

Manuál Sada WiFi kamery v knoflíku a mikrosluchátka EASY EXAM

Obsah

1. Obsah balení
 2. Nabíjení
 - A. Kamera
 - B. Sluchátko
 3. Zapnutí/vypnutí zařízení
 4. Instalace aplikace HDCameraPro
 5. Párování s aplikací HDCameraPro
 6. Připojení kamery k WiFi
 - A. Připojení kamery napřímo
 - B. Připojení kamery naskenováním QR kódu
- Dále už je postup shodný pro obě varianty
7. Připojení protistrany
 - A. Váš telefon
 - B. Telefon protistrany
 8. Zaostření obrazu
 9. Použití v terénu
 10. Reset

1. Obsah balení

- Modul kamery
- Mikrosluchátko
- 2x sada kamuflážních krytek
- Napájecí Micro-USB kabel
- 2x baterie 337/SR416SW

2. Nabíjení

A. Kamera

Připojte modul kamery USB-C kabelem do běžného **5V USB adaptéru** nebo počítače.

Probíhající nabíjení indikuje **svítící červená** dioda. Když je zařízení **plně nabité**, dioda **zhasne**.

B. Sluchátko

Uchopte sluchátko za opačné konce a **otáčejte závit**em proti směru hodinových ručiček, dokud se sluchátko zcela neotevře. **Vložte baterii** 337/SR416SW do větší části sluchátka bez anténky tak, aby **strana baterie označená +** směřovala **nahoru**. Obě části sluchátka **přišroubujte** k sobě.

3. Zapnutí/vypnutí zařízení

Zapněte modul podržením (cca 2 sekundy) **tlačítka ON/OFF**. Rozsvítí se modrá dioda. Modul vypnete podržením tlačítka ON/OFF.

Sluchátko se zapne **automaticky** při vložení baterie.

4. Instalace aplikace HDCameraPro

Na svém mobilním telefonu v obchodě „Google Play“ nebo „App Store“ vyhledejte aplikaci „**HDCameraPro**“. Případně **naskenujte QR kód** níže.

QR kód pro stažení aplikace:



Nainstalujte aplikaci a **udělte** ji požadovaná oprávnění. V případě výzvy aplikaci **aktualizujte** pro zajištění správné funkčnosti.

5. Párování s aplikací HDCameraPro

Před prvním použitím zařízení **nabijte**.

Podržte (cca 3 sekundy) **tlačítka ON/OFF** a vyčkejte cca 1 minutu, kamera zapne svůj hotspot.

Na svém telefonu otevřete **nastavení WiFi**, najděte hotspot kamery (např. „HW-0000“) a **připojte se** k ní.

Otevřete **aplikaci HDCameraPro**. Aplikace přidá kameru automaticky a uvidíte živý přenos.

6. Připojení kamery k WiFi

Pro použití v terénu doporučujeme kameru **připojovat k hotspotu z telefonu**, který zajistí stabilní připojení.

A. Připojení kamery napřímo

Otevřete aplikaci HDCameraPro. Na domovské obrazovce (záložka „**device**“) klikněte vpravo nahoře na **tlačítko +**. V nabídce klikněte na první možnost „**Equipment AP distribution network**“.

Klikněte na tlačítko „**Start connecting**“ a dále na tlačítko „**Next**“. Vyberte svou **WiFi síť**, zadejte heslo a klikněte na tlačítko „**Configure Wi-Fi**“. Ve vyskakovacím okně potvrďte tlačítkem „**sure**“.

B. Připojení kamery naskenováním QR kódu

Otevřete aplikaci HDCameraPro. Na domovské obrazovce (záložka „**device**“) klikněte vpravo nahoře na **tlačítko +**. V nabídce klikněte na druhou možnost „**Equipment scan code distribution network**“.

Klikněte na tlačítko „**Start connecting**“. Vyberte svou **WiFi síť**, zadejte heslo a klikněte na tlačítko „**Configure Wi-Fi**“. Ve vyskakovacím okně potvrďte tlačítkem „**sure**“.

QR kód zobrazený na displeji **nasměrujte do objektivu kamery** ze vzdálenosti cca **10 cm**.

Dále už je postup shodný pro obě varianty

Rozbliká se střídavě modrá a zelená dioda.

Kamera se **automaticky** restartuje a **připojí** k WiFi síti. Úspěšné připojení indikuje svítící modrá a zelená dioda.

V aplikaci nyní uvidíte **živý přenos** z kamery. Kameru kdykoliv naleznete v seznamu na záložce „**device**“.

Když poprvé kliknete na živý přenos z kamery, aplikace vás **vyzve k nastavení hesla**. Vyplňte heslo (6-12 znaků) a potvrďte tlačítkem „**sure**“.

7. Připojení protistrany

A. Váš telefon

V aplikaci na domovské obrazovce (záložka „**device**“) klikněte na **ikonu nastavení** (ozubené kolečko) pod vaší kamerou. Klikněte na „**Device information**“.

Klikněte na „**Device UID**“. Zobrazí se QR kód pro sdílení kamery. **Naskenujte ho druhým telefonem** nebo uložte jako obrázek a pošlete protistraně.

B. Telefon protistrany

Nainstalujte a otevřete aplikaci HDCameraPro. Na domovské obrazovce (záložka „**device**“) klikněte vpravo nahoře na **tlačítko +**. V nabídce klikněte na možnost „**Mobile phone scanning QR code sharing to add**“.

Naskenujte QR kód z displeje druhého telefonu nebo načtete uložený obrázek.

Zadejte heslo ke kameře a potvrďte tlačítkem „**sure**“.

Protistrana nyní uvidí **živý přenos** z kamery.

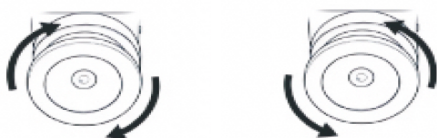
8. Zaostření obrazu

Čočky v objektivu kamery je potřeba **zaostřit ručně**, aby text v záběru zůstal vždy čitelný.

Spustte v aplikaci živý přenos. Jednou rukou držte čtvercovou část a druhou rukou otáčejte kulatou částí, dokud nebude obraz ostrý:

- **Po směru** hodinových ručiček: zaostření na **delší vzdálenost**
- **Proti směru** hodinových ručiček: zaostření na **kratší vzdálenost**

Upozornění: **neotáčejte příliš proti směru** hodinových ručiček, poté se čočka uvolní.



9. Použití v terénu

Před použitím v terénu **otestujte**, že slyšíte a protistrana slyší vás a vidí ostrý přenos z kamery.

Zakryjte objektiv kamery jednou z dodávaných krytek a umístěte na oděv (např. místo knoflíku u krku) tak, abyste dostali do záběru to, co potřebujete.

Bílá anténa musí být ve vzdálenosti do 15 cm od sluchátka (např. ve vnitřní náprsní kapse nebo přilepená na rameni). Čím blíže anténa je, tím je zvuk ve sluchátku hlasitější.

Poté **vložte baterii** do sluchátka a zašroubujte ho, čímž se automaticky zapne sluchátko a propojí se s modulem.

Pro **přenos zvuku do sluchátka** musí protistrana ve své aplikaci rozkliknout živý přenos a **při mluvení držet tlačítko mikrofону**.

10. Reset

Resetovací **jehlou** dlouze podržte (cca 7 sekund) resetovací tlačítko. Následně kameru znovu **připojte** v aplikaci.