



Helpdesk / Technická podpora www.iget.eu/sk/

✉ helpdesk-centrum-sk <https://>

🌐 helpdesk.intelek.cz/



Professional Security System

Rýchly návod na obsluhu - SK

HGNVK-88604 / 88608 / 168608



POZOR

Nebezpečenstvo úrazu prúdom!
Neotvárajte zariadenie pod napätím!



Pre maximálnu bezpečnosť neotvárajte zariadenie
pod napätím!

Dovnútra prehrávača je možné inštalovať
disk HDD len pri odpojenom prúde!



Tento symbol má používateľa upozorniť na prítomnosť neizolovaného "nebezpečného napätia" vo vnútri prístroja, ktoré by mohlo predstavovať riziko úrazu elektrickým prúdom.



Tento symbol má užívateľa upozorniť na prítomnosť dôležitých prevádzkových a servisných pokynov v tomto manuáli.

VAROVANIE:

Aby ste predišli nebezpečenstvu požiaru, úrazu, alebo poškodeniu zariadenia,
NEVYSTAVUJTE TOTO ZARIADENIE DAŽDI ALEBO VLNKOSTI!

POZOR:

Aby ste predišli nebezpečenstvu úrazu, skontrolujte, či je
zástrčka úplne zasunutá do zásuvky!



Tento prístroj spĺňa požiadavky o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (nariadenie vlády č. 481/2012 Zb., ktoré bolo novelizované nariadením vlády č. 391/2016 Zb.) a tým aj požiadavky Smernice Európskeho parlamentu a Rady (ES) 2011/65/EÚ o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických. Vyhlásenie k RoHS je možné stiahnuť na webe www.iget.eu.

Zodpovednosť

Vyhradzujeme si právo kedykoľvek revidovať alebo odstrániť ľubovoľný obsah tejto príručky. Nezodpovedáme ani nepreberáme žiadnu právnu zodpovednosť alebo zodpovednosť za presnosť, úplnosť alebo užitočnosť tejto príručky. Obsah tejto príručky sa môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Odporúčanie:

- | | |
|--|--|
| • Vyhnite sa prašnému prostrediu: • Inštalujte na vetrané miesto: • Nevystavujte rekordér vlhkosti: • Neupustite/nepoškodte: | Nadmerné hromadenie prachu poškodí zariadenie.
Je nutné dostatočné vetranie vzduchu okolo rekordéra.
Nadmerná vlhkosť poškodí vnútorné diely a zvyšuje možnosť úrazu prúdom.
Dbajte na jemné zaobchádzanie, aby nedošlo k poškodeniu.
Otvorenie rekordéra iba na vloženie disku, v iných prípadoch zakázané! |
|--|--|

Obchodné známky

• Internet Explorer™, Microsoft™ a Windows™ sú registered trademarks of Microsoft Corporation. • Apple™, iPhone™, iPad™ a iTunes™ sú registered trademarks of Apple Computer, Inc. • Android™ a Google Play™ sú registered trademarks of Google Inc

Technická podpora

www.iget.eu/sk/helpdesk-centrum-sk <https://helpdesk.intelek.cz/>

ZAPOJENIE SYSTÉMU

4

- 5 Úvod
- 6 Obsah balenia
- 7 Popis NVR rekordéra
- 9 Inštalácia disku HDD
- 10 Zapojenie NVR rekordéra
- 11 Použitie USB myši

ZÁKLADNÉ OPERÁCIE

13

- 13 Rýchly sprievodca pri prvom štarte
- 16 Hlavné zobrazenie
- 18 Detekcia osôb
- 19 Červené a modré svetlo na zastrašenie
- 20 Nahrávanie
- 21 Prehrávanie

CONNECTING SMART DEVICE

22

- 23 Príprava
- 23 Inštalácia aplikácie
- 24 Užívateľské rozhranie
- 25 Pre iPhone
- 27 Pre iPad
- 28 Pre Android

PRIPOJENIE POČÍTAČOV PC & MAC

29

- 30 Prístup z web. prehliadača pre Mac a PC Prístup
- 33 z Homeguard Cloudu

TECHNICKÁ PODPORA

36

- 35 Technické špecifikácie
- 36 Rýchle otázky - FAQ
- 37 Záruka & Bezpečnostné upozornenia
- 38 Šablóna pre inštaláciu kamery

ZAPOJENIE SYSTÉMU

1

1.1 Úvod

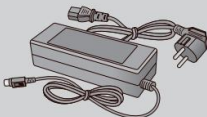
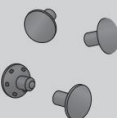
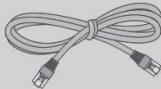
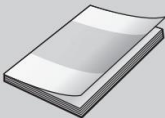
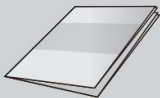
Ďakujeme za zakúpenie NVR iGET HOMEGUARD. Prosím starostlivo prečítajte tento návod, pre prípadné otázky sa obráťte na <https://helpdesk.intelek.cz>

1.2 Obsah balenia

Po rozbalení produktu umiestnite NVR rekordér na rovné a suché miesto. Potom sa odporúča vykonať skúšobné zapojenie, po ktorom nasleduje inštalácia rekordéra a kamier na cieľové umiestnenie. Skontrolujte, či balenie obsahuje všetky súčasti:

- Vzhľad môže byť odlišný oproti nasledujúcim obrázkom
- Kategória príslušenstva môže byť odlišná podľa regiónu/krajiny

Pokiaľ budú niektoré z nasledujúcich súčastí poškodené, nezapájajte systém, a informujte vášho predajcu, ktorý zaistí náhradné príslušenstvo, alebo nás kontaktujte pomocou webu: <https://helpdesk.intelek.cz/>

		
NVR rekordér	12 MPx kamera	Napájací adaptér
		
USB Myš	Skrutky na uchytenie HDD	Ethernetový kábel
		
Rýchla inštalačná príručka	Záručný list	Varovné nálepky

POZN.

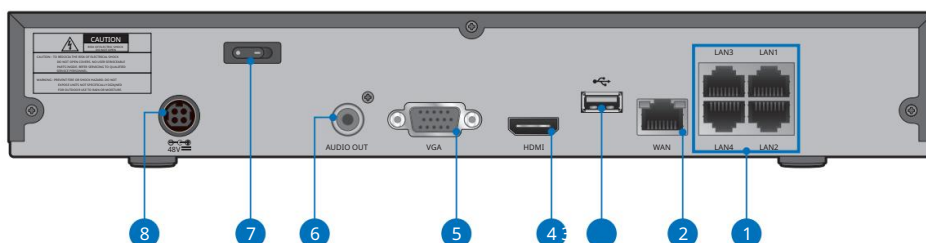
Tento manuál je určený pre 4, 8mi, 16 kanálové NVR rekordéry:
HGNVK-48602/48604/88602/88604/88608/168608/168516.

1.3 Popis NVR rekordéra

■ Zadný panel

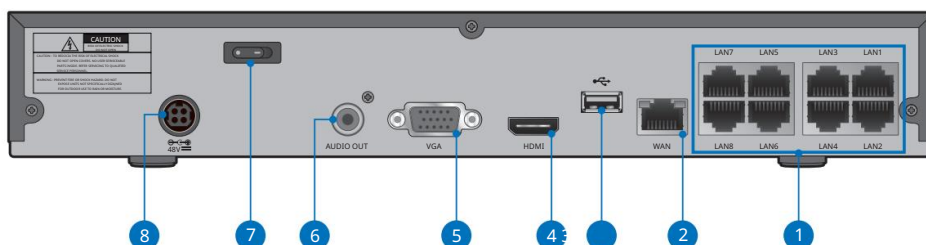
4-kanálové NVR

Model: HGNVK-48602 / 48604



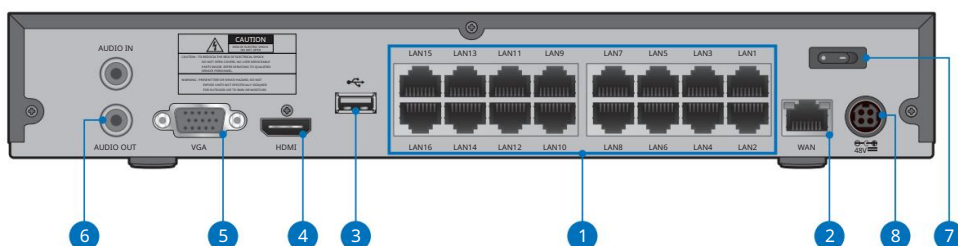
8-kanálové NVR

Model: HGNVK-88604 / 88608



16-kanálové NVR

Model: HGNVK-168608 / 168616



■ Predný panel



Číslo na obr.	Názov	Funkcia
1	LAN Port	LAN porty s podporou PoE napájania, pre pripojenie PoE kamier
2	WAN Port	Pripojenie NVR rekordéra k routeru pre pripojenie na Internet
3	USB Port	USB port pre pripojenie USB myši a externých USB zariadení
4	HDMI Výstup	Pripojenie moderných TV a monitorov
5	VGA Výstup	Pripojenie monitora
6	Audio Výstup	Pripojenie reproduktorov, RCA konektor
7	Tlačidlo Napájanie	Zapnutie a vypnutie
8	Konektor Napájanie	Pripojenie priloženého napájacieho adaptéra
9	LED napájanie	Ak svieti, NVR je pripojený do napájania
10	LED disku HDD	Pokiaľ bliká, je používaný disk HDD
11	Sieťová LED	Ak je Internet správne pripojený, bliká.
12	USB Porty	Pre USB myš a USB flash/HDD pre export dát

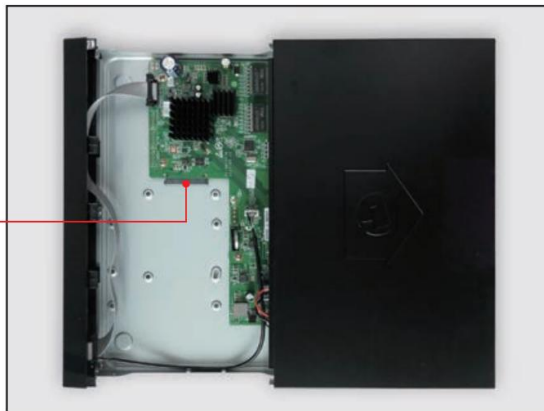
1.4 Inštalácia disku HDD

Do NVR rekordéra je možné vložiť disk HDD SATA veľkosti 3.5" alebo 2.5". Odporúčame disky určené pre neustály záznam.

POZOR: NEINŠTALUJTE a neodpájajte disk HDD pokiaľ je NVR rekordér pripojený k napájaniu a zapnutý!

- 1 Po odpojení napájania, vyskrutkujte skrutky po stranách rekordéra, potom na zadnej strane, a potom vysuňte kryt NVR.

HDD Data & Napájanie - Porty



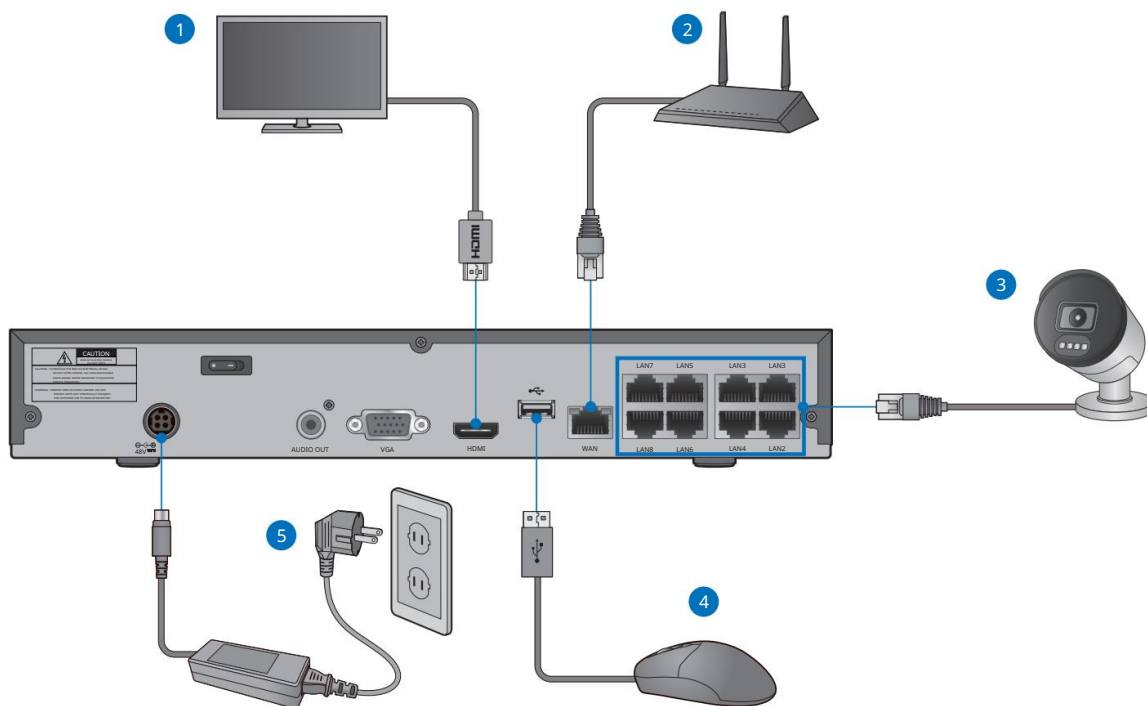
- 2 Pripojte dátový a napájací port k HDD.



- 3 Podržte disk HDD opatrne na NVR, pomaly NVR otočte a vystredte otvory disku HDD a spodnej strany NVR. Potom pomocou skrutkovača zaistite disk HDD pomocou priložených skrutiek. Na spodnej strane NVR sú dve skupiny otvorov na zaistenie disku HDD, podľa veľkosti a rozmerov disku užívateľ zvolí požadované otvory na uchytenie. Po uchytení disku HDD nasuňte späť kryt NVR a zaistite pomocou skrutiek.



1.5 Zapojenie NVR rekordéra

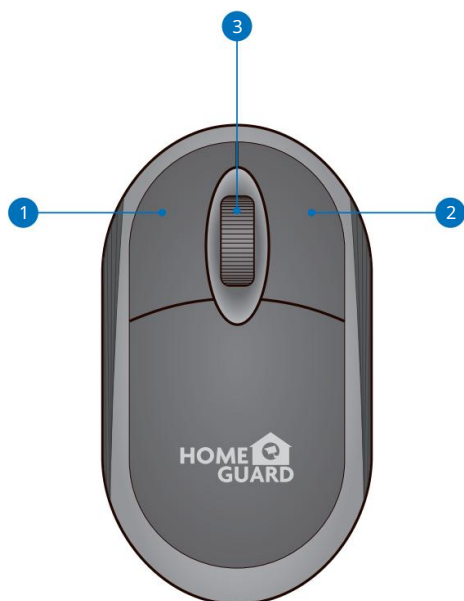


- 1 Prepojte rekordér s vašou televíziou/monitorom pomocou konektora HDMI alebo VGA.
- 2 Prepojte rekordér s vašim domácim routerom (LAN port) pomocou Ethernet kábla. Vďaka tomu bude rekordér pripojený na Internet.
- 3 Pripojte kamery k rekordéru pomocou priložených 18,3 m dlhých ethernet káblov.
- 4 Pripojte USB myš do USB portu rekordéra, je možné použiť predné alebo zadné USB.
- 5 Pripojte napájací adaptér k rekordéru a do zásuvky. Potom NVR zapnite pomocou tlačidla na zadnej strane NVR rekordéra.

TIP

Každá kamera iGET HOMEGUARD obsahuje držiak na upevnenie na stenu, strop, atď.
Uistite sa, že ethernet kábel dosahuje až do vzdialenosti, kde chcete kameru umiestniť.

1.6 Použitie USB myši



- 1** Ľavým klikom: • Sa otvorí menu alebo hlavné rozhranie,
• Potvrdíte inštrukcie pre ovládanie,
• Je možné zaškrtnúť/odškrtnúť políčka pre nastavenie, •
Zvoliť jednu z možností z otváracieho zoznamu.
- 2** Pravým klikom: • Na obrazovke s online náhľadom z kamier sa otvorí hlavné menu,
• Odídete z menu a nastavenia bez uloženia zmien.
- Rotacie kolieska:
- 3** • Sa mení výber čísel z radu v nastavení, •
Sa mení výber hodnôt z radu v nastavení.
• Zmena hlasitosti zvuku

2

ZÁKLADNÉ OPERÁCIE

2.1 Rýchly sprievodca pri prvom štarte

1 Vytvorte heslo

Prosím vytvorte užívateľské meno a heslo pre vaše zariadenie. Heslo musí byť dlhé 8 znakov.

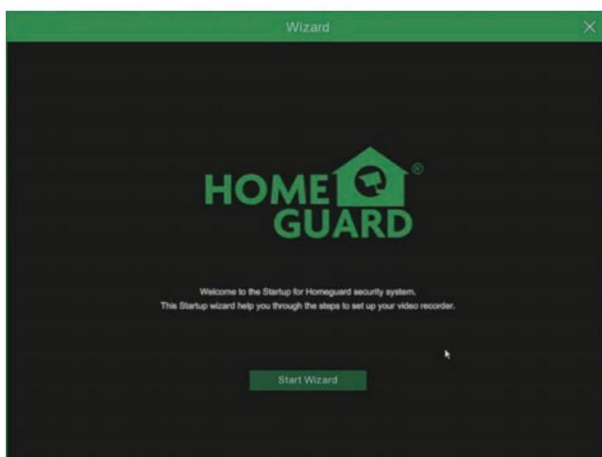


Použite zobrazenie klávesnice na displeji pre zadanie textu - číslíc a písmen. Kliknutím na šípku nahor zväčšíte/zmenšíte veľkosť písma.

The initial setup screen for the HomeGuard system. It has a dark background with white text. Fields include: Language (dropdown set to ENGLISH), Device ID (000000), New Admin Name (dropdown set to admin), Password Strength (three bars), New Admin Password (text field with a 'Show Password' checkbox), and Confirm Password (text field with a 'Show Password' checkbox). An 'Apply' button is at the bottom right.

2 Rýchly sprievodca

Akonáhle NVR rekordér nabehne, zobrazí sa Rýchly sprievodca, kliknite na "Start wizard/Začať sprievodcu".



3 Sieť

V móde DHCP dostane NVR rekordér všetky informácie ako IP adresu a pod. od domáceho routera (odporúčané). Pokiaľ sa nedarí obdržať všetky informácie od routera, skontrolujte prosím nastavenie alebo kontaktujte technickú podporu.

The network configuration screen within the wizard. It has a title bar "Wizard" and a sub-header "Network". It is divided into sections: "Local Connection" with fields for DHCP (checked), IP Address (192.168.0.100), Subnet Mask (255.255.255.000), and Gateway (192.168.0.001); "DNS" with fields for DNS1 (192.168.0.001) and DNS2 (000.000.000.000); and "Port" which contains a table.

	Service	Protocol	Internal Port	External Port	UPNP Status	UPNP
1	Web	TCP	00080	00080	Inactive	☐
2	Client	TCP	09000	09000	Inactive	☐
3	RTSP	TCP	55555	55555	Inactive	☐

At the bottom right are "Next" and "Cancel" buttons.

POZOR

Nezabudnite poznamenať svoje heslo: _____.

4 Dátum / Čas

Nastavenie dátumu, času, formátov, časového pásma, NTP, DST.

5 IP Kamery

V tomto menu je možné pridať IP kamery k NVR rekordéru.

6 Disk HDD

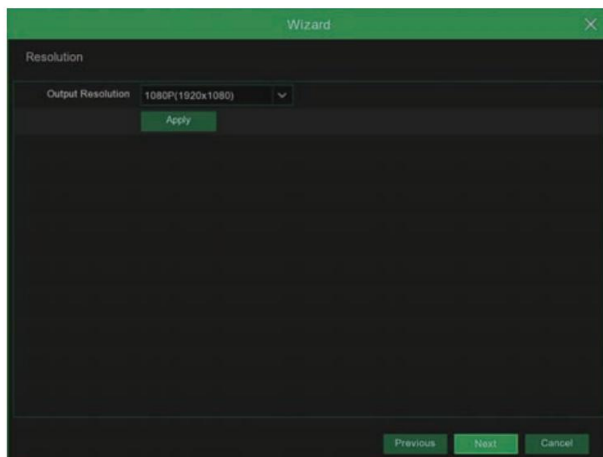
Nový pripojený disk musí byť pred použitím naformátovaný. Kliknite na "Zvoliť/Select" pre výber nenaformátovaného disku.

Potom kliknite na "Formátovať HDD/Format HDD", zobrazí sa okno s požiadavkou na zadanie mena a hesla, zadajte ich.

Zobrazí sa hláška či naozaj chcete zmazať dáta, potvrdte "Áno/OK" pre naformátovanie disku. Systém potom informuje o dokončení operácie.

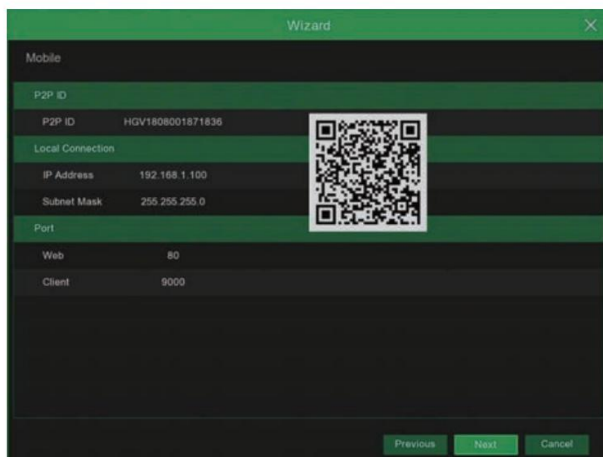
7 Rozlíšenie

Zvoľte rozlíšenie VGA alebo HDMI pre vašu TV/monitor.



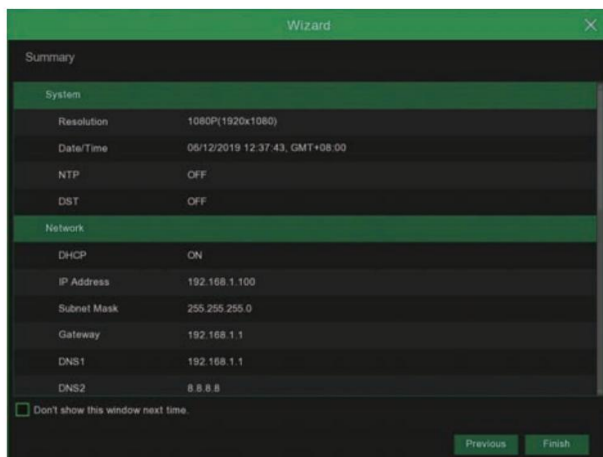
8 Mobilné pripojenie

Teraz je možné po stiahnutí a spustení aplikácie Homeguardsafe priamo z obrazovky naskenovať QR kód zariadenia. ID zariadenia sa uloží a po zadaní hesla zariadenia budete ihneď spojení s NVR rekordérom.



9 Záver

Zobrazenie stavu NVR rekordéra a pripojenie k sieti. Kliknite na "Dokončiť/Finish" pre dokončenie počiatočného nastavenia. Je možné zaškrtnúť "Nezobrazovať rýchle nastavenie pri ďalšom spustení/Don't show this window next time" pre zakázanie zobrazenia tejto ponuky pri ďalšom spustení NVR.



2.2 Hlavné zobrazenie

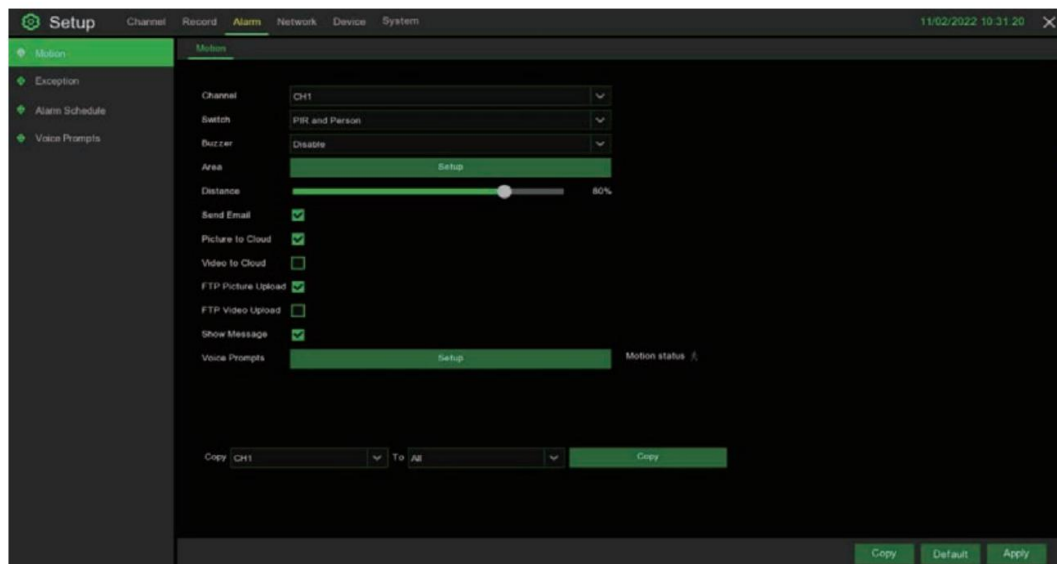


Číslo	Názov	Funkcia
1	Názov kanálu	Zobrazí názov kanálu
2	SMART detekcia	Ikona sa zobrazí ak kamera detekuje pohyb pomocou SMART detekcie
3	Detekcia pohybu	Ak je ikona zobrazená, kamera detekovala objekt pomocou pohybu
4	Manual.nahrávanie	Zapne/Vypne manuálne nahrávanie
5	Manual. snímka	Vytvorí snímku daného kanála
6	Rýchle prehranie	Prehranie posledných 5 minút záznamu videa.
7	Zoom/Priblíženie	Stlačte a pohybujte kurzorom myši pre výber videa pre priblíženie
8	Nastavenie farieb	Nastavte sýtosť, jas, kontrast a saturáciu pre daný kanál
9	Prepnutie streamov	Kliknutím prepnete všetky IP kanály z hlavného streamu na vedľajší stream
10	Pridať vlastný ozn.	Kliknutím pridajte názov nahrávky

Číslo	Názov	Funkcia
11	Hlavné menu	Vstup do hlavného menu
12	4-kanálové zobr.	Zobrazenie 4 kanálov súčasne
	Viac kanálov	Kliknite pre zobrazenie viacerých kanálov súčasne
13	Auto SEQ	Stlačením tlačidla prepnete zobrazovací mód do sekvencií
14	Play/Prehrať	Prehranie videa
15	Audio/Zvuk	Kliknutím nastavíte zvuk. Je nutné pripojiť zdroje zvuku.
16	Prepnutie streamov	Kliknutím prepnete všetky IP kanály z hlavného streamu na vedľajší stream
17	Nast. náhľadu	Kliknutím prepínajte medzi reálnym časom, vyvážením a hladkým pohľadom
18	Status pripojenia	Zobrazí stav pripojenia k sieti
19	Manuálny mód	Nastavenie manuálneho nahrávania
20	Systém	Info o systéme
21	Video stratené	Kamera je offline
22	Admin	Prepnutie používateľa
23	Vyhľadávanie	Vyhľadávanie & Prehrávanie
24	Nastavenia	Kliknite pre prístup do nastavenia DVR
25	Zamknutie obrazu	Zamknutie & Odomknutie obrazovky
26	Vypnutie a pod.	Vypnutie, reštart, odhlásenie

2.3 Detekcia osôb

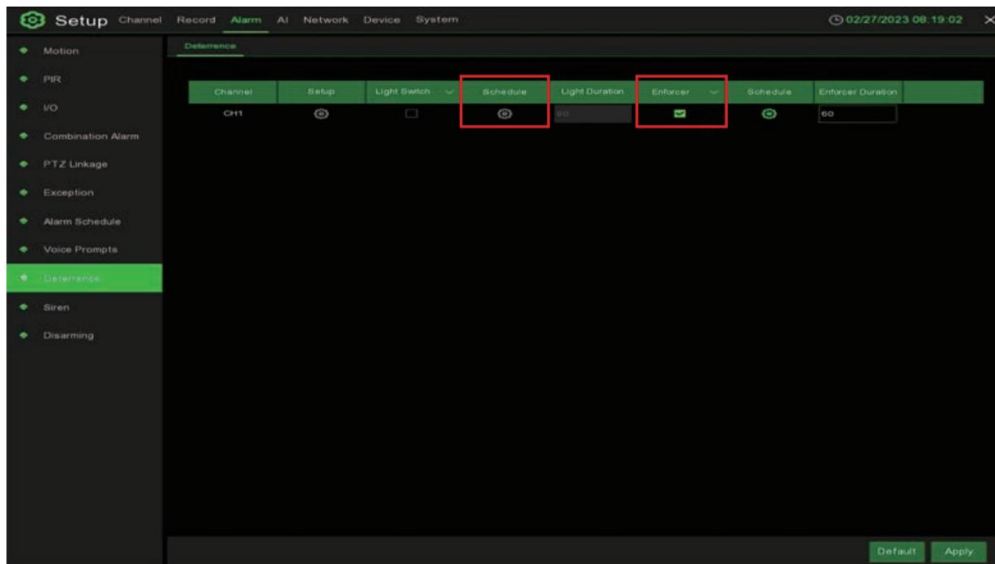
- 1 On the Alarm Motion page of the NVR board, you can set the Switch of the PoE camera as Human Detection, as shown below



- 2 PoE kamera bude len alarm pri detekcii triggering ľudskej, a ikony sa budú zobrazovať v strede pravého rohu zhodného kanála preview interface, keď triggered.

2.4 Červené a modré svetlo na zastrašenie

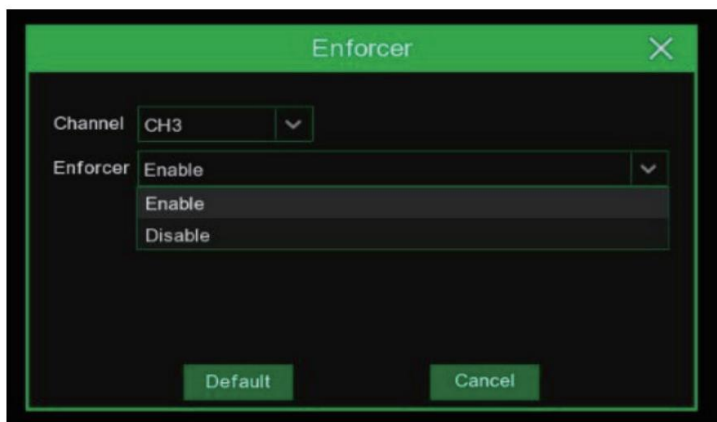
- 1 V sekcii Channel/Kanál Deterrence/Zastrašovanie v nastavení NVR rekordéra, je možné nastaviť či má byť funkcia aktívna a tiež časový rozvrh v akú dobu má byť aktívna.



- 2 Tiež je možné kliknúť na "Enforcer" tlačidlo v každom okne kde je zobrazené video. Budete presmerovaní priamo do nastavenia vyššie.

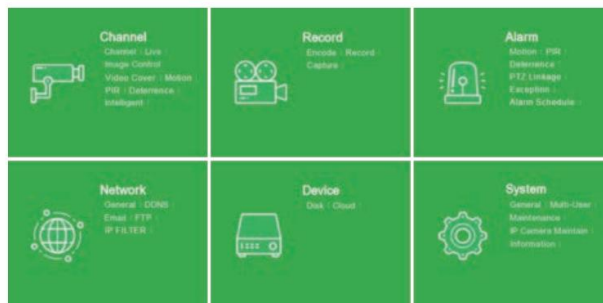


- 3 Červené a modré výstražné svetlo môže aktivované alebo deaktivované na stránke "Enforcer". Po skončení nastavenej časovej doby bude funkcia automaticky deaktivovaná.



2.5 Nahrávanie

- 1 Prístup Hlavné menu/Main menu
Nastavenie/Setup Nahrávanie/Record
Nahrávanie/Record



2 Nahrávanie

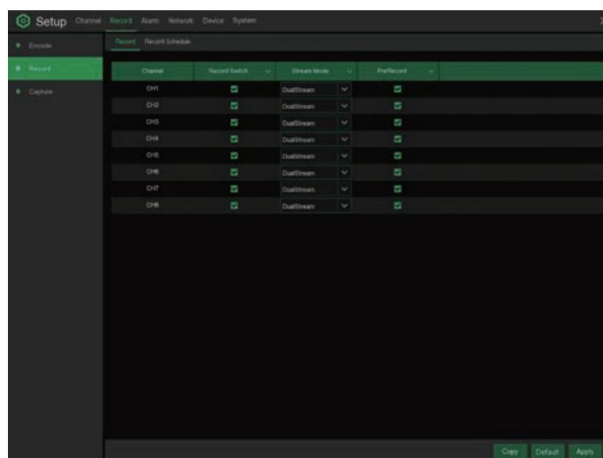
Zapnutie nahrávania/Record Switch: Zaškrtnutím zapnete nahrávanie na tomto kanáli.

Streamovací mód/Stream Mode: Zvoľte kvalitu nahrávania.

Pokiaľ zvolíte Dvojí stream/

Dualstream, systém bude nahrávať v oboch streamoch - hlavnom (Main) aj vedľajšom (Sub).

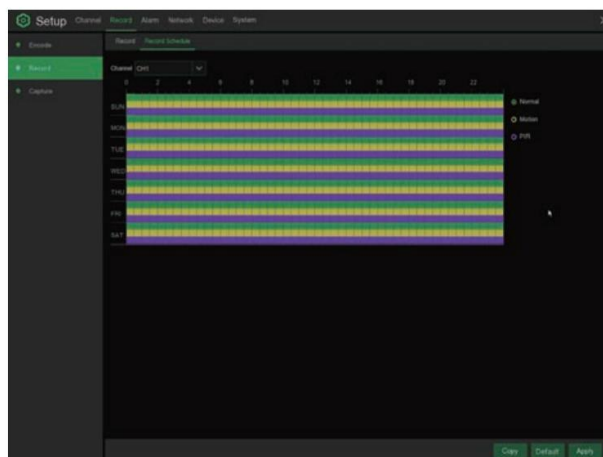
Prednahrávanie/PreRecord: Ak je aktívny, DVR začne nahrávať niekoľko sekúnd predtým ako je spustený alarm. Toto použijete pokiaľ je hlavný typ nahrávania pomocou detekcie pohybu alebo pomocou I/O alarmu.



3 Plán nahrávania

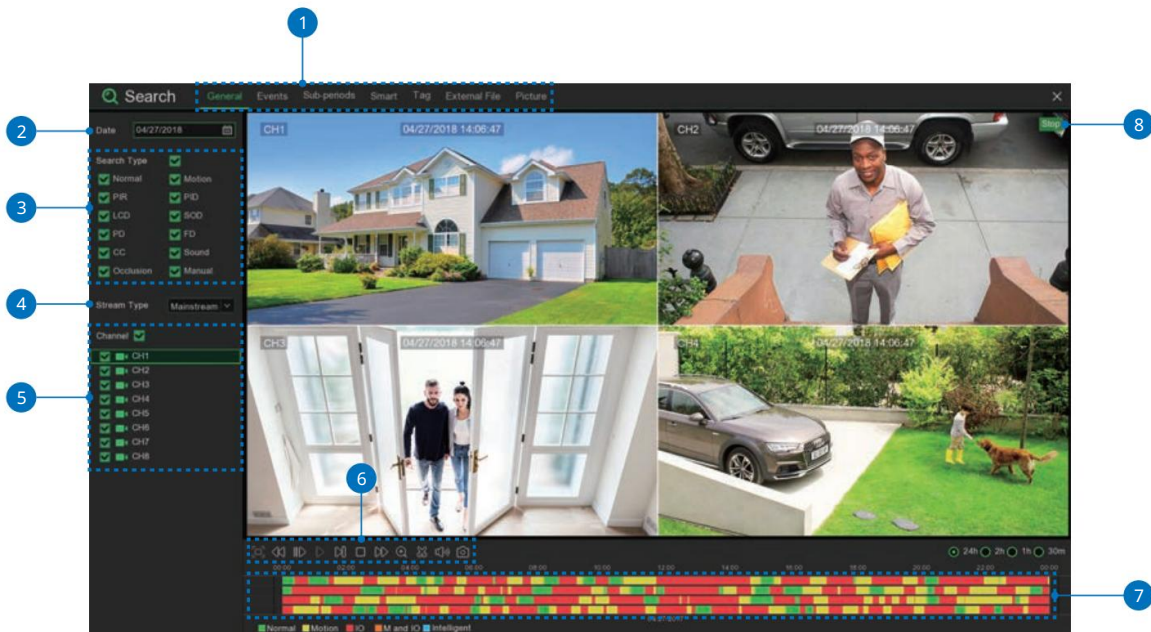
V menu Plán nahrávania/Record Schedule je možné pre každý kanál zvlášť zvoliť akým spôsobom a kedy bude nahrávať. Je možné nastaviť nahrávanie podľa dní a hodín (normálne), podľa detekcie pohybu a podľa

detekcia pohybu pomocou PIR. Najprv zvolte nahrávací mód: Normálny alebo Detekcia pohybu alebo PIR. Potom zvolte úseky.



2.6 Prehrávanie

Kliknite na tlačidlo Search/Vyhľadávanie v Hlavnom menu/Main Menu pre vyhľadanie záznamu.



Číslo	Názov	Funkcia
1	Možnosti hľadania	Systém podporuje mnoho možností vyhľadávania: hlavné, podľa udalostí, periodicky, Smart& Obrázky.
2	Dátum hľadania	Zadanie dátumu pre vyhľadávanie.
3	Typ vyhľadávania	Zvoľte možnosti udalostí pre presnejšie vyhľadávanie.
4	Typ streamu	Pre zvolenie typu streamu, ktorý chcete nájsť a prehrať.
5	Kanály na vyhľadanie	Výber kanálov kamier ktorých sa vyhľadávanie týka.
6	Ovládanie prehrávania	Panel na prehrávanie uložených videí.
7	Časová os	Na časovej osi sú zobrazené záznamy rôznymi farbami podľa typu udalosti/alar-mu vďaka ktorému boli záznamy zhotovené. Možnosti vyhľadania podľa "Typ vyhľadania" v ľavom paneli.
8	Status prehrávania	Zobrazenie statusu prehrávania.

PRIPOJENIE SMART ZARIADENIA

3

3.1 Príprava

- Skontrolujte, že váš router je pripojený k vysokorýchlostnému Internetu.
- Pripojte NVR rekordér pomocou Ethernet kábla s koncovkami RJ45 k routeru, (v časti Inštalácia popísané podrobnejšie).
- Aktualizujte firmware v NVR, aj softvér v PC, a mobilnú aplikáciu na poslednú verziu.
- Pozor, pri pripojení na Internet je nutná rýchlosť Uploadu (Odosielanie) minimálne 1 Mb/sa stabilné pripojenie.
- Až 3 zariadenia je možné pripojiť k NVR v jeden moment.



3.2 Inštalácia aplikácie

Oskenovaním QR kódov nižšie budete presmerovaní na stiahnutie aplikácie, alebo ju môžete stiahnuť v APP store alebo Google Play vyhľadaním slova " Homeguardsafe / Homeguardsafe PRO".

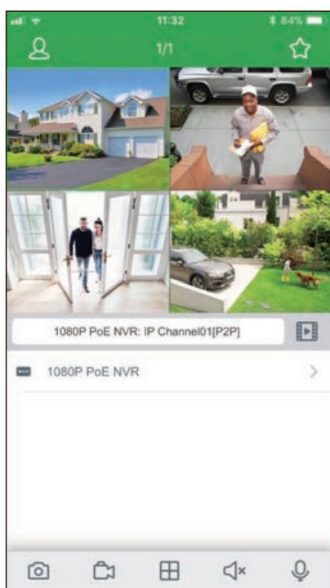
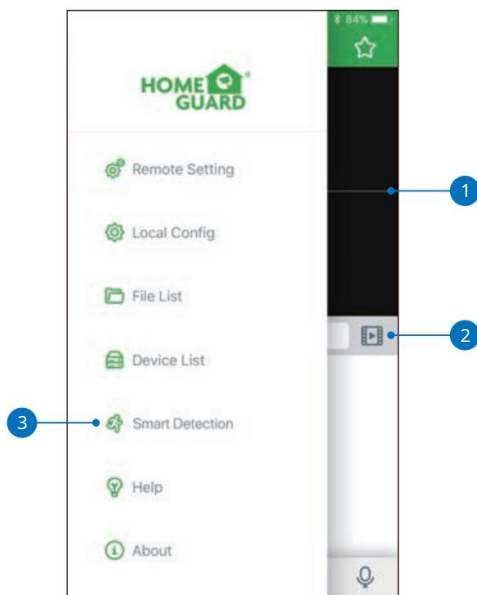


iOS - iPhone a iPad



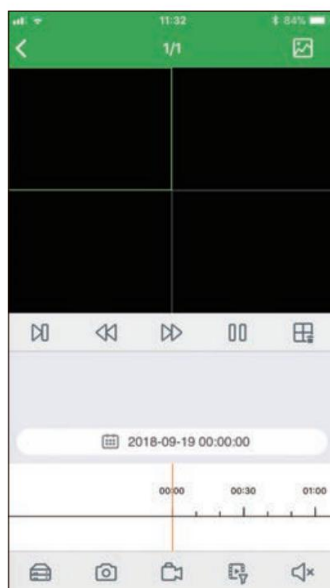
Android - Phone & Pad

3.3 Uživatelské rozhraní



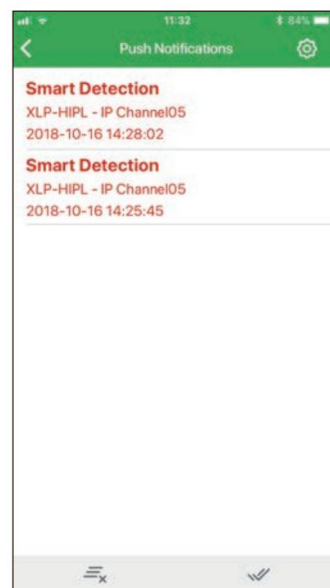
1

Online náhľad
Zobrazenie online diania
z vášho systému.



2

Prehrávanie
Prehranie videí, ktoré
DVR rekordér nahral.



3

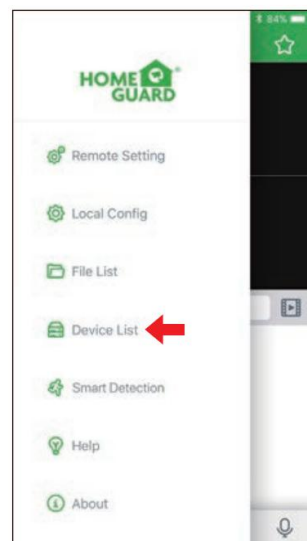
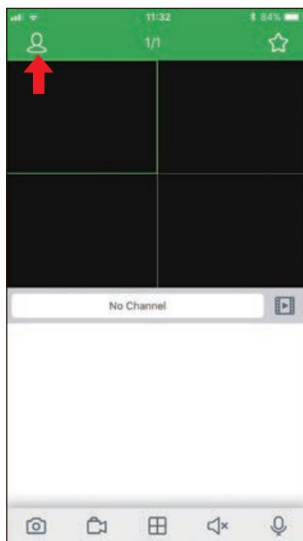
Smart detekcia
Zobrazenie zoznamu Smart
detekciou a zapnutie notifikácií.

3.4 Pre iPhone

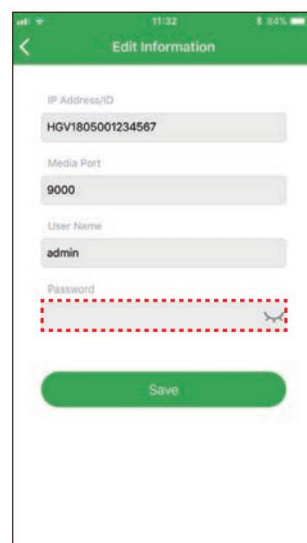
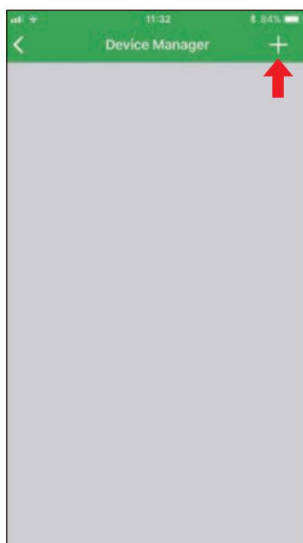
- 1 Nainštalujte zadarmo aplikáciu Homeguardsafe z APP store. Náhľad ikony:



- 2 Po spustení, kliknite na  pre otvorenie nastavenia, zvolte "Zoznam zariadenia/Device list."

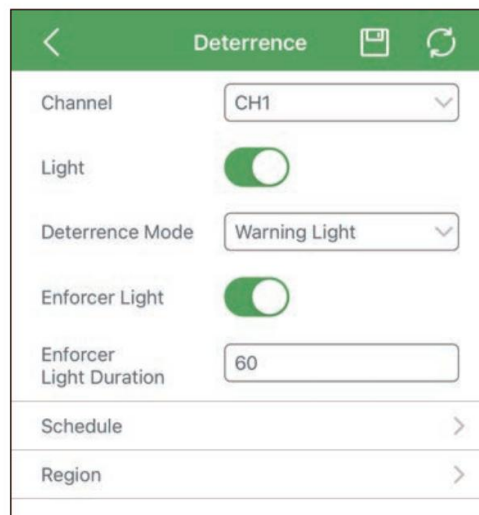


- 3 Kliknite na "+" pre skenovanie QR kódu na NVR, potom zadajte heslo NVR.

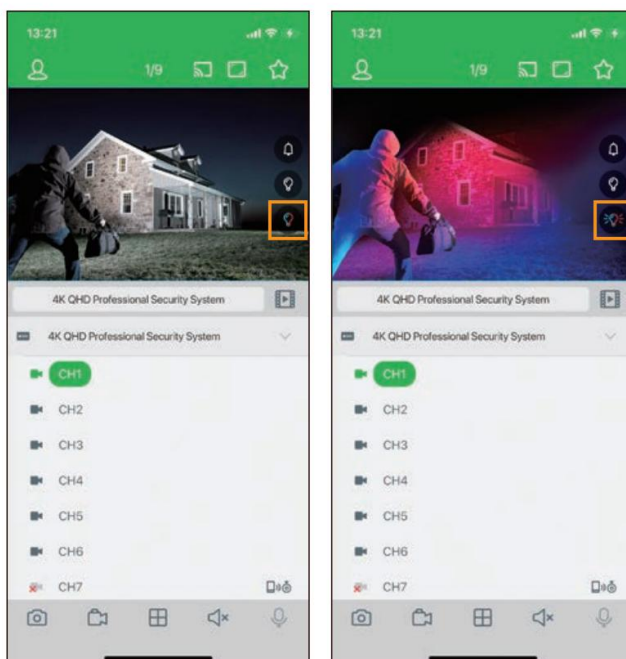


- 4 Kliknite na "Uložiť/Save" pre pridanie NVR. Aplikácia sa otvorí v Online náhlade a začne streamovať video zo všetkých pripojených kamier.

- 5 V aplikácii Homeguardsafe, kliknite na Vzdialené nastavenie a vstúpte do nastavenia Deterrence/ Zastrasenie. Tu je možné vykonať zhodné nastavenie týchto výstražných svetiel a tiež časový rozvrh kedy majú byť aktívne.



- 5 Tiež je možné aktivovať/deaktivovať tieto výstražné svetlá kliknutím na ikonu v každom okne s videom vid. obr.:

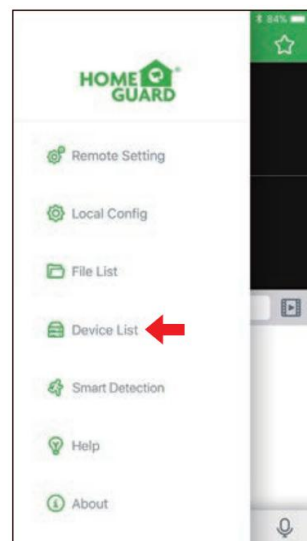
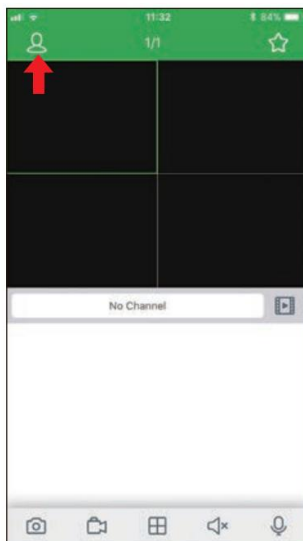


3.5 Pre iPad

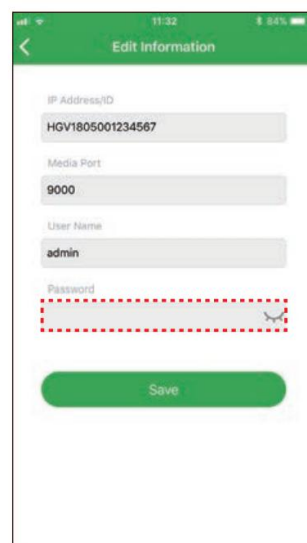
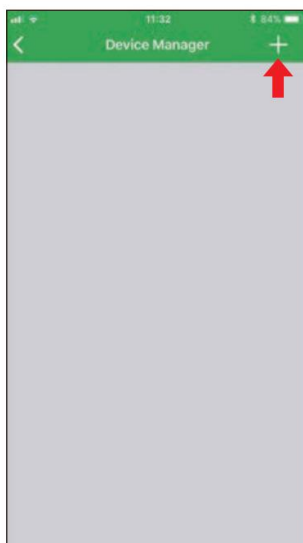
- 1 Nainštalujte zadarmo aplikáciu Homeguardsafe z APP store. Náhľad ikony:



- 2 Po spustení, kliknite na pre  otvorenie nastavenia, zvolte "Zoznam zariadenia/Device list."



- 3 Kliknite na "+" pre skenovanie QR kódu na NVR, potom zadajte heslo NVR.



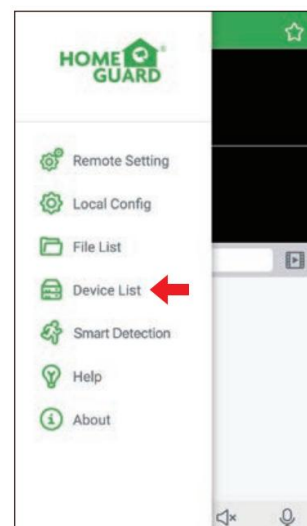
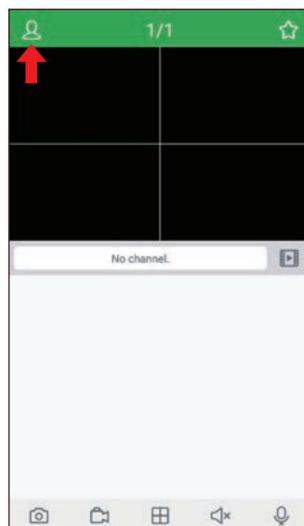
- 4 Kliknite na "Uložiť/Save" pre pridanie NVR. Aplikácia sa otvorí v Online náhľade a začne streamovať video zo všetkých pripojených kamier.

3.6 Pre Android

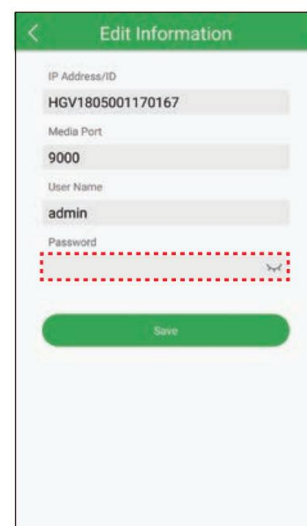
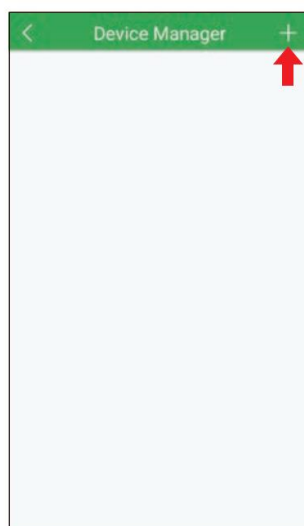
- 1 Nainštalujte zadarmo aplikáciu Homeguardsafe PRO z Google Play. Náhľad ikony:



- 2 Po spustení, kliknite na  pre otvorenie nastavenia, zvolte "Zoznam zariadenia/Device list."



- 3 Kliknite na "+" pre skenovanie QR kódu na NVR, potom zadajte heslo NVR.



- 4 Kliknite na "Uložiť/Save" pre pridanie NVR. Aplikácia sa otvorí v Online náhľade a začne streamovať video zo všetkých pripojených kamier.

PRIPOJENIE POČÍTAČOV PC & MAC

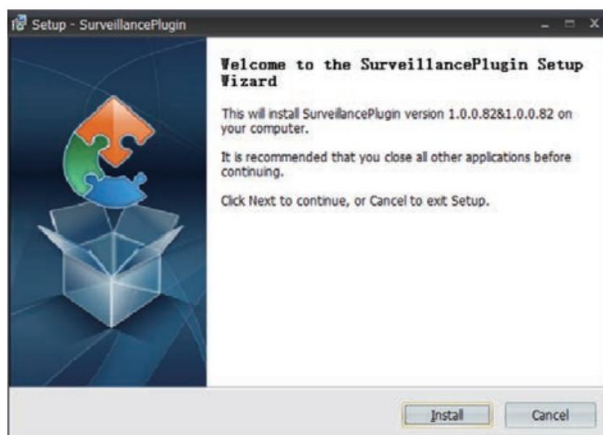
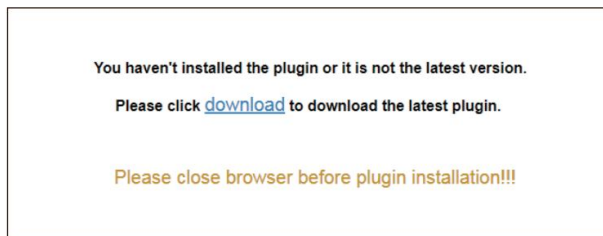
4

4.1 Prístup z web. prehliadača pre Mac a PC

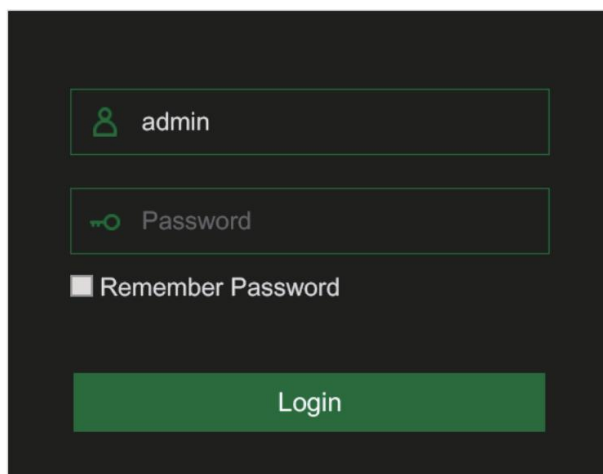
Pre IE/Chrome/Firefox

- 1 Spustíte webový prehliadač na počítači a zadajte IP adresu alebo DDNS doménové meno (Host name) NVR rekordéra. Podľa nastavenia ktoré bolo vykonané v NVR rekordéri v sekcii URL Box.

- 2 Pri prvom spustení Webového klienta budete požiadaní o inštaláciu pluginu. Kliknite na "Stiahnutie/Download" pre stiahnutie pluginu do PC a nainštalujte ho.



- 3 Hneď ako bude plugin nainštalovaný, zatvorte a znovu otvorte webový prehliadač alebo reštartujte počítač. Opakujte krok 1) pre otvorenie stránky pre prihlásenie. Zadajte vaše meno a heslo.



Pre Mac Safari

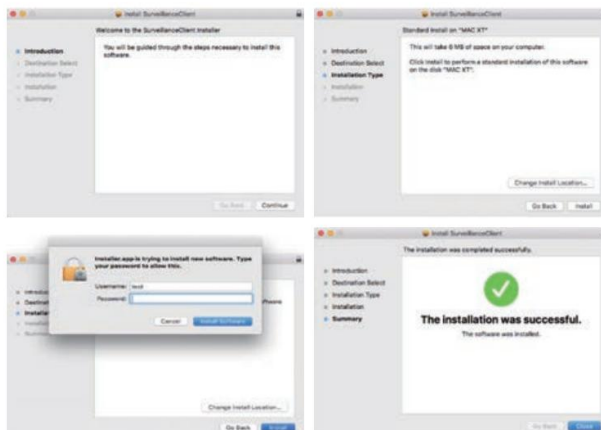
- 1 Spustite prehliadač Safari na Mac, a zadajte IP adresu alebo DDNS doménové meno (Host name) NVR rekordéra. Podľa nastavenia ktoré bolo vykonané v NVR rekordéri v sekcii URL Box.



- 2 Stiahnite plugin "SurveillanceClient.dmg", po stiahnutí súbor spustíte.



- 3 Kliknite na "Pokračovať/Continue" "Inštalácia/Install". Zadajte meno a heslo pre Mac počítač, a kliknite na "Inštalácia softvéru/ Install Software" "Zavrieť/Close" pre dokončenie inštalácie.



- 4 Zatvorte prehliadač Safari a otvorte znova. Opakujte krok 1) pre otvorenie stránky pre prihlásenie. Zadajte vaše meno a heslo.

Online rozhranie



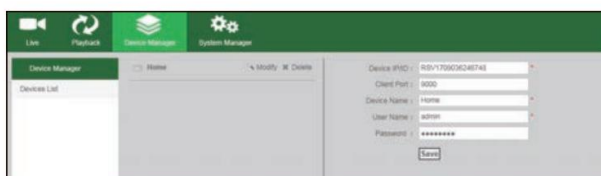
Číslo	Funkcia
1	Zoznam kanálov
2	Nastavenie kvality streamu
3	Hlavné menu
4	Informácie: systémové detaily
5	Ukončenie
6	Nastavenie farieb: po kliknutí sa zobrazí menu nastavenia farieb
7	PTZ nastavenie: po kliknutí sa zobrazí menu nastavenia PTZ kamery pokiaľ je pripojená
8	PTZ ovládanie: ovládanie PTZ kamery pokiaľ je pripojená
9	Možnosti zobrazenia online náhľadu
10	Navigácia: jednotlivé kanály - strany. Každá strana je jeden kanál.
11	Zobrazenie online náhľadov na jednej strane, na výber mnoho možností

4.2 Prístup z Homeguard Cloudu

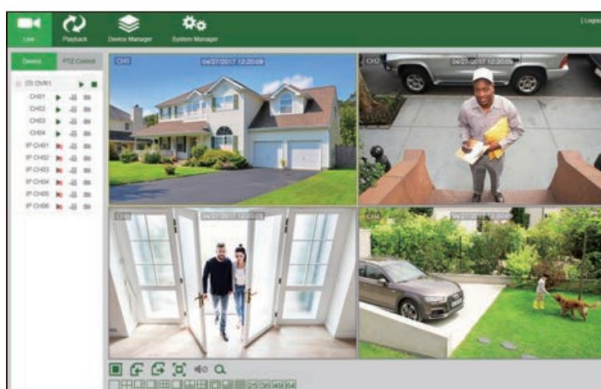
- 1 Otvorte webový prehliadač, prejdite na stránku www.homeguardsafe.com Prosím zaregistrujte sa a prihláste.



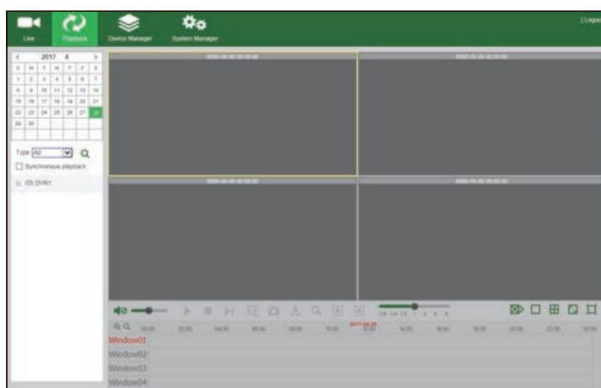
- 2 Kliknite na "Device Manager", zapíšte informácie o DVR a kliknite na "save" pre pridanie DVR.



- 3 Kliknite na "Live", potom na " " pre zobrazenie online prenosu.



- 4 Kliknite na "Playback", tu je možné prehrať uložené videá z DVR rekordéra.



TECHNICKÁ PODPORA

5

5.1 Technické špecifikácie

PoE NVR



Compression	H.265 Standard Compression
Operating System	Linux
Smart Device Support	Apple iOS(iPhone/iPad) and Android Phones and Tablets
Dual Stream	Yes, Set by Channel
Image Quality	1024 X 768, 1920 X 1080, 2560 X 1440, 3840 X 2160
Frame Rate Recording	16CH NVR: 1 Channel: 8MP @ 45/ps total; 1 Channel: 5MP @74fps total; 6 Channel: 2MP @ 160/ps total 4CH/8CH NVR: 2Channel: 8MP @ 30fps total; 3 Channel: 5 MP @ 45 fps total 4Channel: 2MP@ 120/ps total
Image Playback Quality	16CH NVR: 3 Channel 8MP: 15fps (Max 3CH playback); 4 Channel 5MP: 15fps (Max 4CH playback) 6 Channel 2MP: 30fps (Max 6CH playback) 4CH/8CH NVR: 2 Channel 8MP: 15fps (Max 2CH playback); 3 Channel 5MP: 15/ps (Max 3CH playback) 4Channel 2MP: 30fps (Max 4CH playback)
Video Mode	Manual, Automatic & Motion Detection
Backup Capability	USB Devices (Hard Disk, Flash Drive, DVD/RW atď.), Webpage, CMS, Mobile Client
User Control	Mouse or Remote Control (Both Included)
Recording resolution	12MP, 8MP, 5MP, 3MP, 2MP (1080P), 1.3MP (960P), 1.0MP (720P)
Video Input	4 Channel: 4 x PoE; 8 Channel: 8 x PoE; 16 Channel: 16 x PoE
Video Output	1 x HDMI (up to 4K), 1 x VGA
Audio Output	1 x RCA, 1 x HDMI
Network Interface	RJ-45 port (100/1 DOOM)
USB Port	2 x USB 2.0
Alarm Input/ Output	No Alarm Input alebo Output, Not Supported
Interface	1 x SATA HOD, Maximum Support to 1 OTB
Power	4CH/8CH NVR: 48V/1.5A; 16CH NVR: 48V/3.75A
Operating Temperature	-1Q °C - 50 C °
NVR Size	4CH/8CH NVR: 295 x 228 x 55 mm; 16CH NVR: 295 x 228 x 55 mm

5.2 Rýchle otázky - FAQ

1. Q: Systém nedetekuje HDD A:

Skontrolujte napájanie NVR a tak é zapojenie disk u do konektorov SATA na doske NVR. Vyskúšajte iný disk, odporúčame disky pre neustálu prevádzku a pre NAS servery.

2. Q: Zmenil som heslo ale zabudol som ich, ako sa môžem dostať do nastavenia systému?

A: Prosím kontaktujte technickú podporu tu: <https://helpdesk.intelek.cz>

3. Q: Signál z kamery je rušený alebo žiadny. Napájanie oboch zariadení je v poriadku.

A: Skontrolujte sieťový ethernet kábel, či nie je niekde porušený alebo nevedie okolo elektrických rozvodov. Skontrolujte nastavenie normy NTSC/PAL.

4. Q: Ako chrániť NVR rekordér pred prehriatím?

A: Rekordér potrebuje dostatočnú cirkuláciu okolitého vzduchu pokiaľ je zapnutý. Umiestnite ho tiež čo najďalej od zdrojov tepla. Predĺži sa tak životnosť systému.

5. Q: Diaľkový ovládač NVR rekordéra nefunguje, monitor funguje a je zapnutý, ide v idieť rozhranie pre ovládanie A: Vyskúšajte ho znova tak aby videl na predný panel, hlavne na IR čidlo. Pokiaľ stále nefunguje, skontrolujte batérie.

6. Q: Je možné použiť disk HDD z PC a vložiť ho do NVR rekordéra?

A: Áno, všetky podporované SATA disky je možné použiť, avšak pozor, odporúčame disky HDD pre neustály prevádzku a pre NAS servery. Pri bežných diskoch hrozí strata dát.

7. Q: Môžem prehrávať záznam počas nahrávania záznamu?

A: Áno, systém toto podporuje.

8. Q: Môžem zmazať niektoré nahrávky na HDD v rekordéri?

A: Z bezpečnostných dôvodov nie je možné mazať iba niektoré záznamy, pokiaľ chcete zmazať všetky záznamy, je možné zvoliť formátovanie disku HD D.

9. Q: Nie je možné sa pripojiť vzdialene ako klient k NVR

A: Skontrolujte nastavenia siete, zapojenie ethernet kábla RJ45 k routeru, a tiež nastavenie účtu a hesla.

10. Q: Prečo nemôžem nájsť žiadne nahrávky počas prehrávania?

A: Prosím skontrolujte zapojenie HDD disku do konektora SATA na doske, ďalej tiež nastavenie času a dátumu, radšej overte niekoľkokrát. Ak stále nefunguje tak overte, či nie je disk poškodený.

11. Q: Prečo nefunguje dynamická detekcia?

A: Prosím skontrolujte čas detekcie pohybu a nastavenie zón pre detekciu, pri tomto testovaní nas tajte citlivosť na Nízkou pre overenie funkčnosti.

12. Q: Bzučiak o alarme sa ozýva neustále A: Prosím

skontrolujte nastavenie alarmov, skontrolujte či je aktívna funkcia detekcie pohybu a či neustále detekuje pohyb. Tiež overte, či nejde o alarm disku HDD.

13. Q: Prečo nie je možné zastaviť nahrávanie stlačením tlačidla "STOP" alebo kliknutím "Stop Recording/Stop nahrávanie" v menu zariadenia?

A: Stlačením Stop/Stop recording/Stop nahrávanie je možné zastaviť iba manuálne nahrávanie. Ak chcete zastaviť plánované nahrávanie, nastavte "No Record/Žiadne nahrávanie". Pre zastavenie nahrávania po štarte, prosím zmeňte móď nahrávania na plánované nahrávanie alebo manuálne nahrávanie. Tieto potom nastavte viď. vyššie.

Ďalšou možnosťou pre zastavenie nahrávania je vypnúť všetky kanály pre nahrávanie v nastavení nahrávania.

5.3 Záruka & Bezpečnostné upozornenia



Model: _____

Sériové číslo: _____

Dátum zakúpenia: _____

Meno a priezvisko: _____

Kontakt: _____

Telefón: _____



a) Nekládte žiadne ťažké alebo ostré predmety na zariadení. b) Nevystavujte zariadenie priamemu slnečnému a tepelnému žiareniu a oboje nesmie byť zakrývané. c) Nevystavujte zariadenie prostrediu s vyššou alebo nižšou teplotou než je teplota odporúčaná. d) Nevystavujte zariadenie prašnému a vlhkému prostrediu cez 85% vrátane dažďa a kvapalín (mimo vonkajších kamier). e) Nepoužívajte žiadne korozívne čistiace prostriedky na čistenie zariadenia. f) Nevystavujte zariadenie silnému magnetickému alebo elektronickému rušeniu. g) Nepoužívajte iné napájacie adaptéry ako tie, ktoré sú súčasťou výbavy daného zariadenia. Dodaný napájací zdroj môže byť zapojený iba do elektrického rozvodu, ktorého napätie zodpovedá údajom na typovom štítku zdroja. h) Nenechávajte napájací adaptér na miestach s nižšou teplotou horenia a na častiach ľudského tela pretože adaptér sa zahrieva a môže spôsobiť zranenie.

i) Nepoužívajte zariadenie pri konzumácii jedla alebo pitia. j)

Ponechávajte zariadenie mimo dosahu detí. k)

Užívateľ nie je oprávnený rozoberať zariadenie ani vymieňať žiadnu jeho súčasť. Pri otvorení alebo odstránení krytov, ktoré nie sú originálne prístupné, hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom. Pri nesprávnom zostavení zariadenia a jeho opätovnom zapojení sa tiež vystavujete riziku úrazu elektrickým prúdom. V prípade nutného servisného zásahu sa obracajte výhradne na kvalifikovaných servisných technikov. l) V prípade, že zariadenie bolo po určitú dobu v prostredí s nižšou teplotou ako -10°C, nechajte viac ako jednu hodinu toto nezapnuté zariadenie v miestnosti s teplotou 10°C až +40°C. Až potom ho môžete zapnúť. m) Záručné opravy zariadenia uplatňujete u svojho predajcu. V prípade technických problémov a otázok kontaktujte svojho predajcu. n) Pre domácnosti:

Uvedený symbol (preškrtnutý kôš) na výrobku alebo v sprievodnej dokumentácii znamená, že použité elektrické alebo elektronické výrobky nesmú byť likvidované spoločne s komunálnym odpadom. Za účelom správnej likvidácie výrobku ho odovzdajte na určených zberných miestach, kde budú prijaté zadarmo. Správnu likvidáciu tohto produktu 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 vyžiadať 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 na likvidáciu elektrických a elektronických zariadení (firemné a podnikové použitie): Pre správnu likvidáciu elektrických a elektronických zariadení si vyžiadať 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 vyžiadať podrobné informácie u Vašich úradov alebo predajcov zariadení. Všetko vyjadruje symbol preškrtnutého kontajnera na výrobku, obale alebo tlačítkových materiáloch.

Nie je určené na používanie v blízkosti vody, napr. pri vani, umývadle, dreze, výlevke, vo vlhkej pivnici alebo pri bazéne (mimo vonkajších kamier).

Ďalšie opatrenia:

Dodržujte pravidlá pre prácu s elektrickými prístrojmi a prívodnú elektrickú šnúru zapájajte iba do zodpovedajúcich 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 tiež vystavujete riziku úrazu elektrickým prúdom.

Vyhľadanie o zhode:

Týmto INTELEK LTD vyhlasuje, že typ zariadenia HGNVK-88604/88608/168608/1686xx je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné zmeny EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na týchto internetových stránkach: www.iget.eu. Záručná lehota je na produkt 24 mesiacov, pokiaľ nie je stanovená inak.

RoHS:

Tento prístroj spĺňa požiadavky o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (nariadenie vlády č. 481/2012 Zb., ktoré bolo novelizované nariadením vlády č. 391/2016 Zb.) a tým aj požiadavky Smernice Európskeho parlamentu a Rady (ES)

2011/65/EÚ o obmedzení používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach. Vyhlásenie k RoHS je možné stiahnuť na webe www.iget.eu.

Výhradný výrobca/dovozca produktov IGET(Homeguard) pre EÚ: INTELEK LTD, Ericha

Roučky 1291/4, 627 00 Brno WEB: <http://www.iget.eu> SUPPORT:

<http://www.iget.eu/helpdesk>

Copyright © 2026 INTELEK LTD. Všetky práva

vyhradené.



<https://helpdesk.intelek.cz/>

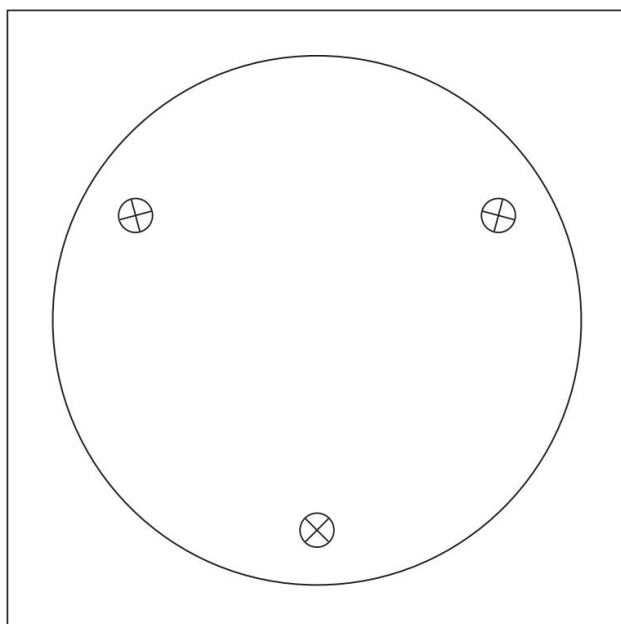
www.iget.eu/sk/helpdesk-centrum-sk

5.4 Šablóna pre inštaláciu kamery

Pre ľahšiu inštaláciu kamery je možné túto stránku vystrihnúť a priložiť na miesto, kde má byť kamera umiestnená. Podľa značiek pre otvory je potom možné predvŕtať/pripraviť úchyty.

ŠABLÓNA

Šablóna na uchytenie kamery na stenu.



PREDNÁ ČASŤ KAMERY

