



NVR
Nastavení

SMART HD SECURITY SYSTEM

Rychlý návod k obsluze - CZ



Model: HGNVK-89302 / 89304 / 89308

Obsah

Obsah balení	2
Součásti & Popis	3
Počáteční nastavení	5
Párování kamer	6
Instalace kamer	7
Rychlé řešení problémů, dotazy - FAQ	8

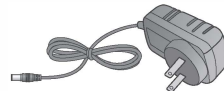
Obsah balení



NVR rekordér



Kamera



12V 2A Adaptér (pro rekordér)



5V 2A Adaptér (pro kamery)



1 m síťový kabel



Šroubky, hmoždinky



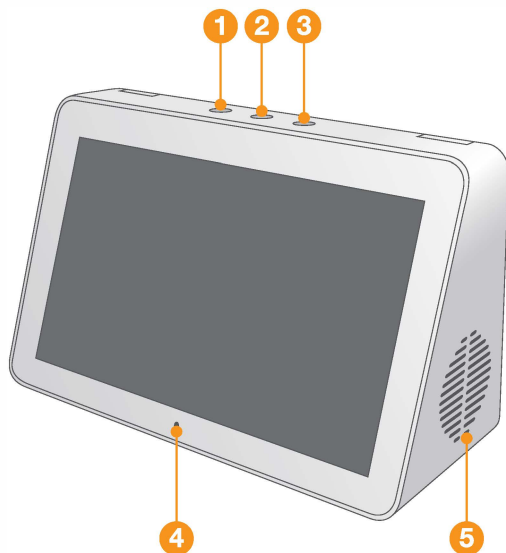
Manuál



Varovné nálepky

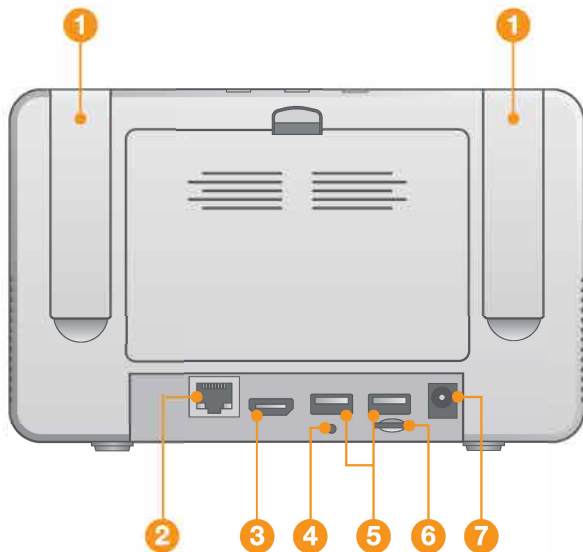
Součásti & Popis

Přední strana



Součást	Funkce
1 Hlasitost(-)	Snížení hlasitosti reproduktoru
2 Hlasitost(+)	Zvýšení hlasitosti reproduktoru
3 Přepínání obrazovky	Obrazovka vypnutá: stiskněte jednou pro zobrazení hodin, stiskněte znovu pro zhasnutí displeje. Obrazovka zapnutá: stiskněte jednou pro zobrazení hodin, klikněte na obrazovku pro zobrazení kamer.
4 Mikrofon	Mikrofon pro interkom
5 Reproduktor	Z každé strany jeden, pro zvuk z videí a pro budík.

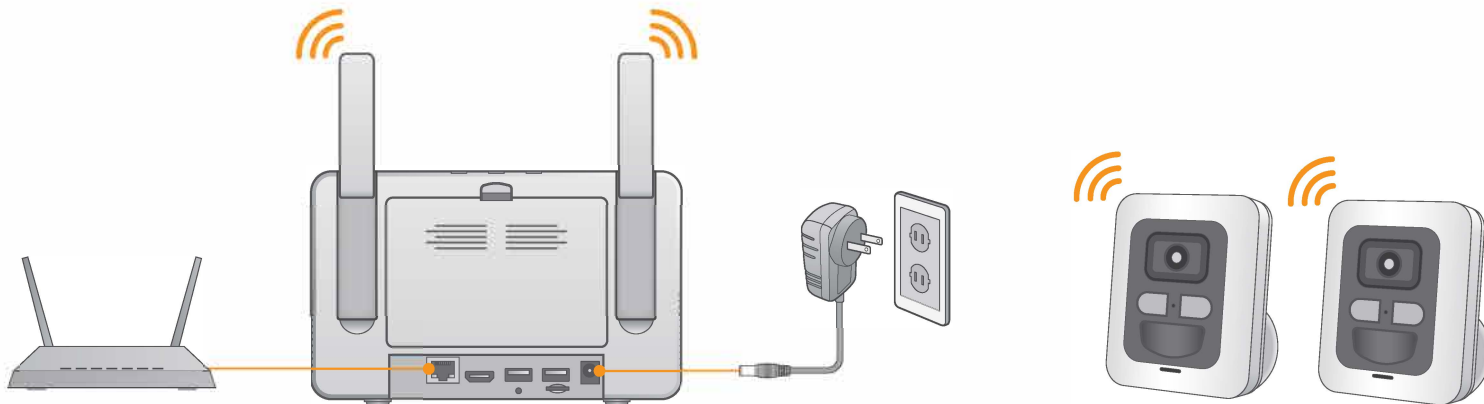
Zadní strana



Součást	Funkce
1 Anténa	Antény přijímají signál z kamer a připojují NVR k WiFi síti
2 Eth. port RJ45	Připojení k LAN portu routeru
3 HDMI	Připojení k monitoru/TV
4 Reset	Tlačítko Reset, podržte 3s pro reset hesla, nebo 8s pro resetování všech nastavení
5 USB port	Připojení USB zařízení
6 Slot pro microSD	Slot pro microSD kartu
7 Port napájení	Napájecí port, připojte adaptér DC 12V 2A


Počáteční nastavení

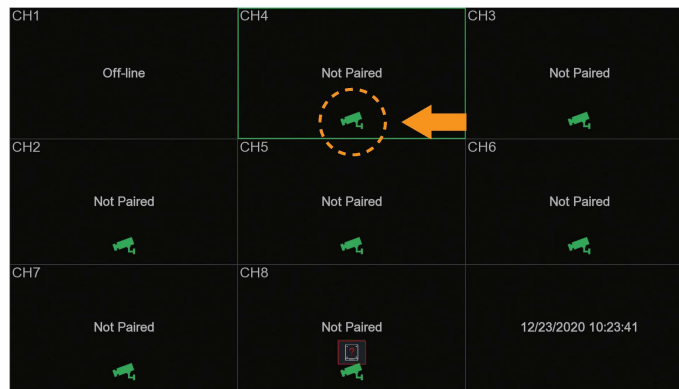
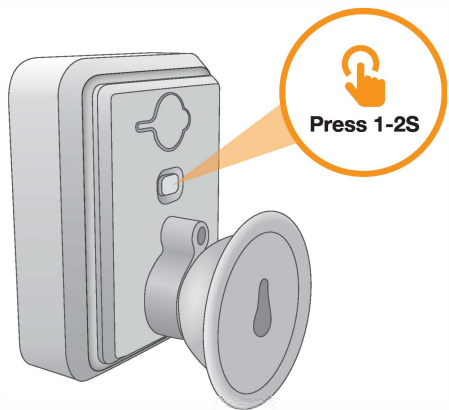
- 1 Vyjměte kameru z balení a položte blízko rekordéru NVR.
- 2 Připojte NVR rekordér k napájení. Popř. kabelem k routeru.
- 3 Jakmile NVR naběhne, začne párovat kamery, jakmile bude dokončeno, na displeji se zobrazí online video z kamer. Popř. připojte kameru na chvíli k napájení pro oživení.
- 4 Nyní je možné provést na displeji NVR další nastavení, např. připojení k WiFi, připárování dalších kamer, nahrávání, apod.
- 5 Pro další přesnější nastavení NVR pokračujte dále v této příručce.



Párování kamer

Pokud není připárována k systému, je třeba ji připárovat.

Postupujte takto: Nejprve stiskněte a držte párovací tlačítko na kameře na 2 vteřiny. (infračervené světlo bude blikat). Na rekordéru klikněte na tlačítko  u daného kanálu na který chcete kameru přidat, poté začne párování. Pokud je kamera správně připárována, zobrazí se obraz z kamery na rekordéru. Pokud se obraz nezobrazí, opakujte prosím předchozí kroky znovu, popřípadě vyzkoušejte připojit ke kameře napájecí adaptér.

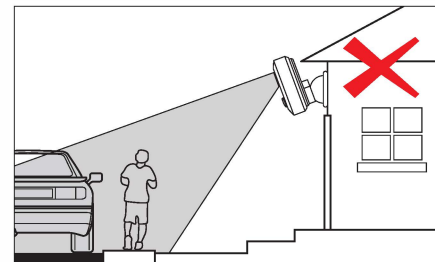
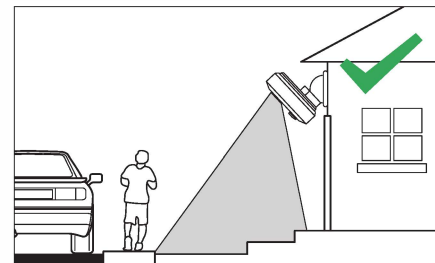


Instalace kamer

Tipy pro instalaci

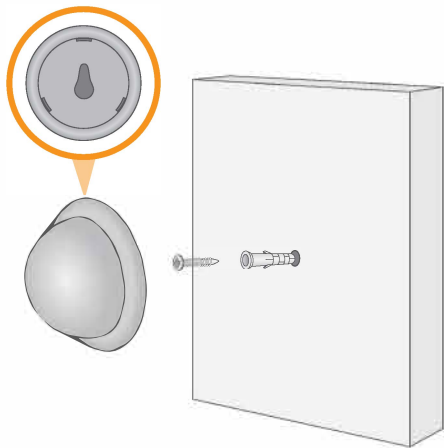
Bateriové kamery používají pohybový PIR senzor aby docházelo k nahrávání pouze pokud je detekován pohyb. Projděte následující tipy pro optimalizaci detekce pohybu a navýšení výdrže baterie.

- Pro optimální nastavení kamery použijte obrázky vpravo. Doporučuje se umístit kameru minimálně 2,1 m nad zem a mírně ji sklopit směrem dolů do monitorovací oblasti, s výjimkou rušných oblastí (např. chodníků nebo vozovek).
- Ujistěte se, že obraz kamery je bez překážek (např. větví stromů).
- Kameru umístěte do vzdálenosti nejvýše 20 metrů od oblasti, kterou chcete monitorovat.
- Viz. část „Optimalizace detekce pohybu“ pro přizpůsobení nastavení pohybu pro každou kameru v systému zvlášť.
- Zajistěte, aby byla aktivní oblast pro detekci pohybu nakonfigurována tak, aby byly vybrány pouze oblasti zájmu. Podrobnosti naleznete v části „Optimalizace detekce pohybu“.
- Chcete-li dosáhnout co nejlepšího výsledku, umístěte kameru tak, aby se objekty, které jsou předmětem zájmu, pohybovaly ze strany na stranu přes obraz kamery, namísto aby se pohybovaly směrem od ke kameře nebo od ní.
- Nainstalujte kameru do dosahu rekordéru.
- Tato kamera je odolná proti povětrnostním vlivům, je pro venkovní použití (IP66). Doporučuje se instalace na alespoň trochu chráněném místě.
- Životnost baterie se liší dle teploty, nastavení, a počtu událostí.

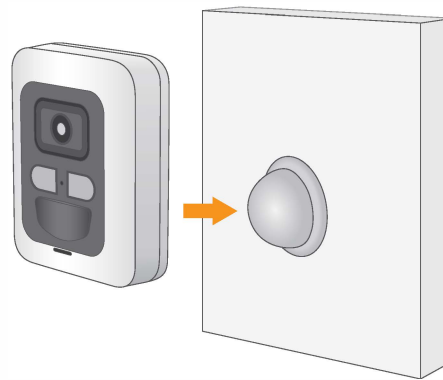


Následujte prosím kroky níže, doporučujeme před instalací také pročíst kapitolu **“Instalace kamer”** pro výběr nejlepšího místa.

Instalace kamer:



1 Uchyťte konzoli na stěnu pomocí šroubů



2 Přiložte kameru ke konzoli

Rychlé řešení problémů, dotazy - FAQ

Problém	Řešení
Žádný obraz / Signál	<ul style="list-style-type: none">• Ujistěte se, že je kamera připojena ke kompatibilnímu NVR.• Připojte napájecí adaptér k baterii, abyste se ujistili, že je baterie nabitá.• Odstraňte překážky mezi NVR a kamerou. Materiály, jako jsou cihly, beton a dřevo, mohou výrazně ovlivnit dosah bezdrátového signálu.• Zkuste vylepšit umístění kamery nebo NVR nebo obojí pro lepší dosah signálu.
Životnost baterie je příliš nízká	<ul style="list-style-type: none">• Ujistěte se, že kamera nezabírá silnice a chodníky na ulici ale pouze oblast s hlavním zájmem - příchozí chodník k budově, parkovací místo apod.• Online video se přehrává příliš často. Časté sledování online videa velmi ovlivní výkon baterie.• Ujistěte se, že máte správně nastavenou citlivost, oblast pro sledování, nastavení vzdálenosti dle části „Optimalizace detekce pohybu“ v Průvodci rychlým připojením.• Životnost baterie se liší v závislosti na teplotě, nastavení a počtu událostí.
Obraz padá/zamrzá	<ul style="list-style-type: none">• Přesuňte kameru blíže k NVR.• Zkuste vylepšit umístění kamery nebo NVR nebo obojí pro lepší dosah signálu.

Problém	Řešení
Obraz je kostrbatý/rozvlněný	<ul style="list-style-type: none"> • Obraz může být trhaný, když dochází k nižší obnovovací frekvenci (např. 6 snímků za sekundu vs. 15 snímků za sekundu). To souvisí s intenzitou signálu a nastavení rozlišení kamery. • Ujistěte se, že je kamera nastavena na 720p pomocí aplikace Homeguardsafe nebo NVR. • Přemístěte kameru blíže k NVR. • Odstraňte překážky mezi NVR a kamerou.
Kamera nedetekuje pohyb	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera může být příliš daleko od oblasti zájmu. Pokuste se umístit kameru ve vzdálenosti 6,1m od oblasti, kterou chcete sledovat. • Prohlédněte si části „Instalace kamer“ a „Optimalizace detekce pohybu“, pro upravení nastavení kamery.
Obraz je příliš jasný	<ul style="list-style-type: none"> • Ujistěte se, že kamera není umístěna přímo proti zdroji světla (např. Sluneční nebo bodové světlo). • Přesuňte kameru na jiné místo.
Noční vidění nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> • Noční vidění se aktivuje automaticky při poklesu hladiny světla. Daná oblast může mít příliš mnoho světla.
Obraz není čistý	<ul style="list-style-type: none"> • Zkontrolujte, zda objektiv kamery neobsahuje nečistoty, prach, pavučiny. Vyčistěte objektiv měkkým hadříkem. • Příliš mnoho rušení z okolního prostředí ovlivní čistotu obrazu. Přesuňte kameru na jiné místo.
Velmi jasný bod v obrazu při nočním vidění	<ul style="list-style-type: none"> • Přisvit nočního vidění se odrazí o okno/lesklou plochu. Přesuňte kameru na jiné místo nebo natočte jiným směrem.

Záruka & Bezpečnostní opatření

Záruční opravy zařízení uplatňujete u svého prodejce. V případě technických problémů a dotazů kontaktujte svého prodejce. Pro domácnosti: Uvedený symbol (přeškrtnutý koš) na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty. Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení (firemní a podnikové použití): Pro správnou likvidaci elektrických a elektronických zařízení si vyžádejte podrobné informace u Vašeho prodejce nebo dodavatele. Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení v ostatních zemích mimo Evropskou unii: Výše uvedený symbol (přeškrtnutý koš) je platný pouze v zemích Evropské unie. Pro správnou likvidaci elektrických a elektronických zařízení si vyžádejte podrobné informace u Vašich úřadů nebo prodejce zařízení. Vše vyjadřuje symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, obalu nebo tištěných materiálech.

Další opatření:

Dodržujte pravidla pro práci s elektrickými přístroji a přírodní elektrickou šňůru zapojte pouze do odpovídajících elektrických zásuvek. Uživatel není oprávněn rozebírat zařízení ani vyměňovat žádnou jeho součást. Při otevření nebo odstranění krytů, které k tomu nejsou originálně uříčeny, hrozí riziko úrazu elektrickým proudem. Při nesprávném sestavení zařízení a jeho opětovném zapojení se rovněž vystavujete riziku úrazu elektrickým proudem.

Prohlášení o shodě:

Tímto INTELEK spol. s r.o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení HGNVK89302(HGNVK-89302), HGNVK89304(HGNVK-89304), HGNVK89308(HGNVK-89308) je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné změně EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách: www.iget.eu. Záruční lhůta je na produkt 24 měsíců, pokud není stanovena jinak. Toto zařízení lze používat v následujících zemích, viz. tabulka níže.

RoHS:

Tento přístroj splňuje požadavky o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (nařízení vlády č. 481 /2012 Sb., které bylo novelizováno nařízením vlády č. 391/2016 Sb.) a tím i požadavky S měrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) 2 011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních. Prohlášení k RoHS lze stáhnout na webu www.iget.eu.

Výhradní výrobce/dovozce produktů

iGET(Homeguard) pro EU: INTELEK spol. s r.o., Ericha
Roučky 1291/4, 627 00 Brno
WEB: <http://www.iget.eu>
SUPPORT: <http://www.iget.eu/helpdesk> Copyright © 2020
Intelek spol. s r.o. Všechna práva vyhrazena.



AT	BE	CY	CZ	DK	EE	FI	MT	NL	PL	PT	SK
SI	ES	DE	GR	HU	IE	IT	LV	LT	GB	IS	LI
NO	CH	BG	HR	RU	RO	FR	SE	LU	TR	/	/

iGET **HOME** [®] **GUARD**



SMART HD **SECURITY SYSTEM**

Průvodce rychlým připojením - CZ

Nastavení
aplikace

Model: HGNVK-89302 / 89304 / 89306



Příprava

- Aktualizujte NVR firmware a mobilní aplikaci na nejnovější verzi.
- Vezměte prosím na vědomí, že pro upload videa je vyžadována rychlost Internetu alespoň 3,5 Mb/s. K systému se mohou připojit současně až 3 zařízení.
- Ujistěte se, že jste dokončili počáteční nastavení aplikace Homeguardsafe a NVR rekordéru, jak je popsáno v příručce "Průvodce rychlou instalací".

Prvotní nastavení

Jakmile NVR po zapnutí naběhne, zobrazí se průvodce rychlým nastavením. Tento průvodce obsahuje: nastavení hesla administrátora, úvodní stránka, nastavení sítě, datum a čas, nastavení disku HDD.

1 Nastavení hesla administrátora

Prosím vytvořte jméno a heslo pro vaše zařízení.

Klikněte na "Apply/Potvrdit" pro uložení nastavení. Nyní se zobrazí stránka s přihlášením. Pomocí nakreslení gesta nebo zadáním jména a hesla se přihlašte do NVR.

05/06/2021 15:02:24 THU

Language: ENGLISH

New Admin Name: admin

Password Strength: [Progress bar]

New Admin Password: [Masked] Show Password

Confirm Password: [Masked] Show Password

Unlock Pattern Enable: Disable

Apply

Poznamenejte si vaše heslo:



2 Síť

Zde je možné nastavit přístup k síti, zvolte "WIFI" pro připojení k WiFi síti, stiskněte "Sken" a dojde k proskenování dostupných sítí, poté zadejte heslo a potvrďte. Nebo zvolte "WLAN" pro kabelové připojení. Dále potvrďte automatické nastavení DHCP, nebo statické zadání adresy apod.

Network Wizard

Mode WIFI WLAN

Local Connection

DHCP

IP Address

Subnet Mask

Gateway

DNS

Next Cancel

3 Datum a čas

Zde je možné nastavit datum, čas, časové pásmo, nastavení letního času, formát data apod. pro potvrzení klikněte na "Použít".

Datum a čas

Klikněte na ikonu kalendáře pro nastavení.

NTP

Network Time Protocol (Nastavení času z Internetu). Synchronizování data a času automaticky pomocí Internetu. Zaškrtněte tuto volbu a zvolte NTP server.

DST

DST je nastavení letního času.

Date/Time Wizard

Date and Time NTP DST

Date 05/06/2021

Time 15:07:29

Date Format MM/DD/YYYY

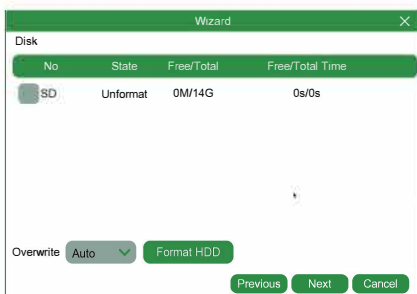
Time Format 24Hour

Time Zone GMT+08:00

Previous Next Cancel

4 Nastavení disku HDD

Pokud je do zadní šachty v NVR vložen disk, zobrazí se v tomto seznamu. Je nutné při prvním připojení jej formátovat. Klikněte na disk aby byl označen a dále na **“Formátovat HDD”**.



Overwrite/Přepis: Zaškrtněte tuto volbu pro automatický přepis starých nahrávek za nové když je disk plný.


Např.: Pokud nastavíte 7 days/ dní pak bude uloženo jen posledních 7 dní nahrávek na disku. Pokud nechcete aby docházelo k přepisu starých nahrávek, prosím zvolte Disable/Vypnuté. Pokud je tato funkce vypnutá, prosím kontrolujte pravidelně stav disku, zdali není plný.

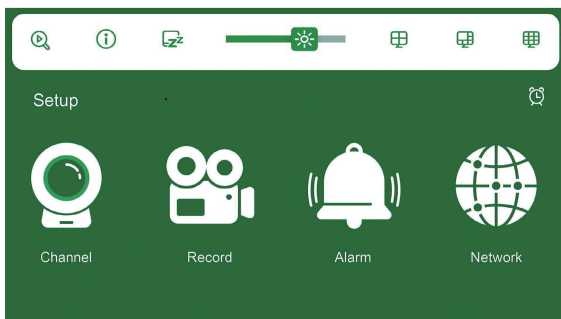
5 Závěr

Zobrazí systém a stav sítě NVR rekordéru.

Klikněte na **“Finish/Dokončit”** pro dokončení prvotního nastavení. Můžete kliknout na **“Don't show this window next time/Nezobrazovat příště toto okno”** pokud chcete aby se nastavení znovu nezobrazovalo.

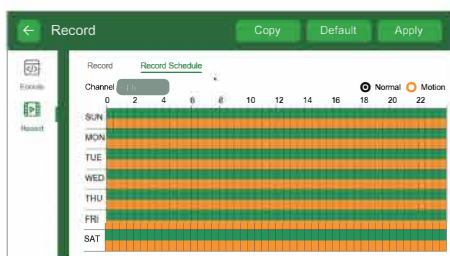
NVR nastavení

"Potáhněte" obrazovku shora směrem dolů pro zobrazení hlavního menu. Poté klikněte na  **Setup/Nastavení** pro zobrazení menu:



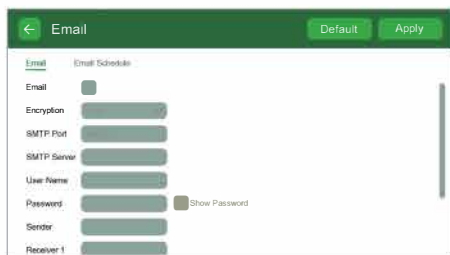
1 Nahrávání

V tomto menu je možné nastavit kdy má rekordér nahrávat a v jakém nahrávacím módu pro každý kanál. Plán nahrávání je pouze pro Detekce pohybu (bude nahrávat při pohybu). Pro upřesnění kdy má kamera hlavně nahrávat vyberte na časových osách požadované časové sloty.



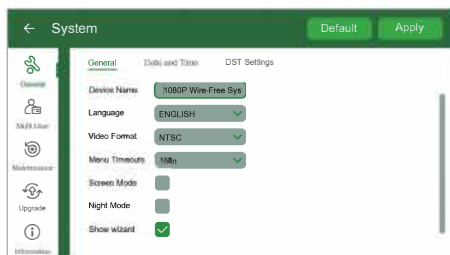
2 Email

V tomto menu je možné nastavit přijímání emailů. Prosím dokončete vyplnění/nastavení veškerých bodů pro přijímání emailů. Také zvolte zdali chcete pouze přijímat notifikace na email při detekci pohybu, disk je plný, chyba disku nebo ztrátu videosignálu, apod.




3 Systém

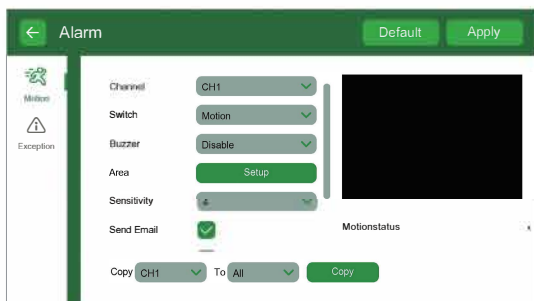
Zde je hlavní nastavení systému: General / Základní, Multi-user / Uživatelé, Maintenance / Údržba, Upgrade / Aktualizace, Information / Informace.



Optimalizace detekce pohybu

Prizpůsobte co nejlépe nastavení detekce pohybu, aby bylo zajištěno, že se budou zaznamenávat pouze události pohybu a sníží se počet chybných poplachů.

- 1 "Potáhněte" obrazovku shora dolů a klikněte na  pro vstup do nastavení a poté klikněte na "Alarm".



- 2 Nastavte následující dle potřeby:

1. **Bzučák/Buzzer:** Nastavení jestli rekordér vydá při detekci pohybu zvuk.


2. **Citlivost/Sensitivity:** Množství pohybu potřebné pro spuštění záznamu (např. vyšší citlivost vyžaduje méně pohybu pro spuštění záznamu).

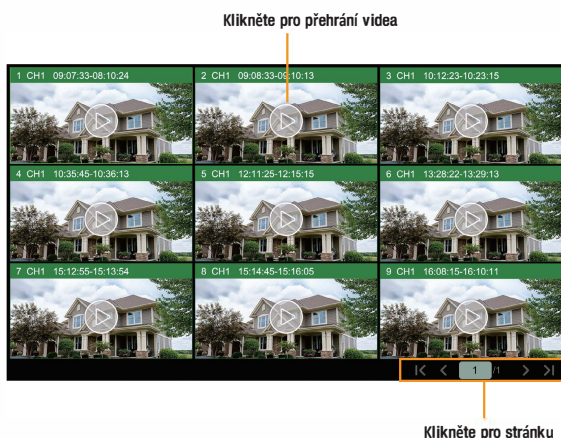
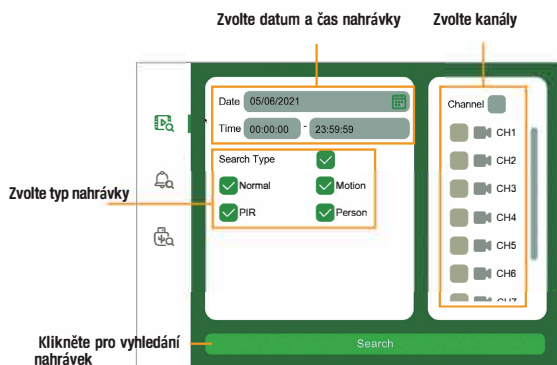
3. **Výběr oblasti/Area Selection:** Nastavení aktivní oblasti pro detekci pohybu. Objeví se obraz s překrytou červenou mřížkou, což znamená, že celý obraz je aktivní. Klepnutím na červené čtverečky zakážete detekci pohybu v těchto oblastech. Po dokončení klepněte na položku Uložit/Save. Tip: Hlavní je zakázat oblasti, které budou spouštět nežádoucí pohybové události, jako jsou rušné ulice nebo stromy a keře, které se budou pohybovat ve větru.



- 3 Klikněte na **Potvrdit/Apply** pro dokončení. Opakujte pro další kamery nebo kopírujte pro nastavení dalších kamer.

Vyhledávání & Přehrávání

"Potáhněte" obrazovku dolů a klikněte na  pro vstup do **Vyhledání / Přehrávání / Search / Playback**.



Pro vyhledání a přehrání:

- 1 Zvolte **Datum a čas / Date & time**.
- 2 Zkontrolujte, které typy nahrávek chcete vyhledat nebo pro všechno zvolte **Typ vyhledání / Search Type**.
- 3 Zvolte kanály pro vyhledání, nebo pro všechno zvolte **Kanál / Channel**.
- 4 Klikněte na **Vyhledání / Search**.
- 5 Události vyhovující vašemu zadání budou zobrazeny. Kliknutím je začnete přehrávat.
- 6 Klikněte na **<< 1 / 10 >>** pro listování na další strany.

Připojení pomocí Homeguardsafe


1 Stáhněte aplikaci "Homeguardsafe" do svého mobilního telefonu pomocí iOS store nebo Google Play.



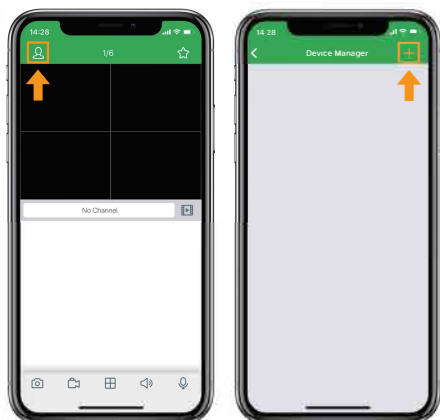
iOS - iPhone & iPad



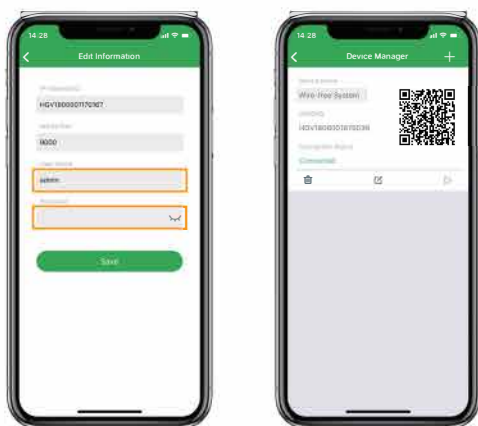
Android - Phone & Pad

2 Klikněte na ikonu **Homeguardsafe** pro spuštění aplikace. Dále klikněte na  pro otevření dalšího menu, a zde klikněte na "Device List/Seznam zařízení". Zde klikněte na "+" v horním rohu.

3 Nyní oskenujte pomocí telefonu QR kód který je na zadní straně NVR rekordéru nebo v nastavení.

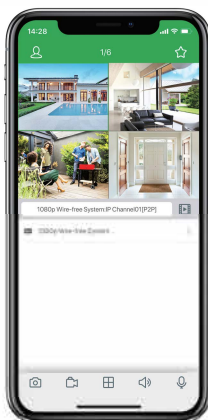


- 4 Zadejte "**Port / Client port**" (v základním nastavení: 9000), uživatelské jméno a heslo. Klikněte na "**Save/Uložit**".
Pozn.: Pokud jste zapoměli uživatelské jméno nebo heslo, je možné je vyresetovat právě resetováním NVR rekordéru do základního nastavení. Také je možné změnit jméno nebo heslo přímo v nastavení NVR rekordéru a přihlásit se těmito údaji.

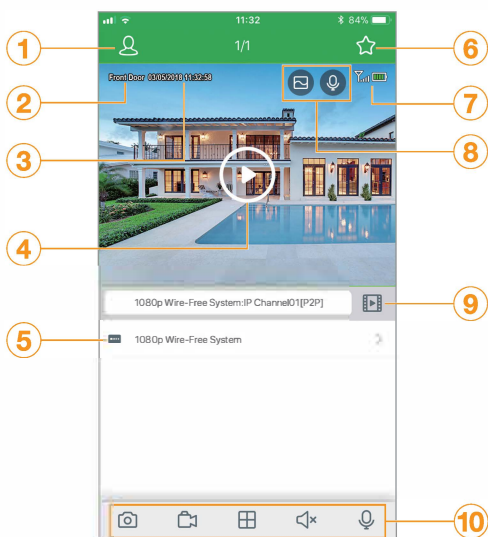











- 5 Pomocí tlačítka "šipka přehrávání" se přesunete na hlavní stranu aplikace.

Kliknutím na  se začne streamovat online video z dané kamery.







Živé online přehrávání

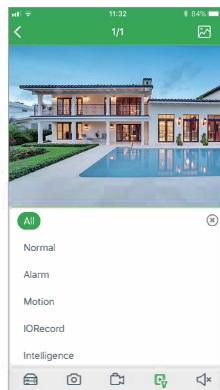
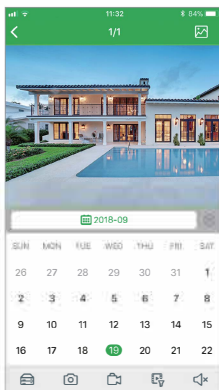
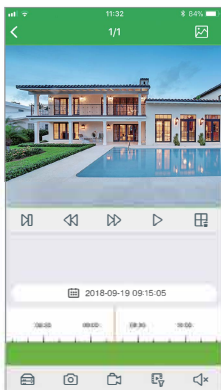


- 1 Hlavní menu
- 2 Název kanálu
- 3 Datum a čas
- 4 Klikněte pro přehrávání
- 5 Zařízení
- 6 Skupina oblíbených
- 7  Indikace stavu baterie
 Indikace síly WiFi signálu mezi kamerou a NVR
- 8  Interkom - pro mluvení z kamery
 Rozlišení
- 9 Klikněte pro přehrávání
- 10  Uložení aktuálního snímku obrazovky
 Klikněte pro start nahrávání manuálně;
Klikněte znovu pro zastavení
 Rozdělení obrazovky
 Zvuk / Bez zvuku
 Interkom zařízení

Ovládání přehrávání

Přehrávání nahraného videa pomocí aplikace Homeguardsafe.

- 1 Spustíte aplikaci Homeguardsafe, klikněte na  pro vstup do Přehrávání.
- 2 Klikněte na  pro výběr počátečního data.
- 3 Klikněte na  pro filtrování nahrávek dle typu.
- 4 Klikněte na  pro spuštění přehrávání.



Vzdálené nastavení

Změňte některé nastavení díky aplikaci Homeguardsafe.

- 1 Spustíte aplikaci Homeguardsafe, poté klikněte na  a poté na "**Remote Setting/Vzdálené nastavení**", a vyberte zařízení.

Kliknutím na zařízení ze seznamu je možné nastavit:

1. **Datum a čas:** nastavení času systému, formát, DST, NTP apod.
2. **HDD:** Formátování a Nastavení přemazávání.
3. **Plán nahrávání:** nastavení nahrávání.
4. **Sít:** nastavení připojení k síti Internet.
5. **Pohyb:** nastavení detekce pohybu.

