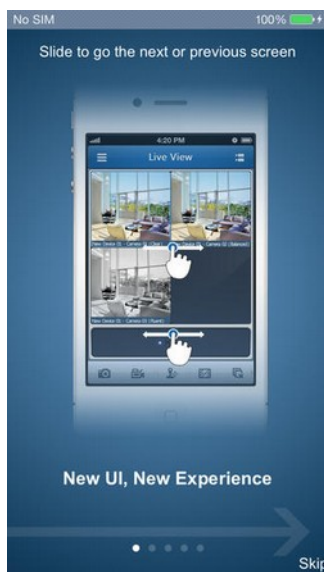


Program do kamer IP oraz rejestratorów INVR, HTVR, ADVR i HDVR MAZi dla iOS



Urządzenia z systemem iOS

CCTV Viewer – obsługuje DVR, NVR, kamery IP oraz enkodery. Można go znaleźć w [Apple Store](https://itunes.apple.com/us/app/cctv-viewer/id680436764?mt=8) (<https://itunes.apple.com/us/app/cctv-viewer/id680436764?mt=8>).

CCTV Viewer HD – wersja zoptymalizowana dla tabletów (<https://itunes.apple.com/us/app/cctv-viewer-hd/id680437675?mt=8>).

CCTV Viewer to program klienta dla urządzeń bazujących na systemie iOS takich jak iPhone czy iPad, w wersji iOS 4.3 lub wyższej. Pozwala na zdalny monitoring za pomocą rejestratorów analogowych, rejestratorów IP, kamer IP stacjonarnych, obrotowych a także enkoderów marki MAZi.

Możliwe jest odtwarzanie nagrań, lokalne nagrywanie, wykonywanie zrzutów, sterowanie kamerami PTZ oraz wyjściami alarmowymi.

Dostęp do urządzeń jest możliwy przez sieć Wi-Fi lub 3G. Wymaga prawidłowo skonfigurowanych urządzeń sieciowych do których podłączone są urządzenia z którymi się łączymy.

1. Jakość i płynność połączenia zdalnego zależy od jakości łącza sieciowego i wydajności telefonu.
2. W przypadku braku płynności połączenia należy zmniejszyć rozdzielczość, liczbę klatek i bitrate w kamerze lub zmniejszyć jakość obrazu.
3. Program wymaga systemu iOS 4.3 lub nowszego
4. Możliwy pogląd do 4 kanałów jednocześnie
5. Sterowanie kamerami PTZ
6. Zarządzanie do 100 urządzeniami poprzez profile
7. Program jest zoptymalizowany dla iPhone 5

Konfiguracja połączenia

Pozwala na zdalny monitoring za pomocą rejestratorów analogowych, rejestratorów IP, kamer IP stacjonarnych, obrotowych a także enkoderów marki MAZI. Możliwe jest odtwarzanie nagrań, lokalne nagrywanie, wykonywanie zrzutów, sterowanie kamerami PTZ oraz wyjściami alarmowymi. Dostęp do urządzeń jest możliwy przez sieć Wi-Fi lub 3G. Wymaga prawidłowo skonfigurowanych urządzeń sieciowych do których podłączone są urządzenia z którymi się łączymy. W przypadku braku płynność połączenia należy zmniejszyć rozdzielczość, liczbę klatek i bitrate w kamerze lub zmniejszyć jakość obrazu. Jakość i płynność połączenia zdalnego zależy od jakości łącza sieciowego i wydajności telefonu.

Łączymy się z rejestratorem podając adres IP i port SDK – standardowo 8000.

Wymagania by zdalny dostęp do rejestratora lub kamery był możliwy:

- prawidłowo wpisane adresy serwerów DNS
- przekierowane w routerze porty HTTP, HTTPS, RTSP oraz SDK
- prawidłowo skonfigurowany firewall w routerze
- wyłączona usługa UPnP na routerze jak i w rejestratorze o ile nie korzystamy z niej świadomie
- wyłączona funkcja DMZ w routerze
- router musi posiadać routowalny (zewnętrzny) stały lub dynamiczny adres IP
- jako DDNS można wykorzystać serwis www.hiddns.com lub eudev.hiddns.com dostępny bezpłatnie dla użytkowników urządzeń MAZI
- brak blokowania połączeń przychodzących przez dostawcę internetu