

The background features a large, stylized semi-circular graphic on the left side, composed of multiple concentric, overlapping arcs in shades of gray and white. To the right of this graphic is a circular target-like element with a central white dot, surrounded by concentric white circles, all set against a dark red gradient. A white crosshair is centered on the target. The HIKVISION logo is positioned in the top right corner.

HIKVISION

Stručná úvodní příru

UD.6L0202B1986A01

OBSAH

Před instalací NVR	9
Instalace NVR	9
Instalace pevného disku	10
Hlavní funkce	12
Typické použití	13
Přední panel a zadní panel	14
Ovládací nabídky	16
Struktura nabídky	16
Zapnutí a vypnutí	17
Nastavení hesla administrátora	18
Použití průvodce pro základní konfiguraci	20
Přihlášení a odhlášení	26
Přihlášení uživatele	26
Odhlášení uživatele	28
Přidání IP kamer	29
Živý náhled	33
Přehrávání	34
Přístup přes webový prohlížeč	38
Přihlášení do a použití průvodce	38
Živý náhled	45
Přehrávání	48

Stručná úvodní příručka

COPYRIGHT ©2015 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA.

Veškeré informace, mj. včetně formulací, obrázků, grafů, jsou majetkem společnosti Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. nebo jejich dceřiných společností (dále označováno jako „Hikvision“). Tuto uživatelskou příručku (dále označovanou jako „příručka“) ani žádnou její část nelze žádným způsobem reprodukovat, měnit, překládat ani šířit bez předchozího písemného souhlasu společnosti Hikvision. Pokud není určeno jinak, společnost Hikvision neposkytuje žádné záruky, garance ani vyjádření, jak v šlovně tak mlčky předpokládáné, ohledně této příručky.

O této příručce

Tato příručka se vztahuje k WIFI NVR (síťovému videorekordéru).

Tato příručka obsahuje pokyny k používání a ovládání výrobku. Obrázky, grafy, snímky a veškeré další dále uvedené informace slouží pouze k popisu a vysvětlení. Informace obsažené v příručce mohou být bez předchozího oznámení změněny z důvodu aktualizací firmwaru nebo jiných důvodů. Nejnovější verzi získáte na webových stránkách společnosti (<http://overseas.hikvision.com/en/>).

Tuto příručku používejte pod dohledem odborníků.

Uznání ochranných známek

HIKVISION a další ochranné známky a loga společnosti Hikvision jsou majetkem společnosti Hikvision v různých jurisdikcích. Ostatní dále zmíněné ochranné známky a loga jsou majetkem příslušných vlastníků.

Odmítnutí právní odpovědnosti

V MAXIMÁLNÍ MÍŘE PŘÍPUSTNÉ PLATNÝMI ZÁKONY JE POPISOVANÝ VÝROBEK, VČETNĚ HARDWARU, SOFTWARE A FIRMWARU, POSKYTOVÁN

"TAK, JAK JE", SE VŠEMI VADAMI A CHYBAMI, A SPOLEČNOST HIKVISION NEPOSKYTUJE ŽÁDNÉ VÝSLOVNÉ ANI MLČKY PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY MJ. NA OBCHODOVATELNOST, USPOKOJIVOU KVALITU, VHODNOST KE KONKRÉTNÍMU ÚČELU A NEZASAHOVÁNÍ DO PRÁV TŘETÍ STRANY. SPOLEČNOST HIKVISION, JEJÍ ŘEDITELÉ, VEDOUcí PRACOVNÍCI, ZAMĚSTNANCI ANI ZÁSTUPCI NEJSOU V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODPOVĚDNÍ ZA JAKÉKOLI ZVLÁŠTNÍ, NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ NEBO NEPŘÍMÉ ŠKODY, VČETNĚ MJ. ŠKOD Z DŮVODU UŠLÉHO ZISKU, PŘERUŠENÍ OBCHODNÍ ČINNOSTI NEBO ZTRÁTY DAT ČI DOKUMENTACE, VE SPOJENÍ S POUŽITÍM TOHOTO VÝROBKU, I V PŘÍPADĚ, ŽE BYLA SPOLEČNOST HIKVISION NA MOŽNOST TAKOVÝCH ŠKOD UPOZORNĚNA.

S OHLEDEM NA VÝROBEK S PŘÍSTUPEM K INTERNETU JE JEHO POUŽITÍ VÝHRADNĚ NA VAŠE VLASTNÍ RIZIKO. SPOLEČNOST HIKVISION NEPŘIJÍMÁ JAKOUKOLI ODPOVĚDNOST ZA NENORMÁLNÍ ČINNOST, ÚNIK SOUKROMÝCH INFORMACÍ NEBO JINÉ ŠKODY V DŮSLEDKU KYBERNETICKÉHO ÚTOKU, ÚTOKU POČÍTAČOVÝCH PIRÁTŮ, NAKAŽENÍ VIREM NEBO JINÁ BEZPEČNOSTNÍ RIZIKA INTERNETU; V PŘÍPADĚ POTŘEBY VŠAK SPOLEČNOST HIKVISION POSKYTNE VČASNOU TECHNICKOU PODPORU.

ZÁKONY SOUVISEJÍCÍ S KAMEROVÝMI SYSTÉMU SE V RŮZNÝCH JURISDIKCÍCH LIŠÍ. PŘED POUŽITÍM TOHOTO VÝROBKU PROVĚŘTE VŠECHNY SOUVISEJÍCÍ ZÁKONY, ABY BYLO ZAJIŠTĚNO, ŽE POUŽITÍ SPLŇUJE ZÁKONNÉ POŽADAVKY. SPOLEČNOST HIKVISION NEPŘIJÍMÁ JAKOUKOLI ODPOVĚDNOST V PŘÍPADĚ, ŽE JE VÝROBEK POUŽÍVÁN PRO NEZÁKONNÉ ÚČELY.

V PŘÍPADĚ KONFLIKTŮ MEZI TOUTO PŘÍRUČKOU A PLATNÝMI ZÁKONY
MAJÍ PŘEDNOST ZÁKONY.

Informace o právních předpisech

Informace úřadu FCC

Shoda FCC: Změny nebo modifikace, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozování zařízení.

Poznámka: Tento produkt byl testován a shledán vyhovujícím omezením platným pro digitální zařízení třídy B, na základě části 15 směrnic FCC. Tato omezení jsou navržena tak, aby poskytovala přiměřenou ochranu vůči škodlivému rušení při instalaci v obytných oblastech. Tento produkt generuje, používá a může vyzařovat rádiové frekvence, a pokud není instalován v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Nicméně, neexistuje žádná záruka, že při konkrétní instalaci k rušení nedojde. Pokud tento výrobek způsobuje rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, což lze zjistit zapnutím a vypnutím zařízení, doporučujeme uživateli, aby se pokusil napravit rušení pomocí jednoho nebo více z následujících opatření:

- Přesměrovat nebo přemístit přijímací anténu.
- Zvýšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojit zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Obrátit se na prodejce nebo zkušeného rádiového/televizního technika s žádostí o pomoc.

Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno v minimální vzdálenosti 20 cm mezi vysílačem a vámi.

Podmínky FCC

Toto zařízení vyhovuje části 15 směrnice FCC. Provozování podléhá následujícím dvěma podmínkám:

1. Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení.
2. Toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobovat nežádoucí činnost.

Prohlášení o shodě - EU

Tento produkt a případně dodávané příslušenství jsou také označeny logem „CE“ a splňují tak příslušné evropské normy uvedené ve směrnici o nízkonapětových zařízeních 2006/95/ES, směrnici R&TTE 1999/5/ES, směrnici pro omezení používání určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických přístrojích RoHS 2011/65/EU.



Směrnice Evropského parlamentu a rady 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ): Výrobky označené tímto symbolem nesmí být v Evropské unii likvidovány jako netříděný komunální odpad. Za účelem



správné likvidace výrobku, při koupi nového ekvivalentního zařízení, vraťte tento výrobek svému prodejci nebo jej odevzdejte na určených sběrných místech. Vše informace naleznete na: www.recyclethis.info.

Směrnice Evropského parlamentu a rady 2006/66/ES o bateriích a



akumulátorech: Tento výrobek obsahuje baterii, která nesmí být v Evropské unii likvidována jako netříděný komunální odpad. Konkrétní informace o

baterii naleznete v dokumentaci k výrobku. Baterie je označena tímto symbolem, který může obsahovat písmena označující kadmium (Cd), olovo (Pb) nebo rtuť (Hg). Za účelem správné likvidace výrobku vraťte baterii svému prodejci nebo ji odevzdejte na určených sběrných místech. Více informací naleznete na: www.recyclethis.info.

Shoda Industry Canada ICES-003

Toto zařízení splňuje požadavky norem CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B).

Toto zařízení je v souladu s bezlicenčními normami RSS úřadu Industry Canada.

Provozování podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- 1) Toto zařízení nesmí způsobovat rušení a
- 2) Toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobovat nežádoucí činnost tohoto zařízení.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radioexempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- 2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

V rámci předpisů úřadu Industry Canada, tento rádiový vysílač může být provozován pouze pomocí antény s maximálním (nebo menším) ziskem schváleným pro vysílače úřadem Industry Canada. Chcete-li snížit potenciální rádiové rušení jiných uživatelů, typ

antény a její zisk vyberte tak, aby ekvivalentní izotropně vyzářený výkon (EIRP) nebyl větší, než je nezbytné pro úspěšnou komunikaci.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Tento manuál se vztahuje k modelu **DS-7108NI-E1/V/W**.

Před instalací NVR

NVR je velmi moderní monitorovací zařízení, které by mělo být opatrně instalováno.

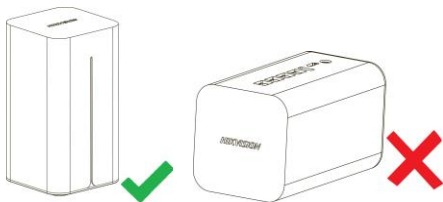
VeźmĚte prosĚm na vĚdomĚ nĚsledující preventivnĚ opatřĚnĚ přĚd instalacĚ NVR.

- Tekutiny udržujte mimo dosah NVR.
- NVR instalujte v dobře vĚtranĚm, bezprašnĚm prostřĚdĚm.
- ZajistĚte, aby okolnĚ podmĚnky splňovaly technickĚ ťdaje vĚrobce.

Instalace NVR

BĚhem instalace NVR:

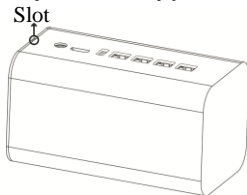
- Použijte držĚky pro montĚž do racku.
- UjistĚte se, že je dostatek prostoru pro kabely.
- PřĚ vedenĚ kabelť se ujistĚte, že polomĚr ohybu kabelť nenĚ menšĚ než pĚtinĚsobek jeho prťmĚru.
- Nechte alespoň 2 cm prostoru mezi zařĚzenĚmĚ montovanĚmĚ do racku.
- OkolnĚ teplota by mĚla bĚt v rozmezĚm 0 °C – +40 °C.
- OkolnĚ vlhkost by mĚla bĚt v rozmezĚm od 10–90%.
- Položte přĚstroj sprĚvnĚm zpťsobem, jak je uvedeno nĚže.

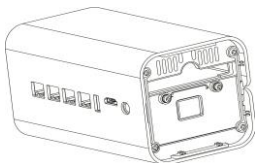


Instalace pevného disku

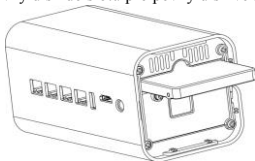
Pevný disk je nezbytný pro ukládání video záznamů, protokolů atd.

1. Vložte šroubovák do slotu pod rozhraním napájení a odinstalujte spodní kryt.

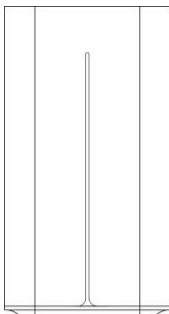




2. Vložte 2,5palcový pevný disk do slotu pro pevný disk ve směru zobrazeném níže.



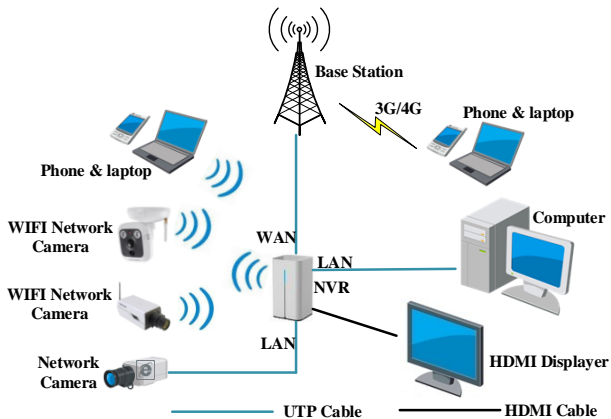
3. Nainstalujte zpět kryt a položte zařízení správným způsobem.



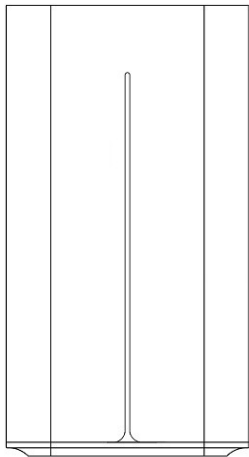
Hlavní funkce

- Podpora vytvoření pevné a bezdrátové sítě místo bezdrátového směrovače.
- Podpora automatického vyhledávání a přidávání aktivních IP kamer SADP.
- Integrovaný bezhlučný ventilátor podporuje automatické nastavení rychlosti.

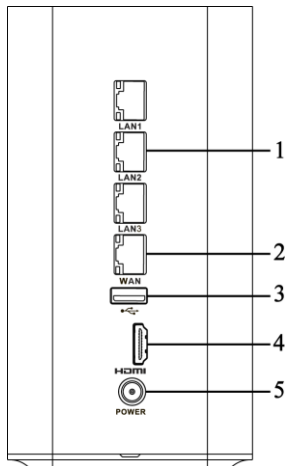
Typické použití



Přední panel a zadní panel



Přední panel



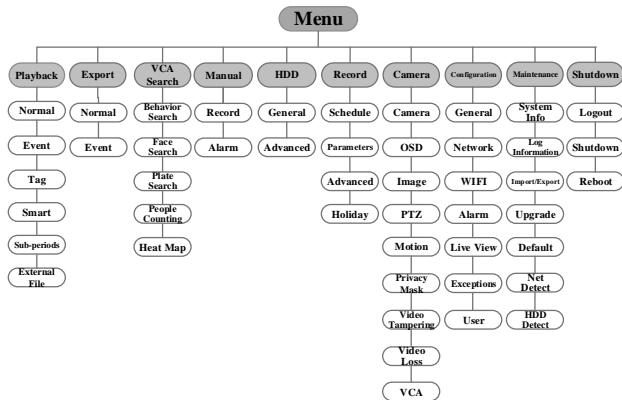
Zadní panel

Č.	Název	Popis funkce
1	Rozhraní LAN (1 – 3)	3 konektory RJ-45 10/100 MB t/s pro LAN (místní síť).
2	WAN rozhraní	1 konektory RJ-45 10/100 MB t/s pro WAN (rozsáhlá síť)
3	Rozhraní USB	Porty rozhraní Universal Serial Bus (USB) pro přídatná zařízení, jako je USB myš a USB zapisovač.
4	HDMI	Konektor video výstupu HDMI.
5	NAPÁJENÍ	Příkon 12 VDC.

Ovládací nabídky

NVR můžete ovládat lokálně prostřednictvím monitoru a myši připojených k NVR.

Struktura nabídky



Zapnutí a vypnutí

Správné postupy zapnutí a vypnutí jsou zásadní pro prodloužení životnosti NVR.

Zapnutí iNVR:

Postup:

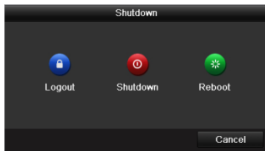
Zkontrolujte, zda je zdroj napájení připojený k elektrické zásuvce. **DŮRAZNĚ** doporučujeme používat ve spojení se zařízením nepřerušitelný zdroj napájení (UPS).

Po spuštění zařízení vás provede průvodce počátečním nastavením, včetně změny hesla, nastavení data a času, nastavení sítě, inicializace pevného disku a nahrávání.

Vypnutí iNVR:

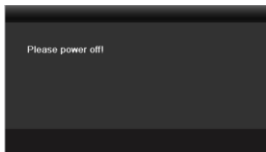
Postup:

1. Přejděte do nabídky Shutdown (Vypnutí).
Menu (Nabídka) > Shutdown (Vypnutí)



2. Klikněte na tlačítko **Shutdown** (Vypnutí).

3. Klikněte na tlačítko **Yes** (Ano).
4. Po zobrazení upozornění odpojte napájení na zadním panelu.



Nastavení hesla administrátora

Účel:

Při prvním přístupu je třeba aktivovat zařízení nastavením hesla administrátora. Před aktivací nelze zařízení ovládat. Zařízení lze aktivovat také pomocí webového prohlížeče, nástroje SADP nebo klientského softwaru.

Postup:

1. Zadejte totéž heslo do textových polí **Create New Password** (Vytvořit nové heslo) a **Confirm New Password** (Potvrdit nové heslo).

Activation

User Name	admin
Create New P...	***** Strong
Confirm New P...	*****

✔ Valid password range [8-16]. You can use a combination of numbers, lowercase, uppercase and special character for your password with at least two kinds of them contained.

OK Cancel

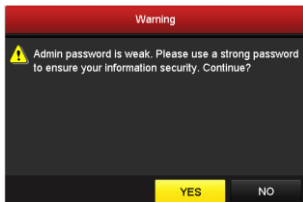


DOPORUČUJEME POUŽÍT SILNÉ HESLO – doporučujeme, abyste vytvořili silné heslo dle vlastního výběru (o délce alespoň 8 znaků, s velkými písmeny, malými písmeny, čísly a speciálními znaky), abyste zvýšili zabezpečení výrobku. Rovněž doporučujeme heslo pravidelně obnovovat, obzvláště v systému s vysokým zabezpečením může měsíční nebo týdenní obnovování hesla lépe chránit váš výrobek.

2. Kliknutím na tlačítko **OK** heslo uložíte a aktivujete zařízení.



V případě zařízení starší verze platí, že pokud aktualizujete na novou verzi, po zapnutí zařízení se zobrazí následující dialogové okno. Můžete kliknout na tlačítko **YES** (ANO) a pomocí průvodce nastavit silné heslo.



Použití průvodce pro základní konfiguraci

Po nastavení hesla administrátora se automaticky zobrazí průvodce nastavením. Provede vás některými základními nastaveními NVR.

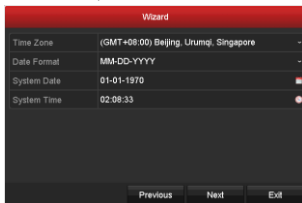


Postup:

1. Pokud v tuto chvíli nechcete úvodního průvodce použít, klikněte na tlačítko **Exit**

(Ukončit). Rovněž se můžete rozhodnout použít průvodce nastavením příště, pokud necháte políčko “Start wizard when device starts?” (Spustit průvodce po zapnutí í zařízení?) zaškrtnuté.

2. Kliknutím na tlačítko **Next** (Další) vstoupíte do rozhraní nastavení **Date and Time Settings** (Nastavení data a času).



3. Po nastavení času klikněte na tlačítko **Next** (Další) a vrátíte se do okna WAN Setup Wizard (Průvodce nastavením sítě WAN).

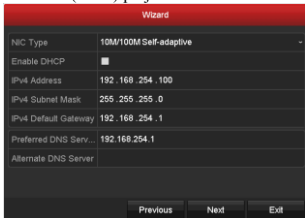
The screenshot shows a 'Wizard' window with a red title bar. The main text reads 'Please select the network connection mode to access the internet:'. Below this, there are three radio button options for 'Connection Mode': 'PPPOE' (which is selected), 'Dynamic IP Address', and 'Statistic IP Address'. There are also two text input fields: 'Account' with the value 'Account A' and 'Password' with a masked value '*****'. At the bottom, there are three buttons: 'Previous', 'Next', and 'Exit'.

4. Vyberte **Connection Mode** (Režim připojení) jako **PPPoE** a zadejte **Account** (Účet) a **Password** (Heslo).
5. Kliknutím na tlačítko **Next** (Další) vstupte do rozhraní nastavení Wi-Fi.

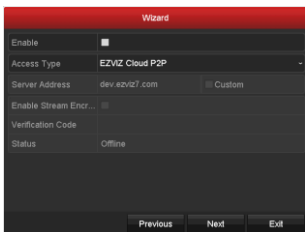
The screenshot shows a 'Wizard' window with a red title bar. The main text reads 'Set up wireless network:'. Below this, there are three fields: 'SSID' with the value 'NVR489794994', 'Security Mode' with a dropdown menu showing 'WPA2-PSK', and 'Key' with the value '264EOJWE'. At the bottom, there are three buttons: 'Previous', 'Next', and 'Exit'.

6. Upravte identifikátor **SSID** a vyberte **Security Type** (Typ zabezpečení). Zadejte **Network Security Key** (Klíč zabezpečení sítě), pokud zabezpečení není nastaveno jako **Disable** (Vypnout).

7. Kliknutím na tlačítko **Next** (Další) přejdete do okna Obecná konfigurace sítě.



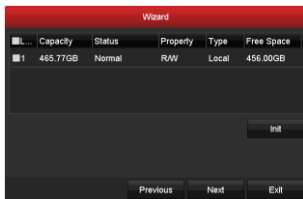
8. Po dokončení konfigurace základních parametrů sítě klikněte na tlačítko **Next** (Další). Poté přejdete do rozhraní **EZVIZ Cloud P2P**. Nakonfigurujte cloud EZVIZ P2P dle vašich potřeb.



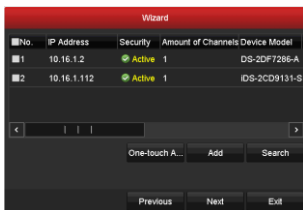
9. Kliknutím na tlačítko **Next** (Další) vstupte do rozhraní **Advanced Network Parameter** (Rozšířené parametry sítě). Můžete povolit UPnP, DDNS a nastavit další porty dle vašich potřeb.

Wizard	
Server Port	8000
HTTP Port	80
RTSP Port	554
Enable UPnP	<input type="checkbox"/>
Enable DDNS	<input checked="" type="checkbox"/>
DDNS Type	HiDDNS
Area/Country	Custom
Server Address	www.hiddns.com
Device Domain Name	
Status	Connecting the address server failed.
User Name	
Password	
Previous Next Exit	

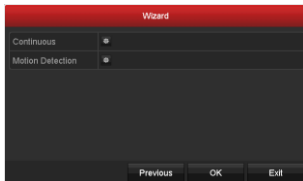
10. Po dokončení konfigurace klikněte na tlačítko **Next** (Další) a přejdete do rozhraní **HDD Management** (Správa pevných disků).



11. Pokud chcete pevný disk inicializovat, klikněte na tlačítko **Init** (Inicializovat). Inicializací dojde k odstranění veškerých dat uložených na pevném disku.
12. Klikněte na tlačítko **Next** (Další). Vstoupíte do rozhraní Adding IP Camera (Přidání IP kamery).
13. Kliknutím na tlačítko **Next** (Další) vstupte do rozhraní **IP Camera Management** (Správa IP kamer).
14. Kliknutím na tlačítko **Search** (Vyhledat) vyhledáte online IP kameru a stav **Security** (Zabezpečení) indikuje, zda je aktivní, nebo neaktivní. Než přidáte kameru, ujistěte se, že přidávaná IP kamera je v aktivním stavu
Pokud je kamera v neaktivním stavu, můžete kliknout na neaktivní ikonu kamery pro nastavení hesla a její aktivaci. Rovněž můžete vybrat několik kamer ze seznamu a kliknutím na položku **One-touch Activate** (Aktivace jedním dotykem) aktivovat kamery dávkově.
Kliknutím na tlačítko **Add** (Přidat) přidáte kameru.



15. Klikněte na tlačítko **Next** (Další). Nakonfigurujte záznam pro přidané IP kamery.



16. Kliknutím na tlačítko **OK** dokončete úvodního průvodce nastavením.

Přihlášení a odhlášení

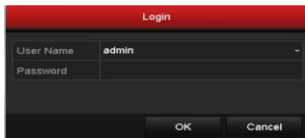
Přihlášení uživatele

Účel:

Pokud je NVR odhlášený, je třeba se k němu přihlásit, abyste mohli použít nabídku a další funkce.

Postup:

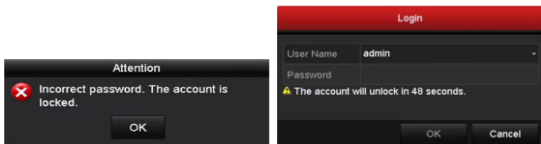
1. Vyberte položku **User Name** (Uživatelské jméno) v rozevíracím seznamu.



2. Zadejte **Password** (Heslo).
3. Kliknutím na tlačítko **OK** se přihlaste.



Pokud administrátor provede 7 chybných pokusů o zadání hesla (5 pokusů v případě hosta/operátora), zařízení se na 60 sekund uzamkne.



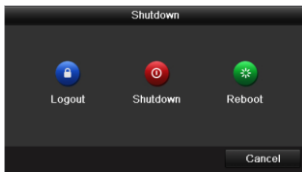
Odhlášení uživatele

Účel:

Po odhlášení se monitor přepne do režimu živého náhledu, a pokud chcete provést nějakou operaci, je třeba zadat uživatelské jméno a heslo a přihlásit se znovu.

Postup:

1. Přejděte do nabídky Shutdown (Vypnutí).
Menu (Nabídka) > Shutdown (Vypnutí)



2. Klikněte na tlačítko **Logout** (Odhlásit se).



Po odhlášení ze systému je ovládání nabídky na obrazovce nefunkční. Je třeba zadat uživatelské jméno a heslo a systém odemknout.

Přidání IP kamer

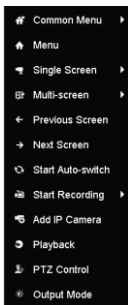
Chcete-li aktivovat živý náhled a funkci nahrávání, měli byste přidat a nakonfigurovat online IP kamery.

Než začnete:

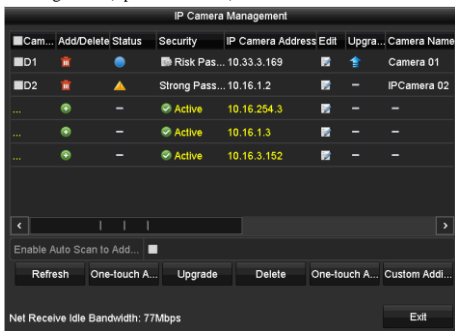
Ujistěte se, že připojení k síti je platné a správné a IP kamera, která má být přidána, byla již aktivována. Aktivaci neaktivní kamery proveďte podle návodu v uživatelské příručce. IP kameru můžete přidat jednou ze tří možností.


Postup:

1. Právým kliknutím myši v režimu živého náhledu se zobrazí kontextová nabídka.



2. Kliknutím na tlačítko **Add IP Camera** (Přidat IP kameru) vstupte do rozhraní IP Camera Management (Správa IP kamer).










3. Kliknutím na tlačítko  přidáte kameru.



- Kamery online se stejným segmentem sítě se zobrazí v seznamu kamer.
- Přidané kamery jsou označeny bílou barvou a nepřidané kamery jsou označeny žlutou barvou.

Vysvětlení ikon

Ikona	Vysvětlení
	Úprava základních parametrů kamery
	Přidání detekované IP kamery.
	Kamera je připojena.
	Kamera je odpojena a kliknutím na ikonu lze získat informace o výjimce kamery.
	Odstranění IP kamery
	Rozšířená nastavení kamery.
	Upgrade připojené IP kamery.
Zabezpečení	Zobrazení stavu zabezpečení kamery (aktivní/neaktivní) nebo síly hesla (silné/střední/slabé/rizikantní)

4. Přidání IP kamery:

- 1) Kliknutím na tlačítko **Custom Adding** (Vlastní přidání) a zobrazí se rozhraní Add IP Camera (Custom) (Přidat IP kameru (Vlastní)).

Add IP Camera (Custom)

No.	IP Address	Amount of Channels	Device Model
2	10.16.1.3	1	DS-2CD2112-I
1	10.16.254.3	1	IDS-2DF5220S-D4W/J
3	10.16.3.152	1	IDS-2098131-S

IP Camera Address: 10.16.1.3

Protocol: HIKVISION

Management Port: 8000

Transfer Protocol: Auto

User Name: admin

Admin Password:

Continue to Add

Protocol Search Add Back

- 2) Můžete upravit IP adresu, protokol, port pro správu a další informace o přidávané IP kameře.
- 3) Kliknutím na tlačítko **Add** (Přidat) přidáte kameru.
- 4) (Platí pouze pro enkodéry s více kanály) zaškrtněte políčko Channel No. (Č. kanálu) v místním okně dle vyobrazení na následujícím obrázku a kliknutím na tlačítko **OK** proces dokončíte.



Živý náhled

Poté co opustíte průvodce, vstoupíte do rozhraní živého náhledu. Můžete zde sledovat obraz přidaných kamer.

V režimu živého náhledu se pro každý kanál v pravém horním rohu obrazovky nacházejí ikony indikující stav nahrávání a alarm na kanále, takže v nejkratším možném čase můžete nalézt případné problémy.



Alarm (ztráty videa, neoprávněné manipulace nebo detekce pohybu)



Nahrávání (manuální nahrávání, nepřetržité nahrávání, nahrávání spuštěné detekcí pohybu)



Alarm a nahrávání




Událost/výjimka (informace o události a o výjimce se zobrazuje v levém dolním rohu obrazovky).

Přehrávání

Přehrávání nahraných souborů videa konkrétního kanálu v nabídce živého náhledu. Přepínání kanálů je podporováno.

● 1. možnost:

Pomocí myši vyberte kanál v režimu živého náhledu a klikněte na tlačítko  v nabídce ovládání



Přehrají se pouze soubory záznamů nahrané během posledních pěti minut na tomto kanále.

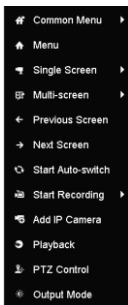


● 2. možnost:

Postup:

1. Vstup do nabídky přehrávání.

Klikněte pravým tlačítkem na kanál v režimu živého náhledu a vyberte položku Playback (Přehrávání) z nabídky. Soubory záznamů na vybraném kanále budou přehrávány.



2. Správa přehrávání.

Pokud chcete spustit současné přehrávání více kanálů, zaškrtněte příslušný kanál nebo kanály.

Panel nástrojů ve spodní části rozhraní přehrávání lze použít k ovládání průběhu přehrávání.

Stručná úvodní příručka bezdrátového síťového videorekordéru



Přístup přes webový prohlížeč

Přístup k zařízení můžete získat prostřednictvím webového prohlížeče.

Než začnete:

1. Připojte NVR k internetu přes rozhraní WAN.
2. Vytvořte kabelové nebo bezdrátové připojení mezi vaším počítačem a NVR.
 - **Kabelová síť:** vytvořte připojení pomocí ethernetového portu počítače a LAN rozhraní NVR. A nastavte IP adresu počítače podle předpokladu, že segment sítě je stejný s NVR, což je 192.168.254. xxx.
 - **Bezdrátová síť:** výchozí identifikátor SSID a klíč bezdrátové sítě NVR je na štítku zařízení.

Přihlášení do a použití průvodce

Postup:

1. Otevřete internetový prohlížeč, zadejte IP adresu zařízení (výchozí IP adresa: 192.168.254.100) a stiskněte **Enter**. Zobrazí se přihlašovací obrazovka.
 - Pokud zařízení nebylo aktivováno, aktivujte jej před prvním přihlášením.

Activation

User Name admin

Password ✓
Strong

Valid password range [8-16]. You can use a combination of numbers, lowercase, uppercase and special character for your password with at least two kinds of them contained.

Confirm

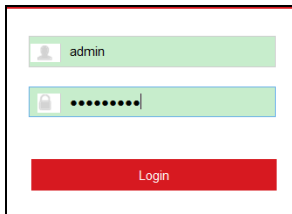
OK

- 1) Nastavte heslo pro účet administrátora.
- 2) Klikněte na **OK** a přihlaste se k zařízení.



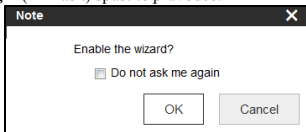
DOPORUČUJEME POUŽÍT SILNÉ HESLO – doporučujeme, abyste vytvořili silné heslo dle vlastního výběru (o délce alespoň 8 znaků, s velkými písmeny, malými písmeny, čísly a speciálními znaky), abyste zvýšili zabezpečení výrobku. Rovněž doporučujeme heslo pravidelně obnovovat, obzvláště v systému s vysokým zabezpečením může měsíční nebo týdenní obnovování hesla lépe chránit váš výrobek.

- Pokud je zařízení již aktivováno, zadejte své uživatelské jméno a heslo do přihlašovacího rozhraní a klikněte na tlačítko **Login** (Přihlásit se).



A login form with a light green background. It features two input fields: the top one contains the text 'admin' and has a user icon on the left; the bottom one contains ten black dots and has a lock icon on the left. Below the fields is a prominent red button with the text 'Login' in white.

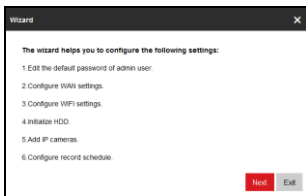
- 1) Zadejte **User Name** (uživatelské jméno) a **Password** (heslo) a kliknutím na tlačítko **Login** (Přihlásit) spustíte průvodce.



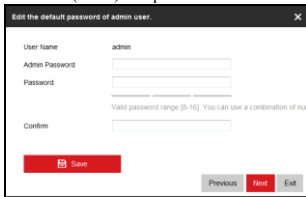
2. Kliknutím na tlačítko **OK** zapnete průvodce.



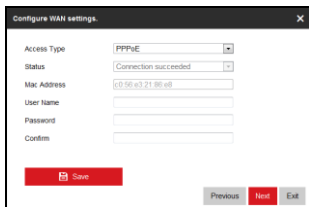
Ten vás bude provázet nastavením základních parametrů včetně nastavení hesla, konfigurace WAN a parametrů WIFI, inicializace pevného disku, přidání IP kamer a nastavení plánů nahrávání.



3. Kliknutím na tlačítko **Next** (Další) vstupte do rozhraní editace hesla.



4. Zadejte **Admin Password** (Heslo administrátora), **New Admin Password** (Nové heslo administrátora) a klikněte na **Confirm** (Potvrdit).
5. Nové heslo uložte kliknutím na **Save** (Uložit) a poté kliknutím na **Next** (Další) vstoupíte do rozhraní nastavení WAN.



Configure WAN settings.

Access Type: PPPoE

Status: Connection succeeded

Mac Address: c0:50:e3:21:80:e0

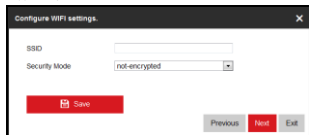
User Name:

Password:

Confirm:

Save Previous Next Exit

6. Nastavte **Access Type (Typ přístupu)** jako **PPPoE**, zadejte **User Name** (Uživatelské jméno), **Password** (Heslo) a potvrďte kliknutím na **Confirm** (Potvrdit).
7. Klikněte na **Save** (Uložit) a vytáčejte a poté kliknutím na **Next** (Další) vstoupíte do rozhraní nastavení Wi-Fi.



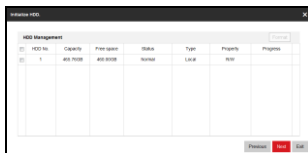
Configure WiFi settings.

SSID:

Security Mode: not-encrypted

Save Previous Next Exit

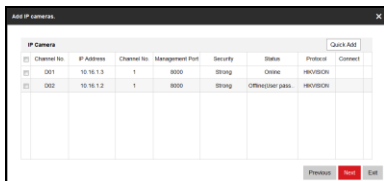
8. Zadejte nový identifikátor **SSID** (název bezdrátové sítě) a **Key** (klíč).
9. Klikněte na **Save** (Uložit) pro vytvoření Wi-Fi a poté kliknutím na **Next** (Další) vstoupíte do rozhraní inicializace pevného disku.



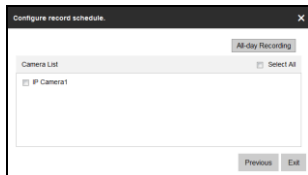
10. Vyberte **HDD No.** (č. pevného disku) a kliknutím na **Format** (Formátovat) disk naformátujete.
11. Po dokončení formátování kliknutím na **Next** (Další) vstoupíte do rozhraní přidání IP kamery.



- Před přidáním IP kamery vytvořte kabelové nebo bezdrátové připojení mezi IP kamerami a NVR. Více informací najdete v části *Než začnete v Přístup přes webový prohlížeč*
- Bezdrátová IP kamera Hikvision, která má výchozí uživatelské jméno a heslo a je ve vzdálenosti do 2 metrů od NVR bude přidána automaticky.



12. Klikněte na tlačítko **Quick Add** (Rychle přidat).
13. Zaškrtněte zaškrťovací políčka u kamer, které chcete přidat a kliknutím na **OK** je přidáte.
14. Kliknutím na tlačítko **Next** (Další) vstupte do rozhraní **Record Schedule** (Rozvrh nahrávání).



15. Vyberte přidané kamery a kliknutím na **All-day Recording** (Celodenní nahrávání) povolte nahrávání.
16. Kliknutím na **Exit** (Ukončit) ukončíte průvodce a otevřete domovskou stránku.

17. Po prvním přihlášení vás systém upozorní na instalaci modulu plug-in ovládaní. Po instalaci můžete konfigurovat a spravovat zařízení dále.

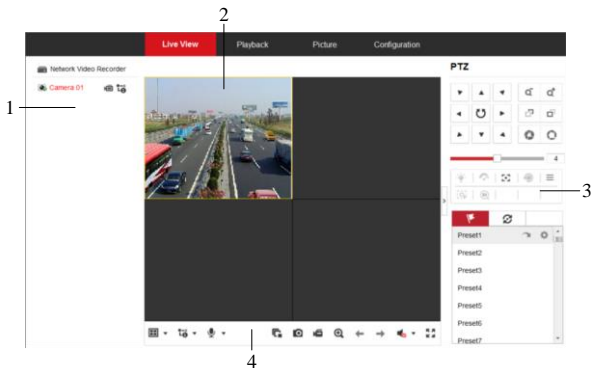




- Můžete použít jeden z níže uvedených internetových prohlížečů: Internet Explorer 6.0, 7.0, 8.0, 9.0 a 10.0, Apple Safari, Mozilla Firefox a Google Chrome.
- Podporovaná rozlišení jsou 1024*768 a vyšší.



Živý náhled

Účel:

V rozhraní živého náhledu můžete sledovat obraz naživo. Okno s živým náhledem je zobrazeno níže.




Č.	Název	Popis
1	Seznam kanálů	Zobrazuje seznam kanálů a stav přehrávání a nahrávání každého kanálu.  NOTE Stream živého náhledu může být přepnut kliknutím na ikonu před názvem kanálu:  znamená

Č.	Název	Popis
		hlavní stream a  znamená vedlejší stream.
2	Okno živého náhledu	Zobrazuje obraz kanálu. Podporováno je rozdělení na několik oken.
3	Ovládací panel PTZ	Podporovány jsou funkce otáčení, náklonu a zoomu stejně jako editování a volání  NOTE Funkce PTZ mohou být prováděny, pokud připojená kamera ovládací PTZ podporuje.
4	Panel ovládací přehrávání	Ovládací přehrávání je podporováno.












Spuštění živého náhledu

Postup:

1. V okně živého náhledu vyberte kliknutím okno přehrávání.
2. Dvojitým kliknutím na kameru v seznamu kanálu spustíte živý náhled.
3. Kliknutím  na panelu ovládací přehrávání spustíte živý náhled všech přidávaných kamer.

Popisy tlačítek na panelu ovládací přehrávání jsou uvedeny v následující tabulce:

Ikona	Popis
-------	-------

Ikona	Popis
	Vyberte režim rozdělení okna.
	Přepnout mezi hlavním a vedlejším streamem živého náhledu.
	Spustit/zastavit obousměrný zvuk
	Spustit/zastavit živý náhled
	Pořídit snímky v režimu živého náhledu
	Spustit/zastavit veškeré nahrávání
	Povolit/zakázat digitální zoom
	Předchozí/následující stránka
	Otevřít/zavřít audio
	Upravit hlasitost
	Celá obrazovka

Přehrávání

V rozhraní přehrávání můžete přehrát soubory záznamu uložené na pevném disku, jak je

Stručná úvodní příručka bezdrátového síťového videorekordéru

zobrazeno níže.






Č.	Název	Popis
1	Seznam kanálů	Zobrazuje seznam kanálů a stav přehrávání každého kanálu.
2	Okno přehrávání	Zobrazuje obraz přehrávání.
3	Panel ovládní	Ovládání přehrávání je podporováno.

Č.	Název	Popis
	přehrávání	
4	Časová osa	Zobrazuje časovou osu a záznamy označené různými barvami.
5	Status přehrávání	Zobrazuje status přehrávání.
6	Kalendář	Můžete vybrat den, který chcete přehrát.


Zahájení přehrávání

Postup:

1. Kliknutím na tlačítko **Playback** (Přehrávání) na panelu nabídky vstupte do rozhraní přehrávání.
2. Kliknutím vyberte kameru ze seznamu kanálů k přehrávání.
3. Kliknutím vyberte datum z kalendáře a klikněte na **Search** (Hledat).
4. Kliknutím na  na panelu nástrojů přehrajete soubor videa vyhledaném v aktuální datum.
5. K ovládání v režimu přehrávání použijte tlačítka na panelu nástrojů. Popis těchto tlačítek najdete níže.

Tlačítko	Popis	Tlačítko	Popis
	Vyberte režim rozdělení okna.		Zpětně přehrát / pozastavit

Tlačítko	Popis	Tlačítko	Popis
	Zastavit		Zpomalit
	Přehrát/pozastavit		Zrychlit
	Přehrát po jednotlivých snímcích		Zastavit přehrávání
	Pořídít snímek		Videoklip
	Povolit/zakázat digitální zoom		Otevřít/zavřít audio
	Upravit hlasitost		Stáhnout
	Celá obrazovka		

6. Tlačnutím na lišče průběhu určete přesné místo přehrávání. Chcete-li nalézt přesné místo přehrávání, můžete také zadat čas do textového pole a kliknout na tlačítko .

Barvy videa na ukazateli průběhu představují různé druhy videa.

■ Command ■ Continuous ■ Alarm ■ Manual

0303001050420

The graphic consists of two overlapping rectangles. The front rectangle is red and is tilted slightly counter-clockwise. The back rectangle is light grey and is tilted slightly clockwise, creating a layered effect.

First Choice for Security Professionals