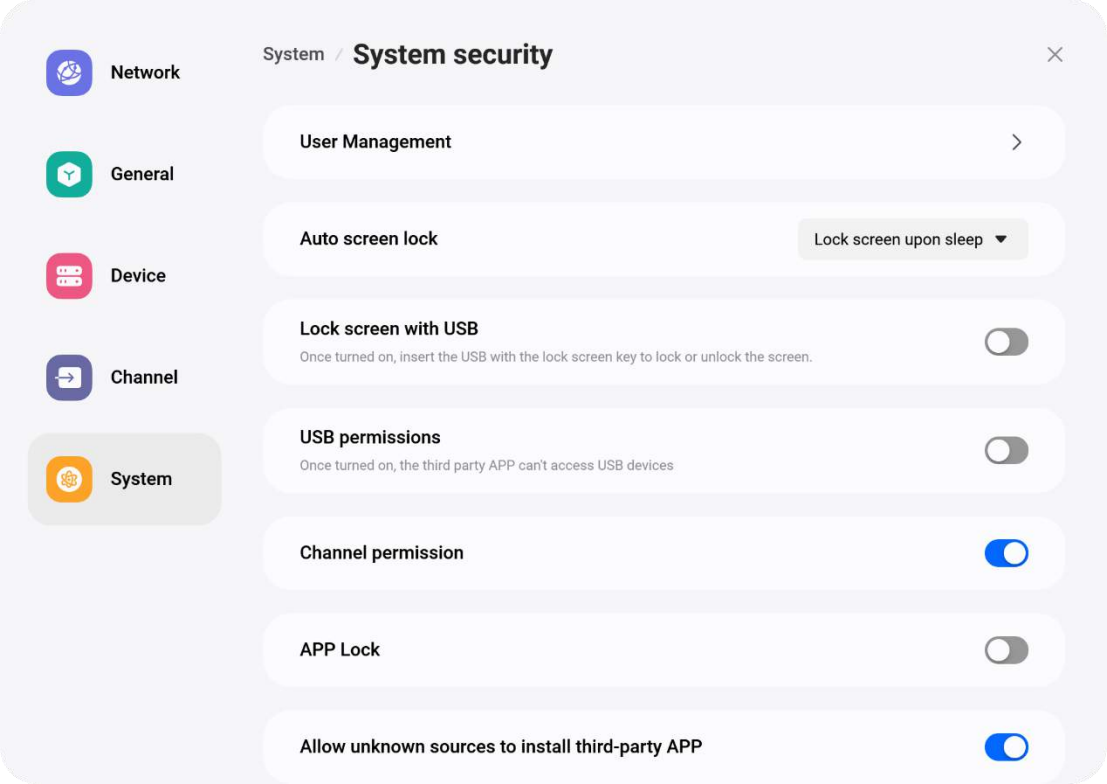
(3) **Zablokuj ekran za pomocą USB:** po otwarciu włóż ekran blokady dysku U z tajnym kluczem ekranu blokady lub odblokuj;

(4) **Uprawnienia USB:** po otwarciu aplikacje innych firm nie będą mogły uzyskać dostępu do klucza USB;

(5) **Uprawnienie do kanału:** po otwarciu wymagane jest hasło, aby wejść na kanał źródłowy sygnału;

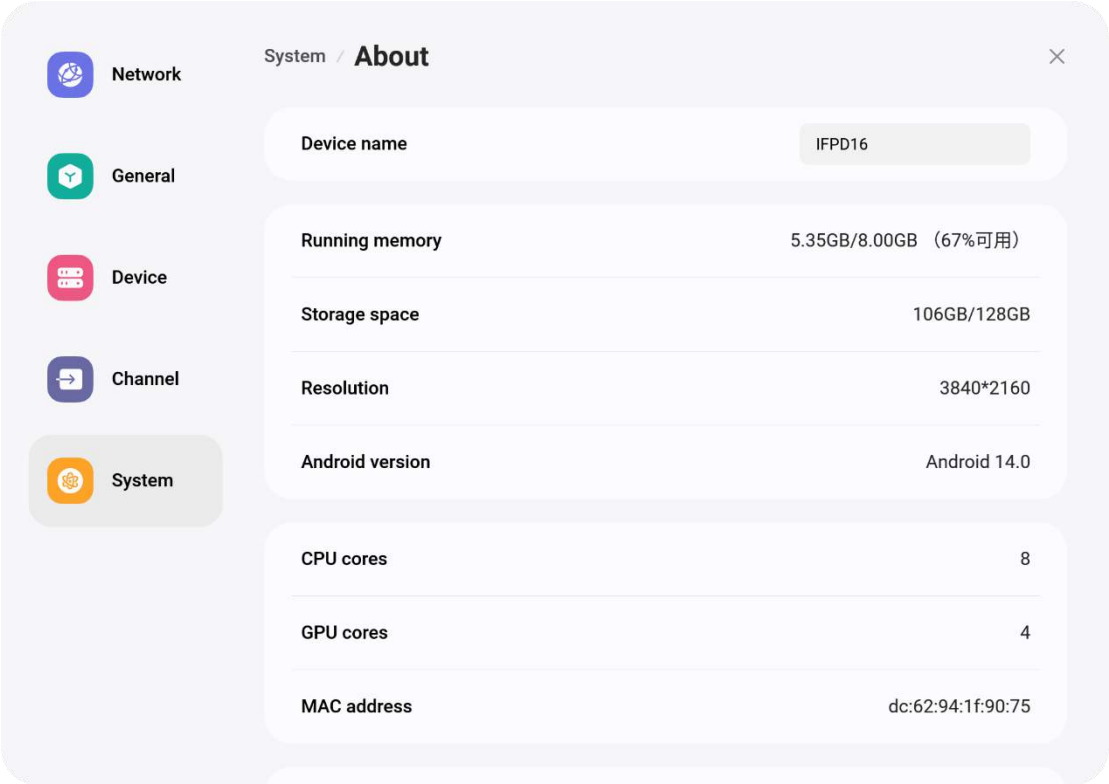
(6) **Blokada aplikacji:** Po otwarciu musisz wprowadzić hasło, aby wejść do aplikacji;

(7) **Zezwalaj nieznanym źródłom na instalowanie aplikacji innych firm:** Po włączeniu tej opcji inne aplikacje będą mogły instalować aplikacje innych firm.



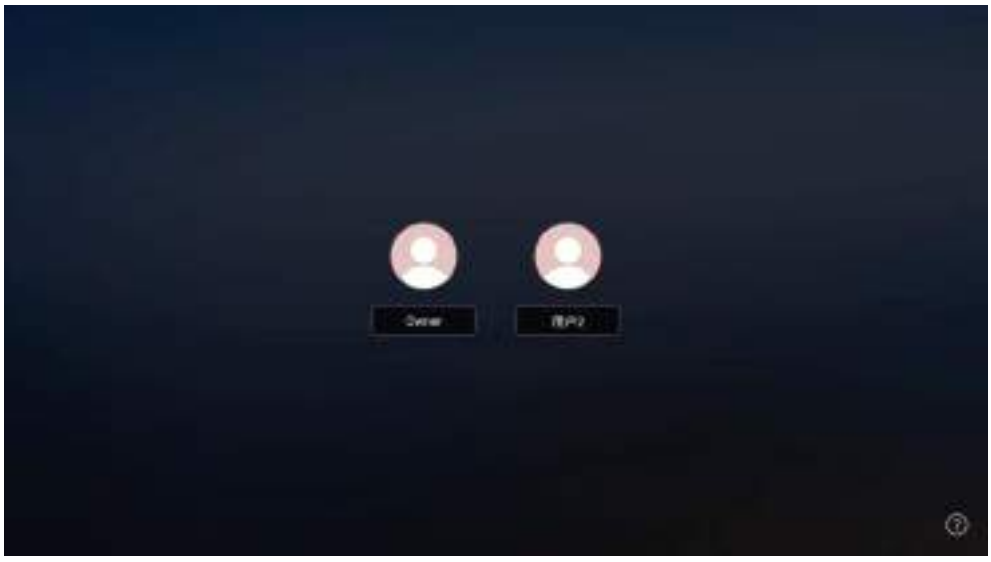
- **O urzadzeniu**

(1) Wyświetla szczegóły urządzenia, w tym nazwę urządzenia, uruchomioną pamięć, miejsce na dysku, rozdzielczość, wersję Androida, liczbę rdzeni procesora, liczbę rdzeni GPU.



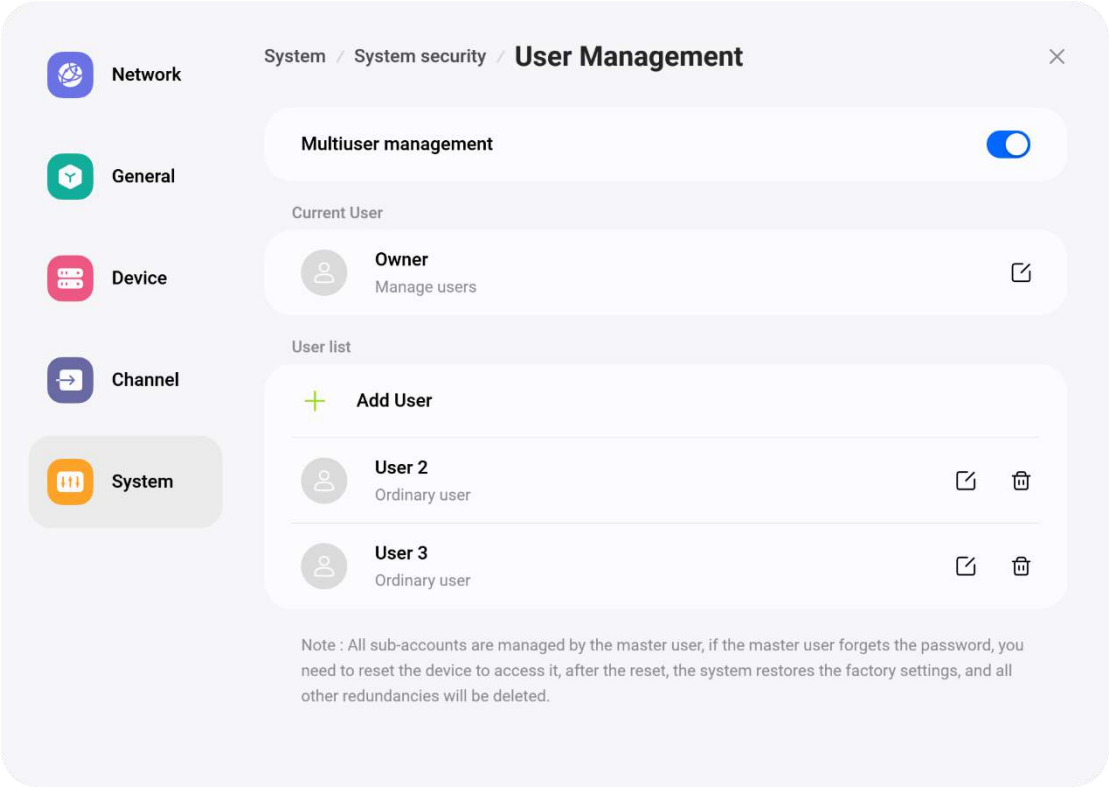
15 Tryb wielu użytkowników

Aby rozwiązać scenariusz wielokrotnego użytku jednego komputera, zaproponowano funkcję wielu użytkowników.

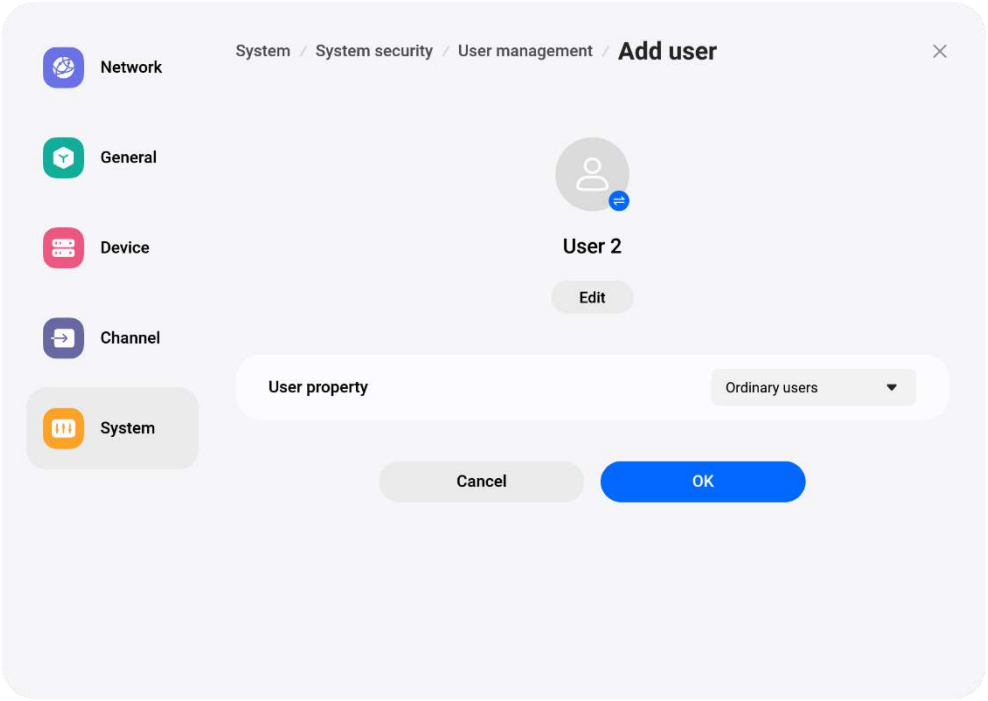


- **Zarządzanie wieloma użytkownikami**

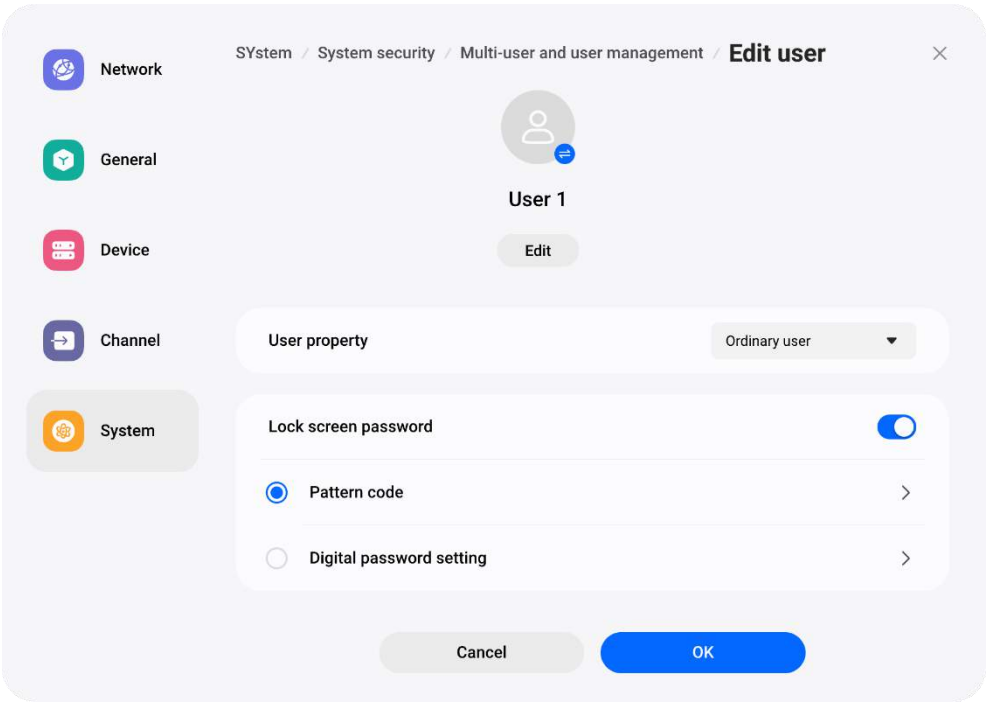
(1) Na koncie głównym przejdź do Ustawienia -- System -- Zabezpieczenia systemu (szczegóły w 14.5), kliknij "Edytuj" i wejdź na stronę edycji użytkownika;



(2) Kliknij "Dodaj wielu użytkowników", aby przejść do Dodaj interfejs użytkownika. Można zmienić nazwę użytkownika i ustawić jego właściwości na zwykły lub gość.



(3) Kliknij przycisk "Edytuj" po prawej stronie użytkownika, aby przejść do interfejsu edycji informacji o użytkowniku. Możesz zmienić swoją nazwę użytkownika i ustawić hasło.

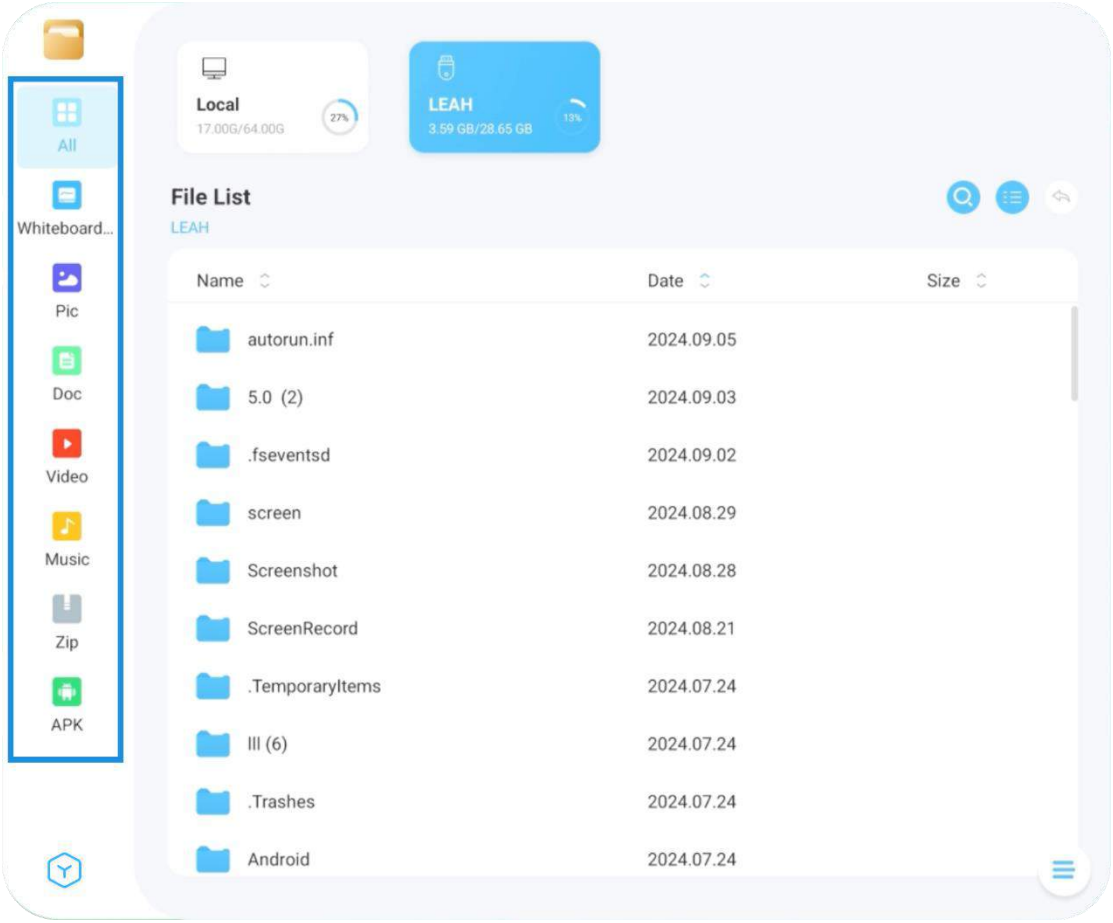


16 Menedżer plików

16.1 Klasyfikacja plików

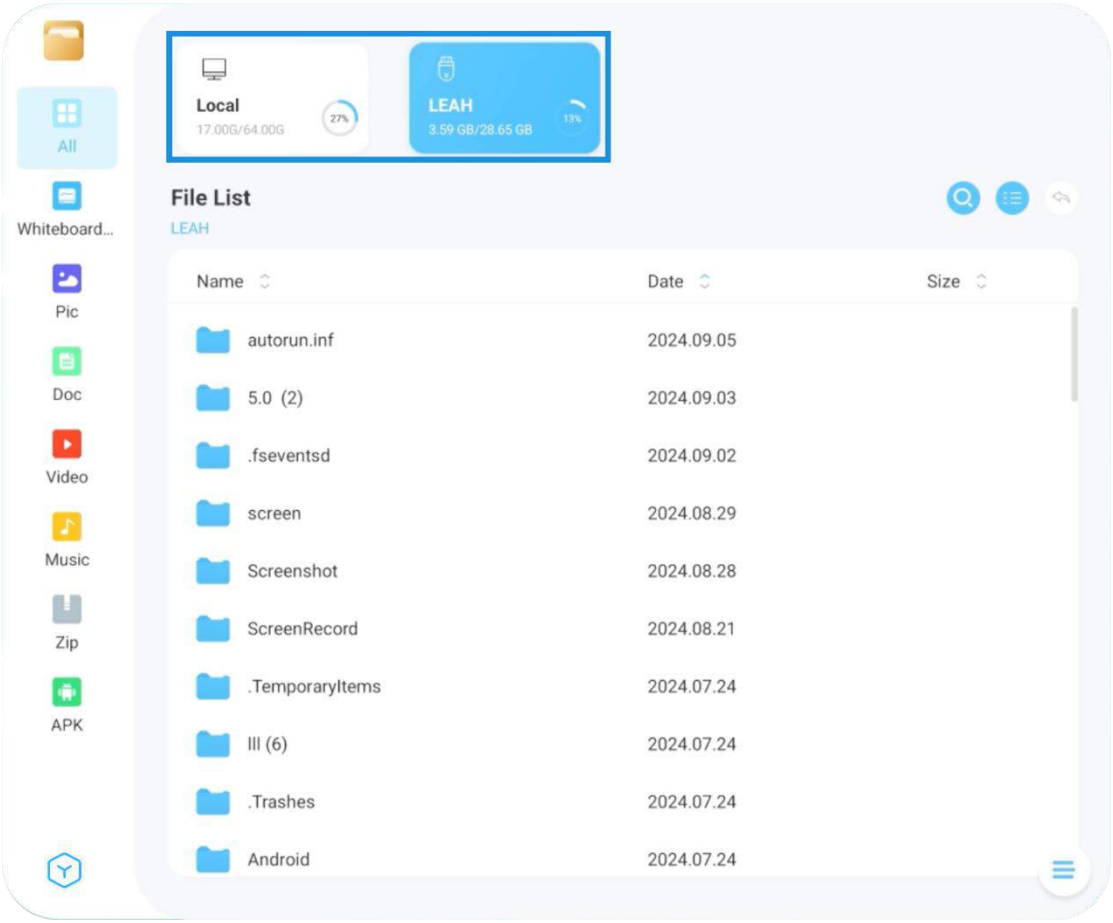
Menedżer plików może przeglądać pliki w systemie lokalnym i urządzeniach zewnętrznych, zapewniając dwie formy widoku:

- Wszystkie pliki: otwórz zgodnie z katalogiem folderów;
- Widok niejawny: w zależności od typu pliku znajdź wszelkiego rodzaju pliki na dysku lokalnym i U, takie jak pliki tablicy, zdjęcia, dokumenty, filmy, muzyka, skompresowane pakiety i pliki APK.



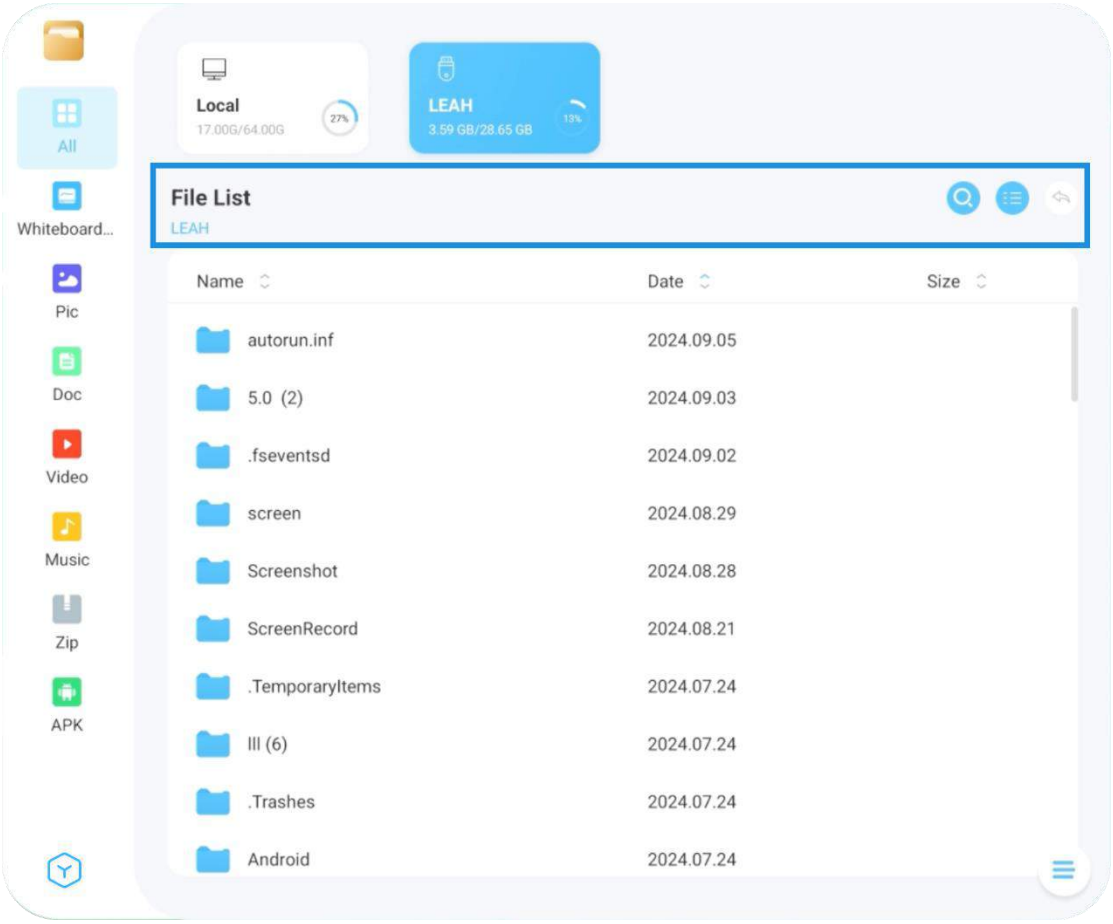
16.2 Dysk

Wyświetl wykorzystanie pojemności dysku twardego bieżącego urządzenia, jeśli włożony jest klucz USB, pokaże to również wykorzystanie pojemności klucza USB. Kliknij znak dysku, a poniższa lista plików zostanie przełączona na dane pliku wybranego znaku dysku.



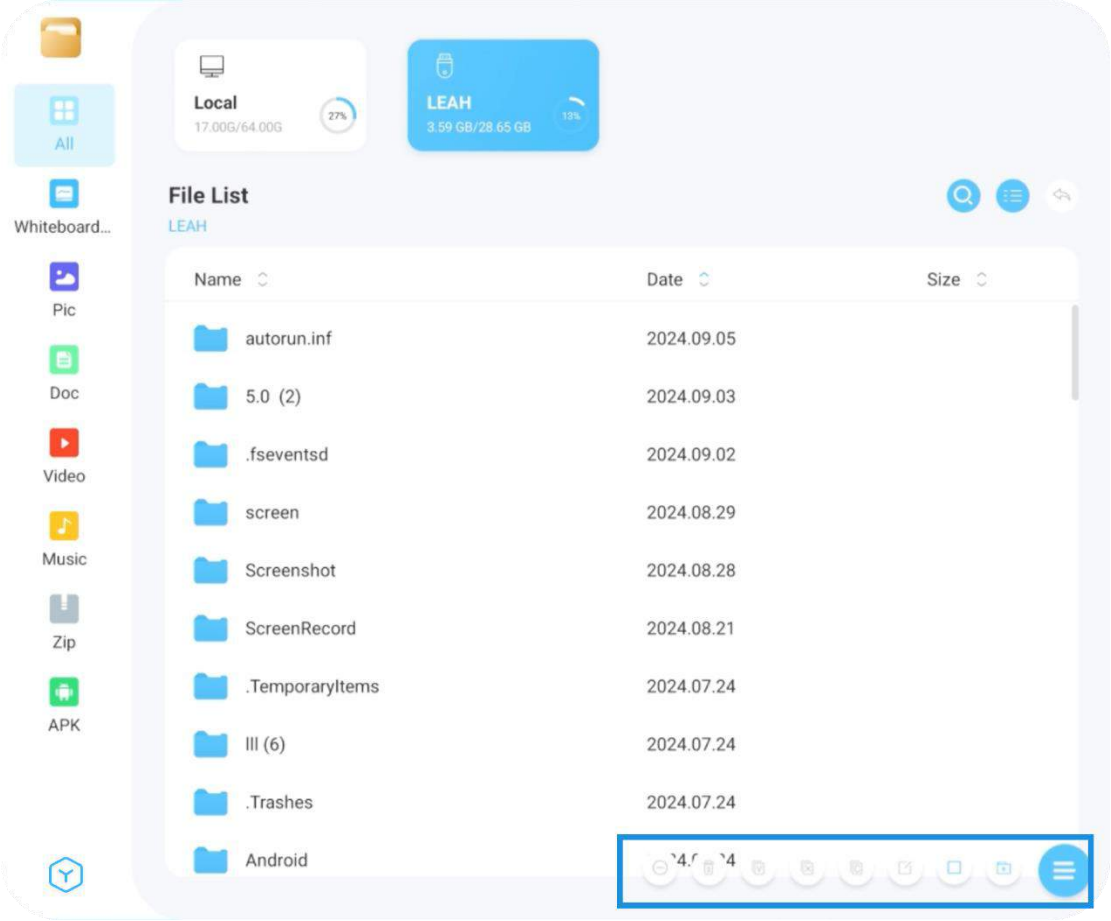
16.3 Pasek wyszukiwania plików

Po lewej stronie wyświetlana jest bieżąca ścieżka folderu, kliknij nazwę folderu w ścieżce, aby bezpośrednio przejść do odpowiedniego folderu. Obsługa wyszukiwania plików według słowa kluczowego pliku. Kliknij, aby przełączyć widok wyświetlania na tryb listy lub pola. Kliknij, aby powrócić do poprzedniego poziomu katalogu.



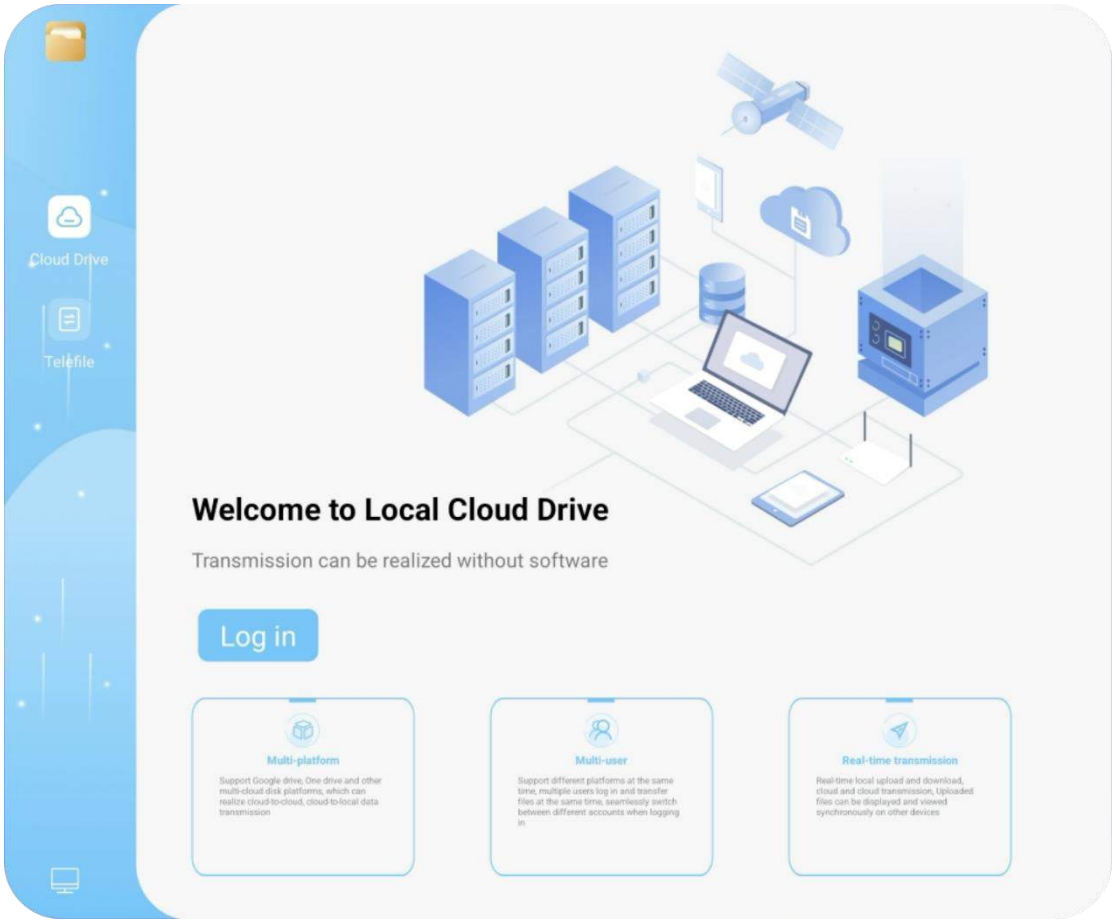
16.4 Często używane funkcje

Folder lub plik zostanie wyświetlony na liście plików, kliknij folder, aby przejść do katalogu folderów, kliknij plik, aby otworzyć plik. Naciśnij i przytrzymaj plik lub folder, aby go wybrać. Możesz odznaczyć, usunąć, skopiować, wyciąć i zmienić nazwę pliku po jego zaznaczeniu. W tym samym czasie operacja na pliku obsługuje również pełne zaznaczanie/usuwanie zaznaczenia, wklejanie i nowy folder.



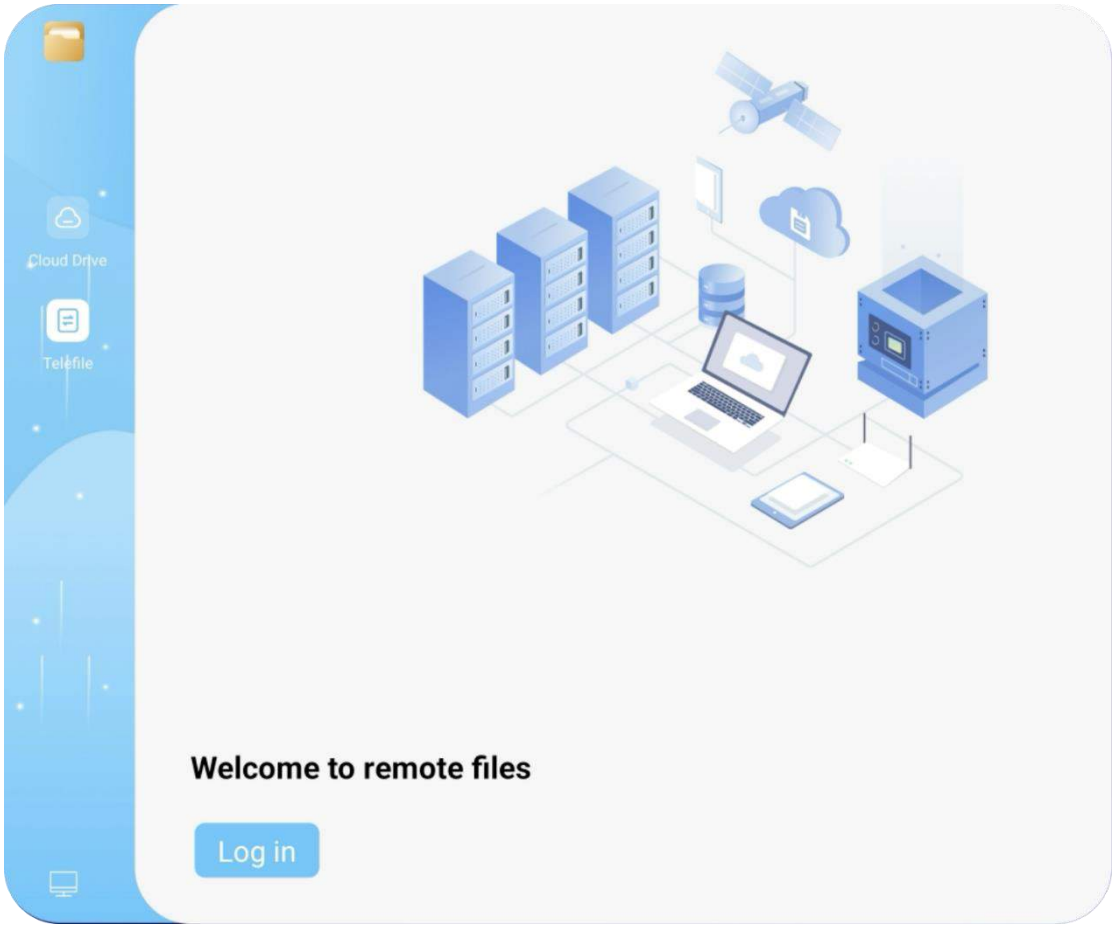
16.5 Dysk w chmurze

Zaloguj się do usługi OneDrive lub Dysku Google, aby korzystać z funkcji chmury. Obecnie obsługiwane są usługi OneDrive i Dysk Google. Po zalogowaniu się możesz przesłać pliki lokalne do katalogu dysku w chmurze w celu przechowywania lub pobrać pliki z dysku w chmurze na urządzenie lokalne.



16.6 Pliki zdalne

Aby skorzystać z funkcji pliku zdalnego, zaloguj się na konto Samba lub FTP. Po zalogowaniu możesz dodawać, usuwać, przenosić i zmieniać nazwy zdalnych plików lub folderów.



17 Oprogramowanie Airgo Cast

• Duży ekran boczny

Funkcje	Opisy
Wyświetlanie informacji o sieci	Dynamicznie wyświetla bieżący stan sieci, typ i siłę sygnału
Kliknij , aby się połączyć	Obsługuje klientów w celu bezpośredniego łączenia się poprzez kliknięcie nazwy urządzenia
Aktywacja kodu PIN C	Obsługuje połączenie klienta za pomocą kodu PIN
Rejestracja IP Cddress C	Obsługuje połączenie klienta przy użyciu adresu IP
Przesyłanie 1080P	Obsługuje przesyłanie 1080P w czasie rzeczywistym dla klientów
Przesyłanie sygnału 4K	Obsługuje ultra-wyraźne przesyłanie 4K w czasie rzeczywistym dla klientów
Zastosowanie Cindow	Obsługuje okna aplikacji klienckiej
Przesyłanie dokumentów	Obsługuje przesyłanie dokumentów klienta
Przesyłanie plików multimedialnych	Obsługuje przesyłanie plików multimedialnych klienta
Przesyłanie NFC	Obsługuje przesyłanie ekranu za pomocą tagów NFC
Webcast - Przesyłanie ekranu w chmurze*	Obsługa zdalnego przesyłania między sieciami
Chromowanie*	Obsługa przesyłania przeglądarki Chrome
BYOM*	Obsługa wywoływania urządzeń zewnętrznych z dużym ekranem, takich jak: kamera, głośnik, mikrofon
Obsada pokładowa*	Obsługa synchronizacji ekranu i dźwięku bezprzewodowo i w czasie rzeczywistym między wieloma dużymi ekranami
Sterowanie wsteczne*	Obsługa bezprzewodowego sterowania klientem na dużym ekranie
Kontrola źródła dźwięku	Obsługuje przełączanie wyjścia audio na klienta lub duży ekran
Przełączanie pełnoekranowe	Obsługuje przełączanie na wyświetlanie pełnoekranowe specyficzne dla klienta
Inteligentny układ	Inteligentny układ wieloekranowy, obsługuje przesyłanie wielokanałowe
Nazwa niestandardowa	Obsługuje dostosowywanie nazwy urządzenia na dużym ekranie
Casting	Obsługuje przesyłanie sprzętowe

(* to funkcje Airgo Share Professional)

17.1 Szybki start

Przed użyciem tego oprogramowania musisz przygotować następujące rzeczy:

(1) Zainstaluj oprogramowanie

Zainstaluj oprogramowanie na swoim urządzeniu: odwiedź **stronę** **https://cast.hellogo.tech/#/v3** , aby pobrać oprogramowanie.

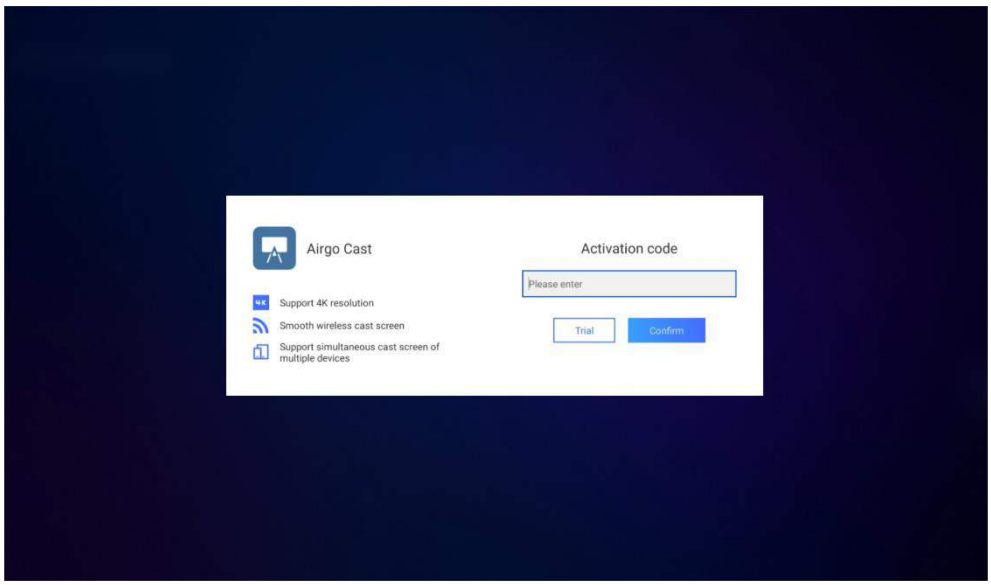
(2) Ustaw duży ekran w tej samej sieci co urządzenie.

(1)Skonfiguruj sieć na dużym ekranie: Otwórz duży ekran, kliknij [Ustawienia systemowe] - [Sieć] i ustaw [Stan sieci], aby upewnić się, że połączenie sieciowe się powiodło. Jeśli chcesz uzyskać dostęp do sieci zewnętrznej podczas tworzenia kopii lustrzanej, otwórz i połącz się z siecią bezprzewodową lub przewodową w tym samym czasie.

(2) Ustaw sieć urządzenia, aby upewnić się, że jest spójna z dużym ekranem.

(3) Aktywuj oprogramowanie

Interfejs nie jest wyświetlany dla oprogramowania aktywowanego fabrycznie; Nieaktywowane oprogramowanie wymaga wprowadzenia kodu aktywacyjnego (dostarczonego przez sprzedawcę) przy pierwszym uruchomieniu.



Interfejs kodu aktywacyjnego

(1) Jeśli aktywacja się powiedzie, w prawym górnym rogu głównego

interfejsu oprogramowania pojawi się, czy oprogramowanie do przesyłania ekranu jest wersją podstawową, czy wersją profesjonalną.



Jeśli chcesz uaktualnić wersję podstawową do wersji profesjonalnej, skontaktuj się z działem sprzedaży, aby uzyskać kod aktywacyjny wersji profesjonalnej.

(2) Jeśli aktywacja nie powiedzie się, na dużym ekranie pojawi się monit, postępuj zgodnie z instrukcjami, aby działać.

- 【Błąd kodu aktywacyjnego】 - wprowadź ponownie kod aktywacyjny;
- 【Połączenie sieciowe nie powiodło się, spróbuj ponownie później】 - sprawdź ustawienia sieciowe;
- 【Kod aktywacyjny został użyty przez inne urządzenie】,【Aktywacja nie powiodła się】 - skontaktuj się z działem sprzedaży.

Ponadto: Jeśli zaktualizujesz oprogramowanie układowe lub wykonasz reset, musisz ponownie połączyć się z Internetem w celu automatycznej aktywacji. Jeśli nie masz połączenia z Internetem, pojawi się problem polegający na tym, że nie będzie można go aktywować.

(4) Wejściowy kod przesyłania ekranu

Po wejściu na stronę główną wprowadź kod przesyłania wyświetlany na środku dużego ekranu na Twoim urządzeniu.

Po udanym połączeniu możesz rozpocząć przesyłanie ekranu.

17.2 Strona główna

Na stronie głównej Airgo Share kliknij Obszar 1, aby otworzyć [Listę Funkcji].



Obszar 1



Lista funkcji

Lista funkcji zawiera:

Samouczek przesyłania, transmisja, zarządzanie urządzeniami i ustawienia.

17.3 Samouczek dotyczący przesyłania obrazu

Jak pokazano na poniższej ilustracji, istnieją różne metody połączenia, w tym klient Airgo Share, Miracast/Airplay/DLNA i przeglądarka. Możesz postępować zgodnie z tymi instrukcjami, aby połączyć się z urządzeniem i korzystać z niego.



17.4 Prześlij obraz

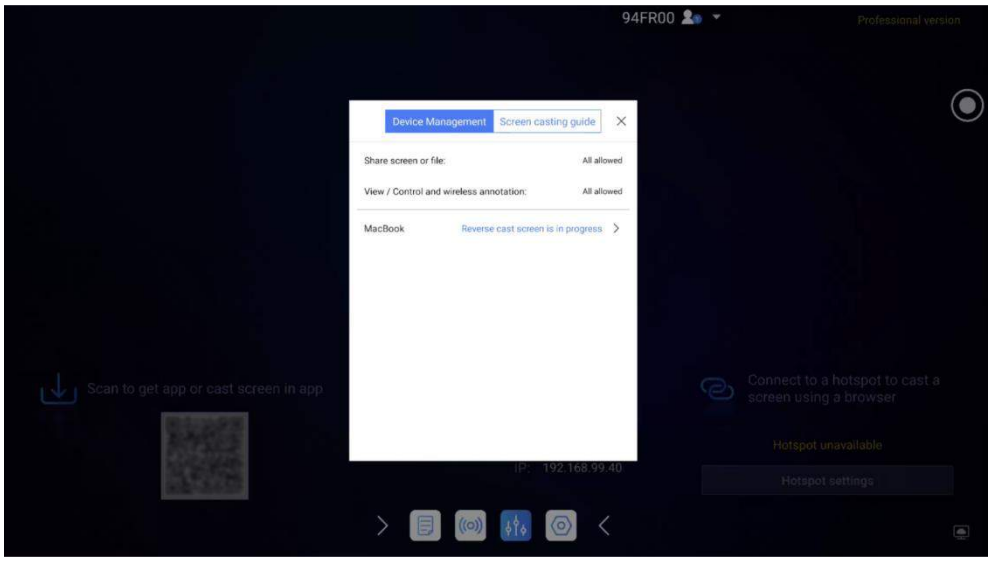
W tej samej sieci, bez konieczności łączenia się za pomocą wyjściowego HDMI, można utworzyć wiele dużych ekranów i dużych ekranów z bezprzewodową synchronizacją w czasie rzeczywistym między ekranem a dźwiękiem.



17.5 Zarządzanie urządzeniami

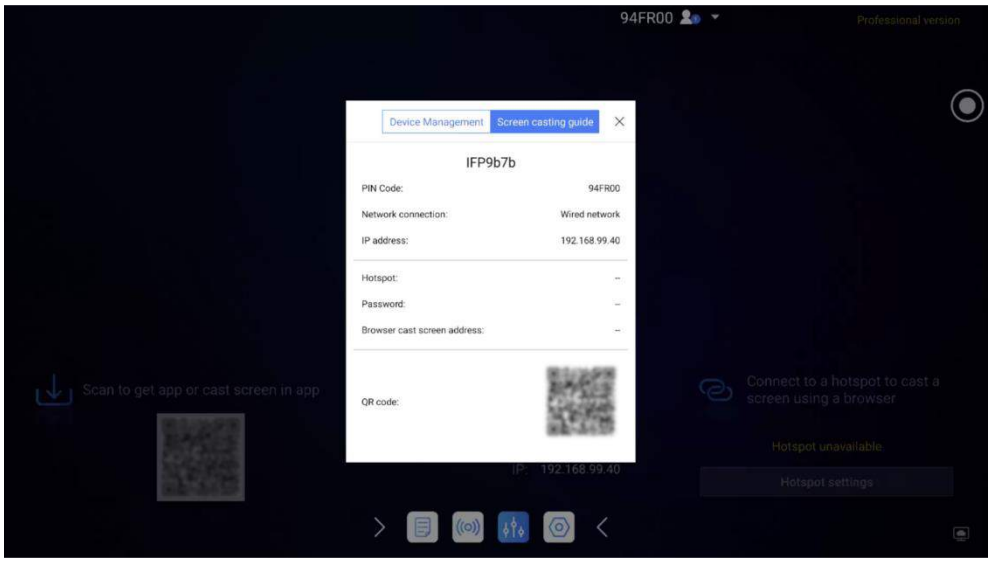
[Zarządzanie urządzeniami]

Na ekranie wyświetlane są informacje o urządzeniach podłączonych do bieżącego dużego ekranu. Obsługuje kontrolę użytkownika i przełączanie stanu urządzenia przesyłowego, przesyłanie, odwracanie przesyłania, wstrzymywanie przesyłania i rozłączanie.



[Przewodnik po castingu]

Na tej stronie wyświetlane są informacje o ustawieniach dla bieżącego dużego ekranu, co ułatwia innym użytkownikom szybkie inicjowanie operacji przesyłania.



17.6 Ustawienia



(1) **Nazwa urządzenia:** Edytuj nazwę urządzenia.

(2) **Kod połączenia:** Gdy przesyłanie w chmurze nie jest włączone, kod połączenia domyślnie składa się z 6 cyfr, które można odświeżyć ręcznie; gdy przesyłanie w chmurze jest włączone, kod połączenia domyślnie składa się z 6 cyfr i liter, jeśli chcesz odświeżyć kod połączenia, zresetuj system.

(3) **Czas odświeżania (gdy przesyłanie w chmurze nie jest włączone):** Ustaw częstotliwość aktualizacji kodu przesyłania, możesz ustawić brak odświeżania, aktualizować raz na 30 minut lub raz na 24 godziny.

(4) **Podzielony ekran:** Wybierz maksymalną liczbę transmisji ekranu, która jest maksymalną liczbą jednoczesnych transmisji ekranu na wiele urządzeń;

(5) **Automatyczny pełny ekran:**Po włączeniu zawartość ekranu przesyłania automatycznie wypełnia ekran;

(6) **Szybkie okno przestawne:** Domyślnie włączone. Szybkie okno przestawne znajduje się w górnej części dużego ekranu i wyświetla kod przesyłania lub informacje o adresie IP, jak pokazano na poniższej ilustracji.

Szybkie okno przestawne



Kliknij [Szybkie ruchome okno], aby wykonać operacje kontrolne, w tym [Zarządzanie urządzeniem] i [Przewodnik przesyłania].

(7) Miracast/Airplay/Google(Chrome)Cast: Domyślnie włączone.

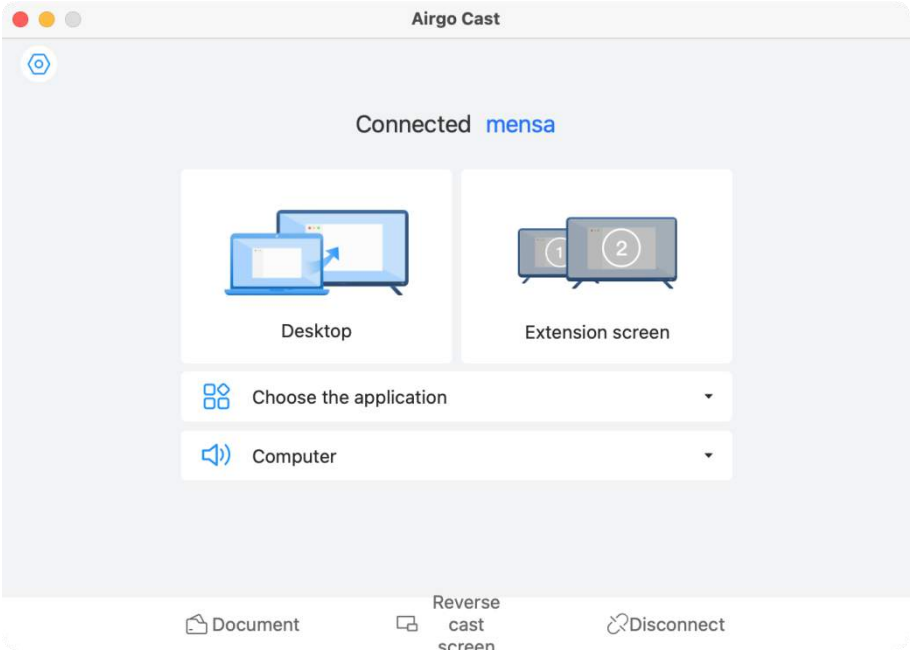
(8) Tryb prosty: domyślnie wyłączony.

(9) Sprawdź aktualizacje: Pobierz najnowszą wersję Airgo Share.

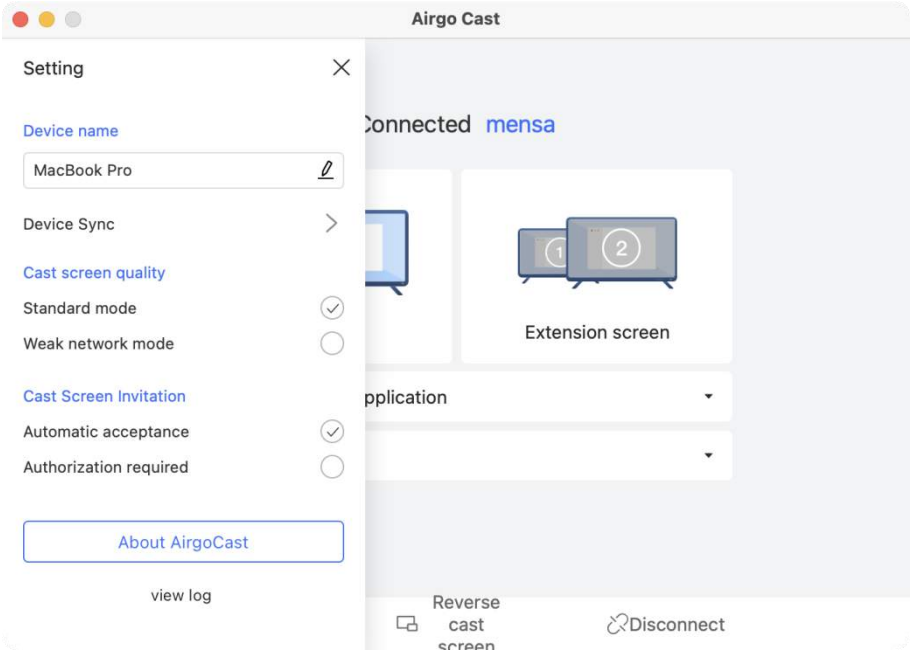
17.7 Wyróżnij funkcje

17.7.1 Samouczek BYOM

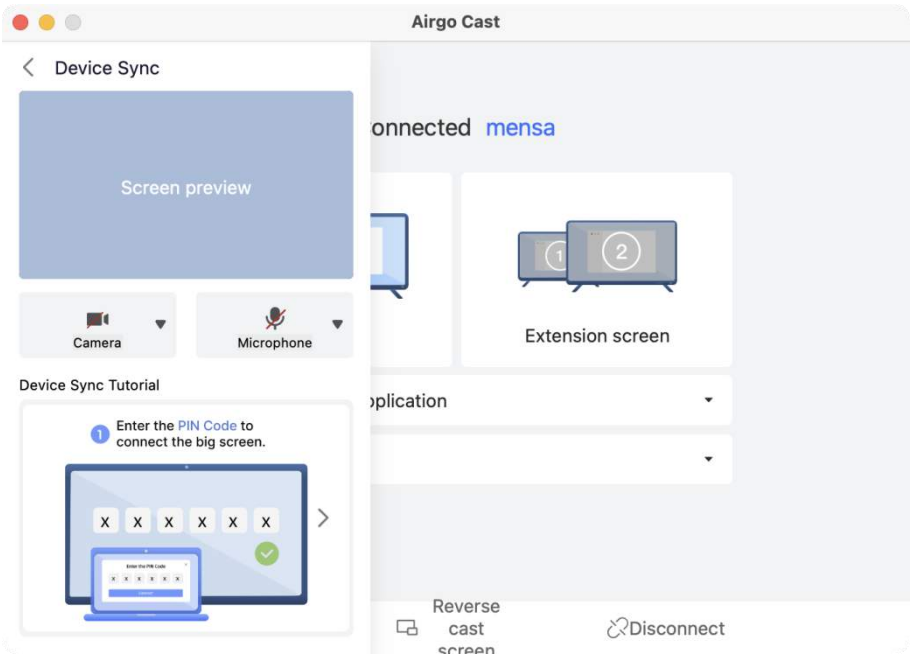
(1) Najpierw użyj komputera, aby połączyć się z urządzeniem typu all-in-one;



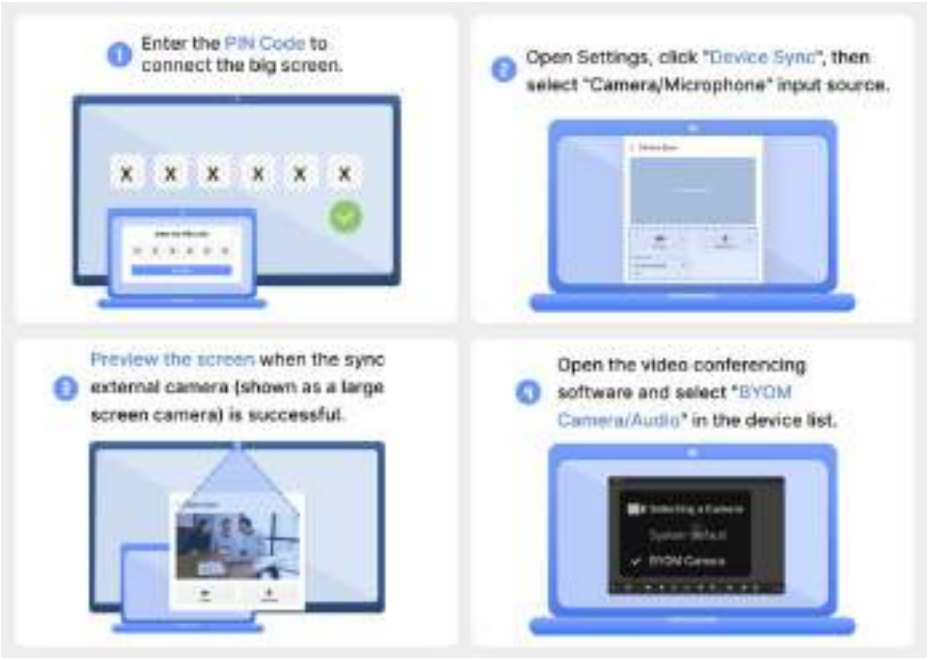
(2) Kliknij "Ustawienia - Synchronizacja urządzenia" w lewym górnym rogu, aby przejść do interfejsu debugowania BYOM;



(3) Możesz otworzyć kamerę lub mikrofon w celu przetestowania i możesz sprawdzić wywołanie kamery zewnętrznej na ekranie podglądu;



(4) Po pomyślnym wywołaniu urządzenia zewnętrznego można otworzyć oprogramowanie konferencyjne i wybrać opcję BYOM Audio i BYOM Camera (Kamera BYOM) z listy Microphone and Camera (Mikrofon i kamera);



(5) Na koniec rozpocznij spotkanie.

17.7.2 Webcast - Przesyłanie ekranu w chmurze

(1) Kliknij Obszar 2, aby otworzyć wyskakujące okno funkcji [Webcast - Cloud Screen Cast], kliknij [Otwórz funkcję], a pojawi się strona internetowa: **Share.hellogo.tech** oraz kod chmury.



Obszar 2





(2) Wpisz adres URL w przeglądarce i wprowadź kod chmury.



(3) W tym momencie na dużym ekranie pojawi się wyskakujące okienko z kodem weryfikacyjnym i możesz wybrać kartę, którą chcesz przesłać na ekran po wprowadzeniu kodu weryfikacyjnego na stronie internetowej.





17.7.3 Przesyłanie Google (Chrome)

(1) Otwórz GoogleCast w Ustawieniach.



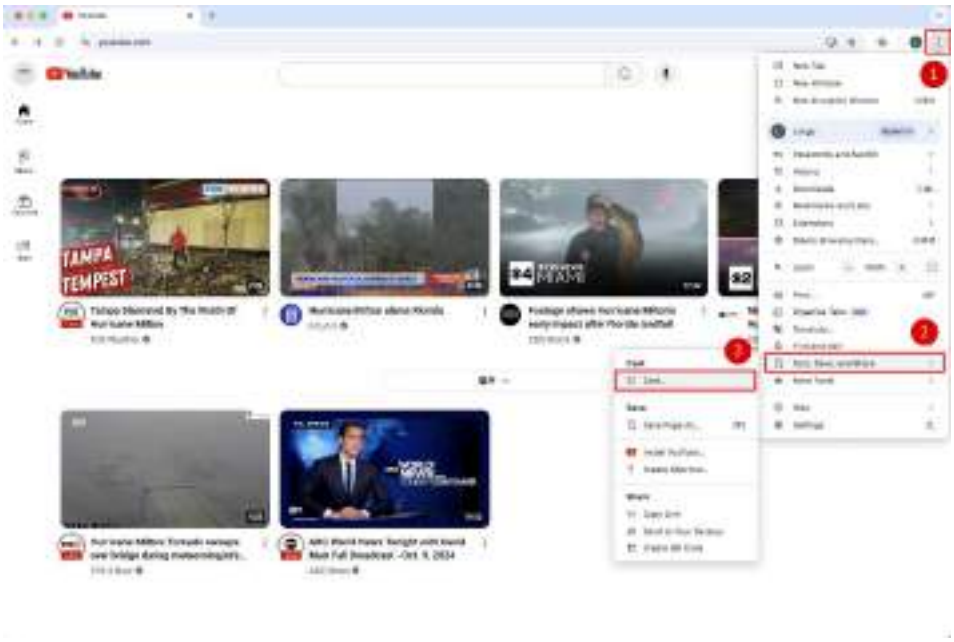
(2) Korzystanie z przeglądarki Google Chrome

a. Najpierw upewnij się, że bieżąca sieć komputerowa jest taka sama jak IFPD;

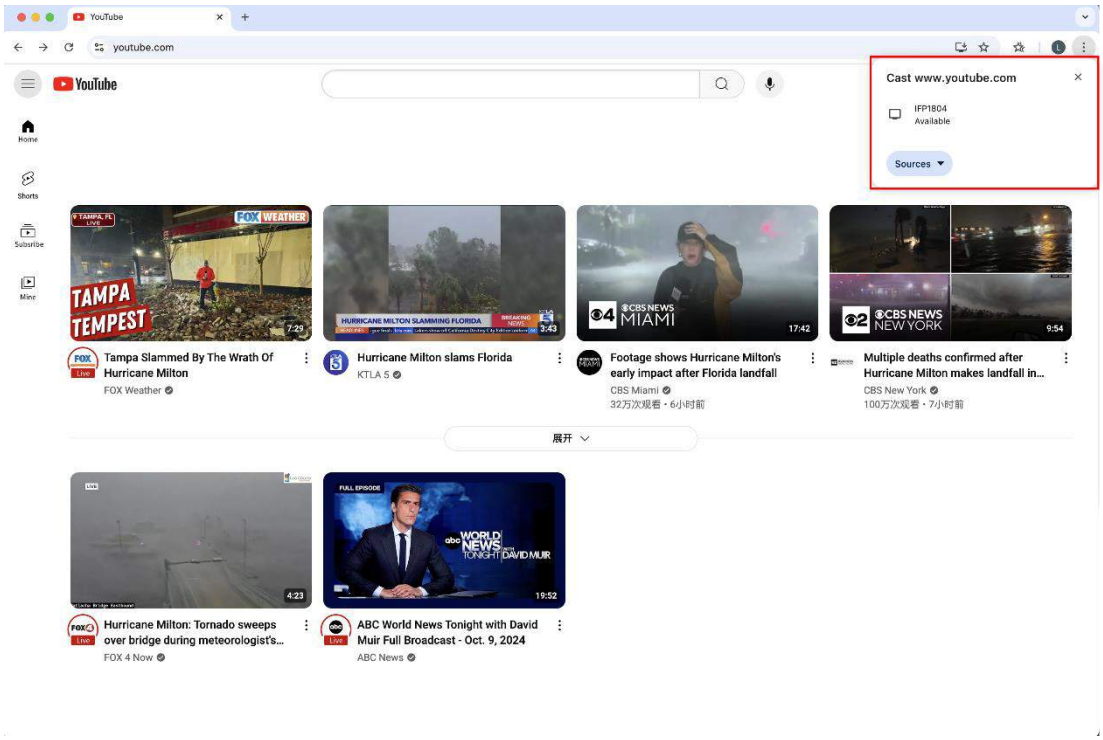
b. Kliknij trzy kropki w prawym górnym rogu, aby rozwinąć Więcej;

c. Kliknij Przesyłaj, Zapisz i Udostępnij;

d. Kliknij Przesyłaj.



(3) Możesz zobaczyć urządzenie IFPD w bieżącym wyskakującym oknie i kliknąć je, aby przesłać ekran.



17.7.4 Przesyłanie NFC

Zapis tagów NFC:

(1) Podłącz swój telefon komórkowy do IFPD;

(2) Przycisk funkcyjny NFC jest widoczny na podłączonej stronie;



(3) Stuknij funkcję NFC i przyklej tag NFC do obszaru wykrywania z tyłu telefonu, aby rozpocząć zapisywanie danych;



(4) Stronę można zamknąć, wyświetlając komunikat Write Card Success (Powodzenie zapisu karty).

Odczyt tagu NFC:

(1) Odblokuj telefon i przyklej tag NFC z zapisanymi danymi do obszaru czujnika z tyłu telefonu;

(2) Stuknij wyskakujące okienko z monitem o tag NFC, które pojawi się w górnej części telefonu;



(3) Kliknij wyskakujące okienko, aby przejść do aplikacji Airgocast, a jeśli telefon komórkowy i IFPD są w tej samej sieci, przesyłanie rozpocznie się bezpośrednio.



(4) Jeśli telefon komórkowy i monitor monitora IFPD nie znajdują się w tej samej sieci, pojawi się wyskakujące okienko umożliwiające przełączenie sieci. Po ręcznym dostosowaniu sieci telefonii komórkowej do tej samej sieci możesz bezpośrednio rozpocząć przesyłanie ekranu.



18 Scentralizowana platforma sterowania Airgo DMS

Jako ujednolicona platforma do scentralizowanego zarządzania sprzętem, Airgo DMS zapewnia głównie funkcje zarządzania klastrami, takie jak monitorowanie statusu, grupowanie paneli, kontrola głośności i ogłaszanie informacji dla menedżerów. Zapewnia łatwy dostęp do wszystkich funkcji na tej samej platformie, poprawiając tym samym efektywność zarządzania urządzeniami.

- **Duży ekran boczny**



Stan braku połączenia



Stan połączenia

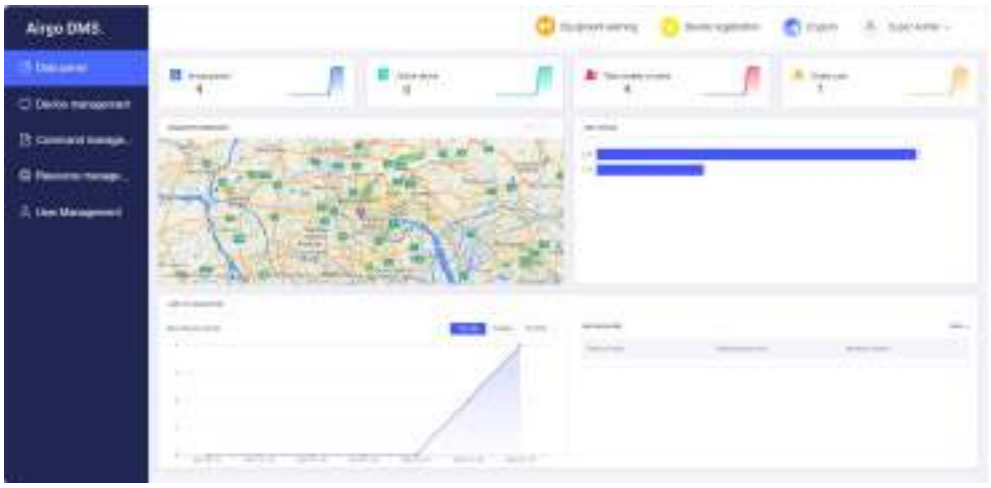
- **Ustawienia komputera (OPS)**

1. Zaloguj się na stronie:
https://www.airgodms.com

2. Wniosek o założenie konta:
Skontaktuj się z naszym działem sprzedaży, aby uzyskać numer konta.

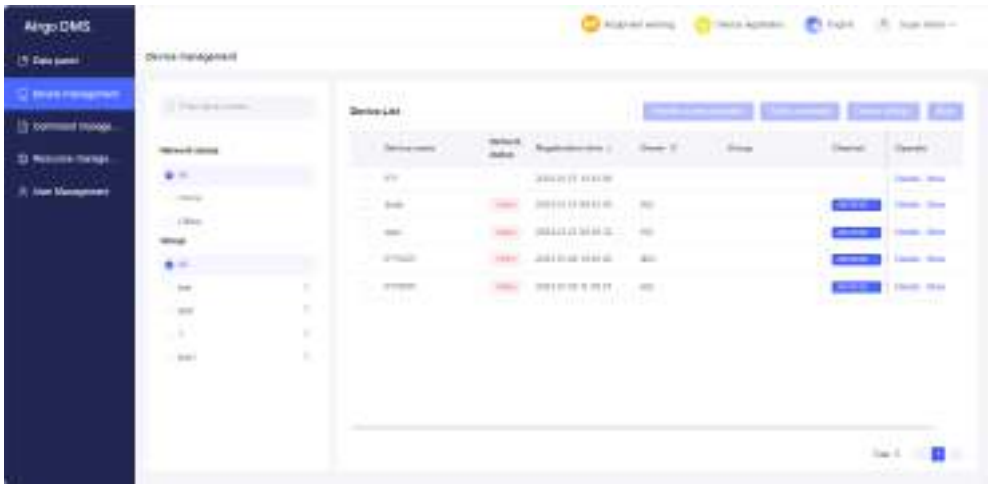
18.1 Panel danych

Wyświetlanie danych w tle, liczby urządzeń, dystrybucji urządzeń, liczby użytkowników i innych informacji o danych.



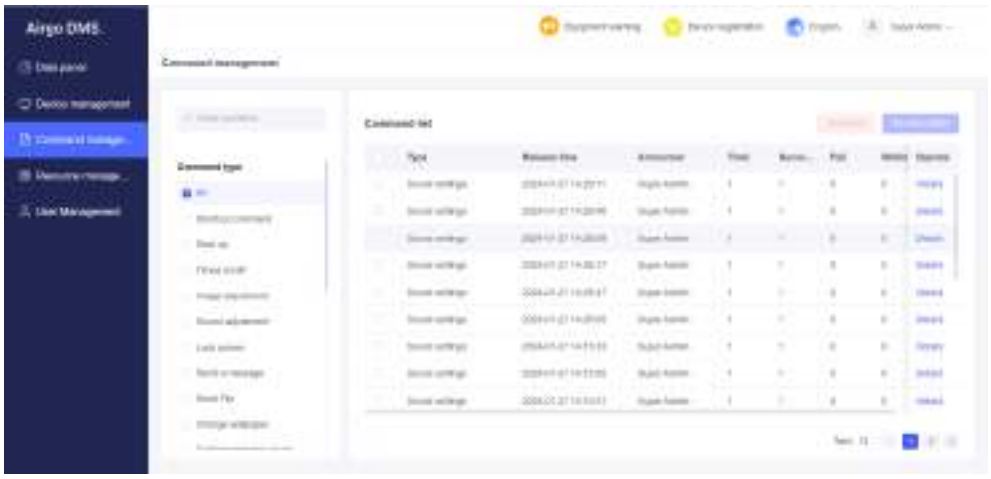
18.2 Zarządzanie urządzeniami

Służy do zarządzania wszystkimi urządzeniami pod nazwą użytkownika. Po lewej stronie znajduje się lista filtrowania statusów i grupowania urządzeń. Użytkownicy mogą skupić się na urządzeniach końcowych, które muszą być obsługiwane poprzez odpowiednie grupowanie i filtrowanie. W prawej części strony wyświetlana jest lista urządzeń pod nazwą użytkownika. Wybierz urządzenie, które chcesz obsługiwać, i kliknij odpowiedni element operacji, aby wysłać różne instrukcje obsługi do urządzenia.



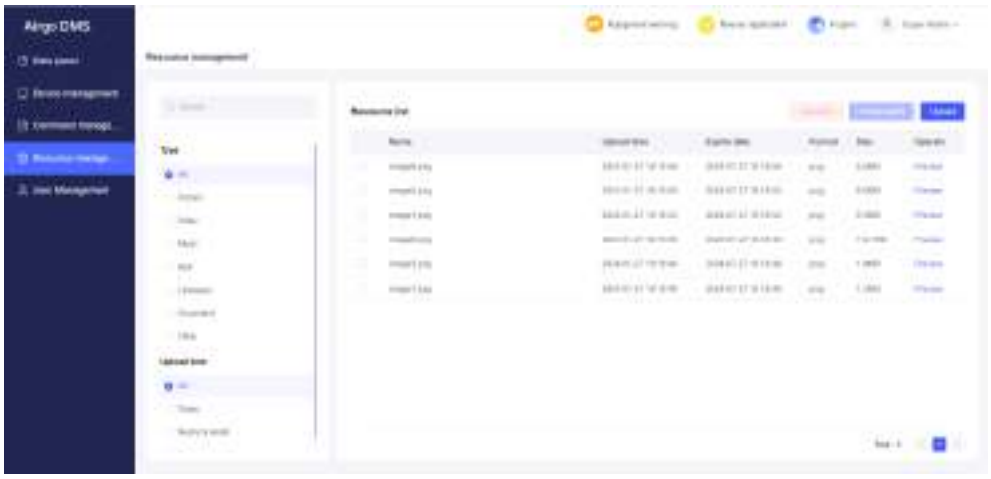
18.3 Zarządzanie poleceniami

Wyświetla wszystkie opublikowane instrukcje, lista zawiera pola "typ, czas publikacji, wydawca, suma, wykonanie";
Wykonanie pokazuje statystyki rozkładu powodzenia/niepowodzenia instrukcji/oczekiwania na wykonanie/wykonywanie.



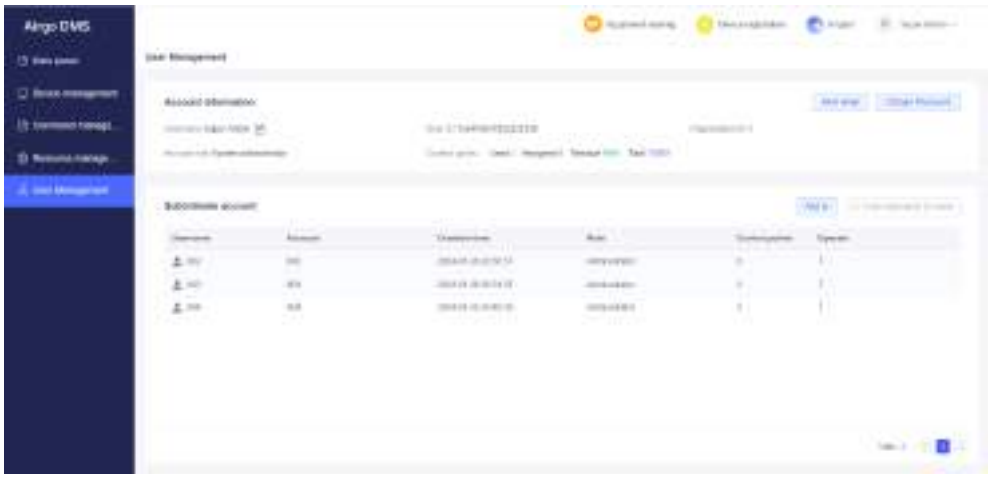
18.4 Zarządzanie zasobami

Wyświetlaj wszystkie zasoby plików przechowywane w tle i możesz przesyłać i pobierać pliki tutaj.
Wyświetlaj nazwę pliku, czas przesyłania, czas wygaśnięcia, format pliku, rozmiar pliku.
Zapewnij funkcję podglądu plików dla plików graficznych.



18.5 Zarządzanie użytkownikami

Zarządzaj moim kontem i kontami podrzędnymi.



19 Inne aplikacje

19.1 Kalendarz

Otwórz aplikację kalendarza, aby otworzyć okno kalendarza bieżącego miesiąca, a kalendarz można przełączyć na view miesiąc. Kliknij "Wstaw tablicę" w lewym dolnym rogu, aby otworzyć obraz kalendarza w oprogramowaniu tablicy. Kliknij "Więcej ustawień" w prawym dolnym rogu, aby otworzyć stronę Ustawienia godziny i daty w Ustawieniach systemu.



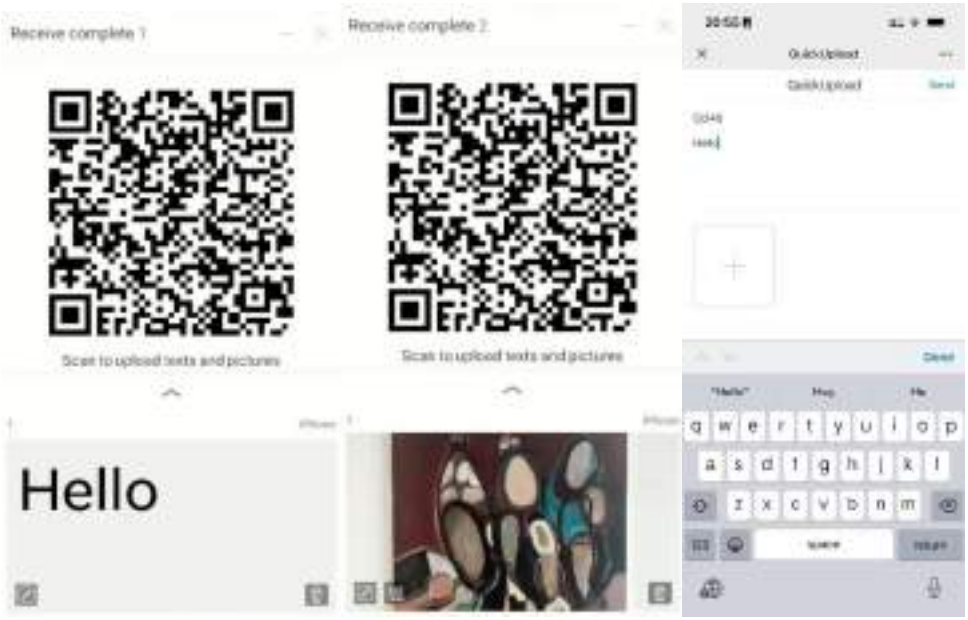
19.2 Kalkulator

Stuknij aplikację Kalkulator, aby otworzyć kalkulator skrótów.



19.3 Łatwe przesyłanie





Easy Upload to aplikacja, która może szybko przesyłać zdjęcia i tekst z telefonu komórkowego do urządzenia typu "wszystko w jednym", które można łatwo udostępniać i wyświetlać. Podstawowy proces operacyjny jest następujący:

(1) Stuknij ikonę aplikacji, aby wejść do aplikacji;

(2) Zeskanuj telefonem kod QR na ekranie, aby przejść do strony łatwego przesyłania plików;

(3) Wybierz lokalne zdjęcie lub wprowadź treść tekstową w telefonie

komórkowym, kliknij Dodaj, możesz przejść do procesu przesyłania i wysyłania;

(4) Po pomyślnym przesłaniu najnowsze przesłane zdjęcie lub zawartość tekstowa zostanie wyświetlona na komputerze typu "wszystko w jednym";

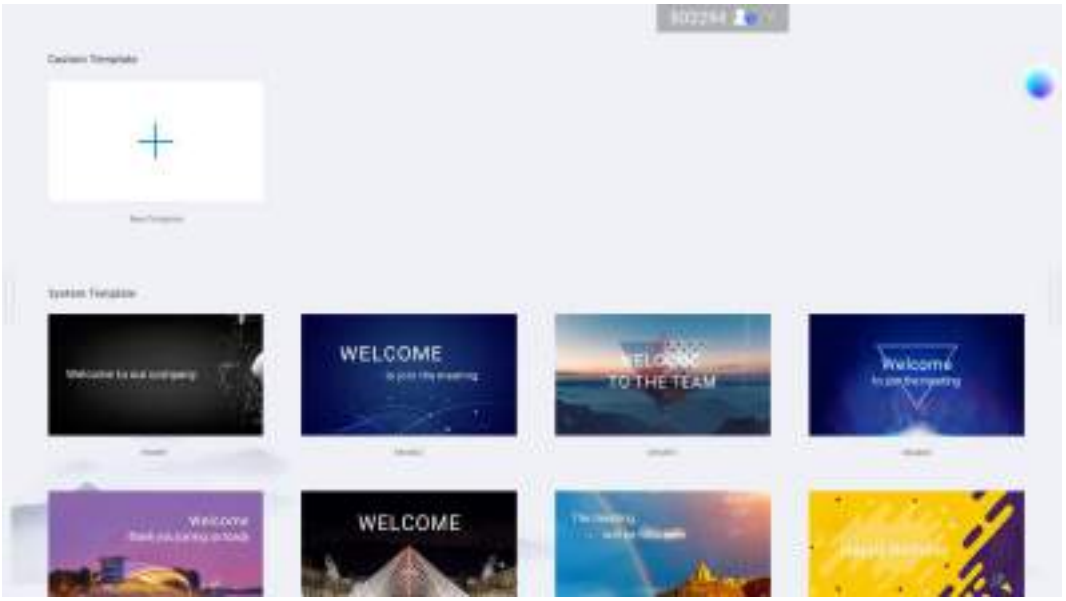
(5) Kliknij ikonę "Wstaw tablicę" w lewym dolnym rogu treści, tablica zostanie otwarta, a wybrane zdjęcie zostanie umieszczone na tablicy;

(6) Kliknij ikonę "Usuń" w prawym dolnym rogu treści, aby usunąć aktualnie wybrany obraz lub zawartość tekstową;

(7) Kliknij ikonę "minimalizuj" w prawym górnym rogu okna aplikacji, co łatwo zminimalizuje aplikację. Po zminimalizowaniu aplikacja pojawi się w prawym dolnym rogu strony w postaci pływającego okna.

(8) Kliknij ikonę "Zamknij" w prawym górnym rogu okna aplikacji, aby zamknąć aplikację do łatwego transferu. Po zamknięciu cała przesłana zawartość zostanie wyczyszczona i nie zostanie zapisana lokalnie.

19.4 Szablony użytkownika





(1) Witamy w aplikacji wbudowanych w wiele szablonów, kliknij, aby wejść, użytkownicy mogą modyfikować i zapisywać jako nowy szablon;

(2) Po wejściu na stronę szablonu użytkownicy mogą modyfikować tło, tekst, muzykę itp. Po ustawieniu kliknij przycisk odtwarzania, aby wyświetlić.

19.5 Rejestrator ekranu



(1) Stuknij ikonę aplikacji, aby przejść do aplikacji, która otworzy się jako małe okno

(2) Kliknij "", aby rozpocząć ekran nagrywania, rozpocząć synchronizację i ekran nagrywania; Kliknij ponownie, aby wstrzymać odmierzanie czasu i nagrywanie ekranu;

(3) Kliknij "", aby zakończyć ekran nagrywania i wyświetlić opcję zapisywania;

(4) Kliknij "", aby zminimalizować aplikację i odłożyć funkcję ekranu nagrywania, pokazując ją jako małą kwadratową kropkę;

(5) Kliknij "", aby zamknąć ekran nagrywania, jeśli znajduje się na ekranie nagrywania, zostanie poproszony o zapisanie go.

19.6 Galeria



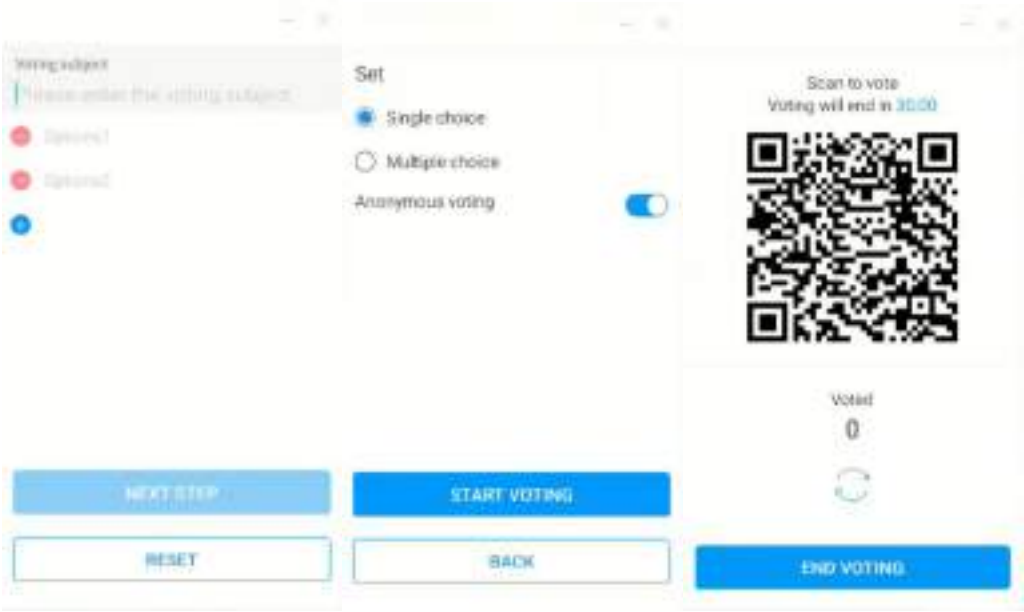
(1) Stuknij ikonę aplikacji, aby przejść do aplikacji; Lub wybierz zdjęcie w folderze, aby otworzyć i wejść do aplikacji;

(2) Aplikacja prezentuje podgląd obrazu i nawigację;

(3) Przesuń palcem w lewo i w prawo, aby przewracać strony;

(4) Kliknij lewy dolny pasek sterowania, możesz wykonać poprzednią stronę, następną stronę, odwracanie, karuzelę i inne operacje na obrazie.

19.7 System do głosowania



Głosujący potrzebuje do działania wsparcia sieciowego, które nie jest dostępne, gdy nie ma sieci.

(1) Stuknij ikonę aplikacji, aby uzyskać dostęp do aplikacji;

(2) Zostanie wyświetlona strona Ustawienia motywu głosowania i opcji, a następnie kliknij pole wprowadzania, aby wywołać dane wejściowe z klawiatury;

(3) Kliknij "Resetuj", aby wyczyścić opcje i motywy; Kliknij przycisk Dalej, aby ustawić wymagania dotyczące wyboru pojedynczego/wielokrotnego, anonimowego/prawdziwego imienia i nazwiska;

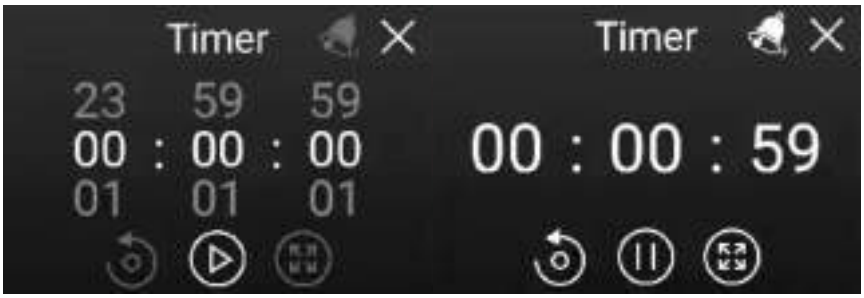
(4) Kliknij "Rozpocznij głosowanie", aby wyświetlić kod QR do głosowania. Uczestnicy mogą głosować, skanując kod, a wyniki głosowania są odświeżane w czasie rzeczywistym;

(5) Kliknij "Zakończ głosowanie", aby zakończyć głosowanie, kod QR wypełnia funkcję, a strona głosowania zostaje zamknięta; Prezentowane są wyniki

statystyk głosowania;

(6) Kliknij "Zapisz", aby zapisać wyniki głosowania; Kliknij "Wstaw tablicę", aby wstawić wyniki głosowania do tablicy w celu wyświetlenia.

19.8 Minutnik



Ta funkcja obejmuje minutnik i stoper w jednym, w następujący sposób:

- **Stoper**

(1) Kliknij ikonę aplikacji, aby wejść do aplikacji, w tym momencie strona pokazuje 00:00:00;

(2) Kliknij Start, aby przejść do funkcji stopera;

(3) Podczas pomiaru czasu stopera kliknij, aby wstrzymać odmierzanie czasu; Kliknij przycisk resetowania po lewej stronie, aby zresetować czas do zera; Kliknij , aby powiększyć pełny ekran, aby przejść do wyświetlania pełnoekranowego;

(4) Stuknij "Zamknij" w prawym górnym rogu, aby zamknąć aplikację.

- **Odliczanie**

(1) Kliknij ikonę aplikacji, aby wejść do aplikacji, a na stronie zostanie wyświetlona wartość 00:00:00;

(2) Ustaw czas na niezerowy, wejdź w funkcję odliczania, kliknij Start, wprowadź oficjalne odliczanie

(3) Kliknij ikonę dzwonka, aby otworzyć funkcję przypomnienia o punkcie, po

zakończeniu odliczania system otrzyma przypomnienie dźwiękowe

(4) Kliknij Resetuj, aby wznowić zaprogramowany czas odliczania;

(5) Stuknij "Zamknij" w prawym górnym rogu, aby zamknąć aplikację.

19.9 Wykrywanie sprzętu



Inspekcja sprzętu służy do sprawdzenia, czy sprzętowe urządzenia peryferyjne urządzenia z dużym ekranem są w normalnym stanie roboczym. Kliknij "Rozpocznij wykrywanie", aby wykryć stan sprzętowy urządzenia. Elementy wykrywania obejmują czujnik światła, OPS, czujnik temperatury, moduł WIFI, kamerę i mikrofon. Kliknij przycisk "Optymalizacja jednym kliknięciem", aby zoptymalizować działanie systemu i stan połączenia sprzętowego.

Treść tego dokumentu zależy od rzeczywistego produktu