



MiVue™ M820WD



Podręcznik użytkownika

mio™
all about you

Poprawka: R00
(11/2024)

Zastrzeżenie

Zdjęcia ekranowe w tym podręczniku zależą od systemu operacyjnego i wersji oprogramowania. Zaleca się pobranie najnowszej instrukcji obsługi ze witryny firmy Mio™ (www.mio.com).

Specyfikacje i dokumenty mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Firma MiTACnie gwarantuje, że dokument ten jest pozbawiony błędów. Firma MiTAC nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody wynikające bezpośrednio lub pośrednio z błędów, pominięć lub rozbieżności między urządzeniem a dokumentami.

Uwagi

Nie wszystkie modele są dostępne w każdym regionie.

W zależności od określonego zakupionego modelu, kolor i wygląd urządzenia oraz akcesoriów mogą nie pokrywać się dokładnie z rysunkami przedstawionymi w tym dokumencie.

MiTAC Europe Ltd.
The Pinnacle, Station Way, Crawley RH10 1JH, UK
MiTAC Europe Ltd. Sp. Z o. o, Oddział w Polsce
ul. Puławska 405 A, 02-801 Warszawa, Poland

Spis treści

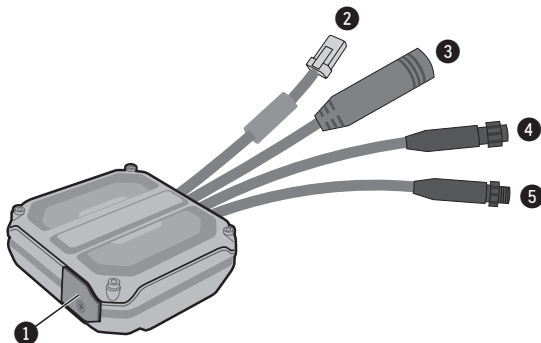
Ogólna prezentacja urządzenia Mio	4
Moduł główny	4
Przednia/tylna kamera nagrywania	5
GPS / Moduł sterowania	6
Korzystanie z karty pamięci	7
Formatowanie karty	7
Korzystanie z kamery motocyklowej	8
Środki ostrożności i uwagi	8
Montaż wideorejestratora	9
Działanie przycisku	13
Kontrolka główna	14
Włączanie wideorejestratora	15
Ponowne uruchomienie wideorejestratora	15
Nagrywanie w trybie jazdy	16
Nagrywanie ciągłe	16
Nagrywanie zdarzenia	16
Film poklatkowy z podróży	17
Tryb park.	19
Metoda aktywacji	19
Tryb wykrywania	20
Podłączanie	21
MiVue Pro	21
Ustawianie połączenia WIFI	21
Używanie aplikacji MiVue Pro	22

Ustawienia systemu	23
Nagr. wideo	23
Tryb park.	24
Fotoradar.....	25
Karta SD.....	25
System	25
Dalsze informacje.....	27
Dbanie o urządzenie	27
O GPS.....	28
O FOSS.....	28
Informacje o przepisach (CE).....	28
WEEE.....	30

Ogólna prezentacja urządzenia Mio

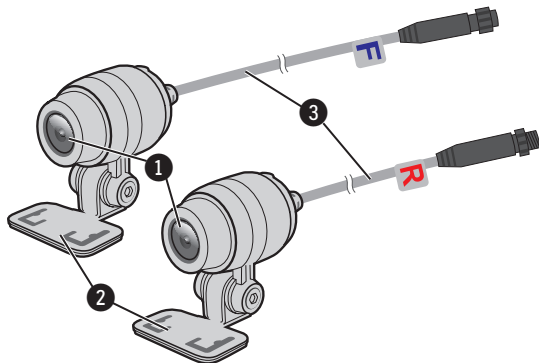
① Zrzuty ekranów i inne prezentacje pokazane w tym podręczniku mogą się różnić od rzeczywistych ekranów i prezentacji generowanych przez rzeczywisty produkt.

Moduł główny



- ① Gniazdo karty pamięci (Wymaga odpowiedniego śrubokręta krzyżakowego)
- ② Złącze zasilania
- ③ GPS / Złącze modułu sterowania
- ④ Złącze kamery tylnej (żeńskie)
- ⑤ Złącze kamery przedniej (męskie)

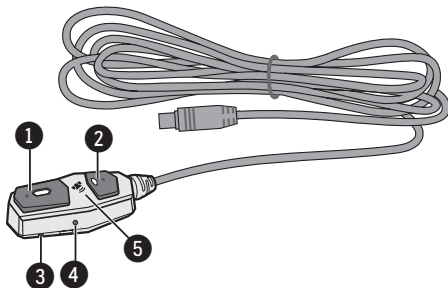
Przednia/tylna kamera nagrywania



- ❶ Obiektyw kamery
- ❷ Podkładka do montażu
- ❸ Kabel danych

❶ Użyj etykiety dołączonej do każdego kabla danych, aby zidentyfikować kamerę przednią (F) i tylną (R).

GPS / Moduł sterowania



- ❶ Przycisk funkcji 1 / wskaźnik LED (Czerwony)
- ❷ Przycisk funkcji 2 / wskaźnik LED (Niebieski)
- ❸ Sygnał dźwiękowy
- ❹ Mikrofon
- ❺ Odbiornik GPS

❶ Aby utrzymać silny odbiór sygnału satelitarnego, podczas montażu modułu sterowania upewnij się, że odbiornik GPS (❺) jest skierowany w górę i ma niezakłócone pole widzenia nieba.

❶ Podwyższony punkt na każdym przycisku funkcji ma wspomagać lokalizowanie i naciskanie wrażliwego na nacisk obszaru styku przycisku.



Otwarta klapa bagażnika

Korzystanie z karty pamięci

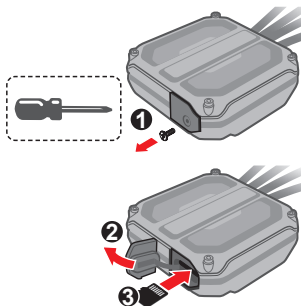
- ① To urządzenie obsługuje karty pamięci klasy szybkości 10/UHS-1 o pojemności od 32 do 256 GB.
- ① Firma MITAC nie gwarantuje zgodności produktu z kartami MicroSD wszystkich producentów.
- ① Aby zapobiec przedostawaniu się wilgoci, należy zawsze zabezpieczyć pokrywę gniazda karty pamięci dokręcając wkręt.

Kartę pamięci należy włożyć przed rozpoczęciem nagrywania. Należy używać oddzielnych kart MicroSD do nagrywania i do przechowywania danych.

Kartę pamięci należy włożyć przed włączeniem urządzenia Mio. **NIE NALEŻY** wyjmować karty pamięci w trakcie nagrywania. Zaleca się, aby włączyć urządzenie przed wyjęciem karty.

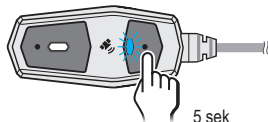
W celu uzyskania dostępu do gniazda karty pamięci, odkręć wkręt za pomocą śrubokręta i podnieś pokrywę. Trzymając kartę MicroSD za krawędzie, delikatnie wsuń ją do gniazda w sposób przedstawiony na rysunku. Nie należy naciskać środkowej części karty pamięci.

Aby wyjąć kartę, wciśnij delikatnie górną krawędź karty do środka w celu jej zwolnienia, a następnie wyciągnij ją z gniazda.



Formatowanie karty

Aby sformatować kartę pamięci (Usunięte zostaną wszystkie dane), Gdy sieć WIFI jest wyłączona, naciśnij i przytrzymaj przez pięć sekund przycisk funkcji 2.



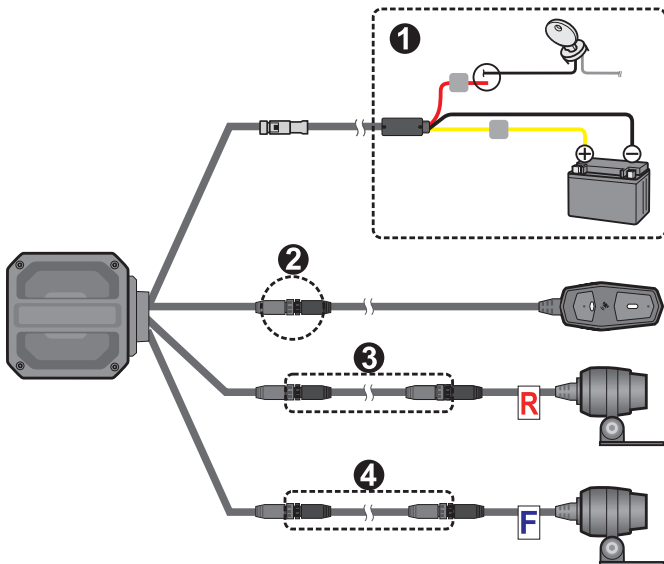
Korzystanie z kamery motocyklowej

Środki ostrożności i uwagi

- Nie należy korzystać z urządzenia w trakcie prowadzenia pojazdów. Korzystanie z tego produktu nie zwalnia kierowcy od pełnej odpowiedzialności za własne czyny i nawyki. Odpowiedzialność obejmuje przestrzeganie wszystkich przepisów ruchu drogowego, aby unikać wypadków, zagrożeń dla zdrowia i życia oraz uszkodzeń mienia.
- Należy upewnić się, że żaden przedmiot nie blokuje obiektywu kamery oraz że w pobliżu obiektywu nie ma materiałów odbijających światło. Obiektów należy utrzymywać w czystości.
- Należy wybrać odpowiednie miejsce montażu urządzenia w pojeździe. Nigdy nie należy umieszczać urządzeń w miejscu, w którym zasłonięte zostałoby pole widzenia kierującego pojazdem.
- System automatycznie wykona kalibrację czujnika G urządzenia podczas uruchamiania. Aby uniknąć nieprawidłowego działania czujnika G, należy zawsze włączyć urządzenie po prawidłowym zamontowaniu w pojeździe.
- Pokrywa gniazda karty SD powinna być odpowiednio, szczelnie zamknięta, aby chronić kartę pamięci przed pyłem, zanieczyszczeniami i wilgocią. Urządzenia nie wolno spryskiwać wodą za pomocą myjki ciśnieniowej.
- Każdy element musi być odpowiednio przymocowany do motocykla, aby zapobiec przypadkowemu odłączeniu podczas jazdy z dużymi prędkościami.

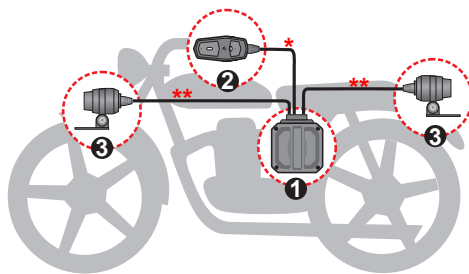
Montaż wideorejestratora

Upewnij się, że samochód jest zaparkowany na równym podłożu. Podążaj za instrukcjami aby bezpiecznie zamontować swój wideorejestrator oraz tylną kamerę w pojeździe. W celu podłączenia i przetestowania systemu przed instalacją, zaleca się postępowanie zgodnie ze schematem połączeń.

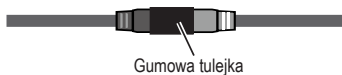


① Produkt można podłączyć wyłącznie do akumulatorów motocyklowych o napięciu 12 V.

Montaż i podłączenie elementów:

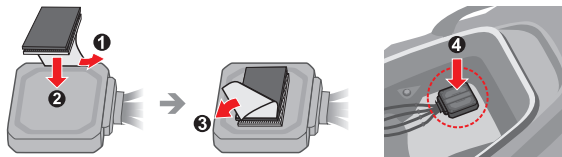


* Użyj gumowej tulejki, aby zabezpieczyć miejsce połączenia przed czynnikami zewnętrznymi.



** W razie potrzeby, do podłączenia przedniej lub tylnej kamery można użyć przedłużacza (w zestawie).

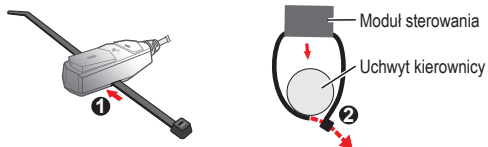
❶ Moduł główny:



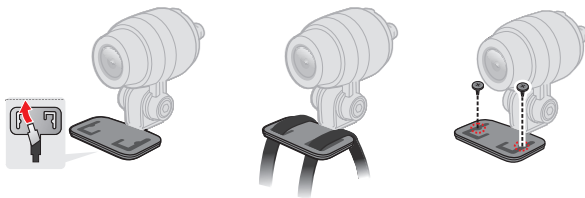
❶ Dociśnij mocno, aby zapewnić dobry styk rzepu 3M Dual Lock z powierzchnią.

❶ W module głównym mieści się także antena WIFI. Należy unikać jego montażu pod lub wewnątrz metalowej wnęki.

❷ GPS / Moduł sterowania:

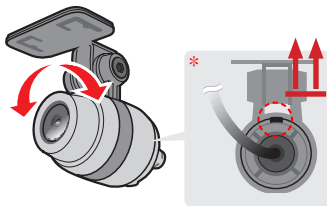


❸ Przednia/tylna kamera nagrywania:

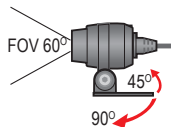
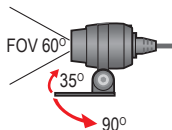


❶ Kierunek podstawy montażowej każdej kamery można zmienić za pomocą klucza sześciokątnego, aby zapewnić większą elastyczność podczas montażu.

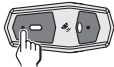
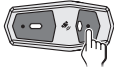
Podłącz urządzenie do MiVue Pro i użyj funkcji podglądu na żywo, aby dostosować kąt/orientację obrazu każdej kamery.



- Ustawianie obrazu kamery prawą stroną w górę: Znak pozycji „” z tyłu zewnętrznej krawędzi każdej kamery musi się znajdować na godzinie 12.
- Po wyregulowaniu kąta montażu, upewnij się, że widok kamery jest równoległy do poziomu podłoża, a współczynnik ziemia/niebo jest bliski 50/50. Po ustawieniu pozycji dokręć śrubę blokującą kamerę.



Działanie przycisku

Przycisk funkcji	Działanie
	• Naciśnij, aby rozpocząć nagrywanie zdarzenia • Przytrzymaj przez dwie sekundy, a następnie zwolnij, aby włączyć/wyłączyć tryb parkowania (wymaga konfiguracji aplikacji)* • Przytrzymaj przez pięć sekund, a następnie zwolnij, aby włączyć/wyłączyć nagrywanie filmu poklatkowego z podróży*
	• Naciśnij, aby włączyć/wyłączyć WIFI • Przytrzymaj przez dwie sekundy, a następnie zwolnij, aby zresetować hasło WIFI* • Przytrzymaj przez pięć sekund, a następnie zwolnij, aby sformatować kartę pamięci*
	• Przytrzymaj przez dwie sekundy, a następnie zwolnij, aby ponownie uruchomić urządzenie
* Operacja dostępna wyłącznie przy wyłączonym WIFI	

Kontrolka główna

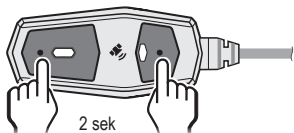
Czerwony	Niebieski	Stan urządzenia
		Trwa normalne nagrywanie
		Trwa nagrywanie zdarzenia
		Włączone nagrywanie filmu poklatkowego z podróży / monitorowanie w trybie parkowania
		Włączone WIFI/aktualizacja oprogramowania układowego urządzenia
		Formatowanie karty
		Inicjowanie WIFI
		Błąd karty SD
		Wykryta awaria kamery
		Ostrzeżenie dotyczące fotoradaru
 Wyl.  Włączone  Miganie  Szybkie miganie		

Włączanie wideorejestratora

Po uruchomieniu silnika pojazdu kamera włączy się automatycznie. Domyślnie nagrywanie rozpoczyna się po włączeniu wideorejestratora.

Ponowne uruchomienie wideorejestratora

Czasami, gdy Mio przestaje odpowiadać lub działanie wydaje się być "zatrzymane" albo "zablokowane", może być potrzebne wykonanie resetu sprzętowego. Uruchom ponownie urządzenie, naciskając i przytrzymując oba przyciski funkcji przez co najmniej dwie sekundy przed ich zwolnieniem.



Nagrywanie w trybie jazdy

Nagrywanie ciągłe

Domyślnie nagrywanie rozpoczyna się po włączeniu wideorejestratora. Nagrywanie można wstrzymać, naciskając przycisk funkcji 2 (w celu aktywacji WIFI). Aby wznowić normalne nagrywanie ponownie naciśnij przycisk funkcji 2.

① Po wstrzymaniu ciągłego nagrywania poprzez aktywację WIFI, urządzenie automatycznie wyłączy WIFI i wznowi nagrywanie, jeśli w ciągu 60 sekund nie zostanie nawiązane połączenie ze smartfonem.

Nagranie może zostać podzielone na kilka klipów wideo; nagrywanie nie będzie zatrzymywane między klipami wideo. Gdy karta pamięci zostanie zapełniona ciągłymi nagraniami, kolejne nagrania będą zastępować najstarsze, istniejące pliki w tej kategorii.

Nagrania ciągłe do odtworzenia, znajdują się w kategorii „Normalne”.

Nagrywanie zdarzenia

Domyślnie w przypadku wystąpienia zdarzenia, takiego jak nagłe uszkodzenie, prowadzenie pojazdu z dużą prędkością, zbyt ostry skręt lub wypadek, czujnik G wyzwoli uruchomienie wideorejestratora i rozpocznie nagrywanie „Zdarzenie” (nagrywanie zdarzenia).

① Za pośrednictwem MiVue Pro można zmienić poziom czułości Czujnika G. Dalsze informacje znajdują się w części „Dostosowywanie ustawień”.

Za każdym razem, gdy zostanie uruchomione nagrywanie sterowane zdarzeniami, plik wideo zawierający rzeczywiste zdarzenie wraz z plikiem nagranych zdarzenia tuż przed nim (jeśli wykryte zdarzenie wystąpiło w ciągu pierwszych 20 sekund bieżącego nagrania) lub po nim (jeśli wykryte zdarzenie miało miejsce w końcowych

20 sekundach bieżącego nagrania), są automatycznie kopiowane do folderu „Event”. Gdy karta pamięci zostanie wypełniona nagraniami zdarzeń, kolejne nagrania będą zastępować najstarsze istniejące pliki w tej kategorii.

Aby ręcznie aktywować nagrywanie zdarzeń w trakcie nagrywania ciągłego naciśnij przycisk funkcji 1.

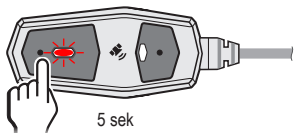
Nagrania zdarzeń do odtworzenia, znajdują się w kategorii „Zdarzenie”.

Film poklatkowy z podróży

Poprzez wyodrębnienie jednej klatki z każdej sekundy ciągłego wideo, a następnie pokazanie tych klatek w jednym ciągłym wideo, tworzone jest wideo poklatkowe z podróży. Na przykład, dwugodzinną podróż można skondensować w wideo o długości około ośmiu minut. Po aktywowaniu nagrywania poklatkowego z podróży, normalne nagrywanie będzie kontynuowane.

Uruchomienie nagrywania poklatkowego z podróży

Aby rozpocząć nagrywanie filmu poklatkowego z podróży podczas normalnego nagrywania, naciśnij i przytrzymaj przycisk funkcji 1 przez pięć sekund, a następnie zwolnij przycisk.



Aby zakończyć nagrywanie filmu poklatkowego z podróży, naciśnij i przytrzymaj przycisk funkcji 1 przez pięć sekund, a następnie zwolnij przycisk.

Nagrywanie filmu poklatkowego z podróży można także włączyć/wyłączyć za pomocą MiVue Pro ( > **Ustawienia** > **Nagrywanie wideo** > **Film poklatkowy z podróży**).

Nagrania poklatkowe z podróży są zapisywane w folderze „Wideo poklatkowe z podróży”. Gdy osiągnięta zostanie przydzielona pojemność folderu, system automatycznie zastąpi najstarsze, zapisane w tym folderze wideo.

Pozycjonowanie trasy GPX

Każde nagranie poklatkowe zapisuje także dane lokalizacji GPS. Pliki GPX (GPS Exchange) można pobierać i eksportować z MiVue Pro.

Tryb park.

Nagrywarka obsługuje funkcję nagrywania w trybie parkingowym. Tryb parkowania jest domyślnie wyłączony. Przed włączeniem trybu parkowania sprawdź ilość wolnej pamięci. Przejdź do  > **Ustawienia** > **Karta SD** > **Miejsce zapisu** aby ustawić właściwe położenie dla nagrywania parkingowego. Zmiana przydziału spowoduje usunięcie zawartości karty pamięci, dlatego należy najpierw zapisać wszelkie pliki wideo lub zdjęcia do komputera.

Aby włączyć tryb parkowania za pomocą MiVue Pro, naciśnij  > **Ustawienia** i ustaw przełącznik trybu **parkowania** na WŁ. Dodatkowe ustawienia pojawiają się po włączeniu trybu parkowania.

Metoda aktywacji

- **Aktywowany moduł sterowania:** Monitorowanie w trybie parkowania jest każdorazowo aktywowane ręcznie. Przed wyłączeniem zapłonu, naciśnij i przytrzymaj przycisk funkcji 1 przez około dwie sekundy, a po zwolnieniu przycisku zostanie włączony tryb parkowania. Aby poinformować o aktywacji monitorowania w trybie parkowania, wygenerowane zostaną dwa zestawy sygnałów dźwiękowych (długi sygnał, a po nim krótki sygnał).

① Do aktywacji monitorowania w trybie parkowania może być używany wyłącznie moduł sterowania. Aby wyjść z trybu parkowania, należy włączyć zapłon i poczekać, aż urządzenie zakończy proces uruchamiania (aż do usłyszenia dźwięku uruchamiania urządzenia).

- **Zawsze włączona:** Monitorowanie w trybie parkowania włącza się automatycznie po wyłączeniu zapłonu.

Tryb wykrywania

- **Tryb zasilania pasywnego:** W tym trybie zużycie energii jest mniejsze, ponieważ jedynie drgania spowodują wybudzenie urządzenia i rozpoczęcie nagrywania. Urządzenie zakończy monitorowanie w trybie parkowania i wyłączy się całkowicie, jeśli wykryte napięcie akumulatora będzie niższe od wartości ustawienia napięcia (**12,4 V / 12,6 V**). Podczas działania w tym trybie, rzeczywiste nagrywanie rozpocznie się po około trzech sekundach od uruchomienia i będzie kontynuowane przez 20 sekund.
- **Tryb inteligentny:** Nagrania są uruchamiane po wykryciu drgań lub ruchu. Podczas działania w tym trybie należy wykonać ustawienie napięcia (**12,4 V / 12,6 V**) i timera (**1 godzina / 2 godziny**), aby uniknąć nadmiernego rozładowania akumulatora. Po wyłączeniu zapłonu, aktywowane jest monitorowanie w trybie inteligentnym na czas określony w ustawieniu timera, po czym nastąpi automatyczne przełączenie na tryb zasilania pasywnego. Jeśli w jakimkolwiek momencie wykryte napięcie akumulatora spadnie poniżej ustawionej wartości napięcia, urządzenie zakończy monitorowanie w trybie parkowania i całkowicie się wyłączy. Podczas działania w tym trybie, rzeczywiste nagranie będzie zawierać materiał zarejestrowany pięć sekund przed i 15 sekund po uruchomieniu.
- **Film poklatkowy z parkingu:** Po wyłączeniu zapłonu, aktywowane jest monitorowanie w trybie inteligentnym na czas określony w ustawieniu timera (**1 godzina / 2 godziny**), po czym nastąpi automatyczne przełączenie na tryb zasilania pasywnego. Tworzone jest wideo poklatkowe, poprzez wyodrębnienie jednej klatki z każdej sekundy wideo parkowania, a następnie pokazanie tych klatek w jednym ciągłym wideo. Jeśli w jakimkolwiek momencie wykryte napięcie akumulatora spadnie poniżej ustawionej wartości napięcia, urządzenie zakończy monitorowanie w trybie parkowania i całkowicie się wyłączy.

Nagrania w trybie parkowania zapisywane są w folderach „Parkowanie” i „Nagrywanie poklatkowe w trybie parkowania”. Gdy karta pamięci zostanie zapełniona nagraniami parkingowymi, kolejne nagrania będą zastępować najstarsze istniejące pliki w tej kategorii.

Podłączanie

MiVue Pro

① Aplikacja MiVue jest zgodna z systemami iOS 9.0 (lub nowszym) i Android 8.0 (lub nowszym). Firma MiTAC nie gwarantuje zgodności produktu ze smartfonami wszystkich producentów. Nie wszystkie funkcje są dostępne w każdym modelu.

Aplikacja MiVue Pro umożliwia oglądanie, udostępnianie i wykonywanie kopii zapasowej filmów wideo nagranych w kamerze MiVue przez WIFI. Aplikację "MiVue Pro" można bezpłatnie pobrać i zainstalować ze sklepu Apple App Store lub Google Play.

Ustawianie połączenia WIFI

① Połączenie WIFI między urządzeniem Mio i smartfonem nie obejmuje obsługi Internetu.

Funkcja WIFI umożliwia połączenie wideorejestratora ze smartfonem. Naciśnij przycisk funkcji 2 urządzenia, aby włączyć tryb WIFI. Wskaźnik WIFI świeci niebieskim światłem przy włączonym trybie WIFI.

1. Upewnij się, że w smartfonie jest włączone WIFI. Otwórz aplikację MiVue Pro i stuknij ikonę „+”.
2. Wybierz swój model z listy urządzeń, a następnie stuknij **Wybierz WIFI**.
3. Stuknij **Gotowe**, aby dokończyć nawiązywanie połączenia WIFI.

① Ze względów bezpieczeństwa, przy pierwszym połączeniu z siecią kamery (MiVue_xxxxxx), pojawi się polecenie zmiany domyślnego hasła (1234567890).

Używanie aplikacji MiVue Pro



1. **Podgląd na żywo:** Pokazuje podgląd na żywo z przedniej i tylnej kamery nagrywania.
2. **Ustawienia:** Konfiguruje ustawienia urządzenia.
3. **Karta SD:** Umożliwia przeglądanie plików zapisanych na karcie SD urządzenia.
4. **Informacje:** Wyświetla informacje o urządzeniu.
5. **Napięcie pojazdu:** Wyświetla aktualne i poprzednie wartości napięcia akumulatora motocykla.
6. **Strona główna:** Umożliwia powrót do strony głównej aplikacji.
7. **Eksplorator plików:** Umożliwia przeglądanie plików pobranych do aplikacji.
8. **Informacje o aplikacji:** Zmienia lokalizację przechowywania aplikacji i wykonuje aktualizacje firmware.

Ustawienia systemu

Otwórz aplikację MiVue Pro na podłączonym smartfonie. Stuknij opcję  > **Ustawienia**, aby dostosować ustawienia systemu kamery.

Nagr. wideo

- **Film poklatkowy z podróży:** Włącza lub wyłącza nagrywanie poklatkowe z podróży.
- **Długość wideo:** Ustawianie długości każdego klipu wideo w przypadku nagrywania ciągłego.
- **Jakość wideo:** Ustawia urządzenie na nagrywanie w trybie jakości wideo **Wysoka** (szybkość transmisji = 15 Mb/s) lub **Standardowa** (szybkość transmisji = 10 Mb/s). Należy pamiętać, że wybrane ustawienie ma bezpośredni wpływ na czystość obrazu, miejsce zajmowane na karcie pamięci i czas potrzebny na kopiowanie plików przez połączenie WIFI.
- **Rozdzielczość:** Ustawia rozdzielczość wideo.
 - Liczba klatek na sekundę (FPS): Liczba klatek wyświetlana w ciągu sekundy.
 - Wysoki zakres dynamiczny (HDR): Technologia umożliwiająca wyświetlanie większej ilości szczegółów w bardzo jasnych i bardzo ciemnych obszarach.
- **Częstotliwość:** Ustawienie częstotliwości w celu dopasowania do częstotliwości lokalnego źródła zasilania podczas nagrywania.
- **Ekspozycja:** Ustawienie prawidłowego poziomu ekspozycji w celu dostosowania jasności obrazu.
- **Czujnik G:** Zmień poziom czułości czujnika G, który pozwala automatycznie uruchomić nagrywanie w nagłych wypadkach w trakcie nagrywania ciągłego.
- **Nagraj dźwięk:** Ustawianie, czy nagrania mają zawierać dźwięki.

- **Nadruki:** Ustawia informacje (**Współrzędne** lub **Czujnik G**) która zostanie wyświetlona na wideo kamery.
- **Znaczniki jazdy:** Wyświetla średnią, maksymalną lub rzeczywistą prędkość nagranego wideo.
- **Nadruk tekstowy:** Wyświetlanie informacji wybranych przez użytkownika na nagraniu wideo.

Tryb park.

① Szczegółowe informacje o ustawieniach trybu parkowania, można znaleźć w rozdziale „Tryb parkowania” instrukcji.

- **Tryb park.:** Po włączeniu, Mio automatycznie rozpocznie nagrywanie po wykryciu ruchu lub po wystąpieniu zdarzenia w trybie parkowania.
- **Metoda aktywacji:** Metodę aktywacji można ustawić na ręczną (**aktywacja modułem sterowania**) lub automatyczną (**zawsze włączona**).
- **Tryb wykrywania:** Ustawia tryb wykrywania na tryb zasilania pasywnego, tryb inteligentny lub tryb pokłatkowy z parkowania.
- **Ustawienie napięcia:** Ustawia napięcie odcięcia (**12,4 V / 12,6 V**) do wyłączania monitorowania w trybie parkowania.
- **Ustawienie zegara wyłączenia:** Ustawia timer (**1 godzina/2 godziny**) do przełączania z trybu inteligentnego / trybu pokłatkowego z parkowania na tryb zasilania pasywnego.
- **Czułość cz. G:** Zmienia poziom czułości czujnika G (**Niska / Średnia / Wysoka**), który pozwala automatycznie uruchomić nagrywanie w trybie parkowania, kiedy wideorejestrator znajduje się w trybie parkowania.
- **Czuj. ruchu:** Ustawienie poziomu czułości wykrywania ruchu na **Niska, Średnia** lub **Wysoka** (nieдоступny w trybie zasilania pasywnego).
- **Kierunek wykrywania ruchu:** Aktywacja wykrywania ruchu dla kamery przedniej, kamery tylnej lub dla obydwu (nieдоступny w trybie zasilania pasywnego).

- **Obszar wykrywania ruchu:** Ustawienie obszaru wykrywania ruchu na Cały obszar lub Tylko obszar główny (niedostępny w trybie zasilania pasywnego).

Fotoradar

- **Wykrywanie:** Odblokowuje lub zablokowuje ostrzeżenia o fotoradarach.
- **Dzw.alarmu:** Włączanie lub wyłączanie alarmu audio (**Sygnal dźwiękowy**).
- **Odl. alarmu:** System będzie powiadamiał o zaprogramowanej odległości (**Krótką, Średnią i Długą**), po wykryciu fotoradaru.
- **Próg:** Ustawia wartość prędkości dla wideorejestratora celem rozpoczęcia wysyłania ostrzeżeń.
- **Alarm prędkości:** Ta opcja pozwala określić limit prędkości jazdy. Alarmy są generowane, po przekroczeniu podczas jazdy ustawionej wartości.

Karta SD

- **Miejsce zapisu:** System oferuje kilka konfiguracji pamięci do zapisywania wideo i zdjęć. Wybierz odpowiednią konfigurację zależnie od wykorzystania.

① Zmiana przydziału spowoduje usunięcie zawartości karty pamięci, dlatego należy najpierw zapisać wszelkie pliki wideo lub zdjęcia do komputera.

System

- **Data/godzina:** Ustawianie systemowej daty i godziny.
- **Ręcznie (Synchronizacja czasu z telefonem):** Aktualizuje datę i czas w urządzeniu w oparciu o sieć komórkową telefonu komórkowego.
- **GPS:** Ustawia czas na podstawie wybranej strefy czasowej i ustawień czasu letniego dla lokalizacji użytkownika.
- **Dźwięk powitalny:** Włączenie lub wyłączenie dźwięków podczas uruchamiania.

- **Dźwięk przycisków:** Włączanie/wyłączanie dźwięku powiadomienia po naciśnięciu przycisków funkcji 1 i 2.
- **Dźwięk przypomnienia o błędzie:** Włączanie/wyłączanie dźwięku powiadomienia o błędzie.
- **Jedn. miary:** Służy do ustawienia preferowanej jednostki odległości.
- **Formatuj kartę SD:** Formatowanie karty pamięci (Usunięte zostaną wszystkie dane).
- **Przywróć domyślne:** Przywracanie domyślnych wartości fabrycznych ustawień systemu.

① W zależności od twojego modelu MiVue, niektóre opcje ustawień mogą nie być dostępne.

Dalsze informacje

Dbanie o urządzenie

Dbanie o urządzenie zapewni bezproblemowe działanie i zmniejszy niebezpieczeństwo uszkodzenia.

- Urządzenie należy chronić przed nadmierną wilgocą i ekstremalnymi temperaturami
- Należy unikać zbyt długiego wystawiania urządzenia na działanie bezpośredniego światła słonecznego lub silnego światła ultrafioletowego.
- Nie należy niczego umieszczać na urządzeniu ani upuszczać na urządzenie żadnych przedmiotów.
- Urządzenia nie należy upuszczać ani narażać na silne uderzenia.
- Nie należy wystawiać urządzenia na działanie nagłych i dużych zmian temperatury. Mogłoby to spowodować kondensację wilgoci wewnątrz urządzenia, a w rezultacie jego uszkodzenie. W przypadku wystąpienia kondensacji wilgoci, przed użyciem należy poczekać, aż urządzenie całkowicie wyschnie.
- Nigdy nie należy czyścić włączonego urządzenia.
- Nigdy nie należy podejmować prób demontażu, naprawy ani modyfikacji urządzenia. Demontaż, modyfikacje lub próba naprawy mogą spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażenia ciała lub uszkodzenie własności i utratę gwarancji.
- Nie należy przechowywać ani przenosić łatwopalnych cieczy, gazów lub materiałów wybuchowych w tym samym miejscu co urządzenie, jego części lub akcesoria.
- Aby nie stwarzać okazji do kradzieży, nie należy zostawiać urządzenia ani akcesoriów na widoku w pozbawionym nadzoru pojeździe.
- Przegrzanie może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Temperatura działania: -10 to 50°C (Max.)

O GPS

- System GPS jest zarządzany przez rząd Stanów Zjednoczonych, który to jako jedyny jest odpowiedzialny za jego działanie. Jakakolwiek zmiana w systemie GPS może mieć wpływ na działanie urządzeń GPS.
- Sygnał satelitarny GPS nie przenika przez ciała stałe (z wyjątkiem szkła). Usługa GPS jest nie dostępna w tunelach, budynkach czy garażach podziemnych. Odbiór sygnału może być uwarunkowany złą pogodą lub też gęstymi barierami nad głową (np. gałęziami drzew lub wysokimi budynkami).
- Dane pozycjonowania GPS służą tylko jako odniesienie.

O FOSS

https://service.mio.com/M0100/F0110_Download_Faq.aspx?bullid=AllBull&faqid=132921&Region=Rest%20of%20Europe&Language=English

https://service.mio.com/M0100/F0110_Download_Faq.aspx?bullid=AllBull&faqid=132924&Region=Rest%20of%20Europe&Language=English

https://service.mio.com/M0100/F0110_Download_Faq.aspx?bullid=AllBull&faqid=132923&Region=Rest%20of%20Europe&Language=English

Informacje o przepisach (CE)

Dla celów identyfikacji przepisów, MiVue M820WD ma przydzielony numer modelu N711.

Informacje o zgodności w Unii Europejskiej



Produkty z oznaczeniem CE spełniają wymogi Dyrektywy dotyczącej urządzeń radiowych (RED) (2014/53/UE) - uchwalonej przez Komisję Europejską.

Zgodność z tymi dyrektywami warunkuje zgodność z następującymi standardami europejskimi:

ETSI EN 300 328 V2.2.2: 2019
ETSI EN 303 413 V1.2.1 (2021-04)
EN 55032: 2015+A11: 2020
BS EN 55032: 2015+A11: 2020
EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
EN IEC 62311: 2020
EN 55035: 2017+A11: 2020
BS EN 55035: 2017+A11: 2020
IEC 61000-4-2: 2008
IEC 61000-4-3: 2006 + A1: 2007 + A2: 2010
IEC 61000-4-4: 2012
IEC 61000-4-5: 2014+A1:2017
IEC 61000-4-6: 2013+COR1:2015
IEC 61000-4-8: 2009
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)
EN 301 489-19 V2.2.1 (2022-09)
EN 55032: 2015+A11: 2020
EN 61000-4-2: 2009
EN 61000-4-3: 2006+A1: 2008+A2: 2010
EN 61000-4-4: 2012
EN 61000-4-5: 2014
EN 61000-4-6: 2014

Producent nie ponosi odpowiedzialności za modyfikacje dokonane przez użytkownika, które mogą naruszyć zgodność produktu z normami CE.

IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz

- Zakres częstotliwości działania: 2400 - 2483,5MHz
- Maksymalna moc wyjściowa: 19.98dBm

Deklaracja zgodności

Niniejszym, MiTAC deklaruje, że to urządzenie N711 jest zgodne z istotnymi wymaganiami i innymi powiązanymi klauzulami Dyrektywy 2014/53/EU.

WEEE



Zgodnie z dyrektywą UE dotyczącej urządzeń elektrycznych i elektronicznych, tego produktu nie można usuwać jak normalnych odpadów domowych (WEEE - 2012/19/EU). Należy je przekazać do punktu sprzedaży lub do miejskiego punktu zbiórki dla celów recyklingu.

Informacje o zgodności z przepisami Wielkiej Brytanii



Niniejszym, firma MiTAC oświadcza, że to urządzenie jest zgodne z przepisami dotyczącymi urządzeń radiowych z roku 2017.