



Nagrywanie i odsłuch dźwięku w urządzeniach MAZi

Kamera IP

- 1) Włączyć strumień dźwięk/wideo.
Zapisać zmiany.

The screenshot shows the configuration page for camera ICH-22. The 'Wideo' tab is selected. The 'Rodzaj strumienia' dropdown is set to 'Strumień główny(Ciągłe)'. The 'Rodzaj wideo' dropdown is open, showing 'Strumień wideo' and 'Obraz i dźwięk'. Other settings include: 'Rozdzielczość' (1920*1080P), 'Rodzaj bitrate' (Zmienny strumień), 'Jakość wideo' (Średnia), 'Liczba klatek' (25 fps), 'Maksymalny bitrate' (4096 Kbps), 'Kodowanie obrazu' (H.264), 'Profil' (Profil główny), 'Odstęp klatki I' (50), and 'SVC' (Wyłącz). A slider for 'Zwiększanie płynności w...' is set to 50. A 'Zapisz' button is at the bottom.

- 2) Wybrać kodek dźwięku (można zostawić standardowy G.711ulaw).
W przypadku niektórych kamer możliwy jest wybór źródła: budowany mikrofon albo złącze wejściowe.
Ustawić wzmocnienie wejścia.
Można włączyć filtr szumów otoczenia.
Zapisać zmiany.

The screenshot shows the configuration page for camera ICH-22, now on the 'Dźwięk' tab. The 'Kodowanie audio' dropdown is set to 'G.711ulaw'. The 'Wejście audio' dropdown is set to 'MicIn'. The 'Głośność wejścia' slider is set to 100. The 'Filtr szumu otocz.' dropdown is set to 'Włącz'. A 'Zapisz' button is at the bottom, with a green checkmark and the text 'Zapisano.' next to it.

3)

Sprawdzić przez przeglądarkę czy mamy odsłuch dźwięku. W przypadku kamer z wbudowanym głośnikiem (albo gdy głośnik dołączony jest do wyjścia audio) sprawdzić czy ta funkcja działa.

Komputer testowy musi być wyposażony w głośniki oraz, opcjonalnie, w mikrofon.



Włączenia odsłuchu dokonujemy klikając w ikonę głośnika, a klikając w ikonę mikrofonu włączamy przesył dźwięku do głośnika w kamerze.



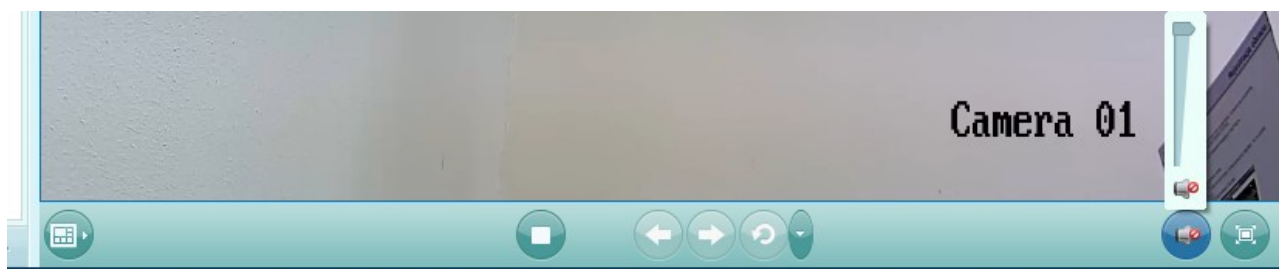
Włączenie mikrofonu i odbiór dźwięku z kamery uaktywnia regulację głośności. Dwie kreski koło mikrofonu oznaczają włączenia mikrofonu w komputerze.

4)

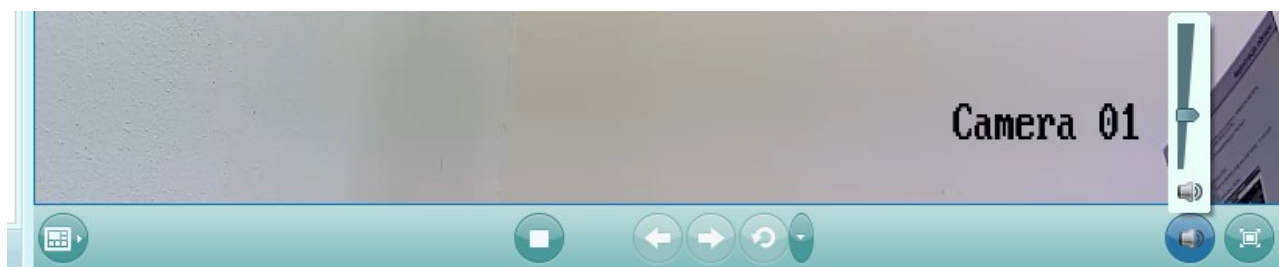
Uwaga: Samo kliknięcie ikony mikrofonu uaktywnia mikrofon w kamerze, można prowadzić odsłuch lecz nie działa regulacja głośności przez przeglądarkę oraz nie uzyskamy odsłuchu i zapisu na rejestratorze.

5) Możliwy jest także odsłuch za pomocą programu VMS-A1

Po wybraniu kamery należy kliknąć w ikonę głośnika, a następnie na paski ponownie kliknąć w znajdujący się na nim głośnik.



Uaktywni się odsłuch oraz regulacja głośności.



Rejestrator NVR

1)

Jeżeli kamera wysyła strumień audio/wideo to w ustawieniach Nagrywanie -> Parameters widzimy Typ strumienia (Stream type) ustawiony na Obraz & Dźwięk (Video & Audio) – w starszych wersjach firmwaru to ustawienie nazywa się Zmienna. Jeżeli mamy opcję Obraz (Video lub Stała) to oznacza że kamera wysyła tylko strumień wideo i np. z poziomu rejestratora należy włączyć wysłanie audio/wideo.

Dodatkowo należy włączyć Nagrywanie audio (Record audio).