



Instrukcja ContentFrame 24”

ContentFrame - Ruchome treści w drewnianej ramie -

Model: 24”

Data wydania: 07.02.2026

Wersja: 1.0

Producent: ContentFrame Kamil Ciok

NIP: 5472250095

BDO: 000679421

Adres: ul. Cieszyńska 367/316, 43-303 Bielsko-Biała, Polska

telefon: +48 455 503 850

mail: kamil.ciok@contentframe.pl

strona www: contentframe.pl

II.SPIS TREŚCI

I. Strona Tytułowa / Okładka

II. Spis Treści

III. Wprowadzenie / Informacje Ogólne

1. Cel instrukcji
2. Przeznaczenie produktu
3. Ostrzeżenia i symbole
4. Informacje dotyczące producenta

IV. Instrukcje Bezpieczeństwa

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa
2. Bezpieczeństwo elektryczne
3. Bezpieczeństwo mechaniczne
4. Bezpieczeństwo chemiczne
5. Bezpieczeństwo radiacyjne
6. Baterie (pilot zdalnego sterowania)
7. Cyberbezpieczeństwo i ochrona danych

V. Opis Produktu

1. Elementy zestawu
2. Parametry techniczne

VI. Instrukcja Montażu i Podłączenia

1. Złożenie systemu montażowego
2. Zamocowanie ContentFrame na uchwycie
3. Podłączenie do zasilania

VII. Instrukcja Obsługi Aplikacji

1. Obsługa ContentFrame przez przeglądarkę

- 1.1 Pierwsze uruchomienie - połączenie z WiFi
- 1.2 Logowanie - system zarządzania treścią ContentFrame
- 1.3 Zmiana danych logowania.
- 1.4 Menedżer plików - dodawanie treści
- 1.5 Edycja playlisty - zmiana czasu treści
- 1.6 Edycja elementów - odtwarzanie alfabetyczne
- 1.7 Edycja elementów - typ tła obrazu
- 1.8 Edycja elementów - typ animacji obrazu i jej szybkość
- 1.9 Układ ekranu - czas i rodzaj przejścia między treściami
- 1.10 Rozszerzone funkcje ContentFrame
- 3. Obsługiwane formaty plików
- 4. Podstawowe funkcje - sterowanie pilotem
- 5. Obracanie ekranu
- 6. Zdalne dodawanie treści - synchronizacja z Google Drive

VIII. Rozwiązywanie Problemów

- 1. Problem z dodaniem treści
- 2. Nie pamiętam adresu do systemu zarządzania treścią
- 3. Film wideo jest czarny, zaczyna się lub nie chce się dodać
- 3. Obraz jest obrócony o 90 stopni
- 4. Brak reakcji pilota
- 5. Brak reakcji systemu
- 6. Restart hasła w przeglądarce

IX. Konserwacja i Czyszczenie

- 1. Zasady czyszczenia produktu
- 2. Przechowywanie

X. Utylizacja Produktu

- 1. Oznakowanie i zbiórka ZSEE
- 2. Recykling baterii

XI. Dane Techniczne i Certyfikacja

- 1. Zastosowane Dyrektywy UE
- 2. Inne wymagania i certyfikaty
- 3. Noty prawne i znaki towarowe

XII. Warunki Gwarancji

III. Wprowadzenie / Informacje Ogólne

1. Cel instrukcji

Niniejsza Instrukcja Obsługi została stworzona, aby zapewnić kompleksowy przewodnik po instalacji, obsłudze oraz bezpiecznym użytkowaniu systemu multimedialnego ContentFrame. Zawiera kluczowe informacje, które pomogą w pełni wykorzystać potencjał urządzenia, a także zapoznają z ważnymi zasadami bezpieczeństwa. Dokładne zapoznanie się z treścią tej instrukcji przed pierwszym uruchomieniem produktu jest niezbędne dla zapewnienia jego prawidłowego i bezpiecznego działania oraz długotrwałej satysfakcji z użytkowania.

2. Przeznaczenie produktu

ContentFrame 24" to kompletny system multimedialny, zaprojektowany do efektywnej prezentacji treści wizualnych w lokalach usługowych oraz przestrzeniach biznesowych.

Urządzenie integruje nowoczesny wyświetlacz Full HD z estetyczną drewnianą ramą oraz odtwarzaczem multimedialnym z systemem zarządzania treścią przez aplikację ContentFrame. Sam wyświetlacz charakteryzuje matryca IPS, zapewniająca szerokie kąty widzenia, wysoką jakość obrazu oraz odpowiednią jasność dla warunków dziennych w pomieszczeniach. Odtwarzacz multimedialny oferuje płynną automatyczną pracę, połączenie WiFi, pamięć wewnętrzną na treści oraz aplikację ContentFrame. Głównym przeznaczeniem produktu jest umożliwienie przedsiębiorcom i firmom atrakcyjnego prezentowania treści związanych z ich działalnością, na przykład:

- informacje o firmie i zespole,
- aktualna oferta i promocje,
- portfolio produktów lub usług,
- wybrane posty i relacje z mediów społecznościowych,
- opinie klientów (np. z platform oceniających),
- materiały promocyjne i wideo, autoreklama przedsiębiorstwa
- historia firmy, treści edukacyjne dot. produktów i usług,
- wszystkie treści, które pasują do charakteru działalności.

Aplikacja pozwala również na personalizację wyświetlania np: edycję czasu prezentacji, zmianę animacji ruchu zdjęć i przejść pomiędzy nimi oraz wiele innych funkcji, dając użytkownikowi profesjonalne narzędzie typu digital signage. Montaż produktu jest przewidziany na wybranym systemie montażowym: uchwyt ścienny, ramię ścienne, uchwyt z mocowaniem zaciskowym, stojak ekspozycyjny. ContentFrame został zaprojektowany z myślą o bezobsługowej pracy po konfiguracji i wgraniu treści. Zaleca się wyłączanie urządzenia po 10 godzinach ciągłej pracy w celu optymalizacji jego żywotności i zużycia energii.

3. Ostrzeżenia i symbole

W niniejszej instrukcji oraz na samym produkcie zostały zastosowane symbole i odnośniki. Ich celem jest zwrócenie uwagi na ważne informacje dotyczące bezpiecznego i prawidłowego użytkowania ContentFrame 24”. Prosimy o dokładne zapoznanie się z ich znaczeniem:

****OSTRZEŻENIE**** Wskazuje na sytuację potencjalnie niebezpieczną, która – jeśli nie zostanie uniknięta – może skutkować poważnymi obrażeniami lub urazami.

****UWAGA**** Wskazuje na sytuację potencjalnie niebezpieczną, która – jeśli nie zostanie uniknięta – może skutkować lekkimi lub umiarkowanymi obrażeniami lub uszkodzeniem produktu/mienia.

****Wskazówka**** Dostarcza dodatkowych, przydatnych informacji lub porad dotyczących obsługi produktu.

****Symbol przekreślonego kosza na śmieci**** Oznacza, że produktu (lub jego części, np. pilot z akumulatorem) nie wolno wyrzucać razem z innymi odpadami komunalnymi. Należy go oddać do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

****Symbol CE**** Oznacza, że produkt spełnia wymagania odpowiednich dyrektyw i rozporządzeń Unii Europejskiej, dotyczących bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska.

****Symbol uziemienia (Klasa I ochronności)**** Oznacza, że urządzenie jest wykonane w pierwszej klasie ochronności i dla bezpiecznego użytkowania musi być podłączone do gniazda elektrycznego wyposażonego w sprawny bolec uziemiający.

****Symbol domku - Zastosowanie wewnętrzne**** Informuje, że urządzenie zostało zaprojektowane i przetestowane wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Nie należy używać produktu na zewnątrz, gdzie byłby narażony na działanie czynników atmosferycznych.

4. Informacje dotyczące producenta

W przypadku pytań dotyczących produktu, problemów z obsługą lub reklamacją, prosimy o kontakt:

- Producent: ContentFrame Kamil Ciok
- Adres: ul. Cieszyńska 367/316, 43-303 Bielsko-Biała, Polska
- Telefon: +48 455 503 850
- E-mail: kamil.ciok@contentframe.pl
- Strona internetowa: contentframe.pl
- NIP: 5472250095
- BDO: 000679421

IV. Instrukcje Bezpieczeństwa

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- * Przed pierwszym użyciem ContentFrame 24” należy dokładnie zapoznać się z całą instrukcją obsługi. Niezastosowanie się do instrukcji może prowadzić do uszkodzenia produktu, obrażeń lub innych niebezpiecznych sytuacji.
- * Używaj produktu wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem, opisanym w niniejszej instrukcji. Każde inne użycie może skutkować utratą gwarancji oraz stanowić zagrożenie.
- * Nie modyfikuj ContentFrame 24” w żaden sposób. Samodzielne zmiany lub naprawy mogą prowadzić do nieprawidłowego działania, uszkodzenia, a nawet pożaru lub porażenia prądem. Wszelkie naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis lub za pośrednictwem producenta.
- * Nie używaj produktu, jeśli jest uszkodzony, w szczególności jeśli uszkodzona jest rama, monitor, przewody zasilające lub inne komponenty. W przypadku jakichkolwiek uszkodzeń skontaktuj się z producentem.
- * ContentFrame 24” nie jest zabawką. Przechowuj produkt i jego komponenty poza zasięgiem dzieci, osób nieupoważnionych i zwierząt domowych.
- * Zachowaj ostrożność podczas przenoszenia produktu, aby nie uszkodzić matrycy monitora. Zawsze chwytaj produkt za drewnianą ramę i obudowę (tylną część z materiału ABS), aby zapewnić stabilny i bezpieczny chwyt.
- * Unikaj umieszczania produktu w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wysoką wilgotność, ekstremalne temperatury, silne wibracje, kurz lub źródła ciepła. Może to prowadzić do uszkodzenia lub nieprawidłowego działania.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- **OSTRZEŻENIE:**** Nieprawidłowe postępowanie ze sprzętem elektrycznym może prowadzić do porażenia prądem, pożaru lub poważnych obrażeń.
- * Zawsze podłączaj ContentFrame 24” do sprawnej instalacji elektrycznej z uziemionym gniazdkiem oraz o odpowiednim napięciu i częstotliwości (230V AC, 50 Hz).
- * Upewnij się, że przewody zasilające oraz wtyczki nie są uszkodzone. Nie używaj uszkodzonych kabli.
- * Nie dotykaj przewodów zasilających ani wtyczek mokrymi rękami.
- * Nie próbuj otwierać obudowy ContentFrame 24”, monitora, odtwarzacza multimedialnego oraz zasilacza.

* Zapewnij odpowiednią wentylację wokół ContentFrame 24". Pozostaw minimum 5-10 cm wolnej przestrzeni od tylnej strony produktu (od strony płyty ABS), aby umożliwić swobodny przepływ powietrza. Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych obudowy. Niewystarczająca cyrkulacja powietrza może prowadzić do przegrzewania się komponentów, co stwarza ryzyko pożaru lub awarii.

* Nie instaluj produktu w miejscach narażonych na wilgoć, deszcz, zachlapania lub w pobliżu źródeł wody (np. zlewozmywaków, akwariów). Ryzyko porażenia prądem.

* W przypadku zauważenia dymu, nietypowych zapachów, iskrzenia lub usłyszenia dziwnych dźwięków wydobywających się z produktu, natychmiast odłącz ContentFrame 24" od zasilania. Skontaktuj się z producentem lub autoryzowanym serwisem.

* Odłączaj produkt od zasilania przed czyszczeniem lub dłuższym okresem nieużywania. Zawsze ciągnij za wtyczkę, a nie za przewód.

3. Bezpieczeństwo mechaniczne

****OSTRZEŻENIE****: Nieprawidłowy montaż systemu mocowania może prowadzić do upadku produktu, uszkodzenia mienia i poważnych obrażeń. Upewnij się, że używasz odpowiedniego uchwyty, śrub i kołków dopasowanych do materiału, z którego wykonana jest ściana lub blat. Sprawdź wszystkie elementy mocujące, czy są prawidłowo i stabilnie zamontowane oraz dokręcone.

* Rama drewniana ContentFrame 24" pełni funkcję estetyczną. Jej masa jest minimalna, a główną nośność całego systemu zapewnia uchwyt montażowy ze standardem VESA 100 x 100.

* W przypadku montażu ściennego: Używaj wyłącznie odpowiednio dobranego uchwyty montażowego oraz śrub i kołków dopasowanych do typu ściany (np. beton, cegła, płyta gipsowo-kartonowa). Upewnij się, że ściana ma wystarczającą nośność, aby utrzymać ciężar całego produktu.

* Zamocuj ContentFrame 24" do uchwyty montażowego zgodnie z instrukcją dołączoną do uchwyty.

* Do zamocowania ContentFrame 24" użyj śrub, którymi została przykręcona płyta ABS - M4 x 14.

* W przypadku montażu nabladowego: Stojak musi, być umieszczony na płaskiej stabilnej powierzchni.

* Unikaj wieszania na produkcie dodatkowych przedmiotów lub wywierania na niego nadmiernego nacisku, który mógłby naruszyć jego stabilność lub integralność mechaniczną.

* Produkt nie jest przeznaczony do intensywnych interakcji fizycznych. Nie opieraj się o niego, nie wspinasz się i nie pozwól, aby inne przedmioty mogły go przewrócić.

* W przypadku uszkodzenia mechanicznego produktu (np. pęknięcia ramy, odprysków lakieru, uszkodzenia matrycy), zachowaj ostrożność. Unikaj bezpośredniego kontaktu z ostrymi krawędziami lub odłamkami. W razie wątpliwości skontaktuj się z producentem.

4. Bezpieczeństwo chemiczne

* ContentFrame 24” zawiera komponenty i materiały (np. kleje, lakiery), które w procesie produkcji zostały utwardzone i wysuszone. Produkt dostarczany jest w stanie gotowym do użytku, co minimalizuje ryzyko ekspozycji na substancje chemiczne podczas normalnego użytkowania.

5. Bezpieczeństwo radiacyjne

* ContentFrame 24” wykorzystuje technologie bezprzewodowe (Wi-Fi, Bluetooth) wbudowane w odtwarzacz multimedialny. Emitowane przez urządzenie fale radiowe mieszczą się w dopuszczalnych normach bezpieczeństwa dotyczących ekspozycji na pola elektromagnetyczne.

6. Baterie (Pilot Zdalnego Sterowania)

UWAGA: Niewłaściwe użytkowanie, wymiana lub utylizacja baterii może prowadzić do wycieku, pożaru, wybuchu, obrażeń lub uszkodzenia produktu.

* Pilot zdalnego sterowania ContentFrame 24” jest zasilany przez wymienne baterie AAA (np. Energizer MAX AAA RLO3 E92), które należy instalować zgodnie z oznaczeniem biegunowości (+/-) w komorze baterii.

* Wymiana baterii:

- Używaj wyłącznie baterii tego samego typu i standardu (AAA).
- Nie mieszaj starych baterii z nowymi ani różnych typów baterii.
- Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas, wyjmij baterie, aby zapobiec wyciekowi i uszkodzeniu.

* Nie próbuj otwierać ani demontować obudowy pilota poza komorą baterii.

* W przypadku zauważenia wycieku cieczy z baterii, pęcznienia obudowy pilota lub innych niepokojących objawów, natychmiast przerwij używanie pilota i bezpiecznie usuń baterie.

* Baterie oraz pilota należy chronić przed kontaktem z wodą, wysokimi temperaturami i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

* Zużytych baterii ani pilota nie należy wyrzucać do odpadów komunalnych. Należy je zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi recyklingu zużytego sprzętu elektronicznego i baterii. Nie mieszaj zużytych baterii z nowymi.

7. Cyberbezpieczeństwo i Ochrona Danych

****OSTRZEŻENIE**:** ContentFrame 24” jest urządzeniem sieciowym. Mimo wdrożonych zaawansowanych zabezpieczeń systemowych, użytkownik (administrator lokalny) odpowiada za zapewnienie bezpiecznego środowiska pracy w swojej sieci lokalnej.

* **Hasło do Panelu Zarządzania:** Urządzenie wyposażone jest w lokalny panel konfiguracyjny dostępny przez przeglądarkę internetową (pod adresem IP urządzenia). Bezwzględnie wymagane jest ustawienie własnego, silnego hasła administratora natychmiast po pierwszym uruchomieniu. Pozostawienie domyślnych ustawień w sieci lokalnej naraża Cię na nieautoryzowaną zmianę wyświetlanych treści przez osoby trzecie podłączone do tej samej sieci Wi-Fi.

* **Bezpieczeństwo Sieci Wi-Fi:** Zaleca się podłączanie urządzenia ContentFrame 24” do wydzielonej, zabezpieczonej hasłem sieci prywatnej (np. firmowej lub VLAN). Nie zaleca się łączenia urządzenia z otwartymi sieciami publicznymi (tzw. "Guest Wi-Fi" dla klientów), ponieważ każdy użytkownik takiej sieci może potencjalnie próbować połączyć się z panelem sterowania ekranem.

* **Blokada Instalacji Aplikacji (Tryb Kiosk):** Urządzenie pracuje w dedykowanym trybie "Kiosk". Możliwość instalowania zewnętrznych aplikacji, gier czy przeglądarek została trwale zablokowana na poziomie systemu. Próba podłączenia pendrive'a z plikami instalacyjnymi (.apk) lub przesłania ich przez Bluetooth zakończy się niepowodzeniem i komunikatem o blokadzie administracyjnej. Jest to celowe zabezpieczenie chroniące stabilność i bezpieczeństwo urządzenia.

* **Instalacja Aplikacji:** System operacyjny urządzenia został skonfigurowany w trybie dedykowanym do wyświetlania treści (Digital Signage). Nie należy próbować instalować na urządzeniu dodatkowych aplikacji (gier, przeglądarek) spoza autoryzowanego źródła, gdyż mogą one zakłócić pracę urządzenia lub stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa danych.

* **Synchronizacja z Chmurą (Google Drive):** Korzystając z funkcji synchronizacji plików z Dyskiem Google, pamiętaj, że urządzenie ContentFrame 24” potrzebuje jedynie dostępu do odczytu plików. Nigdy nie udostępniaj nikomu hasła do swojego konta Google – logowanie odbywa się bezpiecznie bezpośrednio na serwerach dostawcy usługi.

V. Opis Produktu

1. Elementy zestawu

Po rozpakowaniu ContentFrame 24", upewnij się, że w zestawie znajdują się wszystkie następujące elementy:

- ContentFrame 24" - Kompletny, złożony system multimedialny, składający się z wyświetlacza w drewnianej ramie zabudowanego płytą ABS i zintegrowanego przewodu zasilającego.
- Pilot bluetooth wraz z bateriami (2 x AAA alkaliczne).
- Uproszczona Instrukcja Obsługi ContentFrame 24" - Uproszczona instrukcja pozwala oszczędzić drukowany papier, zachowując ważne informacje i odnośniki.
- ** Ramię ściennie / Uchwyt ścienny, wraz z instrukcją (Maclean MC-416 / Blow 76-852) - Do montażu na ścianie (jeśli zamówiono opcję z uchwytem ściennym). **
- ** Uchwyt z montażem zaciskowym, wraz z instrukcją (Blow 76-881#) - Do montażu nad blatem/półką (jeśli zamówiono opcję z uchwytem z montażem zaciskowym). **
- ** Stojak ekspozycyjny, wraz z instrukcją (Maclean MC-989) - Do montażu na powierzchniach płaskich (jeśli zamówiono opcję z ze stojakiem ekspozycyjnym). **

(Elementy oznaczone gwiazdką "*** **", są opcjonalne wybór sposobu montażu przy zakupie)

2. Parametry techniczne

Poniżej przedstawiono kluczowe parametry techniczne systemu ContentFrame 24":

- Wyświetlacz:
 - Typ panelu: IPS (In-Plane Switching)
 - Rozdzielczość: Full HD (1920x1080)
 - Przekątna ekranu: 23.8 cala
 - Jasność: 300 nitów
 - Kontrast: 1300:1
 - Częstotliwość odświeżania: 60 Hz
 - Kąty widzenia: 178° (poziom), 178° (pion)
 - Żywotność wyświetlacza: do 50 000 godzin (przy 10 godzinach pracy dziennie, z wyłączeniem podświetlenia).
- Odtwarzacz multimedialny (odtwarzacz znajduje się pod obudową, dostęp tylko dla osoby upoważnionej):
 - System operacyjny: Android 14

- Łączność bezprzewodowa: WiFi 2,4 GHz
 - Pamięć nieulotna Flash: 32 GB (24 GB na treści)
 - Pamięć operacyjna RAM: 4 GB
 - Procesor przetwarzający: S905X5M 2.0GHz 64-bit Quad-core Cortex-A55
 - Procesor graficzny: Mali-G310
 - Zarządzanie treścią: Dedykowana aplikacja ContentFrame (Tryb Soft Kiosk)
- Zasilanie i bezpieczeństwo:
 - Napięcie wejściowe: 230 V AC
 - Częstotliwość: 50 Hz
 - Pobór mocy (Tryb Pracy): 20W (typowy)
 - Pobór mocy (Tryb Czuwania Sieciowego): 1.7W
 - Klasa energetyczna: F
 - Klasyfikacja ochronności: I (Wymagane gniazdo z uziemieniem)
- Obudowa i Wymiary:
 - Materiał ramy: Drewno naturalne, świerk (impregnowane)
 - Dostępne wykończenia: Orzech ciemny, Japońska wiśnia, Dąb, Naturalne (Bezbarwny), Palisander (Czarny), Białe
 - Wymiary (SxWxG): 580 x 355 x 70 mm (bez przewodu zasilającego)
 - Waga netto: 4.4 kg
- Środowisko pracy:
 - Temperatura pracy: 0°C do 40°C
 - Wilgotność: 20% do 90% (bez kondensacji)
 - Temperatura przechowywania: -20°C do 60°C
 - Wilgotność przechowywania: 10% do 90% (bez kondensacji)
 - Pomieszczenia wewnętrzne
- Standardy montażowe:
 - Standard: VESA 100 x 100 mm
 - Wymagane śruby: M4 x 14 mm (Znajdujące się w zestawie – użycie dłuższych śrub grozi uszkodzeniem urządzenia)
 - Kompatybilność: Uchwyty ścienne, biurkowe, stojaki VESA
- Opakowanie wysyłkowe:
 - Materiał: Karton tekturowy (plus wypełniacze)
 - Wymiary: 60 x 39 x 23 (cm)
 - Waga: 7 kg - wliczając system montażu
- Zgodność:

Produkt oznakowany znakiem CE. Spełnia wymagania dyrektyw RED (2014/53/UE), LVD (2014/35/UE), EMC (2014/30/UE) oraz RoHS i ErP. Pełna deklaracja zgodności dostępna u producenta.

VI. Instrukcja Montażu i Podłączenia

****Wskazówka**** Instrukcje w postaci wideo przedstawiające poglądowy montaż ContentFrame. Znajdziesz na stronie internetowej contentframe.pl (zakładka “Instrukcje wideo”).

1. Złożenie systemu montażowego

Rozpakuj wybrany system montażowy oraz złóż go zgodnie z dołączoną instrukcją:

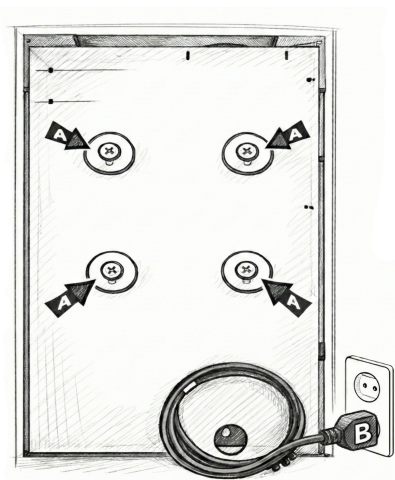
- **Uchwyt ścienny - BLOW 76-852** (30 mm od ściany)
- **Ramię ścienne - Maclean MC-416** (do 200 mm od ściany)
- **Ramię z mocowaniem zaciskowym - BLOW 76-881**
- **Stojak ekspozycyjny - Maclean MC-989**

****Wskazówka**** Instrukcja w formie papierowej zawsze jest dołączona do wybranego systemu montażu wraz z opakowaniem. Instrukcje dla każdego uchwytu w formie elektronicznej, jak znajdziesz na stronie internetowej contentframe.pl (zakładka “Do pobrania”).

2. Zamocowanie ContentFrame na uchwycie VESA 100x100

Gdy uchwyt jest już stabilnie zamocowany, możesz przystąpić do połączenia z nim ContentFrame.

1. Przykręć ContentFrame do wybranego systemu mocowania. Użyj śrub M4x14, którymi jest przykręcona obudowa ABS.

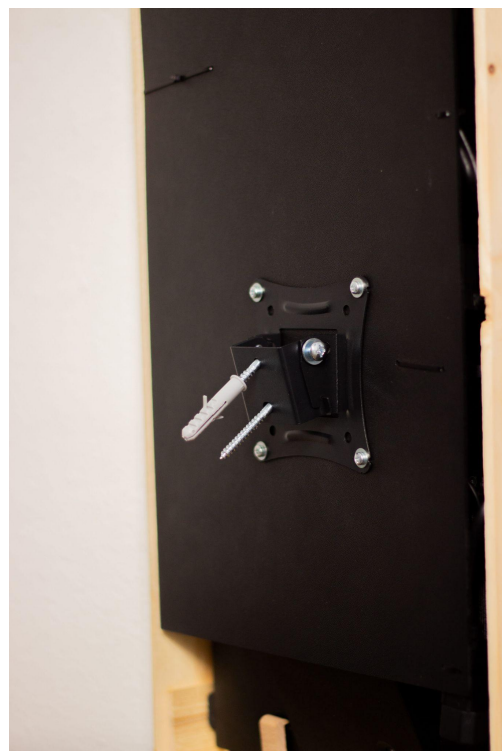


2. Upewnij się, że ContentFrame jest stabilnie i pewnie zamocowany, a wszystkie połączenia są dociśnięte.

Poniższa grafiki przedstawiają prawidłowy montaż ContentFrame dla różnych systemów mocowania.



Ramię ściennie - Maclean MC-416
(do 200 mm od ściany)



Uchwyt ścienny - BLOW-76-852#
(30 mm od ściany)



Uchwyt z mocowaniem zaciskowym - BLOW- 76-881#



Stojak ekspozycyjny - Maclean MC-989

-

****Wskazówka**** ContentFrame domyślnie skonfigurowane jest w pozycji portretowej (pionowej). Zmiana ustawienia jest możliwa poprzez, zamocowaniu wyświetlacza poziomo. Wystarczy obrócić wyświetlany obraz systemu w ustawieniach -> rozdział VII, pkt 5: obracanie obrazu.

3. Podłączenie do zasilania

Urządzenie ContentFrame jest wyposażone w stały przewód zasilający zakończony standardową wtyczką kątową typu europejskiego (CEE 7/7).



1. Upewnij się, że przewód zasilający wychodzący z tyłu urządzenia nie jest naprężony ani przygnieciony przez elementy montażowe.
2. Włóż wtyczkę bezpośrednio do gniazda elektrycznego o napięciu 230V / 50Hz.
3. Urządzenie uruchomi się automatycznie po podłączeniu zasilania.

****OSTRZEŻENIE**** Ze względu na wymogi I klasy ochronności, urządzenie musi być podłączone do gniazda elektrycznego wyposażonego w sprawny bolec uziemiający (styk ochronny). Podłączenie do gniazda bez uziemienia grozi porażeniem prądem w przypadku awarii.

Gratulacje, Twój ContentFrame jest gotowy do pierwszego uruchomienia!

VII. Instrukcja Obsługi Aplikacji

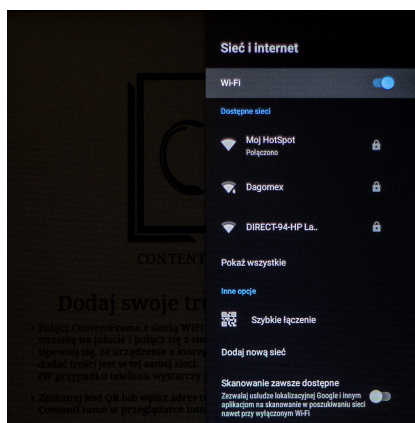
****Wskazówka**** Krótkie instrukcje wideo, przedstawiające wszystkie poniższe funkcje zarządzania zostały umieszczone na stronie internetowej contentframe.pl. (zakładka “Instrukcje wideo”)

1. Obsługa ContentFrame przez przeglądarkę

1.1 Pierwsze uruchomienie - połączenie z WiFi

Po podłączeniu zasilania ContentFrame, na ekranie pojawi się krótka instrukcja jak dodać pierwsze treści.

- Na początku trzeba połączyć ContentFrame z siecią WiFi. Po naciśnięciu strzałki “do góry” na pilocie, pojawi się okno wyboru sieci. Należy wybrać swoją sieć i się do niej zalogować.

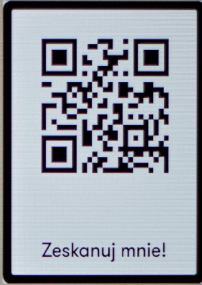


****Wskazówka**** - jeżeli pilot nie reaguje, należy przycisnąć przyciski “ok” oraz “powrót” na około 5 sekund jednocześnie. Pilot sparuje się z urządzeniem.

- Na ekranie zostanie wyświetlony kod QR, a pod kodem zostanie wypisany adres do obsługi aplikacji za pomocą przeglądarki internetowej. (środkowa część ekranu) Należy zeskanować kod QR lub wpisać adres do przeglądarki. Pamiętaj o numerze portu przykład: `http://xxx.xx.xx.x:8080`

Dodaj swoje treści w 45 sekund!

- Połącz ContentFrame z siecią WiFi. Kliknij górną strzałkę na pilocie i połącz się z siecią. Upewnij się, że urządzenie z którego chcesz dodać treści jest w tej samej sieci. (W przypadku telefonu wystarczy hotspot)
- Zeskanuj kod QR lub wpisz adres twojego ContentFrame w przeglądarce internetowej.
- Zaloguj się:
Login: content / Hasło: frame
- Przejdź do zakładki „Menedżer plików”
Jeśli dodajesz z laptopa:
- kliknij prawy przycisk myszy i wyślij pliki.
Jeśli dodajesz ze smartfona:
- przytrzymaj palec w białym polu lub na folderze „ContentFrame” i wyślij pliki.



Zeskanuj mnie!

Adres: <http://172.20.10.2:8080>

****Wskazówka**** - urządzenie, z którego będziemy dodawać treści musi być w tej samej sieci WiFi co ContentFrame. Przy braku lokalnej sieci WiFi, wystarczy udostępnić HotSpot np. ze smartfona. Połączyć ContentFrame z siecią WIFI HotSpot i zeskanować kod QR.

1.2 Logowanie - system zarządzania treścią ContentFrame

Po zeskanowaniu kodu QR lub wpisaniu adresu w przeglądarce internetowej, pojawi się okno logowania do systemu zarządzania treścią ContentFrame. Domyślne dane do zalogowania się:

Nazwa użytkownika: content

Hasło: frame

****Wskazówka**** całość pisana małymi literami / warto zapisać adres przeglądarki np. w zakładce ulubionej

ContentFrame

ContentFrame

Login

Zaloguj się, aby korzystać z interfejsu internetowego.

Nazwa użytkownika:

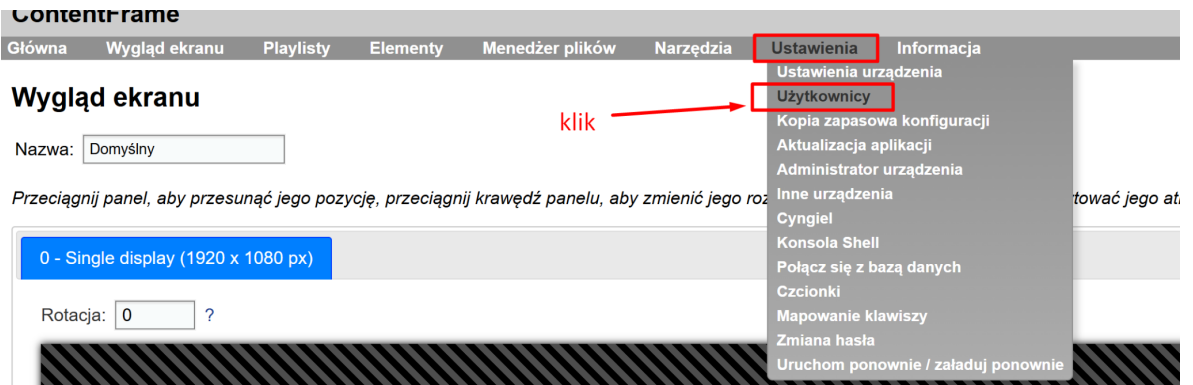
Hasło:

Zapamiętaj login: ☐

1.3 Zmiana danych logowania

****OSTRZEŻENIE**:** Urządzenie fabrycznie posiada domyślne dane dostępne. Aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi i zmianie wyświetlanych treści przez osoby trzecie, użytkownik jest zobowiązany do ustawienia własnego, silnego hasła natychmiast po pierwszym uruchomieniu.

W panelu sterowania rozwiń zakładkę **Ustawienia** i wybierz opcję **Użytkownicy**.



Kliknij przycisk **Edycja** przy koncie administratora.

Użytkownicy

Lista użytkowników, którzy mają dostęp do tego interfejsu internetowego.

Dodaj nowego użytkownika		
Nazwa	Nazwa użytkownika	Typ użytkownika
ContentFrame	content	Administrator
		Edycja

Wprowadź nową nazwę użytkownika oraz nowe hasło. (Zalecane jest użycie silnego hasła zawierającego: wielkie i małe litery, cyfry oraz znaki specjalne).

Kliknij "Zapisz", aby zatwierdzić zmiany.

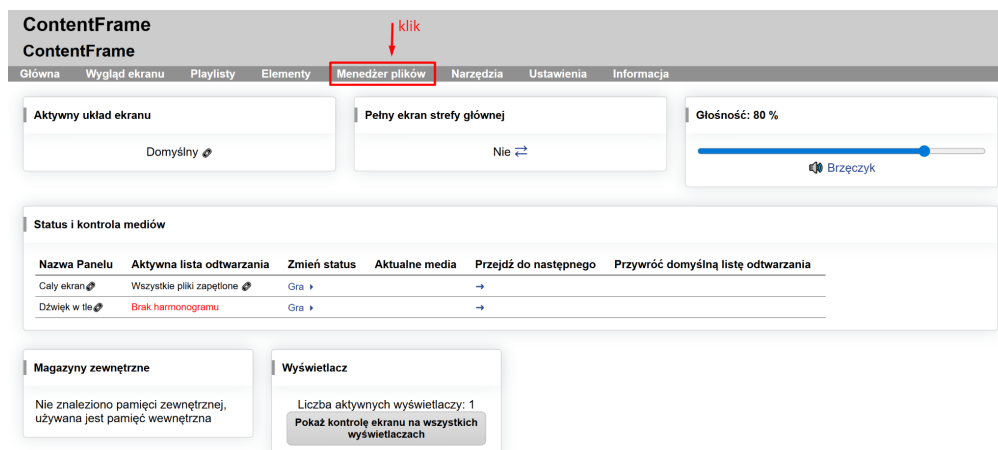
Edytuj użytkownika ContentFrame

Nazwa:	ContentFrame
Nazwa użytkownika:	content
Hasło:	
Ponownie hasło:	
Typ użytkownika:	Administrator
Zapisz Powrót	

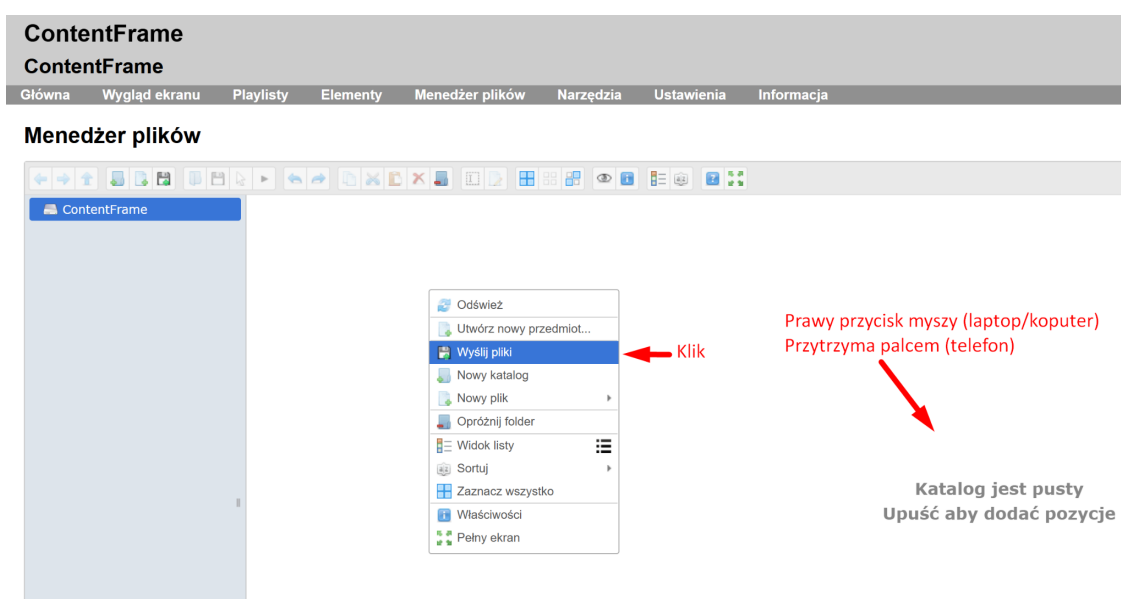
Hasło powinno zawierać co najmniej 5 znaków. Jeśli nie chcesz zmieniać hasła, pozostaw to pole puste.

1.4 Menedżer plików - dodawanie treści

Po zalogowaniu widzimy stronę główną, która służy do podglądu stanu systemu. Chcąc dodać pierwsze i każde kolejne treści. Naciśnij **“Menedżer plików”**

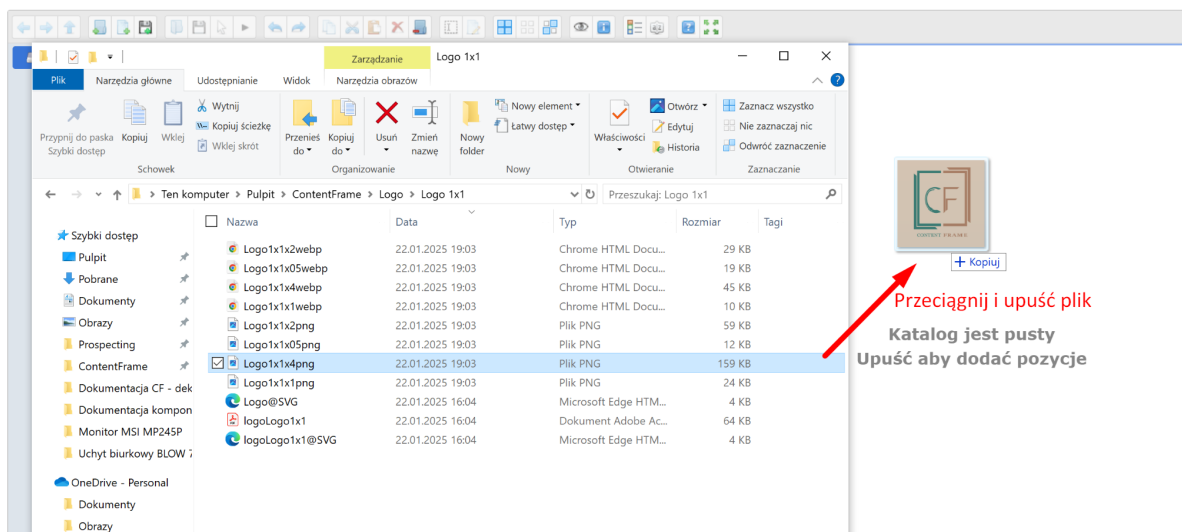


Pojawi się katalog w folderze “ContentFrame”. Po naciśnięciu prawego przycisku myszy (używając laptopa) lub przytrzymaniu palcem (używając smartfona). Pojawi się menu z opcją “wyślij plik”, następnie wybierz odpowiedni plik, który chcesz wgnać.



Lub po prostu przeciągnij plik z folderu i upuść na katalogu.

Menedżer plików



Po dodaniu treści zaczną się one wyświetlać automatycznie w sposób domyślny: czas wyświetlania 9 sekund / typ tła przy plikach nie pasujących do formatu: rozmyte i rozjaśnione / 6 typów animacji: zbliżenie, oddalenie, przesunięcia w 4 kierunkach - efekt ruchomych zdjęć / szybkość ruchu: 2 / typ przejścia między zdjęciami: crossfade.

1.5 Edycja playlisty - zmiana czasu treści

Czas trwania treści zmienimy przechodząc w zakładkę "Playlisty" oraz następnie "Edytuj Playlisty"



Domyślnie czas wyświetlania treści wynosi 9 sekund. (dotyczy to zdjęć, filmy odtwarzają się w całości) Edytuj czas trwania treści i następnie kliknij przycisk “zapisz”.

****Wskazówka**** po najechnaniu na znak zapytania “?” obok danej sekcji wyświetli się informacja pomocnicza, czego dotyczy sekcja.

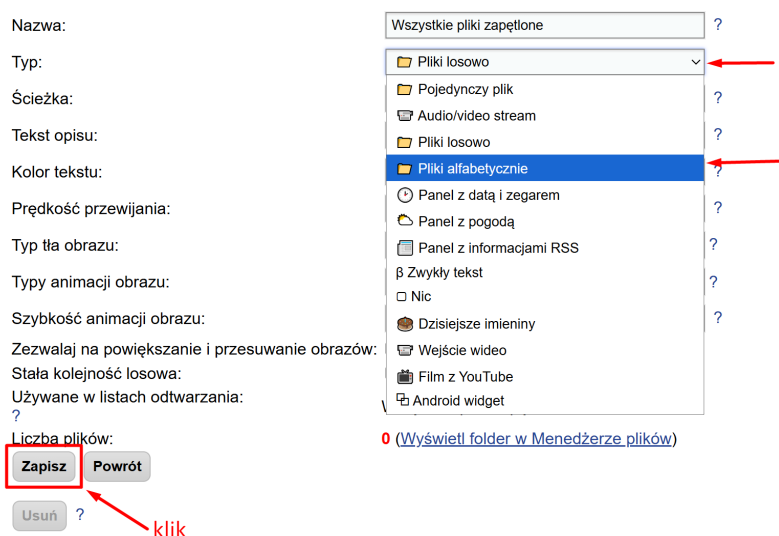
1.6 Edycja elementów - odtwarzanie alfabetyczne

Edycja playlisty Wszystkie pliki zapętlone

Ta playlista jest połączona bezpośrednio z treścią. Aby zmienić nazwę listy odtwarzania lub ją usunąć, edytuj zawartość bezp



Edytuj Element Wszystkie pliki zapętlone



Przejdź do zakładki “Elementy”, następnie naciśnij “Edycja”.

Rozwiń listę w sekcji “TYP”, następnie wybierz “Pliki alfabetycznie” i zapisz zmianę.

****Wskazówka**** W zakładce “Menedżer plików” zmień nazwy plików lub dodaj od razu nazwane pliki alfabetycznie. Przykład chcesz wyświetlić 2 zdjęcia następnie film i znów 2 zdjęcia i film.

Nazwij pliki następująco:

a1 ,a2 - pierwsze zdjęcia / b - film 1 / c1, c2 - kolejne zdjęcia / d - film 2

Pozwoli to stworzyć szybką sekwencję treści. Pamiętaj cyfry mają pierwszeństwo przed literami. (1,2,3,4... -> a,b,c,d)

1.7 Edycja elementów - typ tła obrazu

Tło obrazu występuje gdy format treści jest inny niż wyświetlacza. Domyślnie ContentFrame jest skonfigurowany, w pionowej pozycji. Oznacz to, że wyświetlane treści powinny być w formacie 9:16, aby wypełniły cały ekran.

Wybór tła i sposób jego wyświetlania został przedstawiony na poniższych zdjęciach.

Edytuj Element Wszystkie pliki zapętlone

Nazwa:	Wszystkie pliki zapętlone	?
Typ:	Pliki alfabetycznie	▼
Ścieżka:	*/	?
Tekst opisu:		?
Kolor tekstu:	#333333	?
Prędkość przewijania:	5	?
Typ tła obrazu:	Niewyraźne i zaciemnione	▼ ?
Typy animacji obrazu:	Nic	?
Szybkość animacji obrazu:	Zamazany	?
Zezwalaj na powiększanie i przesuwanie obrazów:	Rozmyte i rozjaśnione	?
Używane w listach odtwarzania:	Niewyraźne i zaciemnione	?
Liczba plików:	Wszystkie pliki zapętlone ⓘ 0 (Wyświetl folder w Menedżerze plików) wybierz	
Zapisz Powrót		
Usuń ? klik		



Wybór typu tła

-

**Efekt tła obrazu nie występuje -
poprawny format treści 9:16**

Na poniższych zdjęciach została dodana treść w formacie 1:1
(poprawny format 9:16)



Niewyraźne i zaciemnione



Rozmyte i rozjaśnione



Zamazany



Typ “nic”

1.8 Edycja elementów - typ animacji obrazu i jej szybkość

Animacja obrazu dotyczy treści statycznych, powoduje ruch dodanego zdjęcia lub pliku PDF. Jest to korzystne ponieważ, ruchome obrazy bardziej przyciągają uwagę i są lepiej zapamiętywane. Dostępne jest 6 animacji: zbliżenie / oddalenie / przesunięcie w prawo / przesunięcie w lewo / przesunięcie do góry / przesunięcie do dołu. Po wyborze typu animacji można dostosować jej prędkość. Efekt animacji można obejrzeć na stronie internetowej contentframe.pl (zakładka obsługa i parametry).

Edytuj Element Wszystkie pliki załadowane

Nazwa:	Wszystkie pliki załadowane	?
Typ:	Pliki alfabetycznie	?
Ścieżka:	*	?
Tekst opisu:		?
Kolor tekstu:	#333333	?
Prędkość przewijania:	5	?
Typ tła obrazu:	Niewyraźne i zaciemnione	?
Typy animacji obrazu:	6 selected	?
Szybkość animacji obrazu:	2	?
Zezwalaj na powiększanie i przesuwanie obrazów: ☐ ?		
Używane w listach odtwarzania: Wszystkie pliki załadowane		
Liczba plików: 0 (Wyświetl folder w Menedżerze plików)		
Zapisz Powrót		
Usuń ?		

Jakiego rodzaju animacji użyć podczas wyświetlania obrazu lub pliku PDF. Nie wszystkie animacje działają płynnie ze wszystkimi przejściami.

1.9 Układ ekranu - czas i rodzaj przejścia między treściami

Z poziomu przeglądarki możliwa jest zmiana rodzaju i czasu trwania przejścia pomiędzy treściami statycznymi oraz wybór koloru tła.

****Wskazówka**** Opcja niedostępna przy obsłudze aplikacji za pomocą smartfona. Przy braku laptopa/komputera. Możliwa zamiana za pomocą pilota: rozdział VII, pkt 4 - Podstawowe funkcje - sterowanie pilotem.

ContentFrame
ContentFrame

Główna Wygląd ekranu Playlisty Elementy Menedżer plików Narzędzia Ustawienia Informacja

Wygląd ekranu

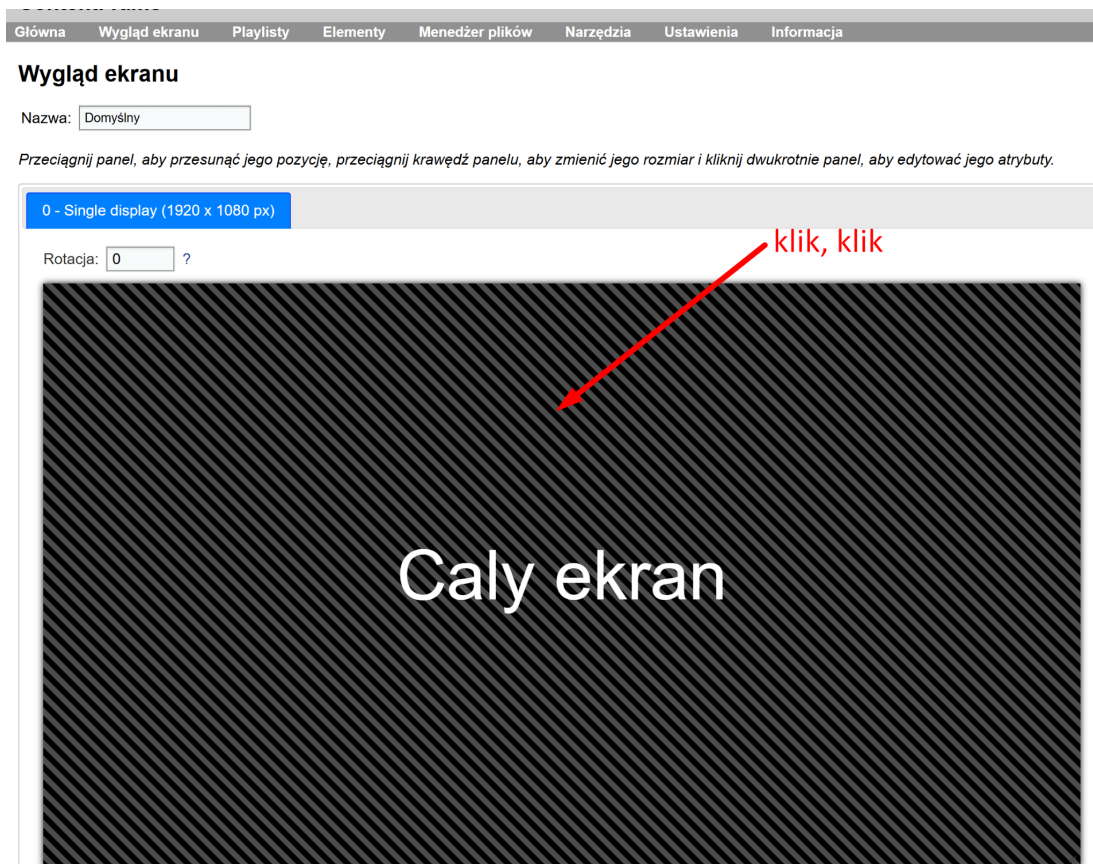
Układ ekranu określa, co powinno być wyświetlane na ekranie. Możesz utworzyć layout z jednym panelem rozciągającym się na c

Nazwa

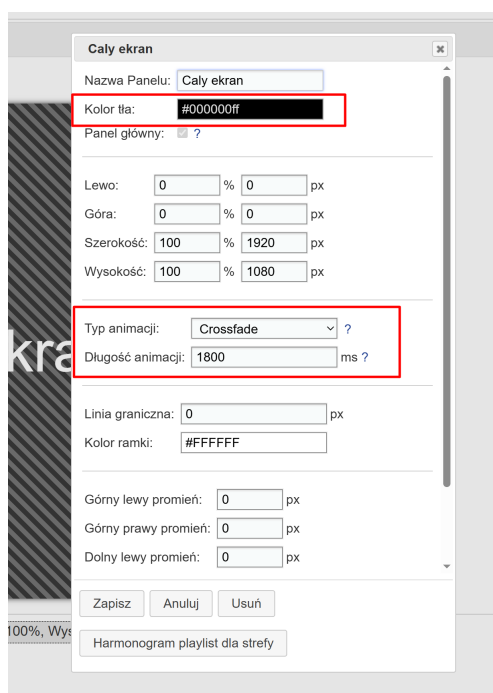
Domyślny	Aktywne	Odśwież	Edytuj układ ekranu
----------	---------	-------------------------	-------------------------------------

klik

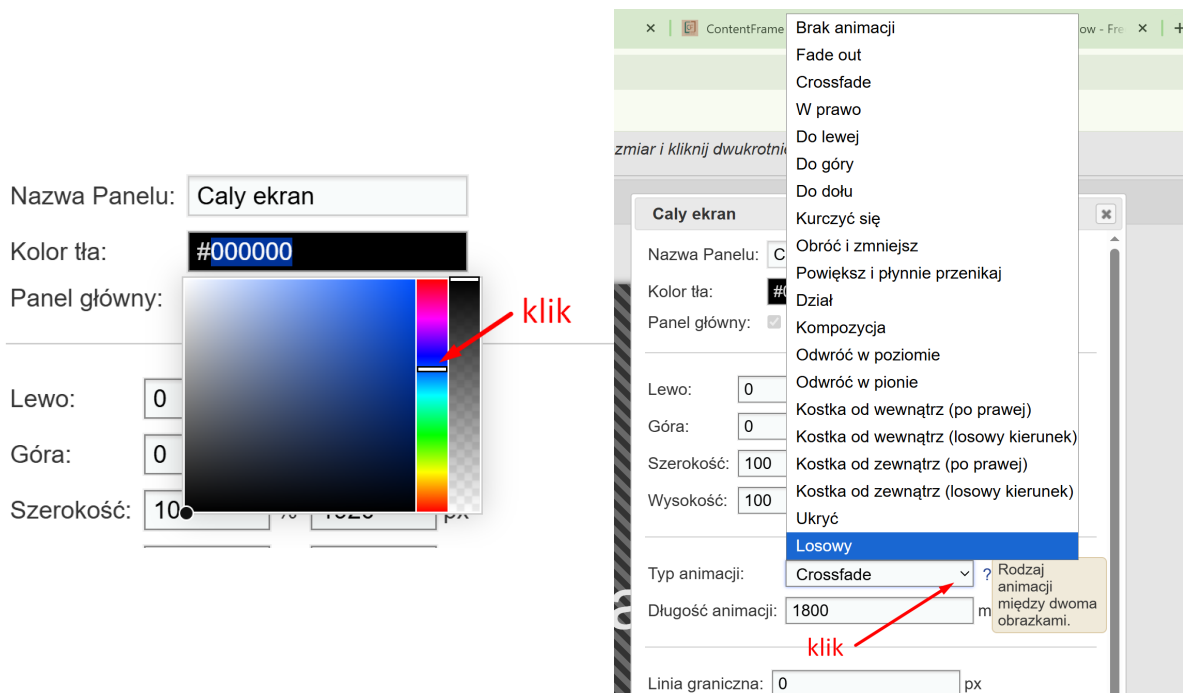
Po przejściu w edycję, trzeba nacisnąć dwa razy na “Cały ekran”.



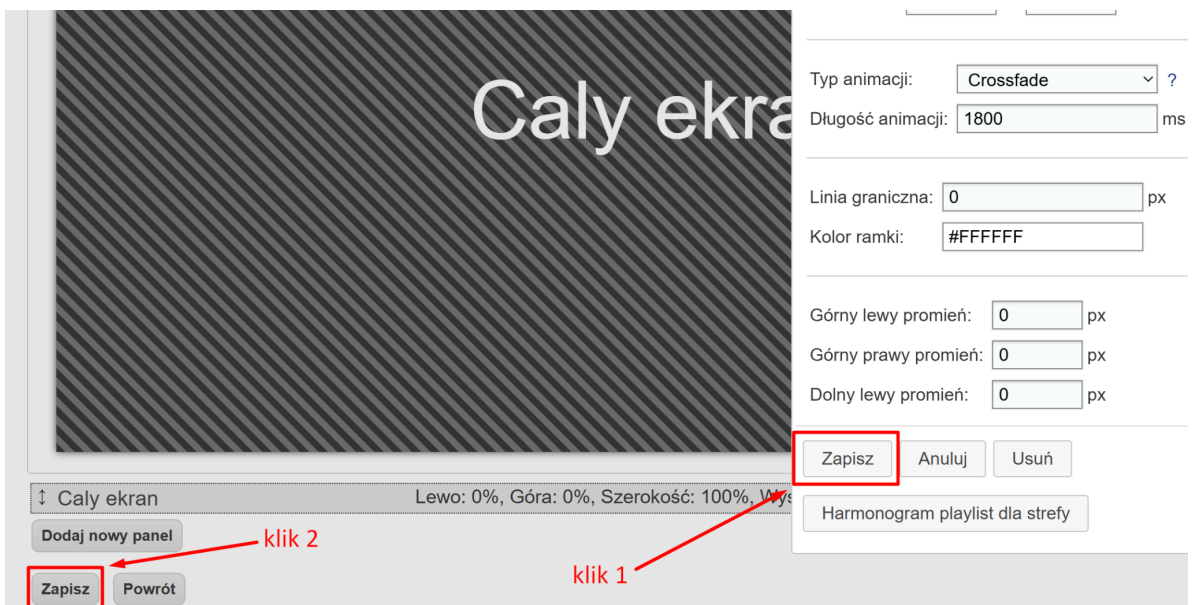
Pojawi się wtedy panel edycji, gdzie z łatwością można zmienić “Kolor tła”. “Typ animacji”, “długość animacji” (animacja w tym wypadku mówi o sposobie przejść pomiędzy treściami. Czas wyrażony w milisekundach)



Na poniższych zdjęciach widać rodzaje animacji i kolory do wyboru.



Po wprowadzonych korektach trzeba pamiętać o dwukrotnym zapisaniu zmian.



1.10 Rozszerzone funkcje ContentFrame

Dostępnych jest znacznie więcej funkcji w aplikacji ContentFrame, które są zawsze dostępne bez dodatkowych opłat. Instrukcje dotyczące tych funkcji będą dodawane na bieżąco na prośbę użytkowników. Instrukcja ta w pełni pozwala cieszyć się z technologii digital signage. Przykładowe nieopisane opcje to : synchronizacja treści na kilku ekranach ContentFrame / podział ekranu / zmiana źródła wyboru plików - tworzenie archiwum nie wyświetlanych plików / stałe wyświetlanie: logo, prognozy pogody, zegara, wiadomości na żywo - pasek z newsami, wideo transmisji.

3. Obsługiwane formaty plików

- Zdjęcia
 - * rozszerzenia plików: jpg, jpeg, png, bmp, gif, webp, svg, heic, heif
 - * wspierane formaty: JPEG, PNG, Bitmap, GIF, WebP, SVG, HEIC/HEIF
- Video
 - * rozszerzenia plików: mpg, mpeg, avi, mp4, 3pg, mkv, ts, flv, f4v, webm, wmv, m2v, m4v, mov
 - * wspierane formaty: MPEG-2, MPEG-4, H.264, H.265

WAŻNE: JAKOŚĆ I PŁYNNOŚĆ WIDEO Dla najlepszej kompatybilności i jakości zalecamy stosowanie plików w rozdzielczości 1080p (Full HD). Urządzenie jest zoptymalizowane do wyświetlania obrazu w rozdzielczości Full HD (1920x1080).

4K 60 kl./s: Aby odtwarzać płynnie wideo 4K w 60 klatkach na sekundę, plik musi być zapisany w kodeku H.265 (HEVC).

4K 30 kl./s: Standardowy kodek H.264 w rozdzielczości 4K obsługiwany jest do 30 klatek na sekundę.

- PDF

4. Podstawowe funkcje - sterowanie pilotem

Po naciśnięciu na pilocie “strzałki w dół” lub “menu” (przycisk w prawym dolnym rogu). Pojawi się okno po lewej stronie ekranu. Pozwala na wprowadzenie zmian w ustawieniach urządzenia oraz umożliwia opuszczenie aplikacji.



- W sekcji “Kontrola mediów” możliwa jest zmiana czasu trwania treści.
- W sekcji “Podstawowe ustawienia” możliwe jest sprawdzenie ile pozostało wolnej pamięci w urządzeniu na treści. Również dostępna jest zmiana typu “animacji przejścia” i jej czasu trwania. (domyślnie crossfade, 1800 ms)
- Sekcja “Zaawansowane ustawienia”, pozwala na obsługę systemu zarządzania treścią za pomocą pilota. Dostęp po zalogowaniu, analogicznie jak za pomocą przeglądarki internetowej.
- Po przejściu do sekcji “Pomoc”, ContentFrame wyświetla grafikę początkową z instrukcją dodania pierwszych treści i adresem do logowania. (ten sam efekt można uzyskać klikając przycisk “OK”)
- Po wybraniu opcji “Dodaj przykładowe obrazy”, zostaną dodane zdjęcia krajobrazów pozwalają to zobaczyć pierwszy efekt działania ContentFrame.

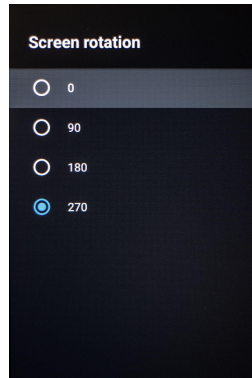
5. Obracanie ekranu

ContentFrame umożliwia pracę w pozycji poziomej i pionowej ekranu. (domyślnie pionowo) Aby obrócić wyświetlany obraz, należy wejść w ustawienia androida - Kliknij na pilocie “zębatkę / ustawienia”.

Zostaną odtworzone “ustawienia” systemu Android. - Wybierz “Ustawienia urządzenia”, następnie przejdź do “Wyświetlacz i dźwięk”.

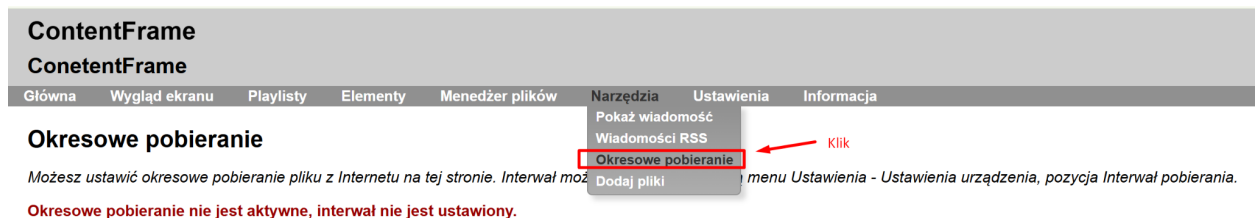
Następnie przejdź do “Rotation”.

Wybierz interesującą Cię pozycję wyświetlania obrazu.



6. Zdalne dodawanie treści - synchronizacja z Google Drive

Zaloguj się do systemu zarządzania treściami w przeglądarce. Przejdź do zakładki “Narzędzia”, następnie wybierz “Okresowe pobieranie”.



Wybierz Typ źródła: Google Drive

Okresowe pobieranie nie jest aktywne, interwał nie jest ustawiony.

Dodaj okresowe pobieranie



Naciśnij przycisk “Zaloguj się przy użyciu konta Google Drive”

Żadne konto Google Drive nie zostało jeszcze powiązane.

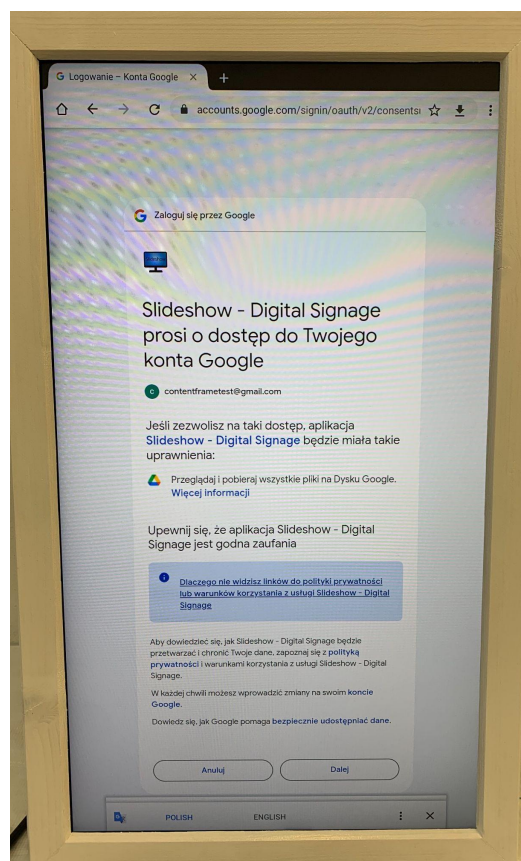
Zaloguj się przy użyciu konta Google Drive

← klik

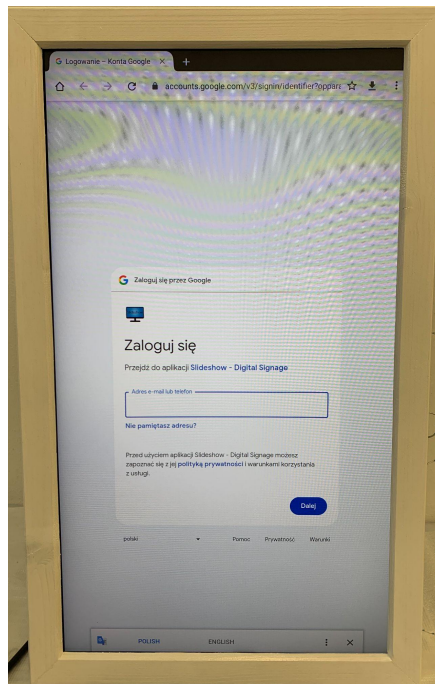
Kliknij przycisk powyżej, aby zalogować się na swoje konto Google Drive. Przeglądarka otworzy się na **ekranie urządzenia** z formularzem logowania (oznacza to, że będziesz potrzebował bezpośredniego dostępu do urządzenia). Po zalogowaniu wróć do aplikacji, aby kontynuować. Zapoznaj się z polityką prywatności na <https://slideshow.digital/privacy-policy> przed postępowaniem.

Zezwól aplikacji Slideshow - Digital Signage (Brama ContentFrame) na dostęp do konta Google. Z dysku tego konta będą synchronizowane pliki. Polecamy założyć nowe konto Google, które będzie służyć do wgrywania treści.

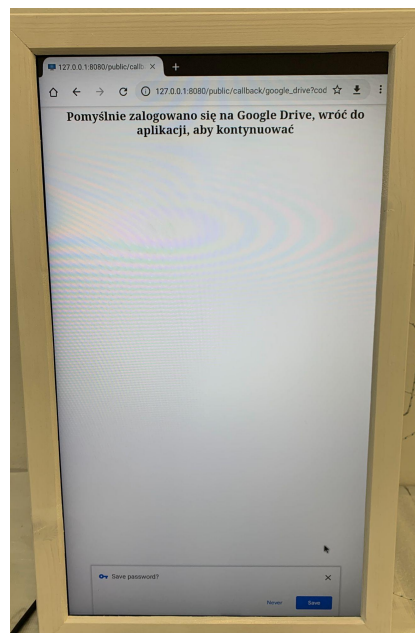
****Wskazówka**** naciśnij na pilocie ikonę “kursora”, aby wyświetlić kursor na ekranie, sterowanie poprzez strzałki na pilocie góra/dół/lewo/prawo (biały okrągły przycisk)



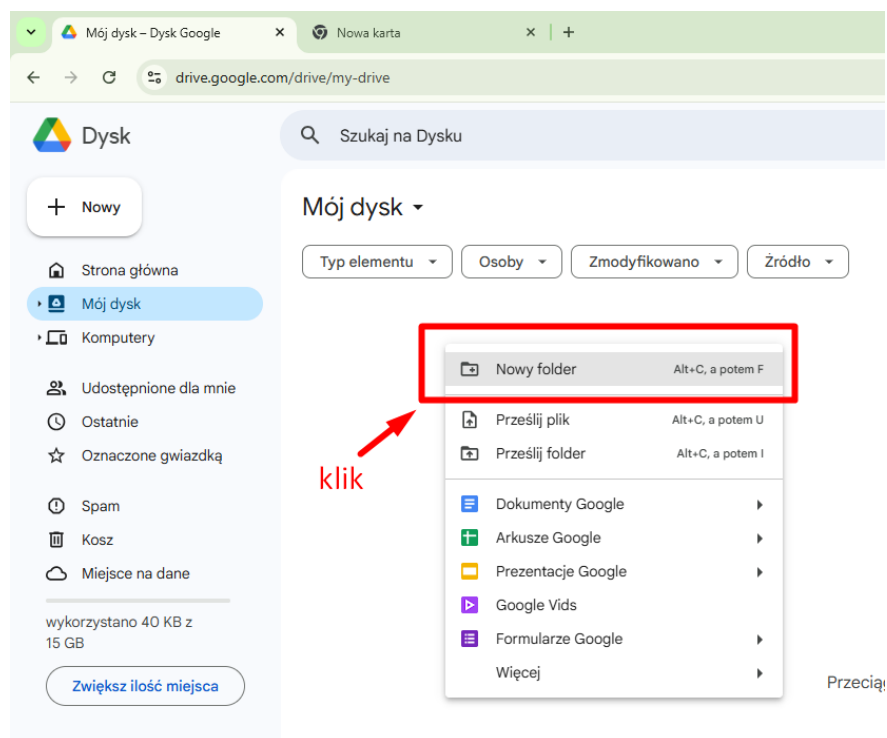
Zaloguj się do swojego konta Google.



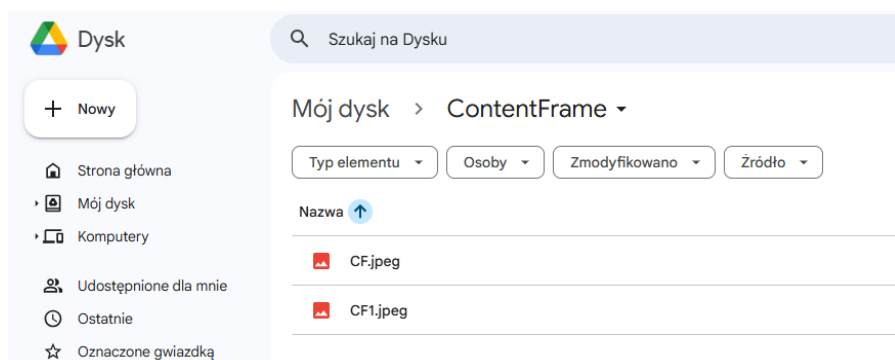
Pojawi się komunikat o “pomyślnym zalogowaniu”. Naciśnij “domek” na pilocie, aby wrócić do aplikacji ContentFrame.



Zaloguj się, w przeglądarce do swojego Dysku Google i stwórz nowy folder.



Stwórz folder i dodaj do niego swoje treści.



W systemie zarządzania treścią wybierz folder Dysku Google, z którego mają być synchronizowane treści oraz miejsce docelowe w ContentFrame. Następnie Zapisz.

Dodaj okresowe pobieranie

Typ:

Synchronizuj pliki z folderu Google Drive do folderu wewnętrznego

Wyczyść folder: ☐ ? Usun stare pliki z folderu docelowego przy każdym pobieraniu (dotyczy tylko Google Drive, Dropbox, WebDAV lub plików ZIP)

?

Red arrows and labels indicate the following actions: 'klik' (click) on the 'ContentFrame' dropdown, 'klik' (click) on the '/' dropdown, 'klik' (click) on the 'Zapisz' button, and 'klik' (click) on the 'Wyloguj się z konta Google Drive' button.

Naciśnij pobierz teraz, odczekaj chwilę. Treści zostaną pobrane z Dysku Google. ContentFrame będzie automatycznie wyświetlał nowe treści. Dodane treści znajdziesz w zakładce “Menedżer plików” w systemie zarządzania treścią.

Dodaj okresowe pobieranie

Typ:

Od (adres URL na serwerze):

Do (nazwa pliku w Slideshow):

Wyczyść folder: ☐ ?

Lista okresowych pobrań

Od (adres URL na serwerze)	Do (nazwa pliku w Slideshow)	Wyczyść folder	
Google Drive - 12OKC3Z1yYBRNAZ6DdaG1fyv_Zx5CUKE	/	Nie	Pobierz teraz Edycja Usuń

Historia wykonanych synchronizacji

Od (adres URL na serwerze)	Do (nazwa pliku w Slideshow)	Rozpoczęty	Skończony	Wynik
Google Drive - 12OKC3Z1yYBRNAZ6DdaG1fyv_Zx5CUKE	/	Ręcznie 4 lut 2026 15:56:49	4 lut 2026 15:56:49	Pobieranie zostało zakończone, liczba pomyślnie pobranych plików: 0, liczba nieudanych plików: 0, liczba pominiętych plików: 0, liczba niezmiennych plików: 2, przeniesionych około 0 B.

Jeśli chcesz zautomatyzować aktualizacje ContentFrame z Dyskiem Google, niezbędne jest ustawienie okresowej synchronizacji / pobierania plików.

Przejdź do zakładki Ustawienia -> Ustawienia Urządzenia



Znajdź sekcję “Okresowe pobieranie” i ustaw interwał pobierania. W naszym przykładzie został ustawiony 1 godzinny interwał (3600 sekund). Minimalny interwał to 60 sekund.

Okresowe pobieranie

Interwał pobierania: ?

Zewnętrzny import konfiguracji: ☒ ?

Jak często sprawdzać pliki: ?

Ustawienia konwersji Dokumentów Google:

? Częstość w sekundach, jak często powinny być pobierane okresowe pobieranie w kilka sekund. Możesz ustawić okresowe pobieranie za pomocą menu Narzędzia - Okresowe pobieranie.
Przeładowanie jest wymagane do zastosowania tej zmiany.

Przejdź na sam dół ustawień i zapisz zmiany.

Network watchdog (ping)

Adres IP dla pingów: ?

Pinguj bramę domyślną: ☐ ?

Opóźnienie między pingami (w s): ?

Liczba nieudanych pingów potrzebnych do ponownego uruchomienia: ?

Zapisz

 **klik**

Certyfikat dla HTTPS

Wróć do okienka Okresowe pobieranie. (zakładka Narzędzia -> Okresowe pobieranie) Zobaczysz ustawiony interwał pobierania. Pliki o tych samych nazwach nie będą się pobierać ponownie. Możesz wybrać opcję usuwania plików przy każdym pobieraniu (synchronizacja folderów). Na koniec przeładuj aplikację.

Okresowe pobieranie

Możesz ustawić okresowe pobieranie pliku z Internetu na tej stronie. Interwał można ustawić za pomocą menu Ustawienia - Ustawienia urządzenia, pozycja Interwał pobierania.

Interwał pobierania: 1h

Dodaj okresowe pobieranie

Typ:

Synchronizuj pliki z folderu Google Drive do folderu wewnętrznego

Wyczyść folder: ☐ ? Usun stare pliki z folderu docelowego przy każdym pobieraniu (dotyczy tylko Google Drive, Dropbox, WebDAV lub plików ZIP)

Zapisz **Anuluj**

Wyloguj się z konta Google Drive ?

VIII. Rozwiązywanie Problemów

1. Problem z dodaniem treści

Pomimo testów wewnętrznych i możliwości dodania treści mającej w nazwie 217 znaków. Czasem występuje błąd podczas dodawania treści. W systemie zarządzania treścią wyświetla się “nieznany błąd”. Rozwiązaniem jest zmiana nazwy treści na krótszą / zmiana lokalizacji pliku przed dodaniem do go do ContentFrame / odświeżenie przeglądarki / restart urządzenia.

2. Nie pamiętam adresu do systemu zarządzania treścią

Po dodaniu treści, system automatycznie je odtwarza, więc na ekranie nie zostanie wyświetlony adres storny internetowej do zalogowania się do systemu zarządzania treścią (kod QR). Aby wyświetlić ponownie grafikę z pierwszego uruchomienia, należy nacisnąć “OK” na pilocie lub nacisnąć strzałkę w dół/menu, następnie wybrać z listy rozwijanej “Pomoc”.

3. Film wideo jest czarny, zacina się lub nie chce się dodać

Czarny ekran / Błąd odtwarzania: Standardowy format (H.264) przy ustawieniu 4K 60fps przekracza możliwości dekodera, co skutkuje czarnym ekranem. Jeśli nagrywasz wideo smartfonem w jakości 4K 60 klatek/s, upewnij się, że w ustawieniach kamery włączony jest format "Wydajny" lub "HEVC (H.265)".

Rozwiązanie: Nagrywaj w jakości 1080p (Full HD) lub sformatuj plik wideo do jakości 1080p za pomocą darmowych konwerterów w przeglądarce internetowej – gwarantuje to najwyższą stabilność.

4. Obraz jest obrócony o 90 stopni

Może się zdarzyć, że układ aplikacji ContentFrame i całego systemu zmieni pozycję z pionowej na poziomą. Jest to rzadkie, jednak w takim wypadku, trzeba za pomocą pilota obrócić ekran za pomocą pilota zgodnie z instrukcją: rozdział VII, pkt 5 - obracanie ekranu.

5. Brak reakcji pilota

Przy braku reakcji systemu na sterowanie pilotem, należy w pierwszej kolejności upewnić się czy baterie w pilocie mają odpowiednie napięcie. Jeśli baterie są sprawne, należy nacisnąć jednocześnie na około 10 sekund przyciski “ok” i “wróć” będąc w bliskiej odległości od ContentFrame. Pilot wtedy ponownie sparuje się przez Bluetooth.

6. Brak reakcji systemu

Niezbędne będzie odłączenie ContentFrame od napięcia, odczekanie 15 sekund oraz ponowne jego podłączenie. Po wyłączeniu urządzenia z pilota, odtwarzacz multimedialny przechodzi w tryb uśpienia, z tego powodu czasem niezbędne może okazać odłączenie od

zasilania. Również warto upewnić się czy nie został wyłączony sam wyświetlacz za pomocą przycisku dostępnego w tylnej części produktu.

6. Restart hasła w przeglądarce

W przypadku nie zapamiętania zmienionego hasła lub loginu do systemu zarządzania treścią. Niezbędne będzie wykonanie poniższych kroków:

- 1) Fizyczny restart urządzenia. (wyłączenie i włączenie zasilania)
- 2) Próba zalogowania się.

Zaloguj się, aby korzystać z interfejsu internetowego.

Nazwa użytkownika:

Hasło: Niepoprawna nazwa użytkownika lub hasło, spróbuj ponownie

Zapamiętaj login: ☐

← klik

- 3) Wybranie opcji “zresetuj hasło”.
- 4) Przejście dalej poprzez naciśnięcie “kontynuuj”.
- 5) Prawidłowe wykonanie kroków restartu, które pojawią się na ekranie. W razie problemów, najlepiej skontaktować się z producentem w celu otrzymania nagrania instruktażowego.

Zresetuj hasło administratora

Procedura resetowania hasła:

1. Uzyskaj dostęp do urządzenia z systemem Android, na którym działa ta aplikacja, bezpośrednio
2. Otwórz dowolną aplikację Menedżera plików
3. Znajdź plik „/contentframe/reset_password.txt”
4. Otwórz plik i zanotuj kod w pliku
5. Usuń plik ręcznie
6. Ponownie otwórz tę aplikację na urządzeniu z systemem Android
7. Wprowadź poniższy kod

Ważność kodu wynosi 5 minut. Nie zamykaj tej strony.

Wprowadź kod resetowania:

****Wskazówka**** Przejdź do aplikacji FileBrowser, wejdź w ustawienia androida -> wejdź w listę aplikacji i otwórz FileBrowser -> Wybierz z listy “Local Disk” -> wybierz folder “contentframe” -> wybierz plik “reset_password.txt” (otwórz za pomocą X-plore) -> spisz kod resetujący hasło -> usuń plik “reset_passwod.txt” (zaznacz plik, następnie go usuń) -> wróć do instrukcji z przeglądarki.

IX. Konserwacja i Czyszczenie

1. Zasady czyszczenia produktu

****OSTRZEŻENIE**** Przed przystąpieniem do czyszczenia ContentFrame, zawsze odłącz produkt od zasilania, wyciągając wtyczkę z gniazdka. Niezastosowanie się do tej zasady może prowadzić do porażenia prądem lub poważnych obrażeń.

- **Czyszczenie matrycy monitora:** Używaj wyłącznie miękkiej, suchej, niepylącej ściereczki, takiej jak szmatka z mikrofibry. Delikatnie przecieraj powierzchnię, aby usunąć kurz i smugi. Do usunięcia trudniejszych zabrudzeń możesz użyć specjalnych płynów do czyszczenia monitorów. Nanieś płyn na ściereczkę, a nie bezpośrednio na ekran, i delikatnie przetrzyj.
- **Czyszczenie ramy drewnianej i obudowy ABS:** Ramę i tylną obudowę ABS można przetrzeć miękką, lekko wilgotną szmatką. Unikaj nadmiernej ilości wody, aby nie uszkodzić drewna, a także nie dopuścić do jej przedostania się do wnętrza urządzenia.
- **Czego unikać:** Nigdy nie używaj silnych środków chemicznych, rozpuszczalników, amoniaku, materiałów szorstkich lub ściernych. Nie wlewaj żadnych płynów do otworów w obudowie.

2. Przechowywanie

- Jeśli zamierzasz przechowywać produkt przez dłuższy czas, upewnij się, że jest on odłączony od zasilania.
- Przechowuj ContentFrame 24” w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze od -20°C do 60°C i wilgotności od 10% do 90% (bez kondensacji).
- Idealnym rozwiązaniem jest przechowywanie go w oryginalnym opakowaniu, które zapewnia optymalną ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi i kurzem.
- Pamiętaj, aby chronić pilot z bateriami przed ekstremalnymi temperaturami i wilgocią.

X. Utylizacja Produktu

1. Oznakowanie i zbiórka ZSEE

Zgodnie z polskimi i unijnymi przepisami (Ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym oraz dyrektywa WEEE), produktów elektronicznych nie wolno wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami komunalnymi.

- W tym celu produkt ContentFrame 24” jest oznaczony symbolem "przekreślonego kosza na śmieci", który informuje o konieczności selektywnej zbiórki.
- Prawidłowa utylizacja pomaga chronić środowisko naturalne i zdrowie, a także umożliwia odzysk cennych surowców z materiałów, z których produkt został wykonany.
- Aby prawidłowo zutylizować ContentFrame, należy oddać go do autoryzowanego punktu zbiórki ZSEE (Zużytego Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego). Informacje o lokalnych punktach zbiórki można uzyskać w urzędach gmin, na stronach internetowych firm odbierających odpady lub w sklepach, które sprzedają sprzęt elektroniczny.

2. Utylizacja baterii i pilota

Pilot zdalnego sterowania zasilany jest wymiennymi bateriami typu AAA. Zgodnie z przepisami o bateriach i akumulatorach, zużytych ogniwo nie wolno wyrzucać do pojemników na odpady zmieszane.

- Baterie: Przed wyrzuceniem zużytego pilota należy wyjąć z niego baterie. Zużyte baterie należy oddać do specjalnych pojemników na baterie, które znajdują się w wielu sklepach, szkołach lub urzędach.
- Pilot: Sam pilot, jako urządzenie elektroniczne, również podlega zasadom zbiórki ZSEE. Należy go zutylizować w autoryzowanym punkcie zbiórki elektrośmieci, tak samo jak urządzenie główne.

XI. Dane Techniczne i Certyfikacja

1. Zastosowane Dyrektywy UE

Produkt ContentFrame 24" został zaprojektowany i wyprodukowany zgodnie z poniższymi dyrektywami i rozporządzeniami Unii Europejskiej, które zapewniają bezpieczeństwo i zgodność z normami:

- Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) 2014/30/UE: Potwierdza, że produkt nie emituje zakłóceń elektromagnetycznych i jest na nie odporny.
- Dyrektywa w sprawie sprzętu radiowego (RED) 2014/53/UE: Odnosi się do komponentów bezprzewodowych (Wi-Fi, Bluetooth) wbudowanych w odtwarzacz multimedialny.
- Dyrektywa niskonapięciowa (LVD) 2014/35/UE: Gwarantuje, że produkt jest bezpieczny w użytkowaniu i nie stwarza ryzyka porażenia prądem.
- Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (RoHS) 2011/65/UE: Zapewnia, że w procesie produkcji nie użyto substancji szkodliwych dla zdrowia i środowiska.

Szczegółowe informacje i pełną treść Deklaracji Zgodności UE znajdziesz na stronie contentframe.pl zakładka "Do pobrania".

2. Inne wymagania i certyfikaty

- **Rejestracja w BDO:** Jako producent, ContentFrame Kamil Ciok jest zarejestrowany w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (BDO) pod numerem: **000679421**. Rejestracja ta jest zgodna z polskimi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska i recyklingu odpadów.
- **Dyrektywa WEEE (2012/19/UE):** Produkt jest oznaczony symbolem "przekreślonego kosza na śmieci", co oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania należy go oddać do autoryzowanego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (ZSEE), a nie wyrzucać wraz z odpadami komunalnymi.
- **Zgodność z przepisami dot. opakowań:** Opakowania produktu są zgodne z Dyrektywą w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych (94/62/WE). Zostały one zaprojektowane tak, aby zminimalizować swój wpływ na środowisko i nadawać się do recyklingu.

3. Noty prawne i znaki towarowe

- **Własność Intelektualna ContentFrame** © 2026 ContentFrame. Wszelkie prawa zastrzeżone. Nazwa „ContentFrame”, logo ContentFrame oraz projekt urządzenia są własnością firmy ContentFrame Kamil Ciok. Kopiowanie, powielanie lub wykorzystywanie treści niniejszej instrukcji oraz oprogramowania urządzenia bez pisemnej zgody producenta jest zabronione.
- **Własność Intelektualna Google** Google Drive™, Android™ oraz logo Google Play są znakami towarowymi firmy Google LLC. Niniejszy produkt (ContentFrame) wykorzystuje usługi Google wyłącznie w celu zapewnienia funkcjonalności synchronizacji danych. ContentFrame Kamil Ciok nie jest powiązany, autoryzowany, wspierany ani w żaden sposób oficjalnie połączony z Google LLC ani żadną z jej spółek zależnych.
- **Inne Znaki Towarowe** Wszystkie inne znaki towarowe, nazwy produktów i nazwy firm wymienione w niniejszej instrukcji są własnością ich odpowiednich właścicieli i zostały użyte wyłącznie w celach identyfikacyjnych (np. HDMI, Wi-Fi, Bluetooth).

XII. Warunki Gwarancji

- Okres i zakres gwarancji:
 - Producent, ContentFrame Kamil Ciok, udziela na produkt ContentFrame 24" 2 lata gwarancji od daty zakupu.
 - Gwarancja obejmuje cały system ContentFrame 24", z wyłączeniem wad powstałych w wyniku niewłaściwego użytkowania, modyfikacji lub uszkodzeń mechanicznych spowodowanych przez użytkownika.
 - Okres gwarancyjny na wyświetlacz wynosi do 50 000 godzin pracy. (Z wyłączeniem podświetlenia)
- Warunki gwarancji:
 - Gwarancja obejmuje wady materiałowe oraz wady produkcyjne, które ujawniły się w okresie jej obowiązywania.
 - Naprawa lub wymiana wadliwego produktu nastąpi w uzasadnionym terminie od daty zgłoszenia.
 - Wszelkie naprawy gwarancyjne mogą być dokonywane wyłącznie przez producenta lub upoważniony przez niego serwis.
 - Gwarancja jest ważna wyłącznie po przedstawieniu dowodu zakupu.
- Gwarancja nie obejmuje:
 - Uszkodzeń powstałych w wyniku niewłaściwej instalacji, obsługi lub konserwacji niezgodnej z instrukcją.
 - Uszkodzeń mechanicznych, pęknięć matrycy, uszkodzeń ramy lub obudowy, które powstały z winy użytkownika.
 - Wad powstałych w wyniku klęsk żywiołowych, przepięć w instalacji elektrycznej lub użytkowania produktu niezgodnie z przeznaczeniem.
 - Wszelkich prób samodzielnych napraw, modyfikacji lub demontażu produktu.
- Zgłoszenie reklamacji:
 - W przypadku problemów z produktem, prosimy o kontakt z producentem za pomocą danych podanych w rozdziale "Informacje dotyczące producenta" lub za pomocą strony internetowej.