WiFi kit – set kamer UNV bullet / dome

Krátký průvodce

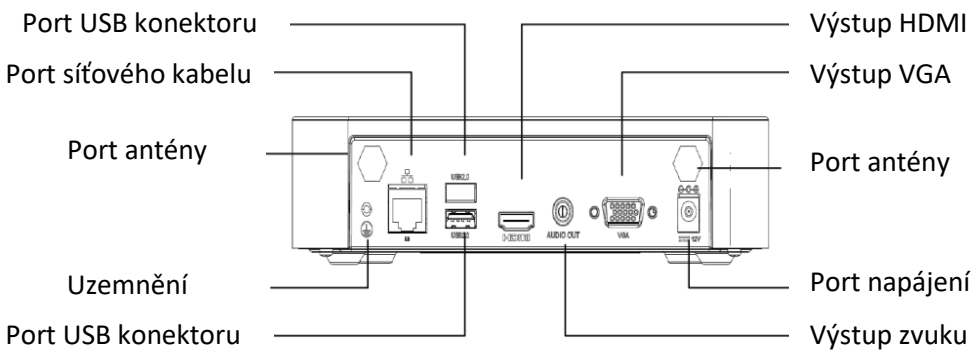
Verze V1.04

Bezpečnostní informace

- Přečtěte si, prosím, pečlivě tuto příručku dříve, než začnete
- Instalaci a údržbu musí provádět kvalifikovaný personál
- Toto zařízení je výrobek třídy B a může způsobit radiové rušení. V případě potřeby proveďte adekvátní opatření.
- Ujistěte se, že je zařízení řádně upevněno a že je zajištěna jeho řádná ventilace
- Zajistěte správné provozní prostředí včetně teploty, vlhkosti, ventilace, napájení a ochrany před bleskem. Přístroj musí být vždy řádně uzemněn. Chraňte zařízení před prachem, nadměrnou vibrací, kapalin jakéhokoliv druhu a silného elektromagnetického záření.
- Chraňte zástrčky a zásuvky napájecích kabelů, aby nebyly náhodně sešlápnuty nebo deformovány.
- Zkontrolujte, zda jsou zařízení po dokončení instalace správně připojena. Nesprávné připojení může způsobit zranění osob a poškození zařízení.
- Náhlé porušení napájení může poškození nebo poruchu zařízení. Použijte UPS, jestli je to možné.
- Chraňte zařízení proti vniknutí vody nebo jiné kapaliny do zařízení.
- Zlikvidujte použité baterie v souladu s předpisy nebo dle doporučení výrobci baterií. Nesprávné použití nebo výměna výměna baterie může způsobit explozi. Baterii nikdy nevhazujte do ohně.

Prvky rekordéru

NVR (Frequency:2412-2472 MHz,RF POWER(MAX): 17.99 dBm)



CAMERA (Frequency: 2412-2472 MHz,RF POWER(MAX): 18.54 dBm)

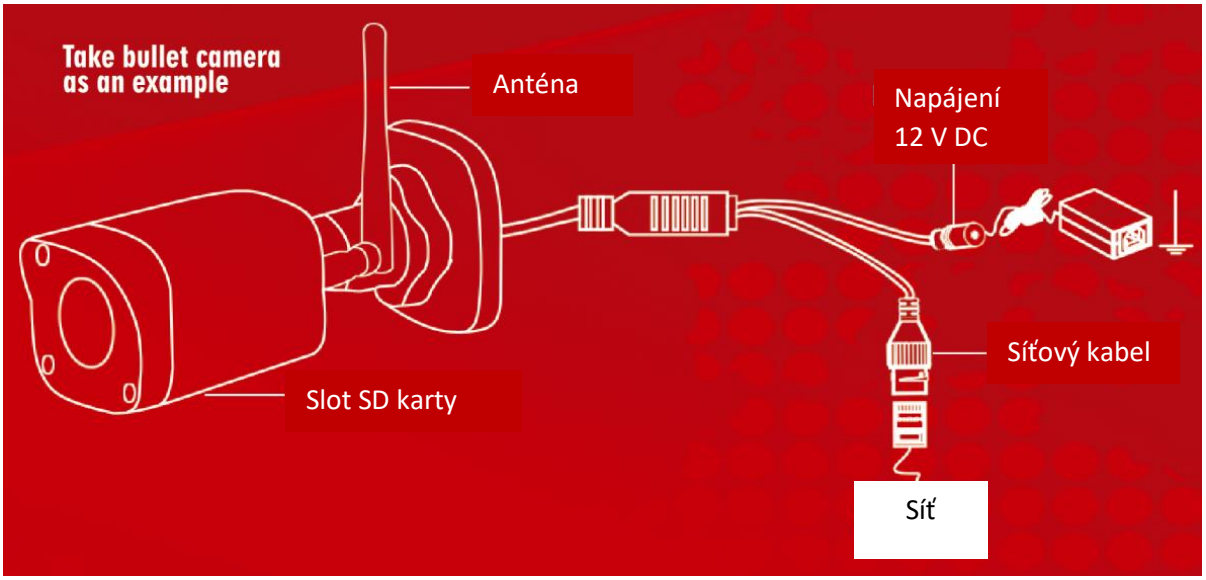
Základní nastavení

Zařízení	IP adresa	Uživatel / Heslo
Rekorder	192.168.1.30	admin / 123456
Kamera	192.168.1.13	admin / 123456

V případě problému u rekordéru s IP adresou 192.168.1.30 použijte adresu 192.168.0.30

Použijte silné heslo pro zajištění bezpečnosti. Silné heslo obsahuje alespoň 8 znaků (písmena, číslice a speciální znaky)

Připojení kamery na příkladu kamery typu bullet

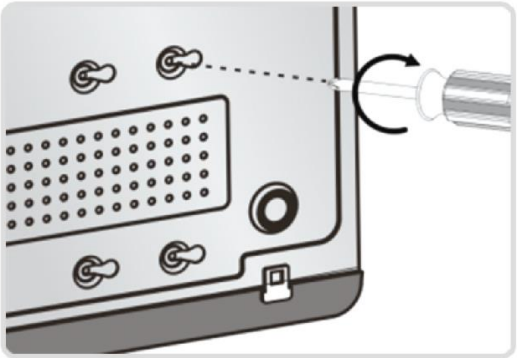


KROK 1: Připojení úložiště (hard disku)

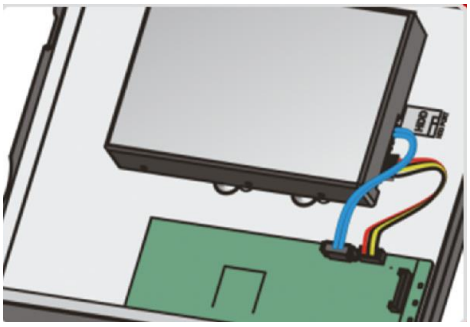
Připravte si křížový šroubovák (velikost 1 nebo 2)

Informujte se na vhodný harddisk u svého dodavatele

Ujistěte se, než začnete, že napájení je odpojené. Používejte antistatické rukavice nebo náramky po celou dobu instalace.



1. Sejměte kryt, připojte datový a napájecí kabel úložiště a upevněte úložiště šrouby



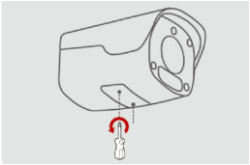
2. Připojte datový a napájecí kabel k základní desce a zajistěte kryt rekordéru

Vložení SD karty (volitelné)

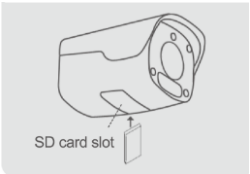
V případě potřeby vložte do kamery SD kartu

Některé kamery podporují použití mikro SD karty. Typ a velikost zkonzultujte s vaším dodavatelem zařízení

Nevkládejte kartu do zařízení, pokud je zařízení pod napětím. Může dojít k poškození kamery a SD karty.



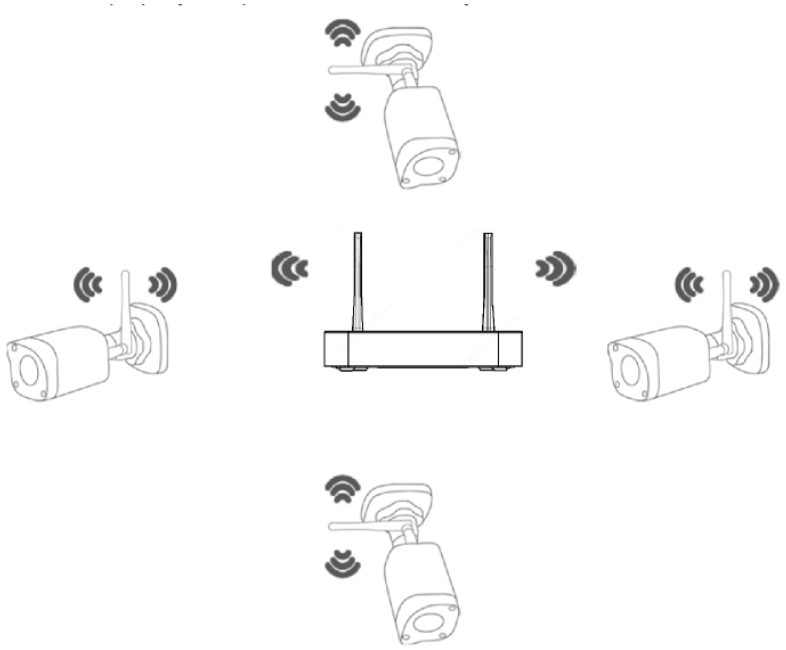
1. Demontujte kryt



2. Vložte SD kartu. Opět zajistěte kryt.

KROK 2: Zapojení setu

1. Připojte rekordér k monitoru pomocí VGA nebo HDMI kabelu (není součástí setu)
2. Připojte myš do slotu USB rekordéru
3. Připojte rekordér a kamery k napájení
4. Doporučená orientace antén (zobrazeno na Bullet kameře). Wifi konektivita je nejlepší, když jsou antény paralelně rovnoběžné a nejhorší, když jsou v jedné linii. Zvolte vhodnou polohu antén pro maximální Wifi konektivitu.



Nyní jste dokončili základní nastavení. Pokud jste neměnili základní nastavení, zařízení se spárují automaticky a videosignál se zobrazí na připojeném monitoru.

Pro změnu základního Wifi nastavení pokračujte ke 3. bodu

KROK 3: Změna nastavení Wifi

Je potřeba opětovné nastavení zařízení při změně nastavení Wifi u rekordéru

1. Stiskem pravého tlačítka myši vejděte do Menu a zvolte Systém a následně Wifi AP
2. Změňte nastavení dle potřeby

Wifi NIC IP musí být u rekordéru jiné než síťové nastavení LAN IP adresy

Rekordér přidělí IP adresu připojovaným zařízením na základě počátečního a koncového rozsahu adres IP. Pomocí rozsahu můžete omezit počet připojení (max. 8) z kamery, mobilního telefonu apod.

Kromě wifi se zařízení mohou také připojit pomocí síťového kabelu.

viz krok 4 možnost 3 pro podrobnosti

KROK 4: Spárování zařízení

Možnost 1: Manuální spárování

1. Připojte kameru k PC pomocí síťového kabelu. Připojte napájení
2. Otevřete webový prohlížeč ve vašem PC a vložte IP adresu kamery a potvrďte
3. Zadejte základní uživatelské jméno a heslo
4. Zvolte nastavení – Síť – wifi a zadejte stejné SSID a heslo jako pro rekordér
5. Povrťte uložení

Možnost 2: Použití spárování pomocí tlačítka

Tato funkce je dostupná do 3 minut po zapojení kamery k napájení. Pokud není kamera úspěšně spárována, použijte jinou metodu

1. Připojte kameru k rekordéru pomocí síťového kabelu. Připojte napájení
2. Pravým tlačítkem myši vejděte do Menu – systém – Wifi AP
3. Potvrďte spárování tlačítkem. Kamera změní své nastavení automaticky a připojí se k rekordéru přes wifi

Možnost 3: Připojení pomocí síťového kabelu

1. Propojte kameru a rekordér síťovým kabelem
2. Nastavte síť v Menu – systém – síť v rekordéru
3. Přidejte kameru v Menu – kamera

Práce s aplikací

Pomocí aplikace můžete svůj mobilní telefon (Android a iOS) použít jako monitor, kdykoliv chcete

Ujistěte se, že váš mobilní telefon je připojen do stejné wifi jako rekordér, jinak aplikace není schopna vyhledat rekordér

KROK 1: Stáhněte aplikaci

1. Pro stažení aplikace využijte QR kód na dně rekordéru. Naskenujte pomocí fotoaparátu QR kód. Mobilní telefon automaticky přejde do obchodu s aplikacemi. Sledujte na mobilním telefonu instrukce pro stažení aplikace. V případě, že je QR kód nečitelný nebo poškozený, kontaktujte svého dodavatele.
2. Jakmile je aplikace nainstalována, spusťte ji.

KROK 2: Přidání zařízení do aplikace

1. Rozbalte Menu a stiskněte „zařízení“
2. Přidat +
3. Zvolte způsob, jak přidat zařízení nebo naskenujte QR kód na zařízení

Možné závady a jejich odstranění

Připojená kamera se přepíná do off-line stavu?

Prověřte konektivitu zařízení:

- Změňte polohu kamery – přesuňte ji blíže rekordéru, minimalizujte překážky mezi zařízeními
- Změňte orientace antén
- Zkuste jiný kanál – doporučené jsou kanály 1, 6 a 11

Jak vrátit rekordér do továrního nastavení

Menu – údržba – uvedení do továrního nastavení

Jak aktualizovat rekordér

2 způsoby:

Menu – nastavení – Upgrade systému

Použijte webový prohlížeč pro přístup do rekordéru a zvolte Nastavení – údržba – údržba

Jak aktualizovat kamery

2 způsoby:

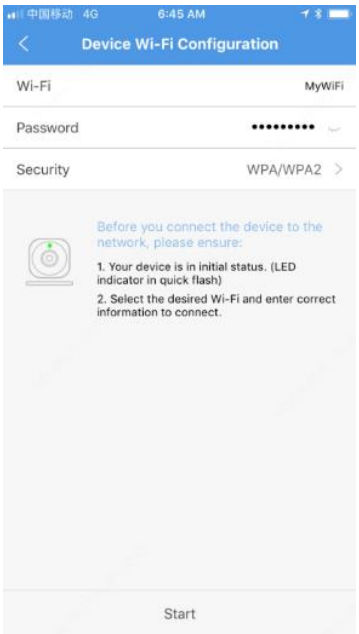
Upgrade kamer z rekordéru – Menu – kamera – kamera – pokročilé

Použijte webový prohlížeč pro přístup ke kameře a zvolte Nastavení – systém – údržba

Použití aplikace EZView

Použijte aplikaci EZView k nastavení Wi-Fi (zadání Wi-Fi sítě a hesla) ke kamerám. Kamery budou automaticky přidány k NVR.

1. Připojte telefon s Wi-Fi síti rekordéru.
2. Otevřete aplikaci EZView, stiskněte **Menu** > **Nastavení** > **Nastavení Wi-Fi zařízení** a dokončete nastavení.



3. Wi-Fi: Automaticky zobazeno.
4. Heslo: Zadejte heslo současné sítě Wi-Fi.
5. Zabezpečení: WPA/WPA2.
6. Stiskněte **Start**.
7. Počkejte, zatímco aplikace EZView odešle informace o nastavení Wi-Fi do kamer. toto může trvat cca 5 minut.
8. Přihlašte se do systému rekordéru a podívejte se, jestli jsou kamery k rekordéru připojeny.

Dovozce pro ČR/SR:
H & B Group s. r. o. / H & B Slovakia s. r. o.
Žatecká 8, 301 00 Plzeň / Ovsištské nám. 1, 851 04 Bratislava
tel.: +420 377 225 903 / +421 262 520 032
e-mail: info@hbgroup.cz / info@hbgroup.sk
www.klicovecentrum.cz · www.klucovecentrum.sk