



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

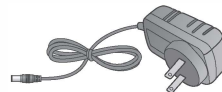
Obsah balení



NVR rekordér



Kamera



12V 2A Adaptér (pro rekordér)



5V 2A Adaptér (pro kamery)



1 m síťový kabel



Šroubky, hmoždinky



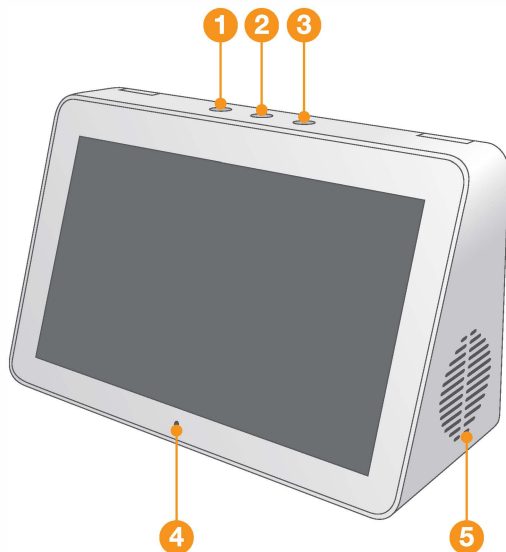
Manuál



Varovné nálepky

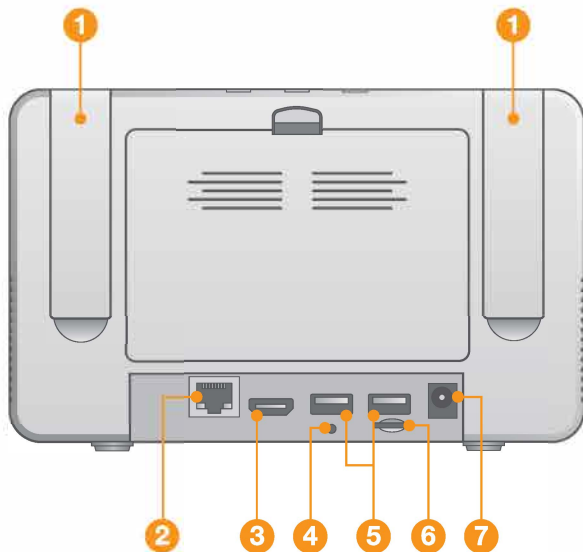
Součásti & Popis

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.

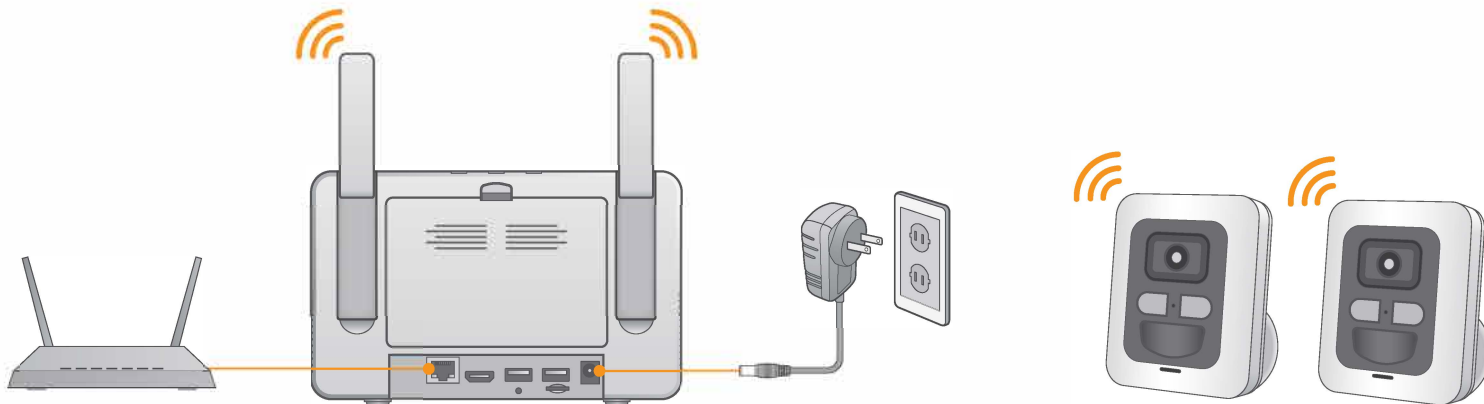
Zadní strana



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

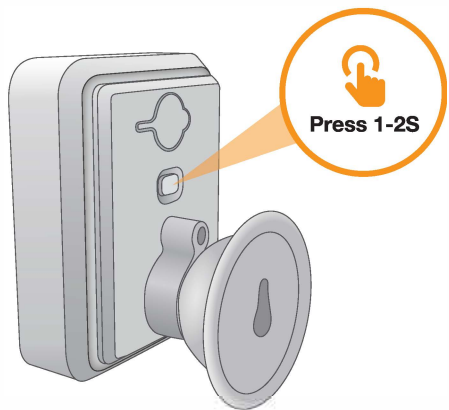
- 1 Vyjměte kameru z balení a položte blízko rekordéru NVR.
- 2 Připojte NVR rekordér k napájení. Popř. kabelem k routeru.
- 3 Jakmile NVR naběhne, začne párovat kamery, jakmile bude dokončeno, na displeji se zobrazí online video z kamer. Popř. připojte kameru na chvíli k napájení pro oživení.
- 4 Nyní 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.

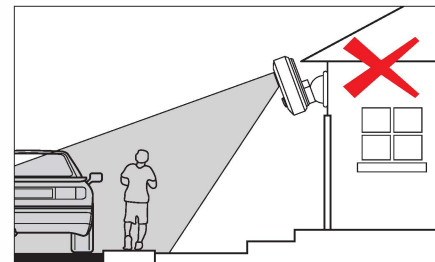
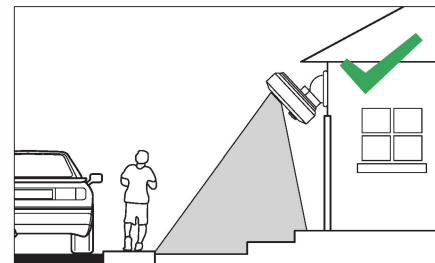


Instalace kamer

Tipy pro instalaci

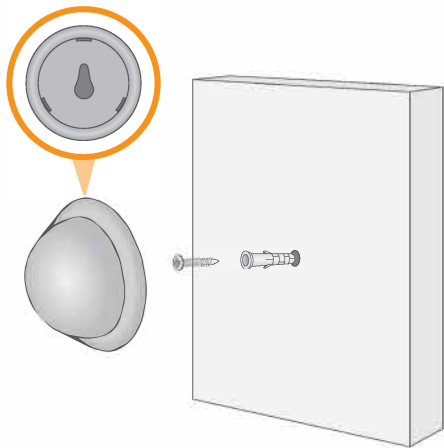
Bateriové kamery používají pohybový PIR senzor aby docházelo k nahrávání pouze pokud je detekován pohyb. Projděte následující tipy pro optimalizaci detekce pohybu a navýšení výdrže baterie.

- 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 umísťte 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, umísťte 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.

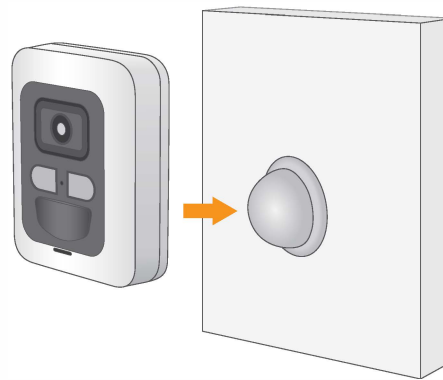


Následujte prosím kroky níže, doporučujeme před instalací také pročíst kapitolu **“Instalace kamer”** pro výběr nejlepšího místa.

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.

The screenshot shows a configuration screen with a dark green header and a white content area. The header displays the date and time: 05/06/2021 15:02:24 THU. The content area contains the following fields and controls:

- Language: A dropdown menu set to ENGLISH.
- New Admin Name: A text input field containing 'admin'.
- Password Strength: A progress indicator showing three filled bars.
- New Admin Password: A text input field with a 'Show Password' toggle to its right.
- Confirm Password: A text input field with a 'Show Password' toggle to its right.
- Unlock Pattern Enable: A dropdown menu set to 'Disable'.
- Apply: A green button at the bottom right.

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

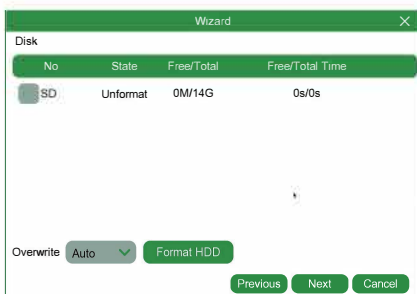
Time Format 24Hour

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.

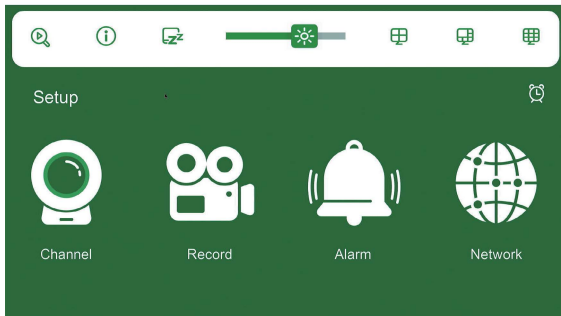
5 Závěr

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.

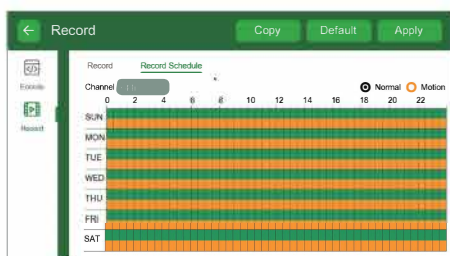
NVR nastavení

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



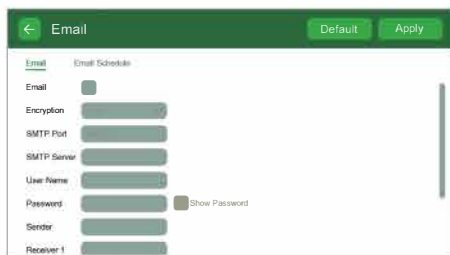
1 Nahrávání

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.



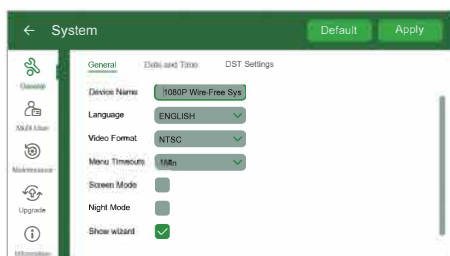
2 Email

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

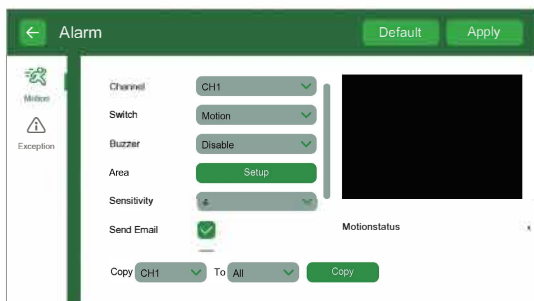
Zde je hlavní nastavení systému: General / Základní, Multi-user / Uživatelé, Maintenance / Údržba, Upgrade / Aktualizace, Information / Informace.



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).

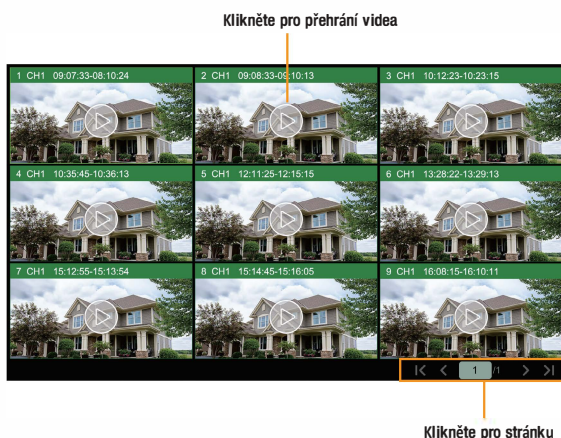
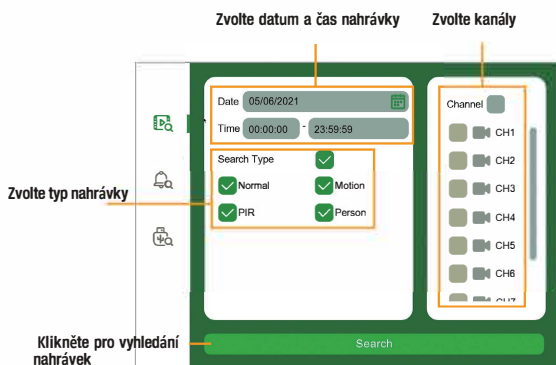
3. **Výběr oblasti/Area Selection:** Nastavení aktivní oblasti pro detekci pohybu. Objeví se obraz s překrytou červenou mřížkou, což znamená, že celý obraz je aktivní. Klepnutím na červené čtverečky zakážete detekci pohybu v těchto oblastech. Po dokončení klepněte na položku Uložit/Save. Tip: Hlavní 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 přehrávání:

- 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.



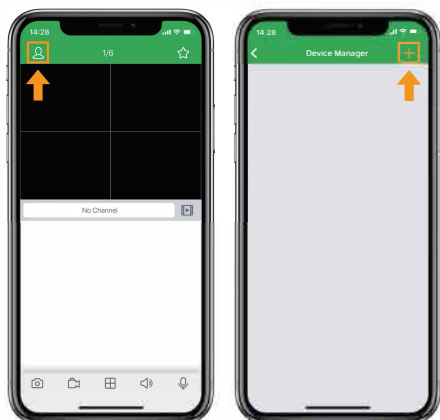
iOS - iPhone & iPad



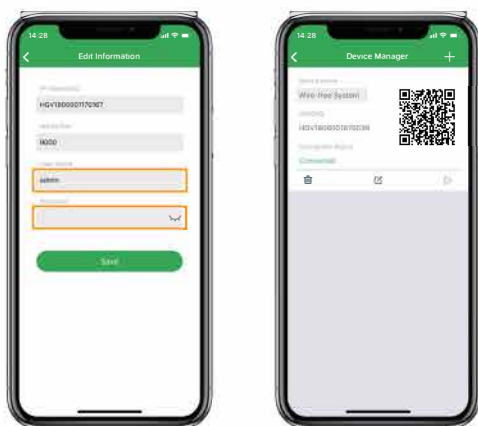
Android - Phone & Pad

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.

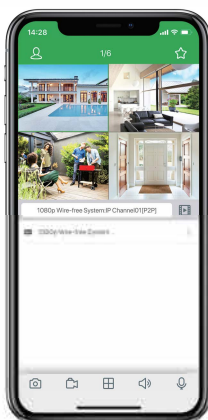


- 4 Zadejte "**Port / Client port**" (v základním nastavení: 9000), uživatelské jméno a heslo. Klikněte na "**Save/Uložit**".
Pozn.: Pokud jste zapomněli uživatelské jméno nebo heslo, je možné je vyresetovat právě resetováním NVR rekordéru do základního nastavení. Také je možné změnit jméno nebo heslo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

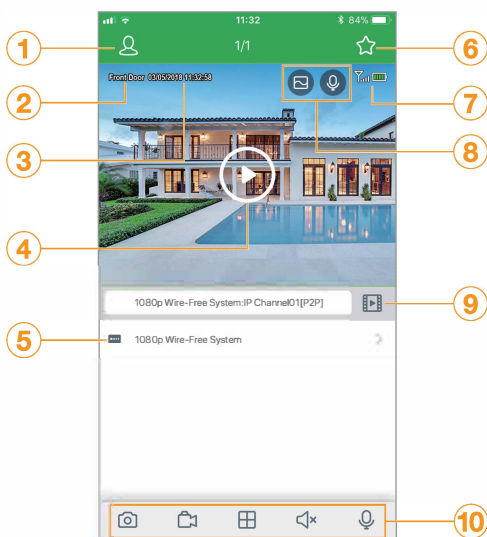











- 5 Pomocí tlačítka "šipka přehrávání" se přesunete na hlavní stranu aplikace.

Kliknutím na  se začne streamovat online video z dané kamery.







Živé online přehrávání

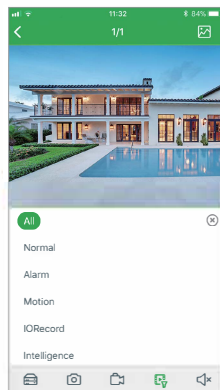
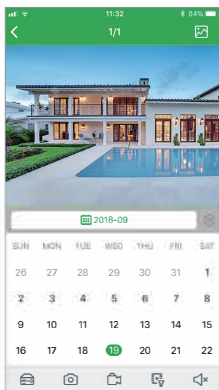
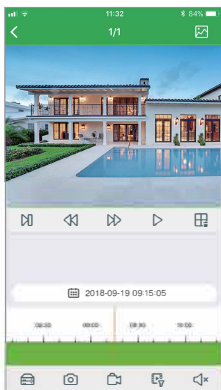


- ① Hlavní menu
- ② Název kanálu
- ③ Datum a čas
- ④ Klikněte pro přehrávání
- ⑤ Zařízení
- ⑥ Skupina oblíbených
- ⑦  Indikace stavu baterie
 Indikace síly WiFi signálu mezi kamerou a NVR
- ⑧  Interkom - pro mluvení z kamery
 Rozlišení
- ⑨ Klikněte pro přehrávání
- ⑩  Uložení aktuálního snímku obrazovky
 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.



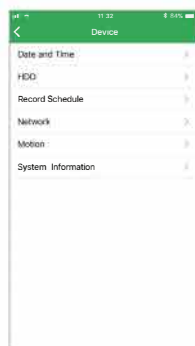
Vzdálené nastavení

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.





NVR
Nastavení

SMART HD SECURITY SYSTEM

Rýchly návod na obsluhu - SK



Model: HGNVK-89302 / 89304 / 89308

Obsah

Obsah balenia	2
Súčasti & Popis	3
Počiatkové nastavenie	5
Párovanie kamier	6
Inštalácia kamier	7
Rýchle riešenie problémov, otázky - FAQ	8

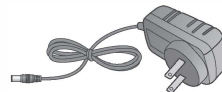
Obsah balenia



NVR rekordér



Kamera



12V 2A Adaptér (pre rekordér)



5V 2A Adaptér (pre kamery)



1 m sieťový kábel



Skrutky, hmoždinky



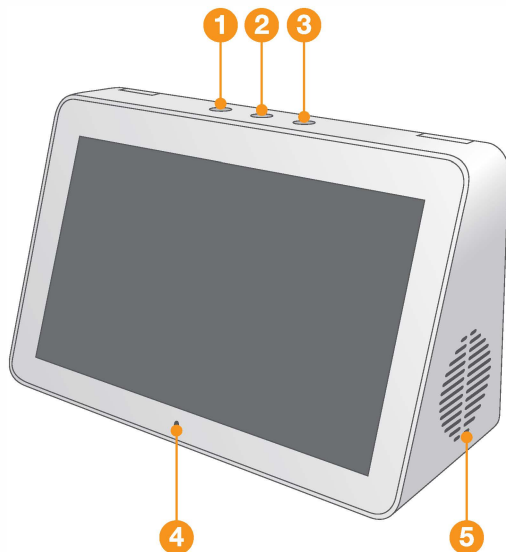
Manuál



Varovné nálepky

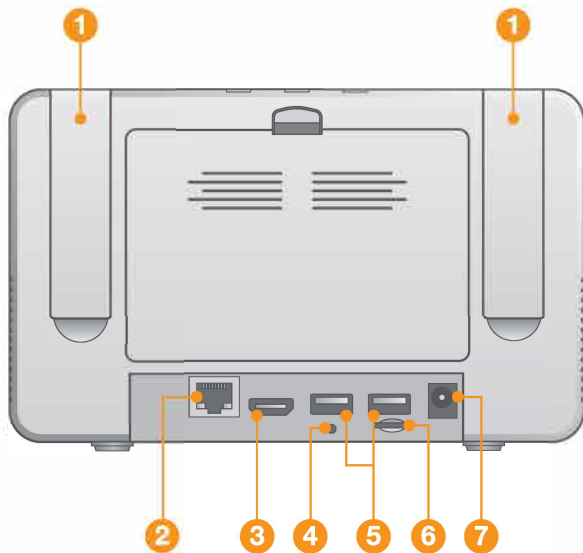
Súčasti & Popis

Predná strana



Súčasť	Funkcia
1 Hlasitosť(-)	Zníženie hlasitosti reproduktora
2 Hlasitosť(+)	Zvýšenie hlasitosti reproduktora
3 Prepínanie obrazovky	Obrazovka vypnutá: stlačte raz pre zobrazenie hodín, stlačte znovu pre zhasnutie displeja. Obrazovka zapnutá: stlačte raz pre zobrazenie hodín, kliknite na obrazovku pre zobrazenie kamier.
4 Mikrofón	Mikrofón pre interkom
5 Reproduktor	Z každej strany jeden, pre zvuk z videí a pre budík.

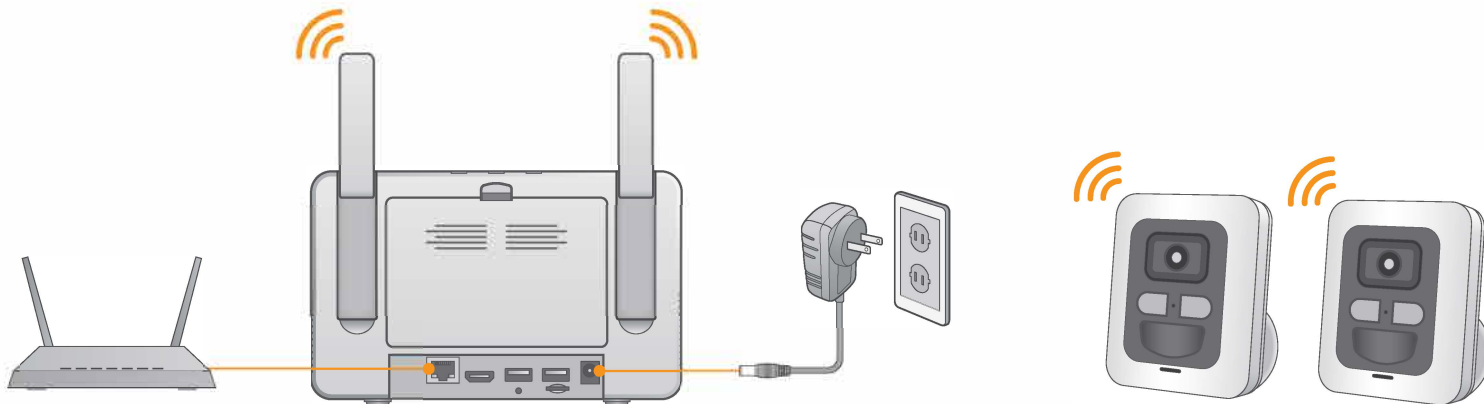
Zadná strana



Súčasť	Funkcia
1 Anténa	Prijímajú signál z kamier a pripájajú NVR k WiFi sieti
2 Eth. port RJ45	Pripojenie k LAN portu routera
3 HDMI	Pripojenie k monitoru/TV
4 Reset	Tlačidlo Reset, podržte 3s pre reset hesla, alebo 8s pre resetovanie všetkých nastavení
5 USB port	Pripojenie USB zariadenia
6 Slot pre microSD	Slot pre microSD kartu
7 Port napájania	Napájací port, pripojte adaptér DC 12V 2A


Počítačné nastavenie

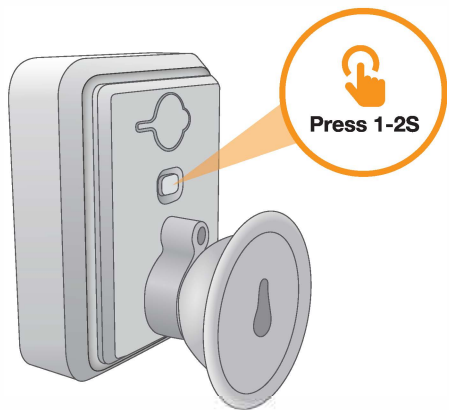
- 1 Vyberte kamery z balenia a položte blízko rekordéra NVR.
- 2 Pripojte NVR rekordér k napájaniu. Príp. káblom k routeru.
- 3 Akonáhle NVR nabehne, začne párovať kamery, akonáhle bude dokončené, na displeji sa zobrazí online video z kamier. Príp. pripojte kameru na k napájaniu pre oživenie.
- 4 Teraz je možné vykonať na displeji NVR ďalšie nastavenia, napr. pripojenie k WiFi, pripárovanie ďalších kamier, nahrávanie, apod.
- 5 Pre ďalšie presnejšie nastavenie NVR pokračujte ďalej v tejto príručke.



Párovanie kamier

Pokiaľ nie je pripárovaná k systému, je treba ju pripárovať.

Postupujte takto: Najprv stlačte a držte párovacie tlačidlo na kamere na 2 sekundy. (infračervené svetlo bude blikať). Na rekordéri kliknite na tlačidlo  u daného kanála na ktorý chcete kameru pridať, potom začne párovanie. Ak je kamera správne pripárovaná, zobrazí sa obraz z kamery na rekordéri. Ak sa obraz nezobrazí, opakujte prosím predchádzajúce kroky znovu, poprípade vyskúšajte pripojiť ku kamere napájací adaptér.

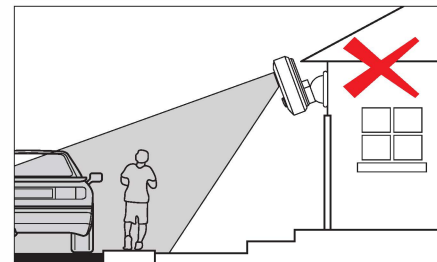
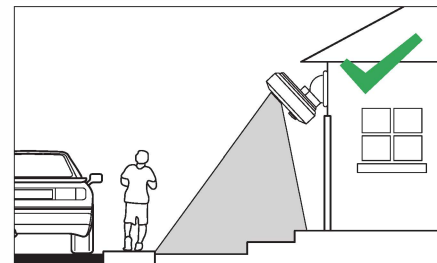


Inštalácia kamier

Tipy pre inštaláciu

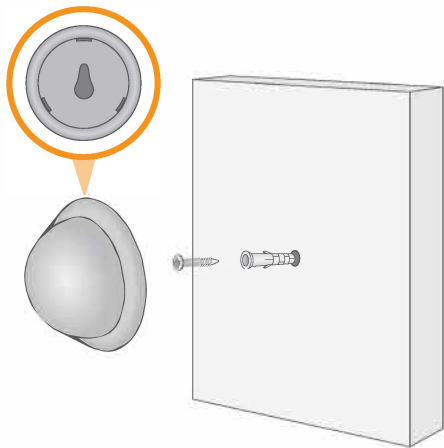
Batériové kamery používajú pohybový PIR senzor aby dochádzalo k nahrávaniu iba pokiaľ je detekovaný pohyb. Prejdite nasledujúce tipy na optimalizáciu detekcie pohybu a navýšenie výdrže batérie.

- Pre optimálne nastavenie kamery použite obrázky vpravo. Odporúča sa umiestniť kameru minimálne 2,1 m nad zem a mierne ju sklopiť smerom dole do monitorovacej oblasti, s výnimkou rušných oblastí (napr. chodníkov alebo vozoviek).
- Uistite sa, že obraz kamery je bez prekážok (napr. konárov stromov).
- Kameru umiestnite do vzdialenosti najviac 20 metrov od oblasti, ktorú chcete monitorovať.
- Pozri. časť "Optimalizácia detekcie pohybu" pre prispôbenie nastavenia pohybu pre každú kameru v systéme zvlášť.
- Zaisťte, aby bola aktívna oblasť pre detekciu pohybu nakonfigurovaná tak, aby boli vybrané iba oblasti záujmu. Podrobnosti nájdete v časti „Optimalizácia detekcie pohybu“.
- Ak chcete dosiahnuť čo najlepší výsledok, umiestnite kameru tak, aby sa objekty, ktoré sú predmetom záujmu, pohybovali zo strany na stranu cez obraz kamery, namiesto aby sa pohybovali smerom od ku kamere alebo od nej.
- Nainštalujte kameru do dosahu rekordéra.
- Táto kamera je odolná proti poveternostným vplyvom, je pre vonkajšie použitie (IP66). Odporúča sa inštalácia na aspoň trochu chránenom mieste.
- Životnosť batérie sa líši podľa teploty, nastavenia, a počtu udalostí.

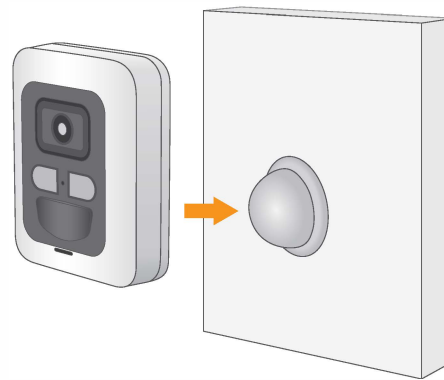


Nasledujte prosím kroky nižšie, odporúčame pred inštaláciou tiež prečítať kapitolu "Inštalácia kamier" pre výber najlepšieho miesta.

Inštalácia kamier:



1 Uchytte konzolu na stenu pomocou skrutiek



2 Priložte kameru ku konzole

Rýchle riešenie problémov, otázky - FAQ

Problém	Riešenie
Žiadny obraz / Signál	<ul style="list-style-type: none">• Uistite sa, že je kamera pripojená ku kompatibilnému NVR.• Pripojte napájací adaptér k batérii, aby ste sa uistili, že je batéria nabitá.• Odstráňte prekážky medzi NVR a kamerou. Materiály, ako sú tehly, betón a drevo, môžu výrazne ovplyvniť dosah bezdrôtového signálu.• Skúste vylepšiť umiestnenie kamery alebo NVR alebo oboje pre lepši dosah signálu.
Životnosť batérie je príliš nízka	<ul style="list-style-type: none">• Uistite sa, že kamera nezaberá cesty a chodníky na ulici ale iba oblasť s hlavným záujmom - prichádzajúci chodník k budove, parkovacie miesto a pod.• Online video sa prehráva príliš často. časté sledovanie online videa veľmi ovplyvní výkon batérie.• Uistite sa, že máte správne nastavenú citlivosť, oblasť pre sledovanie, nastavenie vzdialenosti podľa časti „Optimalizácia detekcie pohybu“ v Sprievodcovi rýchlym pripojením.• Životnosť batérie sa líši v závislosti od teploty, nastavenia a počtu udalostí.
Obraz padá/zamíza	<ul style="list-style-type: none">• Presuňte kameru bližšie k NVR.• Skúste vylepšiť umiestnenie kamery alebo NVR alebo oboje pre lepši dosah signálu.

Problém	Riešenie
Obraz je kosrbatý/rozvlnený	<ul style="list-style-type: none"> • Obraz môže byť trhaný, keď dochádza k nižšej obnovovacej frekvencii (napr. 6 snímok za sekundu vs. 15 snímok za sekundu). To súvisí s intenzitou signálu a nastavenia rozlíšenia kamery. • Uistite sa, že je kamera nastavená na 720p pomocou aplikácie Homeguardsafe alebo NVR. • Premiestnite kameru bližšie k NVR. • Odstráňte prekážky medzi NVR a kamerou.
Kamera nedetekuje pohyb	<ul style="list-style-type: none"> • Kamera môže byť príliš ďaleko od oblasti záujmu. Pokúste sa umiestniť kameru vo vzdialenosti 6, 1 m od oblasti, ktorú chcete sledovať. • Prezrite si časti „Inštalácia kamier“ a „Optimalizácia detekcie pohybu“, pre upravenie nastavenia kamery.
Obraz je príliš jasný	<ul style="list-style-type: none"> • Uistite sa, že kamera nie je umiestnená priamo proti zdroju svetla (napr. Slniečne alebo bodové svetlo). • Presuňte kameru na iné miesto.
Nočné videnie nefunguje	<ul style="list-style-type: none"> • Nočné videnie sa aktivuje automaticky pri poklese hladiny svetla. Daná oblasť môže mať príliš veľa svetla.
Obraz nie je čistý	<ul style="list-style-type: none"> • Skontrolujte, či objektív kamery neobsahuje nečistoty, prach, pavučiny. Vyčistite objektív mäkkou handričkou. • Príliš veľa rušení z okolitého prostredia ovplyvní čistotu obrazu. Presuňte kameru na iné miesto.
Veľmi jasný bod v obraze pri nočnom videní	<ul style="list-style-type: none"> • Prísvit nočného videnia sa odrazí o okno/lesklú plochu. Presuňte kameru na iné miesto alebo natočte iným smerom.

Záruka & Bezp. opatrenia

Pre domácnosti: Uvedený symbol (preškrtnutý kôš) na výrobku alebo v sprievodnej dokumentácii znamená, že použité elektrické alebo elektronické zariadenia nesmú byť likvidované spoločne s komunálnym odpadom. Za účelom správnej likvidácie zariadenia ho odovzdajte na určených zberných miestach, kde bude prijaté zdarma. Správnou likvidáciou tohto zariadenia pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhate prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie odpadov. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta. Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s národnými predpismi udelené pokuty. Informácie pre užívateľov k likvidácii elektrických a elektronických zariadení (firemné a podnikové použitie): Pre správnu likvidáciu elektrických a elektronických zariadení si vyžiadajte podrobné informácie u Vášho predajcu alebo dodávateľa. Informácie pre užívateľov k likvidácii elektrických a elektronických zariadení v ostatných krajinách mimo Európskej únie: Vyššie uvedený symbol (preškrtnutý kôš) je platný iba v krajinách Európskej únie. Pre správnu likvidáciu elektrických a elektronických zariadení si vyžiadajte podrobné informácie u Vašich úradov alebo predajcu zariadenia. Všetko vyjadruje symbol prečiarknutého kontajnera na výrobku, obale alebo tlačенých materiáloch.

Ďalšie opatrenia:

Dodržiujte pravidlá pre prácu s elektrickými prístrojmi a prívodnú elektrickú šnúru zapájajte len do príslušných elektrických zásuviek. Užívateľ nie je oprávnený rozoberať zariadenie ani vymieňať žiadnu jeho súčasť. Pri otvorení alebo odstránení krytov, ktoré na to nie sú originálne určené, hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom. Pri nesprávnom zostavení zariadenia a jeho opätovnom zapojení sa taktiež vystavujete riziku úrazu elektrickým prúdom.

Vyhlasenie o zhode:

Týmto INTELEK spol. s r.o. v yhlasuje, že rádiového zariadenia HGNVK89302(HGNVK-89302), HGNVK89304(HGNVK-89304), HGNVK89308(HGNVK-89308) je v súlade s smernicou 2014/53/EU. Záručná doba na produkt je 24 mesiacov, pokiaľ nie je stanovená inak. Toto zařízení lze používat v následujících zemích, viz. tabulka níže.

RoHS:

Súčiastky použité v prístroji spĺňujú požiadavky o obmedzení používania nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach a sú v súlade so smernicou 2011/65/EU. Vyhlásenie k RoHS možno stiahnuť na webe www.iget.eu.

Výhradný výrobca/dovozca produktov iGET(Homeguard) pre 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. Všetky práva vyhradené.



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

iGET **HOME** [®] **GUARD**



SMART HD **SECURITY SYSTEM**

Sprievodca rýchlym pripojením - SK

Nastavení
aplikace

Model: HGNVK-89302 / 89304 / 89306



Príprava

- Aktualizujte NVR firmware a mobilnú aplikáciu na najnovšiu verziu.
- Vezmite prosím na vedomie, že pre upload videa je vyžadovaná rýchlosť Internetu aspoň 3,5 Mb/s. K systému sa môžu pripojiť súčasne až 3 zariadenia.
- Uistite sa, že ste dokončili počiatočné nastavenie aplikácie Homeguardsafe a NVR rekordéra, ako je popísané v príručke "Sprievodca rýchlou inštaláciou".

Prvotné nastavenie

Akonáhle NVR po zapnutí nabehne, zobrazí sa sprievodca rýchlym nastavením. Tento sprievodca obsahuje: nastavenie hesla administrátora, úvodná stránka, nastavenie siete, dátum a čas, nastavenie disku HDD.

1 Nastavenie hesla administrátora

Prosím vytvorte meno a heslo pre vaše zariadenie.

Kliknite na "Apply/Potvrdiť" pre uloženie nastavenia. Teraz sa zobrazí stránka s prihlásením. Pomocou nakreslenia gesta alebo zadaním mena a hesla sa prihláste do NVR.

The screenshot shows a configuration screen with a dark green background. At the top right, the date and time are displayed: 05/06/2021 15:02:24 THU. The main content area is white and contains the following fields and controls:

- Language: A dropdown menu set to ENGLISH.
- New Admin Name: A text input field containing 'admin'.
- Password Strength: A progress indicator showing three filled bars.
- New Admin Password: A text input field with a 'Show Password' toggle to its right.
- Confirm Password: A text input field with a 'Show Password' toggle to its right.
- Unlock Pattern Enable: A dropdown menu set to 'Disable'.
- At the bottom center, there is a green 'Apply' button.

Poznačte si vaše heslo:



2 Siet'

Tu je možné nastaviť prístup k sieti, zvolíte "WIFI" pre pripojenie k WiFi sieti, stlačíte "Sken" a dôjde k preskenovaniu dostupných sietí, potom zadajte heslo a potvrdíte. Alebo zvolíte "WLAN" pre káblové pripojenie. Ďalej potvrdíte automatické nastavenie DHCP, alebo statické zadanie adresy a pod.

Network Wizard

Mode: WIFI WLAN

Local Connection

DHCP

IP Address

Subnet Mask

Gateway

DNS

Next Cancel

3 Dátum a čas

Tu je možné nastaviť dátum, čas, časové pásmo, nastavenie letného času, formát dátumu a pod. pre potvrdenie kliknite na "Použiť".

Dátum a čas

Kliknite na ikonu kalendára pre nastavenie.

NTP

Network Time Protocol (Nastavenie času z Internetu). Synchronizovanie dátumu a času automaticky pomocou Internetu. Zaškrtnite túto voľbu a zvolíte NTP server.

DST

DST je nastavenie letného času.

Date/Time Wizard

Date and Time NTP DST

Date: 05/06/2021

Time: 15:07:29

Date Format: MM/DD/YYYY

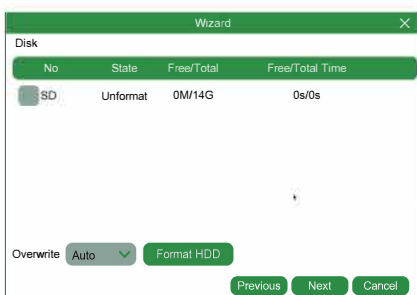
Time Format: 24Hour

Time Zone: GMT+08:00

Previous Next Cancel

4 Nastavenie disku HDD

Ak je do zadnej šachty v NVR vložený disk, zobrazí sa v tomto zozname. Je nutné pri prvom pripojení ho formátovať. Kliknite na disk aby bol označený a ďalej na **"Formátovať HDD"**.




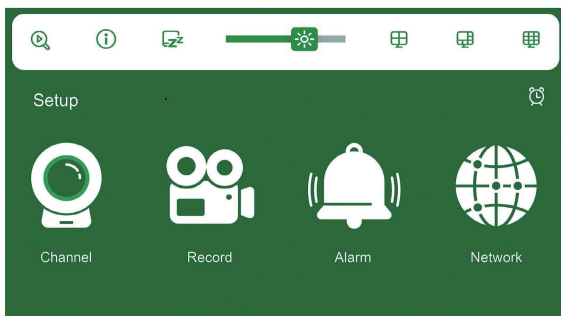
Overwrite/Prepis: Zaškrtnite túto voľbu pre automatický prepis starých nahrávok za nové keď je disk plný. Napr.: Pokiaľ nastavíte 7 days/ dní potom bude uložených len posledných 7 dní nahrávok na disku. Ak nechcete aby dochádzalo k prepisu starých nahrávok, prosím zvolte Disable/Vypnuté. Pokiaľ je táto funkcia vypnutá, prosím kontrolujte pravidelne stav disku, či nie je plný.

5 Záver

Zobrazí systém a stav siete NVR rekordéra. Kliknite na **"Finish/Dokončiť"** pre dokončenie prvotného nastavenia. Môžete kliknúť na **"Don't show this window next time/Nezobrazovať nabudúce toto okno"** pokiaľ chcete aby sa nastavenie znova nezobrazovalo.

NVR nastavenie

"Potiahnite" obrazovku zhora smerom dole pre zobrazenie hlavného menu. Potom kliknite na  **Setup/ Nastavenie** pre zobrazenie menu:



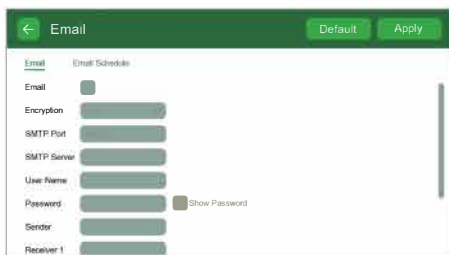
1 Nahrávanie

V tomto menu je možné nastaviť kedy má rekordér nahrávať av akom nahrávacom móde pre každý kanál. Plán nahrávania je iba pre Detekcia pohybu (bude nahrávať pri pohybe). Pre upresnenie kedy má kamera hlavne nahrávať vyberte na časových osiach požadované časové sloty.



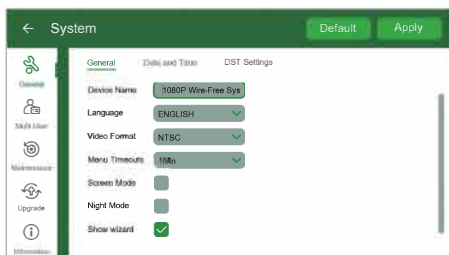
2 Email

V tomto menu je možné nastaviť prijímanie emailov. Prosím dokončíte vyplnenie/nastavenie všetkých bodov pre prijímanie emailov. Tiež zvolíte či chcete iba prijímať notifikácie na email pri detekcii pohybu, disk je plný, chyba disku alebo stratu videosignálu, apod.




3 Systém

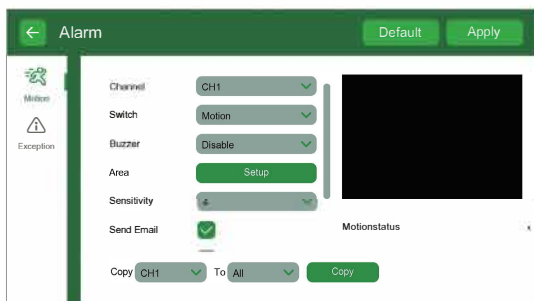
Tu je hlavné nastavenie systému: General/Základné, Multi-user/Užívateľia, Maintenance/Údržba, Upgrade/Aktualizácia, Information/Informácie.



Optimalizácia detekcie pohybu

Prispôbte čo najlepšie nastavenie detekcie pohybu, aby bolo zaistené, že sa budú zaznamenávať iba udalosti pohybu a zníži sa počet chybných poplachov.

- 1 "Potiahnite" obrazovku zhora nadol a kliknite na  pre vstup do nastavenia a potom kliknite na "Alarm".




- 2 Nastavte nasledujúce podľa potreby:

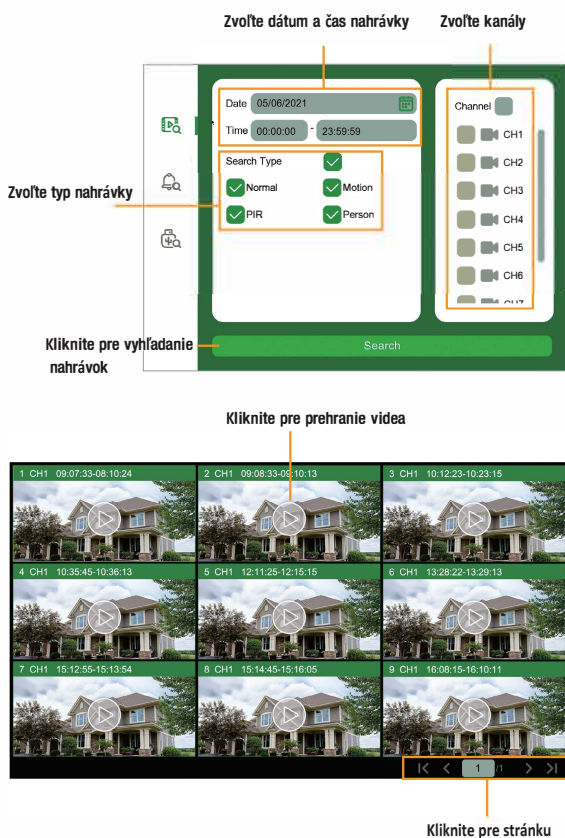
1. **Bzučiak/Buzzer:** Nastavenie či rekordér vydá pri detekcii pohybu zvuk.
2. **Citlivosť/Sensitivity:** Množstvo pohybu potrebné na spustenie záznamu (napr. vyššia citlivosť vyžaduje menej pohybu na spustenie záznamu).
3. **Výber oblasti/Area Selection:** Nastavenie aktívnej oblasti pre detekciu pohybu. Zobrazí sa obraz s prekrytou červenou mriežkou, čo znamená, že celý obraz je aktívny. Kliknutím na červené štvorčeky zakážete detekciu pohybu v týchto oblastiach. Po dokončení kliknite na položku Uložiť/Save. Tip: Hlavné je zakázať oblasti, ktoré budú spúšťať nežiaduce pohybové udalosti, ako sú rušné ulice alebo stromy a kríky, ktoré sa budú pohybovať vo vetre.



- 3 Kliknite na **Potvrdiť/Apply** pre dokončenie. Opakujte pre ďalšie kamery alebo kopírujte pre nastavenie ďalších kamier.

Vyhľadávanie & Prehrávanie

"Potiahnite" obrazovku dole a kliknite na  pre vstup do Vyhľadanie / Prehrávanie / Search / Playback.



Pre vyhľadanie a prehranie:

- 1 Zvoľte Datum a čas / Date & time.
- 2 Skontrolujte, ktoré typy nahrávok chcete vyhľadať alebo pre všetko zvoľte **Typ vyhľadania / Search Type**.
- 3 Zvoľte kanály pre vyhľadanie, alebo pre všetko zvoľte **Kanál / Channel**.
- 4 Kliknite na **Vyhľadanie / Search**.
- 5 Udalosti vyhovujúce vášmu zadaniu budú zobrazené. Kliknutím ich začnete prehrávať.
- 6 Kliknite na **K < < 1 / 10 > >** na listovanie na ďalšie strany.

Pripojenie pomocou Homeguardsafe


1 Stiahnite aplikáciu "Homeguardsafe" do svojho mobilného telefónu pomocou iOS store alebo Google Play.

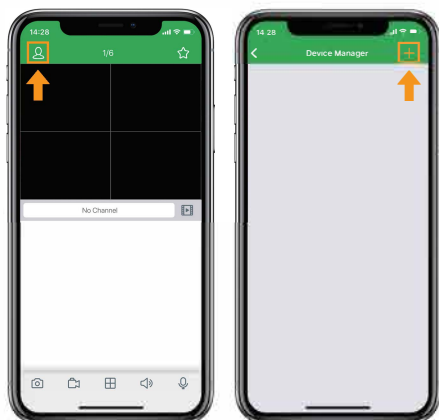


iOS - iPhone & iPad

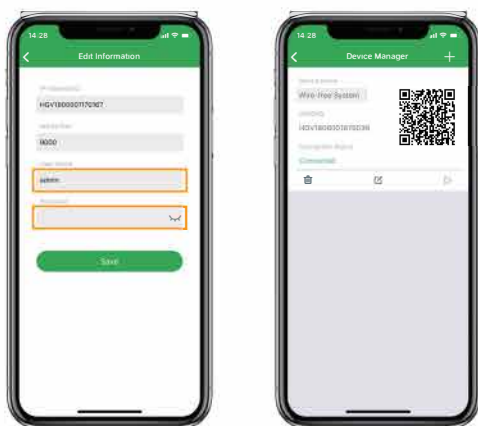


Android - Phone & Pad

- 2 Kliknite na ikonu **Homeguardsafe** pre spustenie aplikácie. Ďalej kliknite na  pre otvorenie ďalšieho menu, a tu kliknite na "**Device List/Zoznam zariadenie**" a ďalej na ikonu "+" v hornom rohu.
- 3 Teraz oskenujte pomocou telefónu QR kód ktorý je na zadnej strane NVR rekordéra alebo v nastavení.

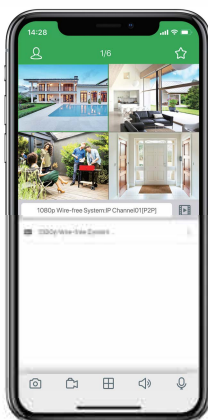


- 4 Zadajte "Port / Client port" (v základnom nastavení: 9000), užívateľské meno a heslo. Kliknite na "Save/Uložiť".
Pozn.: Ak ste zabudli užívateľské meno alebo heslo, je možné ich vyresetovať práve resetovaním NVR rekordéra do základného nastavenia. Tiež je možné zmeniť meno alebo heslo priamo v nastavení NVR rekordéra a prihlásiť sa týmito údajmi.

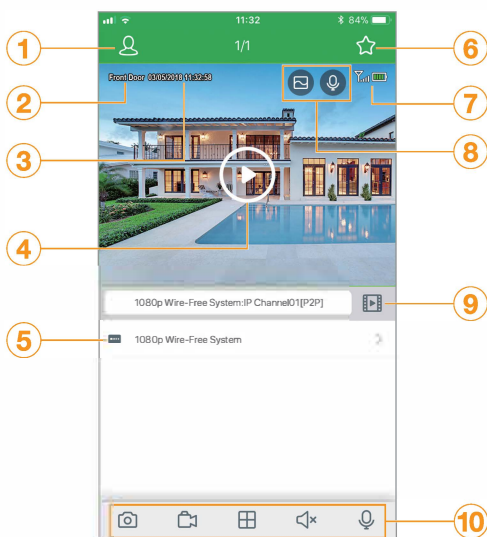











- 5 Pomocou tlačidla "šípka prehrávania" sa presuniete na hlavnú stranu aplikácie.

Kliknutím na  sa začne streamovať online video z danej kamery.







Živé online prehrávanie

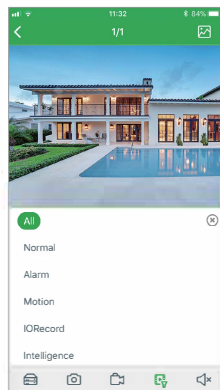
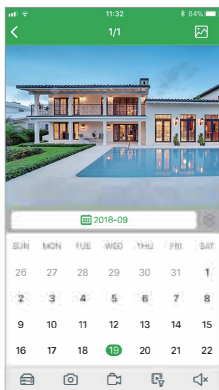
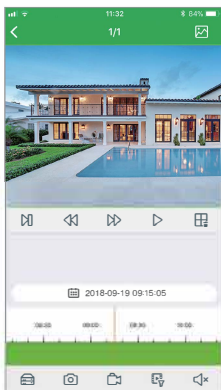


- ① Hlavné menu
- ② Názov kanálu
- ③ Dátum a čas
- ④ Kliknite pre prehrávanie
- ⑤ Zariadenie
- ⑥ Skupina obľúbených
- ⑦  Indikácia stavu batérie
-  Indikácia sily WiFi medzi kamerou a NVR
- ⑧  Interkom - pre rozprávanie z kamery
-  Rozlíšenie
- ⑨ Kliknite pre prehrávanie
- ⑩  Uloženie aktuálnej snímky obrazovky
-  Kliknite pre štart nahrávania manuálne;
Kliknite znovu pre zastavenie
-  Rozdelenie obrazovky
-  Zvuk / Bez zvuku
-  Interkom zariadenia

Ovládanie prehrávania

Prehrávanie nahraného videa pomocou aplikácie Homeguardsafe.

- 1 Spustíte aplikáciu Homeguardsafe, kliknite na  pre vstup do Prehrávania.
- 2 Kliknite na  pre výber počiatočného dátumu.
- 3 Kliknite na  pre filtrovanie nahrávok podľa typu.
- 4 Kliknite na  pre spustenie prehrávania.



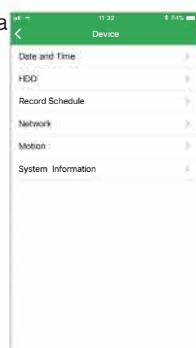
Vzdialené nastavenie

Zmeňte niektoré nastavenia vďaka aplikácii Homeguardsafe.

- 1 Spustíte aplikáciu Homeguardsafe, potom kliknite na **"Remote Setting/Vzdialené nastavenie"**, a vyberte zariadenie.

Kliknutím na zariadenie zo zoznamu je možné nastaviť:

1. **Dátum a čas:** nastavenie času systému, formát, DST, NTP a pod.
2. **HDD:** Formátovanie a Nastavenie premazávania.
3. **Plán nahrávania:** nastavenie nahrávania.
4. **Sieť:** nastavenie pripojenia k sieti Internet.
5. **Pohyb:** nastavenie detekcie pohybu.





NVR
Setup

Wire-Free All-in-One Security System

Quick Installation Guide - EN



Model: HGNVK-89302 / 89304 / 89306

Contents

Package Contents	2
Parts & Description	3
Getting Started	5
Pair the Cameras	6
Installing the Cameras	7
Troubleshooting	8

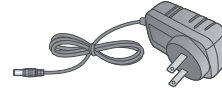
Package Contents



1080p Wireless NVR



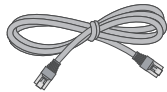
Wire-Free Cameras (bracket included)



12V 2A Adapter (Recorder)



5V 2A Adapter (Power Pack)



1m Network Cable



Screw Bags



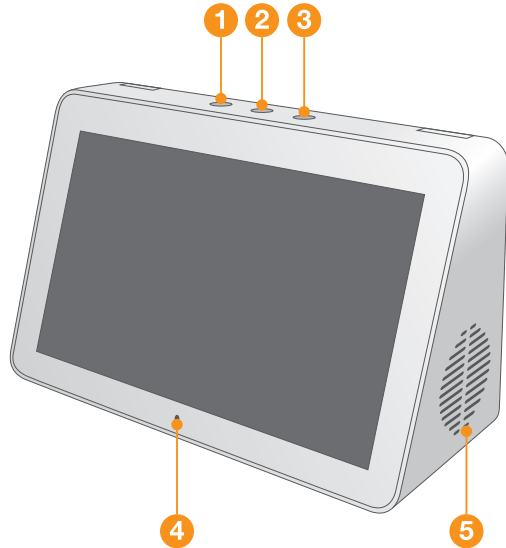
User Manuals



Warning Stickers

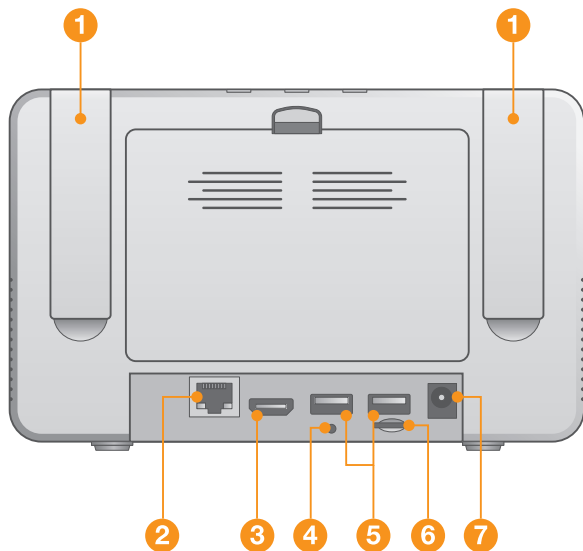
Parts & Description

Front



Part Name	Function
1 VOL DOWN(-)	Turn down the speaker volume
2 VOL UP(+)	Turn up the speaker volume
3 Screen switch button	Screen off: press once to enter the clock interface and press again to close the screen; Screen on: press once to open the screen and enter the clock interface; Tap the screen to enter the monitor preview screen.
4 Mic	Used for device intercom
5 Speaker	One on each side for alarm clock and video surveillance.

Back

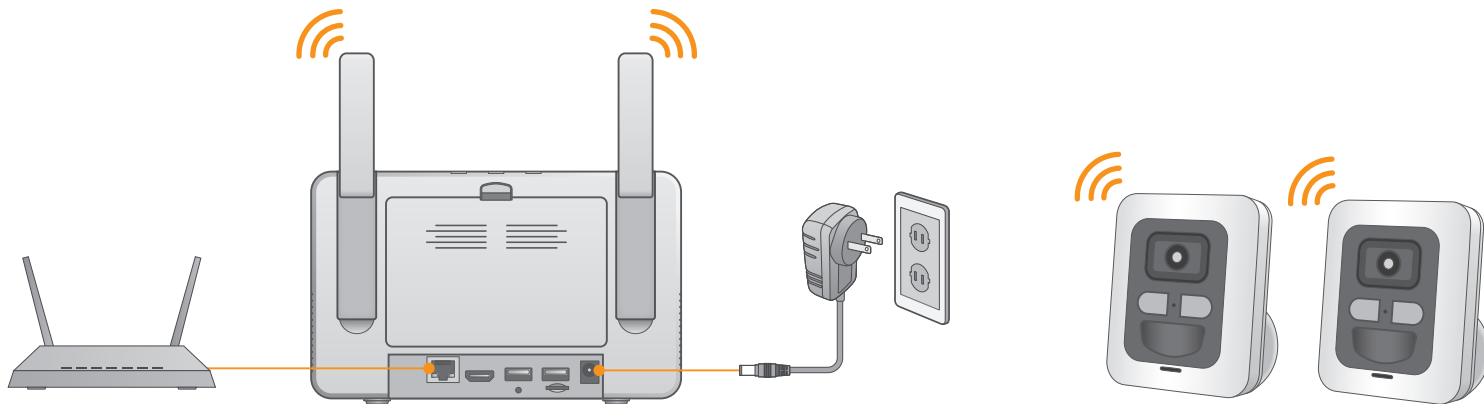


Part Name	Function
1 Antenna	Receive the signal from the wireless camera and connect to the router's WIFI signal
2 Network Port	Connect with WAN, Ethernet cable
3 HDMI	Connect with HDMI display devices, such as PC monitor
4 Reset	Hold the Reset button for 3 seconds to reset the password and 8 seconds to reset all parameters
5 USB port	Connect with USB
6 TF	TF card can be inserted to store video.
7 Power port	Connect with the power supply DC 12V 2A, included with the device

* The appearance of power adaptor differs depending on sales region.


Getting Started

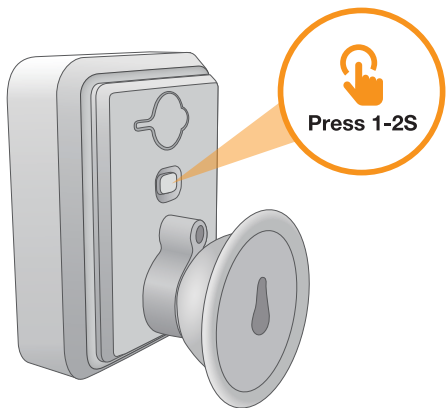
- 1 Take the camera out of the package and put it close to NVR.
- 2 Plug in the Wireless touch screen NVR power adapter and connect the Wireless touch screen NVR to your Wi-Fi router.
- 3 When the Wireless touch screen NVR is powered on, it will automatically start to pair cameras. Once pairing successful, Wireless touch screen NVR will display live video of cameras and start to record.
- 4 You will briefly see a live video on display before you start the Startup Wizard.
- 5 To configure advanced settings for device, please follow the Startup Wizard instructions to complete installation, refer to Quick Connection Guide for details.



Pair the Cameras

If the camera haven't been paired, it needs to be paired manually.

Pairing steps: Firstly press and hold the pairing button on the camera for 1-2S (the infrared light will flash). Click the button  on the NVR live view interface, then the camera will start pairing. If the camera is paired successfully, the camera image will be shown on the NVR, otherwise you need to repeat above steps. In addition, some battery camera may need to plug in a power adaptor before booting up and pairing.

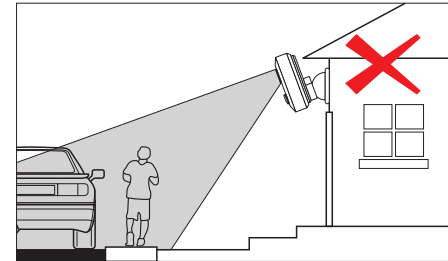
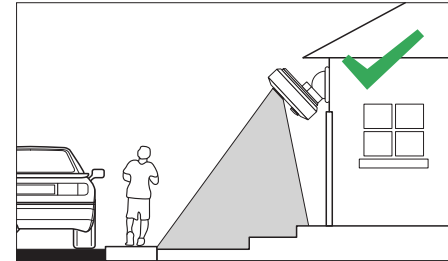


Installing the Cameras

Installation Tips

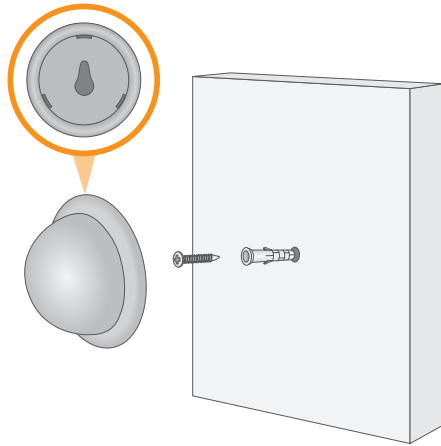
The wire-free cameras use a Passive InfraRed (PIR) sensor to ensure video is only recorded when motion is detected. Follow the tips below for more accurate motion detection and to optimize battery life:

- **See images to the right for ideal setup.** It is recommended to place your camera at least 7ft/2.1m above the ground and angle it slightly downward toward the monitoring area, excluding any busy areas (e.g., sidewalks or roadways).
- Ensure the camera image is free of obstructions (i.e., tree branches).
- Position the camera no more than 20ft/6.1m away from the area you wish to monitor.
- See the “Optimizing Motion Detection” section in Quick Connection Guide to customize motion settings for each camera on your system.
- Ensure you have configured the active area for motion detection so that only areas of interest are selected. See the “Optimizing Motion Detection” section for details.
- For best performance, position the camera so that objects of interest will move from side-to-side across the camera image, rather than moving towards or away from the camera.
- Install the camera within range of the recorder.
- This camera is weather resistant for outdoor use (IP66). Installation in a sheltered location is recommended.
- Battery life will vary based on temperature, settings and number of events.

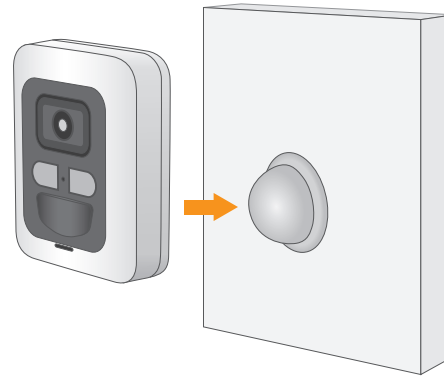


Follow the instructions below to secure the cameras. It is recommended that you refer to the **“Installation Tips”** section to help you select good mounting locations.

To install your cameras:



1 Fix the bracket on the wall with screws



2 Bring the camera closer to the bracket

Troubleshooting

Problem	Solution
No picture / signal	<ul style="list-style-type: none">• Ensure the camera is connected to a compatible NVR.• Remove obstructions between the NVR and camera. Materials such as brick, concrete and wood can significantly impact the wireless signal strength.• Try repositioning the camera, NVR, or both to improve the reception.
Battery life is too short	<ul style="list-style-type: none">• Ensure the camera is not pointing at a high-traffic area. Position the camera so it only captures areas of interest with no high-traffic areas (e.g., a busy sidewalk or roadway) visible in the image.• Live video is being viewed too frequently. Viewing live video often will impact battery performance.• Ensure you have set an active area and distance setting for motion detection to reduce false alarms. See “Optimizing Motion Detection” in Quick Connection Guide for details.• Battery life will vary based on temperature, settings and number of events.
Picture is dropping	<ul style="list-style-type: none">• Move the camera closer to the NVR.• Try repositioning the camera, NVR, or both to improve the reception.

Problem	Solution
Picture is or has become choppy	<ul style="list-style-type: none"> • The picture may become choppy when experiencing a lower frame rate (e.g., 6 frames per second vs. a higher 15 frames per second). This may be related to signal strength or the camera's resolution. • Ensure the camera resolution is set to 720p using the Homeguardsafe app or the NVR. • Move the camera closer to the NVR. • Remove obstructions between the NVR and camera.
Camera is not detecting motion	<ul style="list-style-type: none"> • Your camera may be too far away from the area of interest. Try to keep the camera within 20ft/6.1 of the area you want to monitor. • Review the "Installation Tips" and "Optimizing Motion Detection" sections to ensure your camera is installed in an optimal location and motion detection is properly configured.
Picture is too bright	<ul style="list-style-type: none"> • Ensure your camera isn't pointed directly at a source of light (e.g., sun or spot light). • Move your camera to a different location.
Night vision is not working	<ul style="list-style-type: none"> • The night vision activates when light levels drop. The area may have too much light.
Picture is not clear	<ul style="list-style-type: none"> • Check the camera lens for dirt, dust, spiderwebs. Clean the lens with a soft, clean cloth. • Too much environmental interference will affect picture clarity. Move your camera to a different location.
Bright spot in video when viewing at night	<ul style="list-style-type: none"> • Night vision reflects when pointing a camera through a window. Move the camera to a different location.

iGET **HOME** [®] **GUARD**



Wire-Free All-in-One Security System

Quick Connection Guide - EN

App
Setup

Model: HGNVK-89302 / 89304 / 89306



Before Start

- Upgrade your recorder firmware and mobile app to the latest versions.
- Please note that an upload speed of 3.5Mbps is required for remote video streaming. Up to 3 devices may connect to the system at the same time.
- Ensure you have completed initial setup of the Homeguardsafe app and the recorder as detailed in the Quick Installation Guide.

Startup Wizard

After Wireless touch screen NVR startup is completed, the Startup Wizard will be displayed. Wizard setting menu includes: Set Admin Password, Homepage, Network Configuration, Date/time, HDD Management

1 Set Admin Password

Please create a user name and password for your device.

Click Apply to confirm your settings and goes to the login interface. Draw an unlock pattern or Enter your user name & password to Login the Wireless touch screen NVR system.

05/06/2021 15:02:24 Thu.

Language

New Admin Name

Password Strength

New Admin Password Show Password

Confirm Password Show Password

Unlock Pattern Enable

Don't forget to write down your password:



2 Network

This menu allows you to configure network parameters, such as PPPoE, DHCP, Static. The most common types are DHCP or Static. Most probably your network type is DHCP, unless the network is manually addressed (usually called-Static). If you need an authentication user name and password to the Internet, then choose PPPoE.

Wizard

Network

Mode WIFI WLAN

Local Connection

DHCP

IP Address 192.168.0.01

Subnet Mask 255.255.255.000

Gateway 192.168.0.01

DNS

Next Cancel

3 Date/Time

This menu allows you to configure the Date, Time, Date Format, Time Format, Time Zone, NTP and DST.

Date and Time

Click on the calendar icon to set the current system date.

NTP

NTP stands for Network Time Protocol. This feature allows you to synchronize the date and time automatically on the NVR over Internet.

Therefore, the NVR needs to be connected to the Internet. Check the **“Enable NTP”** box, and select the NTP server.

DST

DST stands for daylight savings time.

Wizard

Date/Time

Date and Time NTP DST

Date 05/06/2021

Time 15:07:29

Date Format MM/DD/YYYY

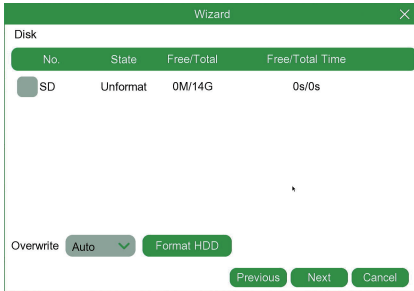
Time Format 24Hour

Time Zone GMT+08:00

Previous Next Cancel

4 HDD Management

If the HDD is installed in the Wireless touch screen NVR for the first time, it will be needed to be format. Select the HDD which you want to format, and then tap **“Format HDD”** button to format the HDD.



Overwrite: Use this option to overwrite the old recordings on the HDD when the HDD is full.

For example, if you choose the option 7 days then only the last 7 days recordings are kept on the HDD. If you want to prevent overwriting any old recordings, please select Disable. If you have disabled this function, please check the HDD status regularly, to make sure the HDD is not full.


5 Summary

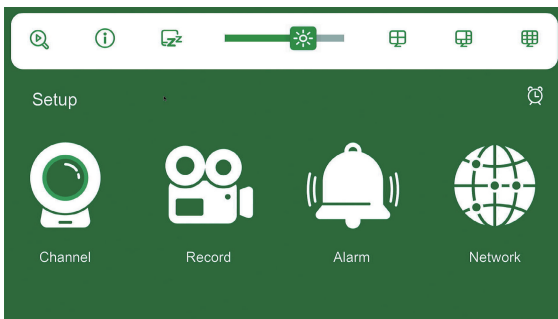
Shows system and network status of NVR.

Click on **“Finish”** to finish setting of startup wizard.

You can click on **“Don’t show this window next time”** if you do not wish to have the wizard setting to appear next time.

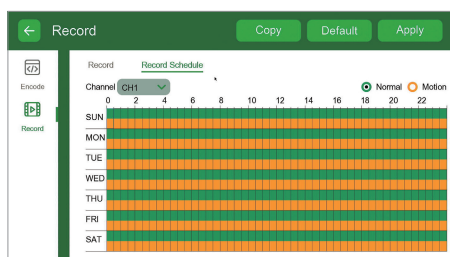
NVR Setup

Slide the screen down go into the main menu and then tap , the **Setup** menu will be display as below



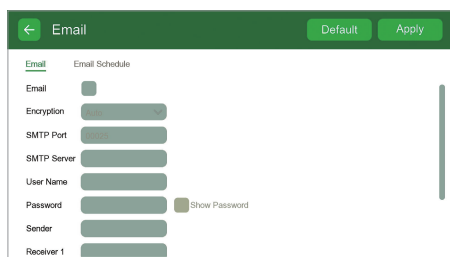
1 Record

This menu allows you to specify when the Wireless touch screen NVR records video and define the recording mode for each channel. The recording schedule lets you set up a schedule like, daily and hourly by Normal (continuous) recording, Motion recording. To set the recording mode, click first on the mode radio button (Normal, Motion), then drag the cursor to mark the slots.



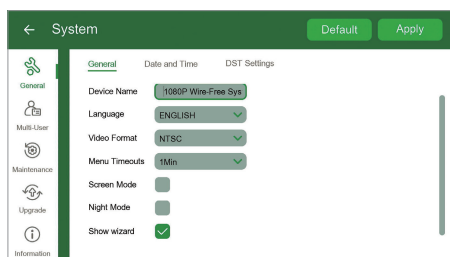
2 Email

This menu allows you to configure email settings. Please complete these settings if you want to receive the system notifications on your email when a motion is detected, HDD becomes full, HDD is in error state, or Video Loss occurs, etc.



3 System

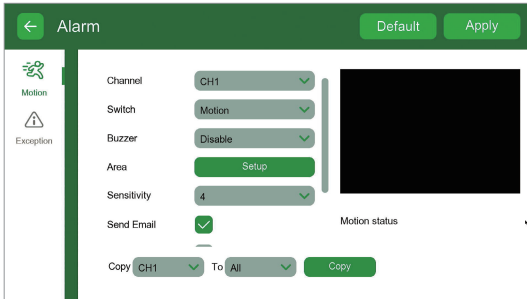
This menu allows you to set up and manage your system, such as General, Multi-User, Maintenance, Upgrade, information.



Optimizing Motion Detection

Customize motion detection settings to ensure motion events are being recorded and reduce false alarms.

- 1 Slide the screen down and tap  go into the main menu, then tap **Alarm**



- 2 Configure the following as needed:

1. Buzzer: Set the recorder to sound an alarm when motion is detected.

2. Sensitivity: The amount of motion needed to trigger recording (e.g., higher sensitivity requires less motion to trigger recording).

3. Area: Set the active area for motion detection. Video appears with a red grid overlayed, meaning the whole image is active. Tap red squares to disable motion detection in those areas (see example image to the below). Tap Save when finished.

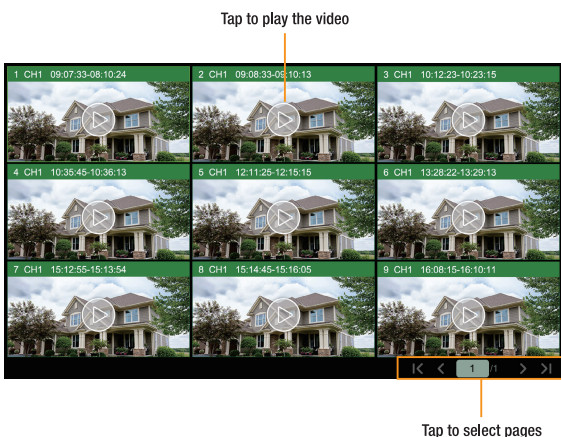
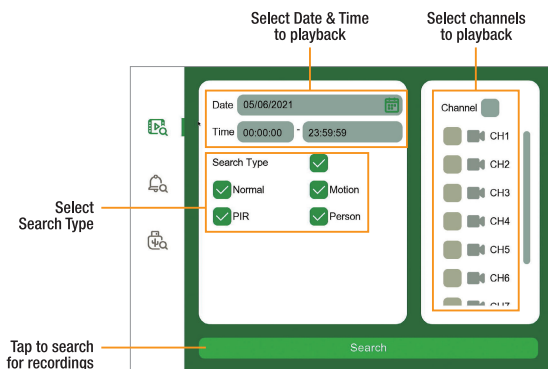
Tip: Disable areas that will trigger unwanted motion events, like busy streets or trees and shrubs that will move in the wind.



- 3 Tap **Apply** when finished. Repeat for other cameras or copy this setting to other cameras on the system.

Search & Playback

Slide the screen down and tap  enter **Search / Playback** section.



To search & play for events:

- 1 Choose the **Date & time** you want to search.
- 2 Check the recording types you want to search, or check **Search Type** to choose all.
- 3 Choose the channels you want to search, or check **Channel** to choose all channels.
- 4 Click **Search** button to start search.
- 5 Events fitting your search criteria are displayed in the screen. You can tap one of the events to play the video immediately.
- 6 Tap **<< 1/10 >>** icons in the bottom-right corner of the menu to browse between pages of events, or input the page you want to browse.

Connecting with Homeguardsafe


- 1 For the best experience, download the Homeguardsafe app for your smartphone by scanning the QR code below or searching for **Homeguardsafe** in the App Store or Google play.

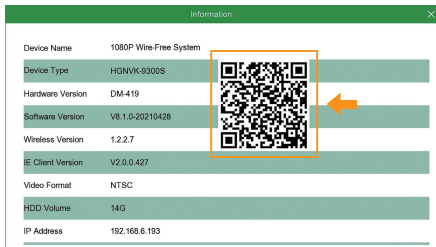


iOS - iPhone & iPad



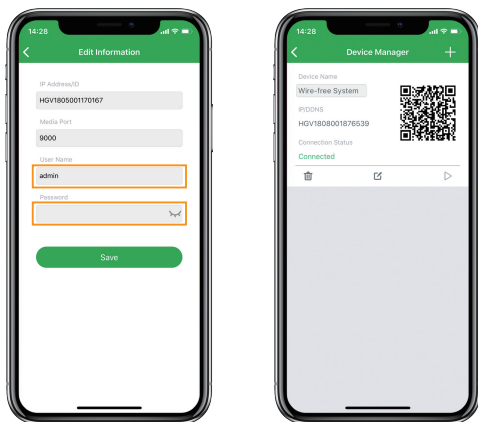
Android - Phone & Pad

- 2 Tap the **Homeguardsafe** icon to launch the app. Tap  to open the menu. Tap **“Device List”** → **“+”**
- 3 Scan the QR code for wireless touch screen NVR system information.

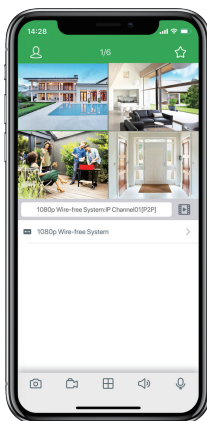


- Enter your NVR's client port (default: 9000), user name and password. Tap **"Save"** to log into the Wireless touch screen NVR.

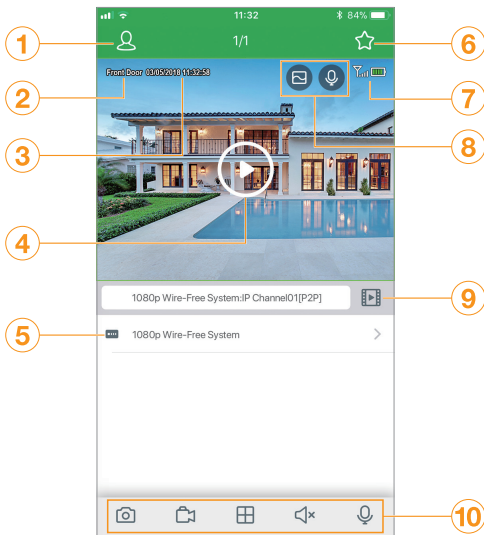
Note: If you forget your username or password, you can reset your username and password by resetting your NVR, refer to Quick Installation Guide for details. If you have change the device user name or password, you should also change the password on app and connect again.



- Your system will appear on the homescreen of the app. Tap each channel with a camera connected then tap the play button to stream live video.







Live Video

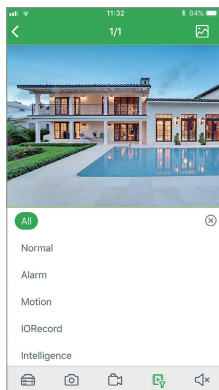
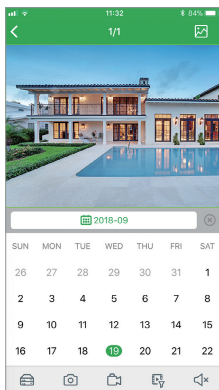
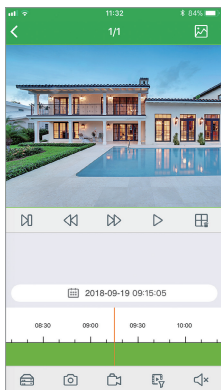


- ① Main menu
- ② Channel name
- ③ Date and time
- ④ Tap to start live view
- ⑤ Device
- ⑥ Favorite group
- ⑦ Battery strength indicator
- Wireless signal strength indicator
- ⑧ Channel intercom
- Resolution
- ⑨ Tap to start playback
- ⑩ Save a snapshot of the current live view
- Tap to start manual recording;
Tap again to stop
- Split-screen options
- Mute / Unmute
- Device intercom

Playback


Playback recorded video using the Homeguardsafe app.

- 1 Launch the Homeguardsafe app, tap  to access Playback.
- 2 Tap  to select a date to search for recordings from.
- 3 Tap  to filter recordings by type.
- 4 Tap  to begin playback.



Remote Settings

Change camera settings using the Homeguardsafe app.

- 1 Launch the Homeguardsafe app, tap  then tap **Remote Setting**, select a device.
- 2 Tap on Device configure the following as needed:
 1. **Date and Time:** configure System time, Format, DST, NTP.
 2. **HDD:** Format & Overwrite Setting.
 3. **Record Schedule:** configure Record Schedule.
 4. **Network:** configure network parameter.
 5. **Motion:** configure motion detection setting.

