

Návod k použití aplikace Reliview

1. Představení funkcí aplikace

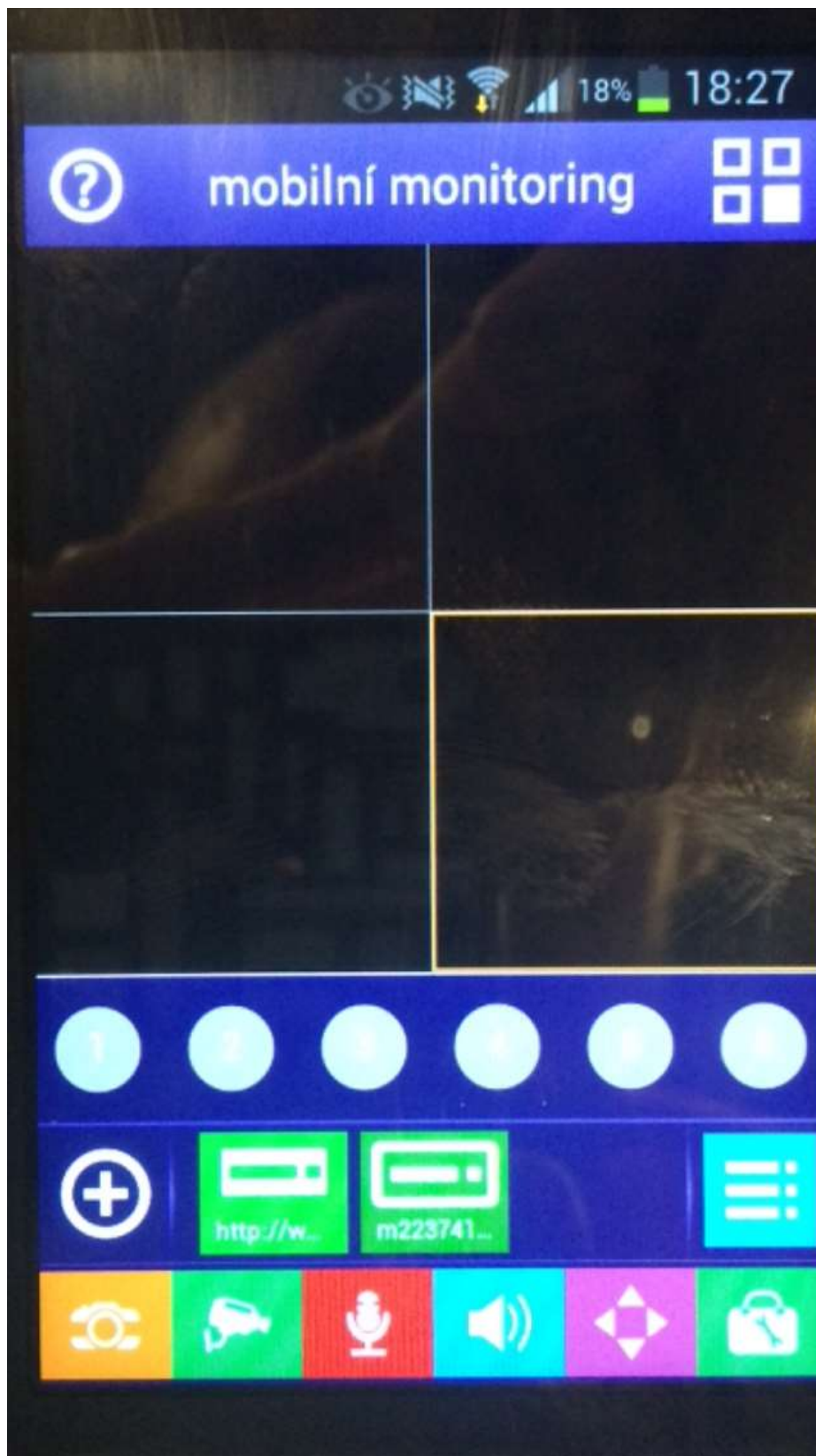
Tato aplikace je určena k připojení mobilních telefonů Android a Iphone na kamery a rekordéry Relicam.

1. Zajišťuje příjem obrazu z kamer a rekordérů Relicam a zobrazení živého náhledu.
2. Nabízí zobrazení obrazu až z devíti kamer najednou
3. Obsahuje přehledný management připojených kamer
4. Funkce záznamu snímku z kamery
5. Nahrávání videa a přehrávání uložených záznamů
6. Ovládání PTZ funkcí u kamer, které tuto možnost nabízí
7. Možnost příjmu alarmových hlášení
8. U kamer podporujících tyto funkce přenos audiosignálu a zpětná odpověď
9. Vyhledávání a vzdálené přehrávání záznamů na rekordéru.
10. P2P funkce a rychlé přidání kamery skenováním jejího QR kódu

2. Začátek práce









Připojte svůj telefon na WIFI síť, nebo na mobilní síť 3G, případně jinou technologii s vysokou přenosovou rychlostí. (LTE, HSPDA+ apod.).




Spusťte aplikaci Reliview, nainstalovanou z Vašeho aplikačního obchodu. Po úvodním dialogu se dostanete na hlavní panel aplikace, jak ukazuje následující obrázek.



Popis tlačítek


Ikona	Popis funkce
-------	--------------

	Přidat nové zařízení
	Seznam zařízení
	Nastavení ukládání snímků či záznamu
	 Up PTZ:Nahoru
	 Down PTZ: Dolů
	 Right PTZ: Vpravo
	 Left PTZ: Vlevo
	 Enlarge Přiblížit
	 Shrink Oddálit
	 Focus+ Zvětšit fokus
	 Focus- Zmenšit fokus
	 Aperture+ Zvětšit clony
	 Aperture- Zmenšit clony
	Pořídít snímek
	Spustt/Zastavit nahrávání
	Místní nastavení
	Stručný návod

	Příjem zvuku
	Zpětná odpověď
	Výběr okna

3. Přidání zařízení



Stiskněte . V následujícím dialogu máte na výběr skenování QR kódu kamery, nebo manuální zadání parametrů.

The screenshot shows a mobile application interface for adding a device. The title bar at the top is purple and contains a back arrow on the left, the text "Přidat zařízení" in the center, and a checkmark on the right. Below the title bar is a light blue rounded rectangle containing the text "device".

The main form area is a light blue rounded rectangle with several sections:


- IP address section:** A label "IP adresa" is followed by a text input field containing "IP adresa". Below it, a label "port" is followed by a text input field containing "6003".
- Authentication section:** A label "Jméno" is followed by a text input field containing "Admin". Below it, a label "Heslo" is followed by a text input field containing "Heslo".
- Channels section:** A label "počet kanálů" is followed by a segmented control with options "auto", "1", "4", "9", "16", and "32". The "auto" option is currently selected and highlighted in red.
- Push notifications section:** A label "push zprávy" is followed by a toggle switch. The switch is currently in the "on" position, indicated by a white slider.

At the bottom of the form is a dark blue button with the text "načtení QR kódu".

Pokud se rozhodnete pro použití QR kódu, který naleznete na obalu kamery, stiskněte tlačítko "načtení QR kódu". Po jeho načtení bude zobrazen následující dialog.




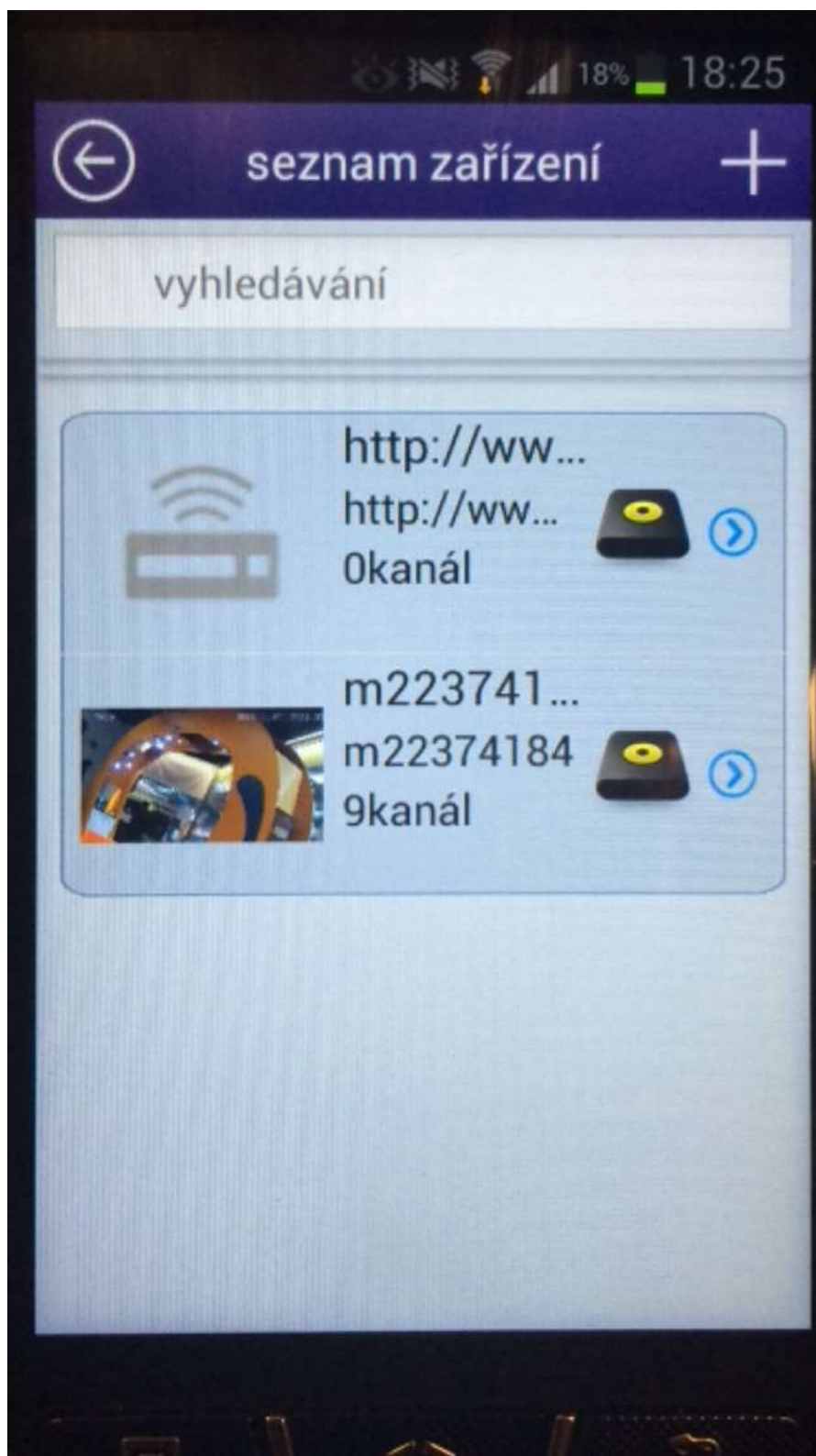
Pole	Popis
První pole	Název zařízení je defaultně vyplněn dle QR kódu. Můžete si jej upravit dle svých potřeb, stejný název ale nelze použít pro 2 či více zařízení.


IP Adresa	V tomto použití P2P identifikační kód získaný skenováním QR kódu.
Port	Port pro přístup k mobilnímu stream z kamer. Výchozí nastavení rekordérů je 6003.
User	Uživatelské jméno pro přístup k rekordéru. Dle výchozího nastavení Admin, u kamer pak admin.
Password	Heslo pro přístup k rekordéru. Ve výchozím nastavení je heslo prázdné, u kamer je pak heslo admin.
Push zprávy	Zapne či vypne příjem alarmových zpráv ze zařízení
Počet kanálů	Vyberte počet kanálů. U kamer vždy 1 kanál, u rekordéru dle počtu maximálně připojených kamer. Použitím tlačítka  provede aplikace nastavení automaticky.

Pokud se rozhodnete pro manuální zadání parametrů, je postup podobný. Jestliže nevyužíváte pro přístup ke kameře P2P system, vyplňte do pole IP adresa cílovou IP adresu zařízení, na které se chcete připojit.

• Editace zařízení

Pro úpravu informací o již přidaném zařízení použijte ikonu . Otevře se seznam přidaných zařízení, jak ukazuje následující obrázek.



Použitím tlačítka  u vybraného zařízení se dostanete do editačního okna, kde můžete změnit parametry přístupu k dané kameře či rekordéru. Zároveň můžete zařízení trvale smazat použitím tlačítka “smazat zařízení”



Změny potvrdíte tlačítkem  v pravém horním rohu-

4. Živý náhled na obraz z kamery

Po dokončení přidání zařízení se dostanete zpět na hlavní obrazovku aplikace. Ve spodním řádku vyberte ikonu rekordéru či kamery, ke kterému se chcete připojit.

Náhled obrazu v daném okně zpustíte kliknutím na vybrané zařízení a následným výběrem kanálu který chcete zobrazit.

18% 18:28



mobilní monitoring




- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6



- Phone icon
- Camera icon
- Microphone icon
- Speaker icon
- Directional pad icon
- App icon

5• Ovládání PTZ funkcí

Stiskněte  pro otevření panelu PTZ funkcí, které se využívají k otáčení či naklápění pohyblivých kamer. Kamera musí tuto vlastnost podporovat.

18% 18:28





mobilní monitoring




Pro skrytí panelu použijte opět  nebo mimo panel na obrazovku.

6 Místní nastavení

• Ukládání snímku a záznam

Z živého náhledu z kamery lze vytvořit snímek použitím tlačítka . Tlačítko  slouží ke spuštění a zastavení záznamu z kamery. Tyto snímky a záznamy jsou vytvářeny a ukládány lokálně přímo do mobilního telefonu.

Použitím tlačítka  se dostanete do seznamu lokálních snímků a záznamů, které lze zobrazit, přehrávat či mazat.



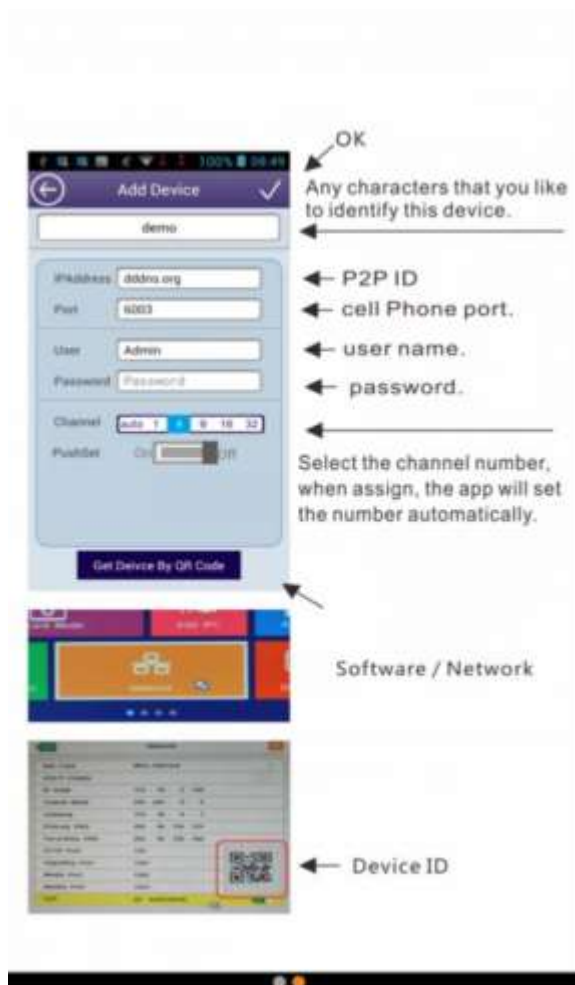
9• Rychlá pomoc s nastavením

Pokud si nemůžete vzpomenout na použití jednotlivých tlačítek, použijte ikonu




. Následující obrázky obsahují popis jednotlivých funkcí.





10. Přístup k nastavení a přehrávání záznamů, uložených ve vzdáleném rekordéru.


Ze seznamu zařízení () vyberte kliknutím příslušný rekordér. Dostanete se na stránku "Kontrola zařízení" jak ukazuje následující obrázek.


← kontrola zařízení ↻


device


IP adresa	<input type="text" value="m20132234"/>
port	<input type="text" value="6003"/>
Jméno	<input type="text" value="Admin"/>
Heslo	<input type="text" value="Heslo"/>
počet kanálů	<input type="text" value="auto"/> 1 4 9 16 32
push zprávy	on <input type="checkbox"/> off


Ikona  v pravém horním rohu slouží k přechodu do módu editace zařízení.

Ikona  otevře dialog pro vyhledání a následné přehrání záznamu z rekordéru.

Ikona  zobrazí dialog nastavení parametrů obrazu – světlost, contrast a barevná saturace

Ikona  umožňuje zobrazení síťových parametrů rekordéru či kamery

Ikona  dovoluje vzdálenou změnu strategie zápisu na pevný disk a formátu videa.

Ikona  je určena k nastavení parametrů odesílání PUSH zpráv rekordérem či kamerou.