



Síťové videorekordéry

Stručný průvodce

V1.01

Pokud je balení poškozené nebo neúplné, obraťte se na místního prodejce. Obsah balení se může lišit v závislosti na modelu zařízení.

	Název	Množství
1	Síťový videorekordér	1
2*	Napájecí adaptér	1
3	Šrouby	1
4*	Myš	1
5*	Datový kabel HDD ⁽¹⁾	1 nebo 2
6*	Napájecí kabel HDD ⁽²⁾	1 nebo 2
7	Uživatelská příručka	1

Poznámky:

* znamená volitelný a dodávaný pouze s některými modely.

(1) Ke každému HDD je dodáván jeden datový kabel.

(2) Každý pevný disk je dodáván s jedním napájecím kabelem.

2 Výchozí IP, uživatelské jméno a heslo

IP adresa:	192.168.1.30
Uživatelské jméno:	admin
Heslo:	123456

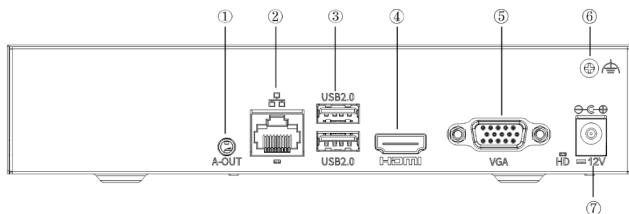
POZOR!

Z důvodu bezpečnosti se důrazně doporučuje změnit výchozí heslo na silné heslo, které obsahuje více než 8 znaků složených z velkých písmen, malé písmeno, číslice a speciální znak.

3 Porty a rozhraní

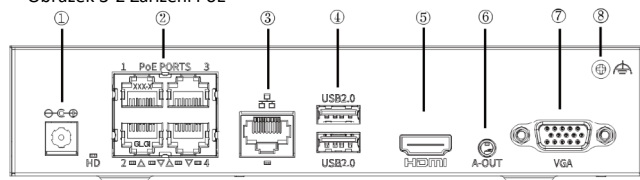
Rozhraní se může lišit v závislosti na modelu zařízení. Níže uvedené obrázky ukazují rozhraní dvou modelů zařízení.

Obrázek 3-1 Zařízení bez PoE



Rozhraní	Popis	Rozhraní	Popis
①	Zvukový výstup	②	Síť
③	USB	④	Výstup HDMI
⑤	Výstup VGA	⑥	Uzemnění
⑦	Napájení 12V		

Obrázek 3-2 Zařízení PoE



Rozhraní	Popis	Rozhraní	Popis
①	Napájecí konektor	②	Porty PoE
③	Síť	④	USB
⑤	Výstup HDMI	⑥	Zvukový výstup
⑦	Výstup VGA	⑧	Uzemnění

Obrázky jsou pouze orientační. Skutečné zařízení se může lišit.

4.1 Příprava

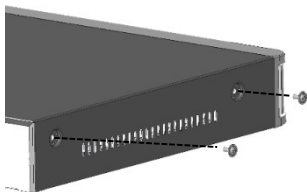
- Připravte si 1# nebo 2# křížový šroubovák, pár antistatických rukavic nebo pásek na zápěstí.
- Před instalací odpojte napájení.

4.2 Instalace pevného disku

Instalace disku se může lišit v závislosti na modelu zařízení. V následujícím textu je uvedena instalace pevného disku dvou modelů zařízení.

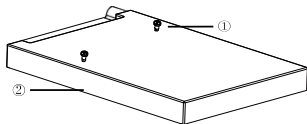
4.2.1 Kabelový pevný disk

1. Uvolněte čtyři šrouby na bočních panelech a sejměte horní kryt.

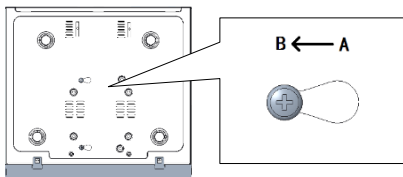


2. Vložte šrouby do disku a utáhněte je do poloviny. Na obrázku níže,

① je šroub, ② je HDD.



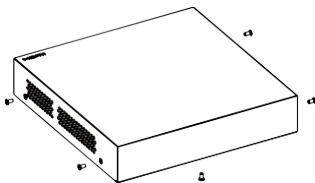
3. Zasuňte šrouby uvedené v kroku 2 do šasi z bodu A do bodu B a utáhněte je. Poté utáhněte další dva šrouby pro upevnění pevného disku.



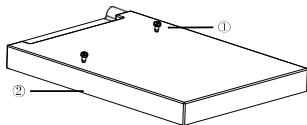
4. Připojte napájecí a datové kabely.
5. Vraťte kryt na místo a utáhněte šrouby.

4.2.2 Připojitelný pevný disk

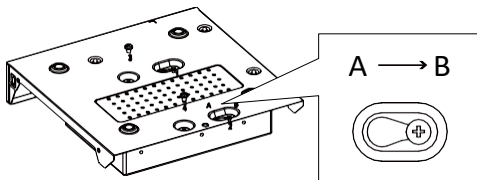
1. Povolte čtyři šrouby na bočních panelech a jeden šroub ve spodní části a sejměte horní kryt.



2. Vložte šrouby do disku a utáhněte je do poloviny. Na obrázku níže,
 - ① je šroub, ② je HDD.



3. Zasuňte šrouby uvedené v kroku 2 do šasi z bodu A do bodu B a utáhněte je. Poté utáhněte další dva šrouby pro upevnění pevného disku.



4. Vraťte kryt na místo a utáhněte šrouby.

5 Spuštění a vypnutí

Zkontrolujte, zda jsou kabely správně připojeny a zda je zařízení správně uzemněno. Použijte napájecí zdroj, který splňuje požadavky.

5.1 Zapnutí

Připojte zařízení k napájení a spusťte jej.

5.2 Vypnutí

Přejděte na stránku živého náhledu, klikněte pravým tlačítkem myši a v kontextové nabídce vyberte možnost Vypnout.




POZOR!

Neodpojujte napájení, když je NVR v provozu nebo se vypíná.

6 Používání

6.1 Přidání IP kamery

Před přidáním nebo správou IP kamer se ujistěte, že je IP kamera připojena k síti.


1. Klikněte pravým tlačítkem myši na stránce živého náhledu a potom klikněte na možnost Kamera > Kamera > Kamera.
2. Klikněte na tlačítko Přidat ručně, zadejte IP adresu a další požadované informace.
3. Zkontrolujte stav kamery .

Pokud je stavová ikona zvýrazněna, znamená to, že se kamera úspěšně připojila k síti.

- Pokud je stavová ikona šedá, umístěte kurzor myši na ikonu a zobrazte příčinu chyby. Kliknutím na tlačítko upravit upravte informace o zařízení.



POZOR!

- Zařízení můžete přidat také kliknutím na 
 - Chcete-li vyhledat zařízení v zadaném segmentu sítě, klikněte na tlačítko Hledat segment.
-

6.2 Nahrávání a přehrávání

6.2.1 Nahrávání

Ve výchozím nastavení je povolen plán nahrávání 7*24. Chcete-li nastavit plán nahrávání ručně, klikněte pravým tlačítkem myši a vyberte Menu > Úložiště > Plán nahrávání a poté nastavte typ a čas nahrávání podle svých potřeb.

6.2.2 Přehrávání

Na stránce živého náhledu klikněte pravým tlačítkem myši na okno náhledu a výběrem možnosti Přehrát přehrajte záznam aktuálního dne.



POZOR!

Pokud zvolíte typ záznamu Událost, je třeba nejprve povolit příslušnou funkci alarmu a nakonfigurovat záznam/snímkování spouštěný alarmem.

7

Webové přihlášení

Než začnete, zkontrolujte, zda je váš počítač připojen k NVR prostřednictvím sítě.

1. Otevřete prohlížeč v počítači, do adresního řádku zadejte IP adresu a stiskněte klávesu Enter.
-



POZOR!

- Nainstalujte zásuvný modul podle výzvy při prvním přihlášení.
 - Během instalace zavřete všechny prohlížeče.
-

2. Na přihlašovací stránce zadejte správné uživatelské jméno a heslo a klikněte na tlačítko Přihlásit.

Prohlášení o autorských právech

Žádná část této příručky nesmí být kopírována, reprodukována, překládána nebo šířena v jakékoli formě nebo jakýmkoli způsobem bez předchozího písemného souhlasu naší společnosti (dále jen my).

Výrobek popsáný v této příručce může obsahovat proprietární software, který vlastní naše společnost a její případní poskytovatelé licencí. Pokud to není povoleno, nikdo nesmí software kopírovat, distribuovat, upravovat, abstrahovat, dekompileovat, rozebírat, zpětně analyzovat, pronajímat, převádět nebo poskytovat sublicence v jakékoli formě nebo jakýmkoli způsobem.

Ochranná známka



Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress a loga HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.

Všechny ostatní ochranné známky, produkty, služby a společnosti uvedené v této příručce nebo produkt popsáný v této příručce jsou majetkem příslušných vlastníků.

Prohlášení o souladu s předpisy pro vývoz

Naše společnost dodržuje platné zákony a předpisy o kontrole vývozu po celém světě, včetně zákonů a předpisů Čínské lidové republiky a Spojených států, a dodržuje příslušné předpisy týkající se vývozu, zpětného vývozu a převodu hardwaru, softwaru a technologií. Pokud jde o produkt popsáný v této příručce, naše společnost vás žádá, abyste plně porozuměli platným zákonům a předpisům o vývozu na celém světě a přísně je dodržovali.

Připomenutí ochrany soukromí

Naše společnost dodržuje příslušné zákony na ochranu soukromí a zavazuje se chránit soukromí uživatelů. Můžete si přečíst naše úplné zásady ochrany osobních údajů na našich webových stránkách a seznámit se se způsobem, jakými zpracováváme vaše osobní údaje. Upozorňujeme, že používání výrobku popsáného v této příručce může zahrnovat shromažďování osobních údajů, jako je obličej, otisk prstu, číslo SPZ, e-mail, telefonní číslo, GPS. Při používání výrobku dodržujte místní zákony a předpisy.

O této příručce

- Tato příručka je určena pro více modelů výrobku a fotografie, ilustrace, popisy atd. v této příručce se mohou lišit od skutečného vzhledu, funkcí, vlastností atd. výrobku.
- Tato příručka je určena pro více verzí softwaru a ilustrace a popisy v této příručce se mohou lišit od skutečného grafického rozhraní a funkcí softwaru.
- I přes naši snahu se v této příručce mohou vyskytnout technické nebo tiskové chyby. Naše společnost nemůže nést odpovědnost za takové chyby a vyhrazuje si právo na změnu příručky bez předchozího upozornění.
- Za škody a ztráty vzniklé nesprávnou obsluhou nesou plnou odpovědnost uživatelé.
- Naše společnost si vyhrazuje právo na změnu jakýchkoli informací v této příručce bez předchozího upozornění nebo uvedení. Z důvodů, jako je aktualizace verze produktu nebo regulační požadavek Příslušného regionu, bude tato příručka pravidelně aktualizována.

Zřeknutí se odpovědnosti

- V rozsahu povoleném platnými zákony naše společnost v žádném případě neodpovídá za žádné zvláštní, náhodné, nepřímé nebo následné škody, ani za ztrátu zisku, dat a dokumentů.
- Výrobek popsáný v této příručce je poskytován ve stavu, v jakém je. Pokud to nevyžadují platné právní předpisy, má tato příručka pouze informativní charakter a veškerá prohlášení, informace a údaje v ní obsažené mají pouze informativní charakter. Doporučení v této příručce jsou uvedena bez jakékoli záruky, ať už výslovné nebo předpokládané, včetně, ale nikoli výhradně, záruky prodejnosti, spokojenosti s kvalitou, vhodnosti pro určitý účel a neporušování práv.
- Uživatelé musí převzít plnou odpovědnost a veškerá rizika spojená s připojením produktu k internetu, mimo jiné včetně síťových útoků, hackerských útoků a virů.

Naše společnost se zřídka jakékoli odpovědnosti v této souvislosti, ale ochotně poskytne potřebnou podporu související s bezpečností.

● V rozsahu, který není zakázán platnými právními předpisy, naše společnost a její zaměstnanci, poskytovatelé licence, dceřiné společnosti, přidružené společnosti v žádném případě nenesou odpovědnost za výsledky vyplývající z používání nebo nemožnosti používat produkt nebo službu, mimo jiné včetně ušlého zisku a jiných obchodních škod nebo ztrát, ztráty dat, obstarání náhradního zboží nebo služeb; škody na majetku, újmy na zdraví, přerušení provozu, ztráty obchodních informací nebo jakékoli zvláštní, přímé, nepřímé, náhodné, následné, finanční, krycí, příkladné, vedlejší škody, ať už způsobené jakýmkoli způsobem a na základě jakékoli teorie odpovědnosti, ať už na základě smlouvy, přímé odpovědnosti nebo deliktu (včetně nedbalosti nebo jinak), jakýmkoli způsobem vyplývající z používání výrobku, a to i v případě, že naše společnost byla upozorněna na možnost vzniku takových škod (kromě případů, které mohou být vyžadovány platnými právními předpisy v případech týkajících se újmy na zdraví, náhodných nebo vedlejších škod).

● V rozsahu povoleném platnými právními předpisy v žádném případě není naše celková odpovědnost vůči vám za veškeré škody na výrobku popsaném v této příručce (kromě případů, které mohou být vyžadovány platnými právními předpisy v případech s následkem újmy na zdraví) přesáhne částku, kterou jste za výrobek zaplatili.

Zplnomocněný zástupce EU

UNV Technology EUROPE B.V. Místnost 2945,3. patro,Randstad 21-05 G,1314 BD,Almere,Nizozemsko.

Zabezpečení sítě

Přijměte veškerá nezbytná opatření ke zvýšení zabezpečení sítě vašeho zařízení.

Následující opatření jsou nezbytná pro zabezpečení sítě vašeho zařízení:

- Změna výchozího hesla a nastavení silného hesla: Důrazně doporučujeme po prvním přihlášení změnit výchozí heslo a nastavit silné heslo o minimálně devíti znacích, včetně všechny tři prvky: číslice, písmena a speciální znaky.
- Aktualizujte firmware: Doporučujeme vždy aktualizovat zařízení na nejnovější verzi, abyste získali nejnovější funkce a lepší zabezpečení. Navštivte naše oficiální webové stránky nebo se obraťte na svého místního prodejce, aby vám poskytli informace. nejnovější firmware.

Níže jsou uvedena doporučení pro zvýšení zabezpečení sítě vašeho zařízení:

- Pravidelně měňte heslo: Pravidelně měňte heslo k zařízení a uchovávejte ho v bezpečí. Ujistěte se, že se k zařízení může přihlásit pouze oprávněný uživatel.
- Povolit HTTPS/SSL: Použijte certifikát SSL pro šifrování komunikace HTTP a zajištění bezpečnosti dat.
- Povolit filtrování IP adres: Povolte přístup pouze ze zadaných IP adres.
- Minimální mapování portů: Nastavte směrovač nebo bránu firewall tak, aby otevíral minimální sadu portů do sítě WAN a ponechal pouze nezbytné mapování portů. Nikdy nenastavujte zařízení jako hostitele DMZ ani nenakonfigurujte úplné kužel NAT.
- Zakázat funkce automatického přihlášení a uložení hesla: Pokud má k počítači přístup více uživatelů, doporučujeme tyto funkce zakázat, abyste zabránili neoprávněnému přístupu.
- Diskrétně zvolte uživatelské jméno a heslo: Vyvarujte se používání uživatelského jména a hesla sociálních médií, banky, e-mailového účtu atd. jako uživatelského jména a hesla svého zařízení v případě, že by vaše sociální únik informací o médiích, bankovních a e-mailových účtech.
- Omezení oprávnění uživatelů: Pokud k systému potřebuje přístup více uživatelů, ujistěte se, že každý z nich má pouze nezbytná oprávnění.
- Zakázat UPnP: Když je UPnP povoleno, směrovač automaticky mapuje interní porty a systém automaticky předává data portů, což vede k riziku úniku dat. Proto je doporučujeme zakázat UPnP, pokud bylo mapování portů HTTP a TCP ve směrovači povoleno ručně.
- SNMP: Pokud protokol SNMP nepoužíváte, zakažte jej. Pokud jej používáte, doporučuje se SNMPv3.
- Vícesměrové vysílání: Multicast je určen k přenosu videa do více zařízení. Pokud tuto funkci nepoužíváte, doporučujeme v síti zakázat funkci multicast.
- Zkontrolujte protokoly: Pravidelně kontrolujte protokoly zařízení, abyste zjistili neoprávněný přístup nebo neobvyklé operace.

- Izolujte síť videodohledu: Izolování sítě videodohledu od ostatních sítí služeb pomáhá zabránit neoprávněnému přístupu k zařízením ve vašem bezpečnostním systému z jiných služeb.

Bezpečnostní upozornění

Zařízení musí instalovat, servisovat a udržovat vyškolený odborník s potřebnými bezpečnostními znalostmi a dovednostmi. Než začnete zařízení používat, přečtěte si pozorně tuto příručku a ujistěte se, že jsou splněny všechny příslušné požadavky, abyste předešli nebezpečí a ztrátám na majetku.

Skladování, přeprava a použití

- Skladujte nebo používejte zařízení ve vhodném prostředí, které splňuje požadavky na prostředí, včetně, ale nikoli pouze, teploty, vlhkosti, prachu, korozivních plynů, elektromagnetického záření atd.
- Ujistěte se, že je zařízení bezpečně nainstalováno nebo umístěno na rovném povrchu, aby nedošlo k pádu.
- Pokud není uvedeno jinak, zařízení neukládejte na sebe.
- Zajistěte dobré větrání provozního prostředí. Nezakrývejte větrací otvory na zařízení. Ponechte dostatečný prostor pro větrání.
- Chraňte přístroj před jakoukoli kapalinou.
- Ujistěte se, že napájecí zdroj poskytuje stabilní napětí, které odpovídá požadavkům na napájení zařízení. Ujistěte se, že výstupní výkon napájecího zdroje přesahuje celkový maximální výkon všech zařízení.
- Před připojením zařízení k napájení zkontrolujte, zda je správně nainstalováno.
- Neodstraňujte těsnění z těla přístroje bez předchozí konzultace s naší společností. Nepokoušejte se servisovat výrobek sami. Pro údržbu se obraťte na vyškoleného odborníka.
- Před pokusem o přemístění zařízení vždy odpojte zařízení od napájení.
- Před použitím přístroje ve venkovním prostředí proveďte vhodná vodotěsná opatření v souladu s požadavky. Požadavky na napájení
- Zařízení instalujte a používejte v přísném souladu s místními předpisy o elektrické bezpečnosti.
- V případě použití adaptéru použijte napájecí zdroj s certifikací UL, který splňuje požadavky LPS.
- Použijte doporučenou sadu kabelů (napájecí kabel) v souladu s uvedenými jmenovitými hodnotami.
- Používejte pouze napájecí adaptér dodaný se zařízením.
- Používejte síťovou zásuvku s ochranným uzemněním.
- Pokud je zařízení určeno k uzemnění, řádně jej uzemněte.

Upozornění k používání baterie

- Při použití baterie se vyhněte:
 - Extrémně vysoká nebo nízká teplota a tlak vzduchu během používání, skladování a přepravy;
 - Výměna baterie.
- Používejte baterii správně. Nesprávné použití baterie může způsobit riziko požáru, výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny či plynu.
 - Vyměňte baterii za správný typ;
 - Nevhazujte baterii do ohně nebo horké trouby, mechanicky ji nepoškozujte
- Použitou baterii likvidujte v souladu s místními předpisy nebo pokyny výrobce baterie.

Výměna baterie.

- Při nesprávném použití baterie, jak je uvedeno zde, může dojít k riziku vznícení, výbuchu nebo vznícení hořlavých plynů.
- Používanou baterii likvidujte v souladu s místními předpisy nebo pokyny výrobce baterie.

Prohlášení FCC

Toto zařízení splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat veškeré přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Upozornění: Upozornění: Uživatel je upozorněn, že změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozu zařízení.

POZNÁMKA: Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje limitům pro digitální zařízení třídy A podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením při provozu zařízení v komerčním prostředí. Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není instalováno a používáno v souladu s návodem k použití, může způsobit škodlivé rušení rádiových komunikací. Provoz tohoto zařízení v obytné oblasti může způsobit škodlivé rušení, v takovém případě bude uživatel povinen odstranit rušení na vlastní náklady.



Směrnice LVD/EMC

Tento výrobek je v souladu s evropskou směrnicí o nízkém napětí 2014/35/EU a směrnicí o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU.



Směrnice o OEEZ-2012/19/EU

Na výrobek, na který se vztahuje tento návod, se vztahuje směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) a musí být likvidován v souladu s touto směrnicí odpovědným způsobem.



Směrnice o bateriích-2013/56/ES

Baterie ve výrobku je v souladu s evropskou směrnicí 2013/56/ES o bateriích. Pro správnou recyklaci odevzdejte baterii svému dodavateli nebo na určeném sběrném místě.