

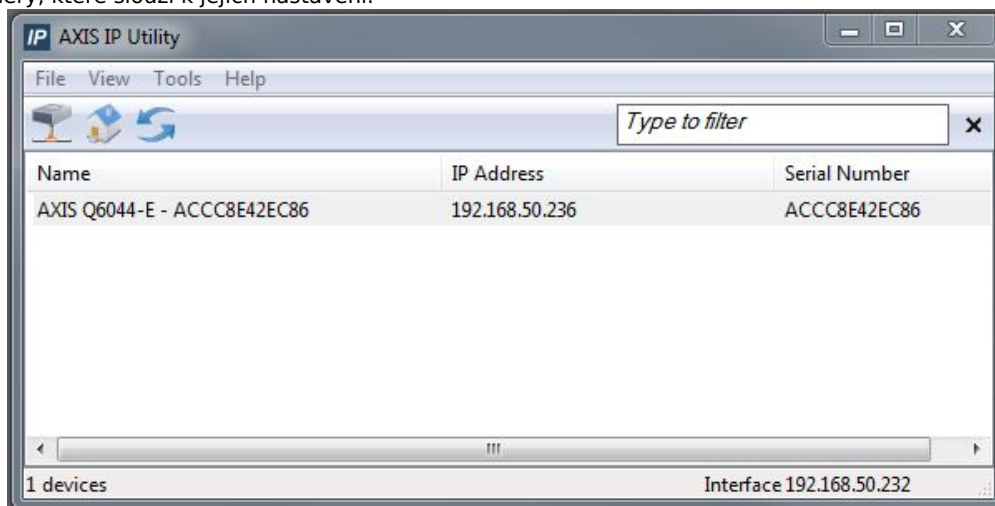
AXIS Q6044-E PTZ Dome Network Camera - Jak připojit externí kameru AXIS Q6044-E IP k 2N® IP Interkomu

Tento dokument popisuje jak připojit externí kameru AXIS Q6044-E IP s produktem 2N® IP Interkom. Toto FAQ může být použito jako návod i pro jiné Axis IP kamery.

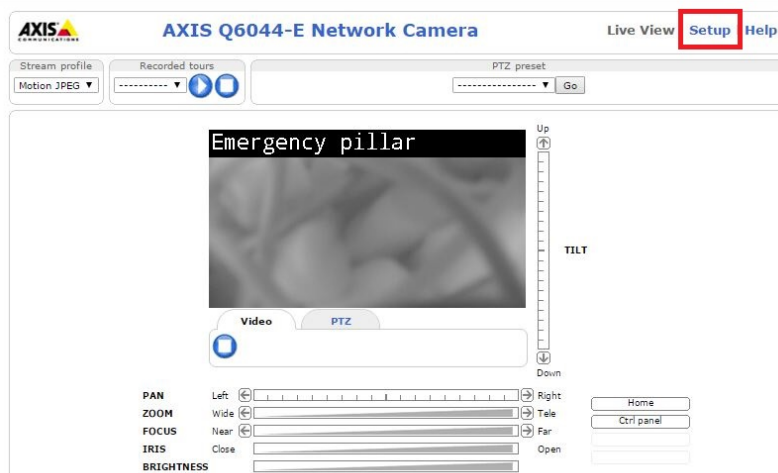
- i** Požadavky
- Enhance Video licence pro 2N® IP Interkomu
 - 2.17.0.26.4 nebo vyšší verze FW 2N® IP Interkomu
 - 5.70.1.2 nebo vyšší verze FW AXIS Q6044-E IP kamery

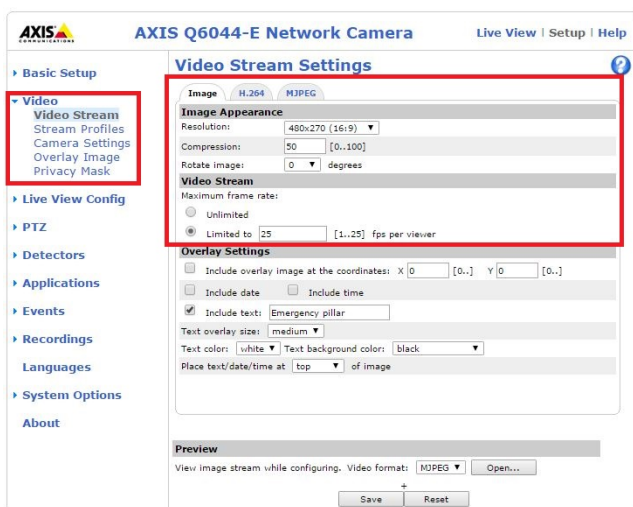
Konfigurace AXIS Q6044-E IP kamery

1. Použijte Axis IP Utility k nalezení Axis kamery v síti. Dvojitým poklepáním se otevře webové rozhraní IP kamery, které slouží k jejich nastavení.



2. Klikněte na Setup, přejděte na Video a nakonfigurujte Video Stream podle příloženého obrázku.





AXIS Q6044-E Network Camera Live View | Setup | Help

Video Stream Settings

Image | H.264 | MJPEG

Image Appearance

Resolution: 480x270 (16:9) ▼

Compression: 50 [0..100]

Rotate image: 0 ▼ degrees

Video Stream

Maximum frame rate:

Unlimited

Limited to 25 [1..25] fps per viewer

Overlay Settings

Include overlay image at the coordinates: X 0 [0..] Y 0 [0..]

Include date Include time

Include text: Emergency pillar

Text overlay size: medium ▼

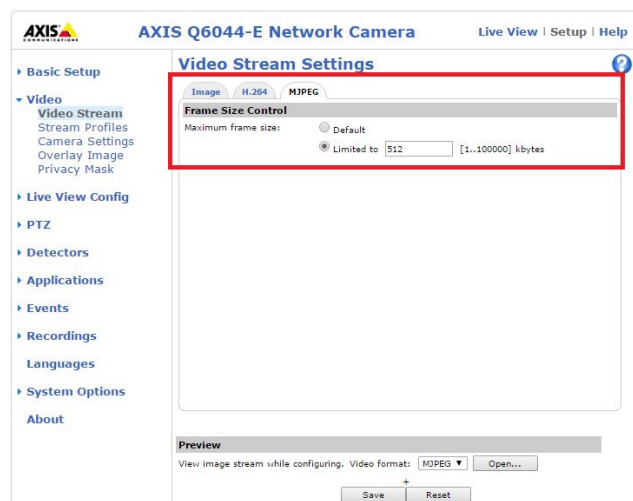
Text color: white ▼ Text background color: black ▼

Place text/date/time at top ▼ of image

Preview

View image stream while configuring. Video format: MJPEG ▼ Open...

Save + Reset



AXIS Q6044-E Network Camera Live View | Setup | Help

Video Stream Settings

Image | H.264 | MJPEG

Frame Size Control

Maximum frame size:

Default

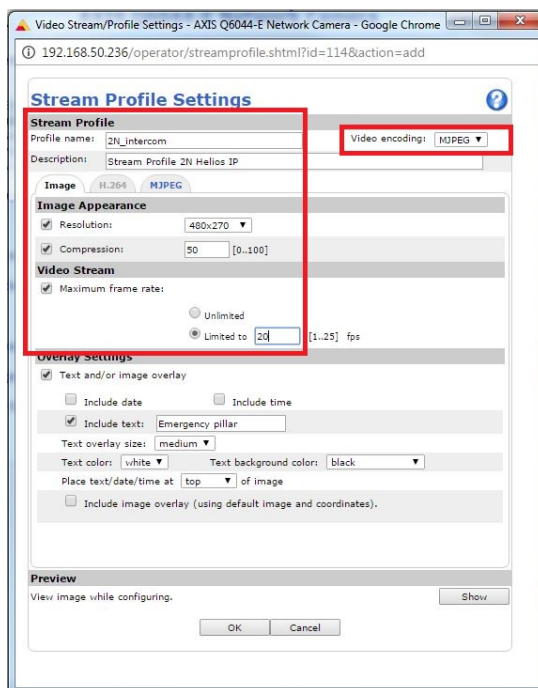
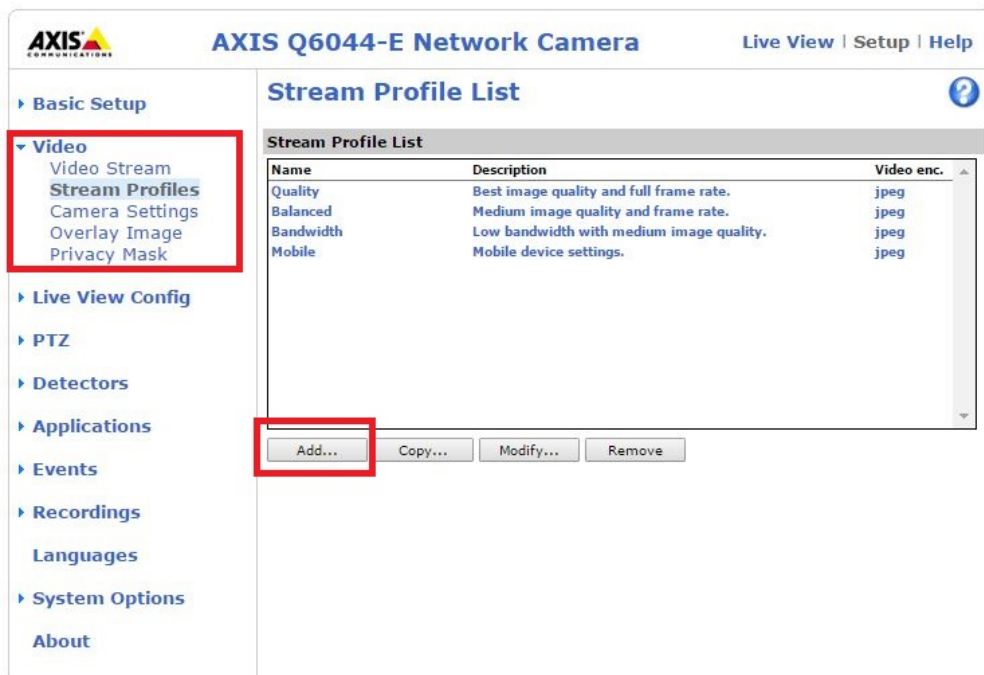
Limited to 512 [1..100000] kbytes

Preview

View image stream while configuring. Video format: MJPEG ▼ Open...

Save + Reset

3. Dále je nutné nastavit Stream Profiles. V Axis kameře jsou přednastaveny streamovací profily. Je možné zvolit jeden z přednastavených profilů a upravit ho, případně vytvořit zcela nový. V tomto FAQ definujeme pro 2N@ IP Interkom zcela nový Stream Profile. Jděte na Video - Stream Profiles - Add... a vytvořte nový Stream Profile s podobným nastavení jako obrázek níže.



Konfigurace 2N® IP Interkomu

1. Použijte IP adresu interkomu v prohlížeči a přihlašte se. Jděte do Hardware - Kamera - Externí kamera.

2N[®] IP Verso

Stav zařízení

Konfigurace zařízení

The dashboard consists of several colored tiles:

- Stav (Green):** Shows device status including serial number (54-1046-0979), firmware (2.24.0.33.3), and SIP registration status.
- Adresář (Blue):** Shows 1 user and 0 cards.
- Služby (Purple):** Includes services like PHONE, E-MAIL, RTSP, and ONVIF.
- Hardware (Grey):** Shows internal camera and 5 modules.
- System (Orange):** Includes DHCP, TLS, and MD5 settings.

2N IP Verso CZ | EN | DE | FR | IT | ES | RU

Odhlásit

The screenshot shows the 'Hardware' configuration page with the 'Externí kamera' tab selected. A red box highlights the 'Externí IP kamera' settings:

- Externí kamera povolena:
- Adresa RTSP streamu: rtsp://192.168.50.236/axis-media/media.amp
- Uživatelské jméno: root
- Heslo:
- Místní port pro RTP: 4700
- Stav: **Connected**
- Stream: **MJPEG 480x272**

Below the settings is a camera preview window showing a blurry image of an 'Emergency pillar'. At the bottom, there is a terminal window showing RTSP communication logs.

- Je nutné specifikovat Adresu RTSP streamu, uživatelské jméno, heslo a místní port pro RTP. Nastavení pro tuto kameru.
Adresa RTSP streamu - rtsp://192.168.50.236/axis-media/media.amp?videocodec=mjpeg&streamprofile=2N_intercom

Uživatelské jméno- root
Heslo - admin
Místní port pro RTP - 4700



Video Streaming API

Axis nabízí pro své kamery Video Streaming API, které Vám pomůže specifikovat další parametry videa. V našem příkladu je to videocodec a streamprofile.

Odkaz na API dokument - [vapix_video_streaming.pdf](#)