

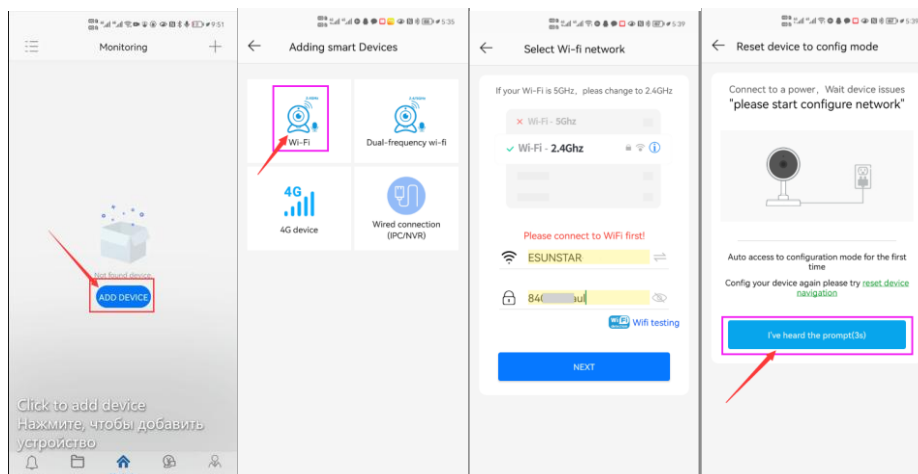
Manuál k PTZ IP kameře

[Část 1: Připojení a správa kamer pomocí mobilní aplikace]

Jděte prosím Google Play nebo Apple Store stáhnout mobilní aplikaci, název je Videolink a nainstalujte jej do svého mobilního telefonu. Při prvním spuštění aplikace je třeba zaregistrovat účet. K registraci účtu můžete použít svůj e-mail nebo číslo mobilního telefonu a poté se pomocí registrovaného účtu přihlásit do aplikace.

[1], Nakonfigurujte kameru pomocí WIFI

1. Pokud má vaše kamera funkci WIFI. Před připojením napájecího adaptéru kamery se prosím ujistěte, že LAN port kamery není připojen k ethernetovému kabelu (pokud jste jej připojili, odpojte jej a stiskněte resetovací tlačítko na 5 sekund, aby se kamera vrátila do továrního nastavení). Po připojení napájení počkejte 10 sekund.
2. Před použitím mobilní aplikace ke konfiguraci kamery připojte svůj mobilní telefon k routeru WIFI přes WIFI.
3. Otevřete APP a kliknutím na tlačítko Přidat přidejte kameru (jak je znázorněno na obrázku 1). A vyberte WIFI (jak je znázorněno na obrázku 2), software automaticky získá WIFI mobilního telefonu a zadejte heslo WIFI (heslo připojení WIFI bezdrátového routeru). Klikněte na tlačítko Další (jak je znázorněno na obrázku 3)



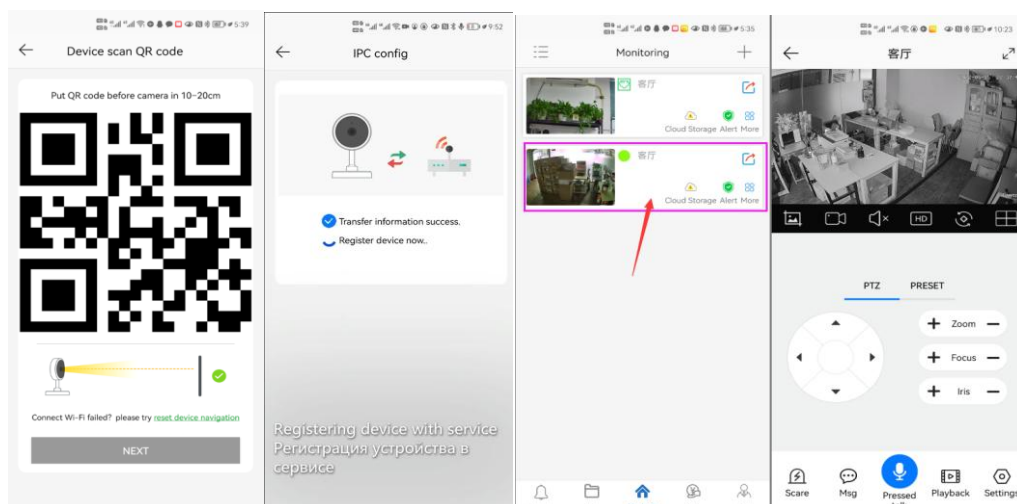
1

2

3

4

Po vstupu do rozhraní na obrázku 4 počkejte několik sekund, APP automaticky vstoupí do rozhraní z obrázku 5 a kamera začne přiřazovat kód prostřednictvím zvukových vln. Když na telefonu uslyšíte "dí", znamená to, že kamera je úspěšně připojena k vašemu bezdrátovému routeru přes WIFI (jak je znázorněno na obrázku 6). Pokud váš fotoaparát nemá mikrofón a reproduktor zároveň, porovnávání kódu zvukové vlny nelze dokončit, ale můžete fotoaparát přidat i po zarovnání QR kódu na obrazovce telefonu s objektivem fotoaparátu. Klikněte na kameru na obrázku 7 a vstoupíte do rozhraní pro monitorování a správu kamery (jak je znázorněno na obrázku 8). Kamera byla úspěšně přidána.



Zobrazit materiál 5

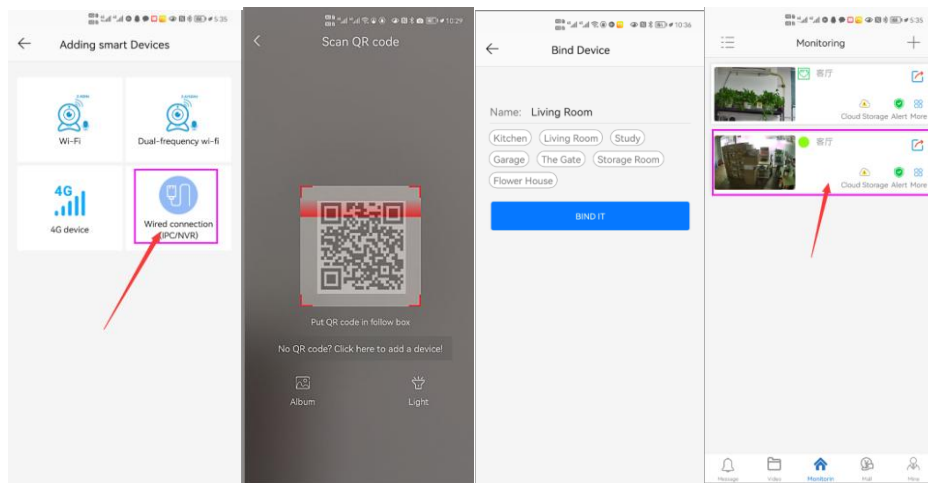
6 7

8

[2], Přidání kamery naskenováním QR kódu

Pokud vaše kamera nemá funkci WIFI, připojte ethernetový kabel k přepínači/routeru a připojte napájecí adaptér. Vyberte "Kamera s kabelovým připojením", jak je znázorněno na obrázku 9, vstupte do rozhraní skenování QR kódu pro přidání kamery, nasměrujte mobilní telefon na QR kód na těle kamery, který chcete skenovat (jak je znázorněno na obrázku 10), po úspěšném skenování zadejte svůj Přizpůsobte název kamery a kliknutím na "BIND IT" dokončete přidání (jak je

znázorněno na obrázku 12)

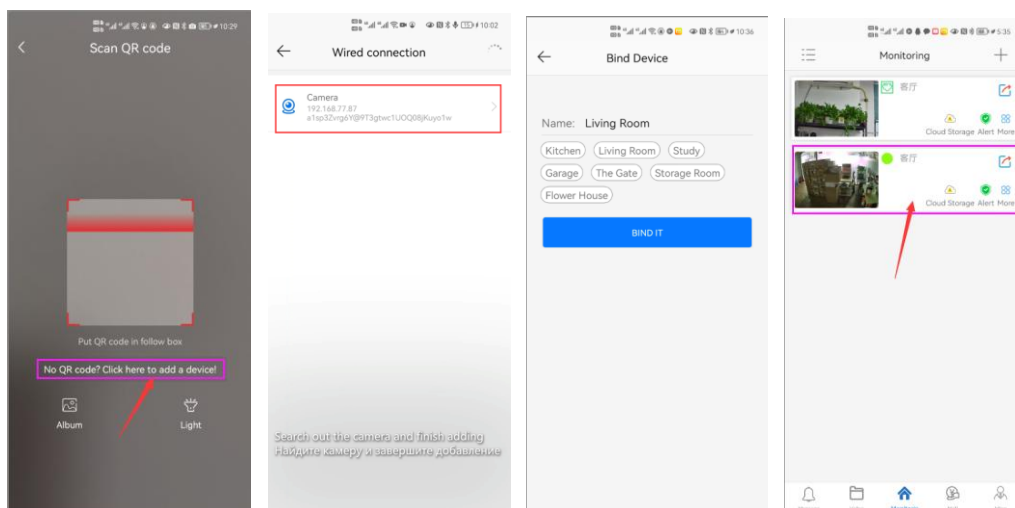


9 10

11 12

[3], Přidání kamer přes připojení LAN

Pokud QR kód nelze na kameře najít, můžete kliknout na "Kliknutím sem přidat zařízení" přidat kameru prostřednictvím vyhledávání LAN (jak je znázorněno na obrázku 12), vstoupit na stránku vyhledávání a APP automaticky vyhledá kameru, jak je znázorněno na obrázku 13, a poté kliknutím na kameru dokončete přidání.



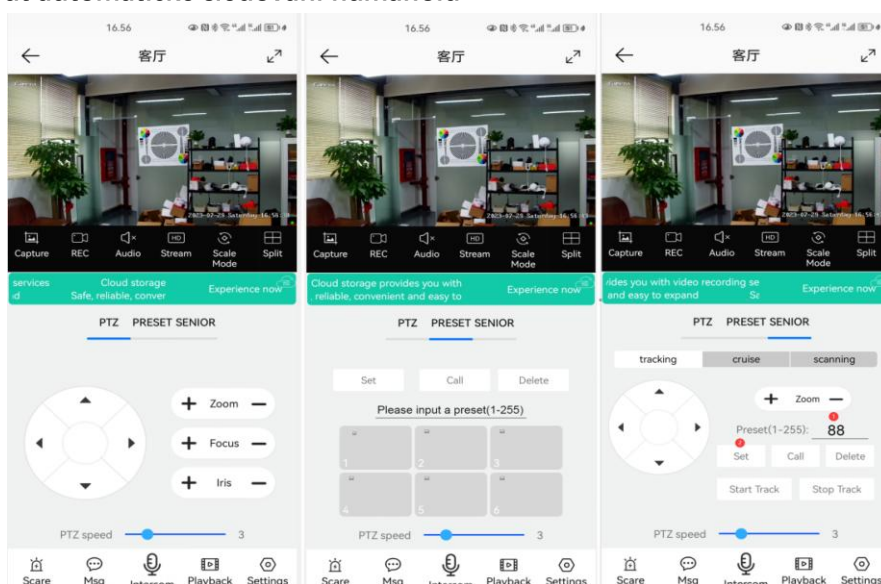
13

14

15

16

[4], Jak zapnout/vypnout automatické sledování humanoidů



1

2

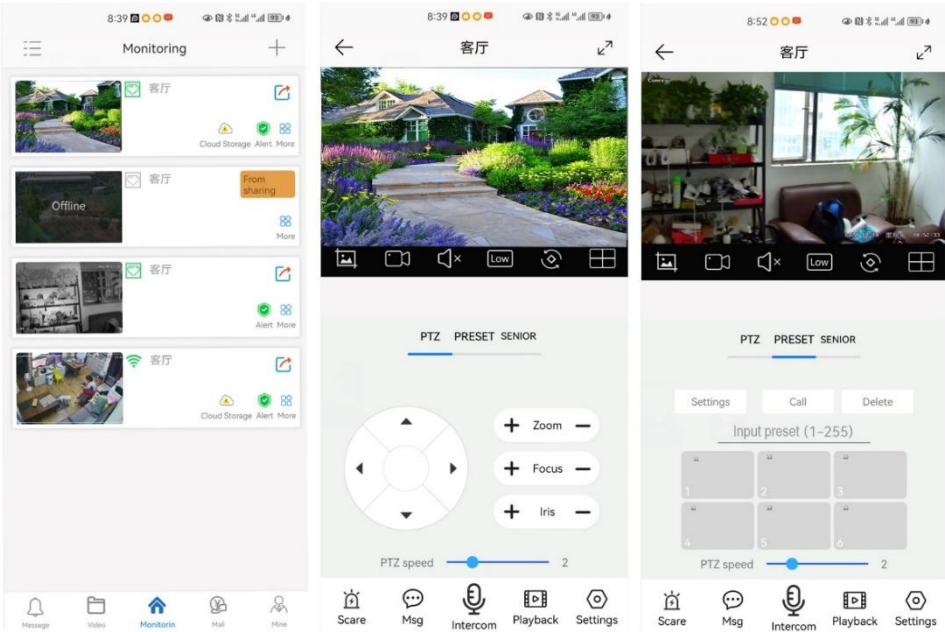
3

Sledování pevné polohy

- 1, Pomocí tlačítka PTZ otočte kameru do požadované polohy (nastavte polohu návratu)
2. Přepněte ovládací rozhraní PTZ na rozhraní nastavení "SENIOR".
- 3, Vstup 88, Poté klikněte na tlačítko "Nastavit". Sledování návratové polohy (výchozí pozice) bylo úspěšně nastaveno
- 4, Klikněte na tlačítko "Spustit sledování", fotoaparát automaticky zapne funkci sledování

5, Klikněte na tlačítko "Zastavit sledování", fotoaparát automaticky vypne funkci sledování

Sledování plavby:



1

2

3

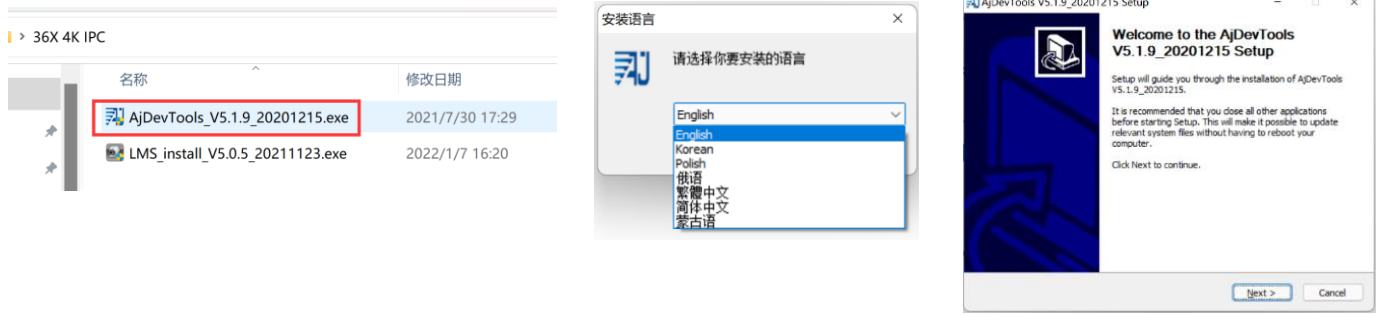
Před zapnutím sledování plavby musíte nastavit bod letu kamery v "Předvolbě". Lze nastavit maximálně 64 přednastavených bodů. Tyto výletní body jsou několik míst, která chcete sledovat. Kamera bude mezi těmito místy přejíždět tam a zpět, aby našla cíl sledování. Opravdu vyrobený fotoaparát monitoruje více úhlů optiky. Zapněte funkci sledování plavby, Kamera se bude cyklicky pohybovat přes přednastavené body plavby. Když je osoba detekována, kamera zapne sledování. Po dokončení sledování kamera automaticky pokračuje v plavbě až do příště detekce osoby, kdy se sledování znovu zapne

Nastavte přednastavenou polohu 1,2,3,4....max 64, poté zavolejte na 98 přednastavenou kameru, která automaticky zapne sledování plavby. Způsob nastavení: [98]+[Call] pro zapnutí tempomatu

Část 2: Přidání a správa kamer pomocí počítačového softwaru

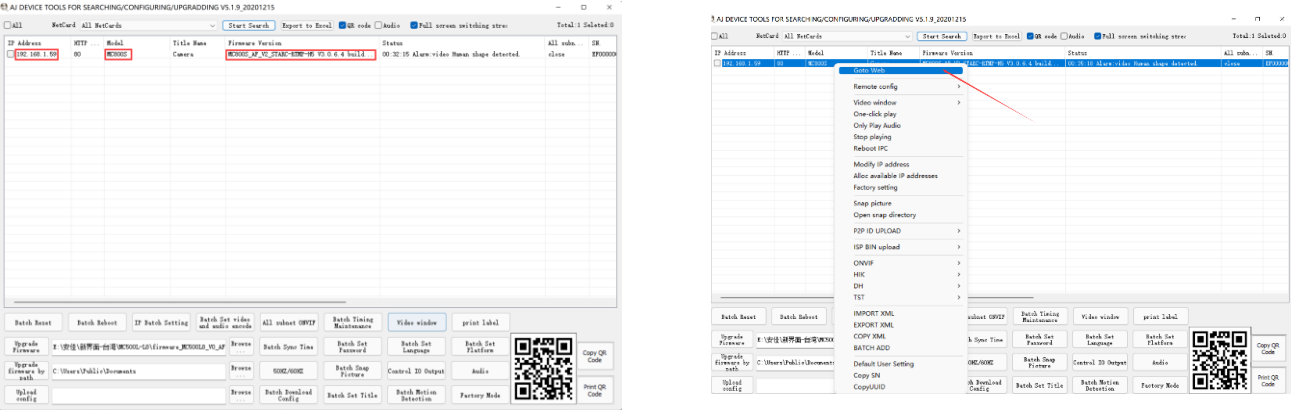
[1], Nainstalujte vyhledávací nástroj do počítače (https://tehaocam.com/download/AjDevTools_V5.9.2_20250106.exe)

1, Spusťte " AjDevTools_V5.9.2_20250106.exe" a dokončete instalaci



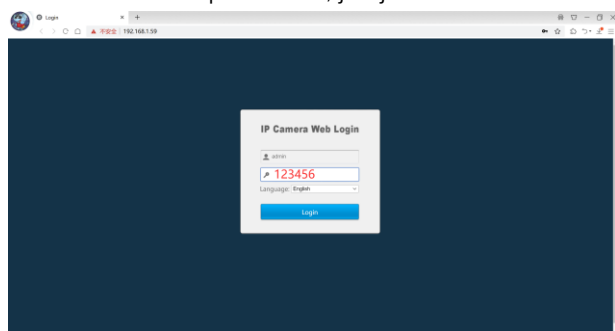
1 2 3 Vybavení

2, Spusťte software, jak je znázorněno níže(4)



3, Zde můžete upravit IP adresu kamery, upgradovat firmware a další nastavení parametrů. Kliknutím pravým tlačítkem myši na IP adresu otevřete kameru pomocí prohlížeče, jak je znázorněno na obrázku 5.

4, Zadejte přihlašovací rozhraní prohlížeče, přihlašovací uživatelské jméno: admin, heslo: 123456, jak je znázorněno na následujícím obrázku (pokud vás prohlížeč vyzve ke stažení a instalaci zásuvného modulu, stáhněte si jej a nainstalujte): Poté klikněte na přihlášení, jak je znázorněno na obrázku 7



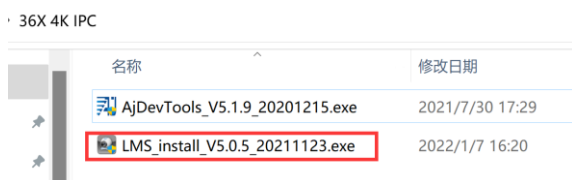
6



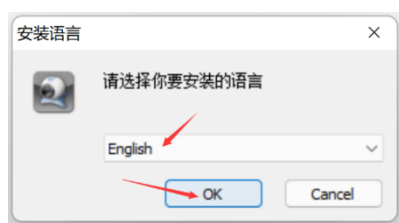
7

[2], **Použití počítačového softwaru k vyhledávání a přidávání kamer** (https://tehaocam.com/download/LMS_install_v5.4.0_20240725.exe)

1, Nainstalujte počítačový software LMS.



8



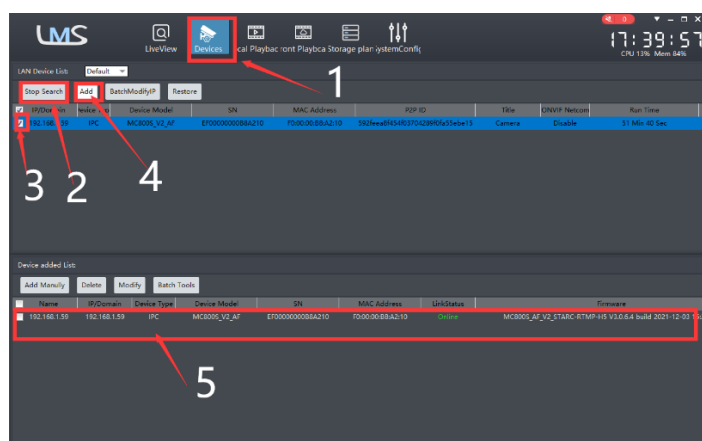
9

Software podporuje angličtinu, zjednodušenou čínštinu a tradiční čínštinu (pokud chcete podporovat jiné jazyky, můžeme vám poskytnout jazykové balíčky, můžete překládat do požadovaného jazyka a poté vám můžeme poskytnout přizpůsobení softwaru)

2, Dokončete instalaci softwaru podle pokynů

3, Spusťte software LMS: uživatel: admin, heslo: 123456

Kliknutím na tlačítko PŘIHLÁSIT se přihlaste do softwaru



10



11

4. Vyhledejte a přidejte kamery. Klikněte na "Zařízení>" "Spustit vyhledávání">klikněte na "3">přidat >úspěšně přidáno,jak je znázorněno na obrázku 10

Poté klikněte "LiveView" přejděte na Liveview, jak je znázorněno na obrázku 11

Dvakrát klikněte na IP adresu a video se automaticky zobrazí v poli videa vpravo.

[3], **Náhled a ovládání kamer pomocí počítačového softwaru videolink**

1, Pокleptejte na počítačový software Videolink v adresáři, dokončete instalaci kamery podle pokynů a poté kameru

spustíte. https://tehaocam.com/download/Videolink_install_V2.4.1_20240820.exe

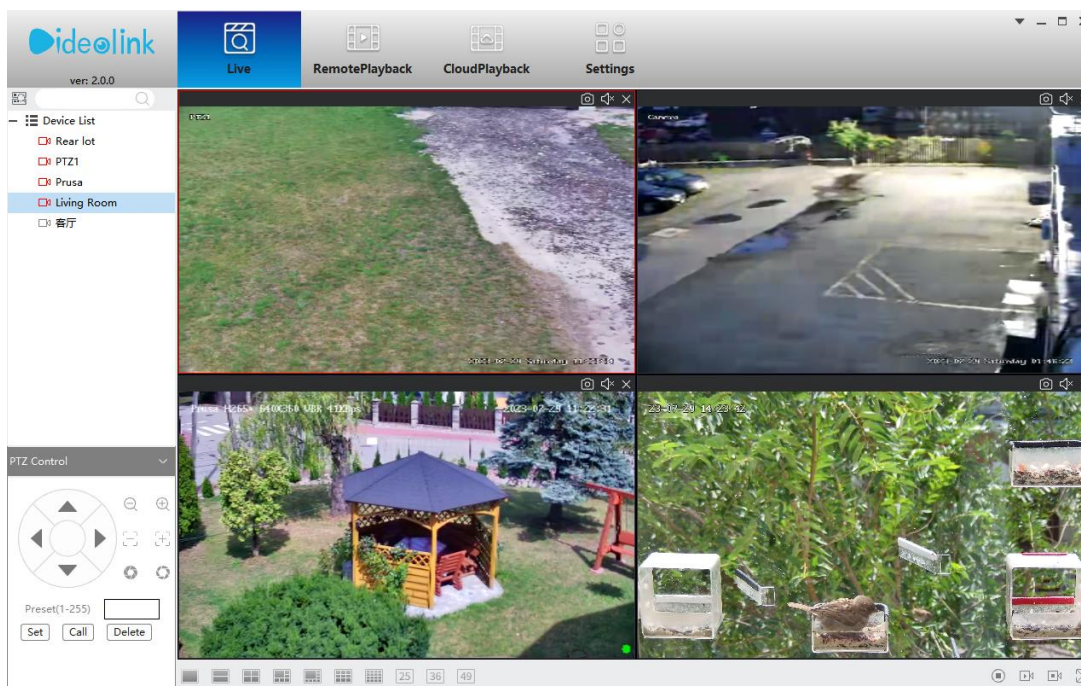
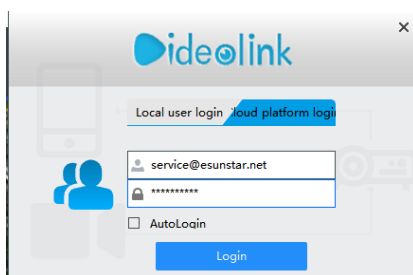
2, spusťte a přihlaste se Videolink,

Uživatelské jméno a heslo je zde účet, který jste si poprvé zaregistrovali na svém mobilním telefonu.

Klikněte na tlačítko přihlášení a přejděte na Videolink

Uvidíte všechny kamery pod svým účtem, můžete si prohlédnout náhled

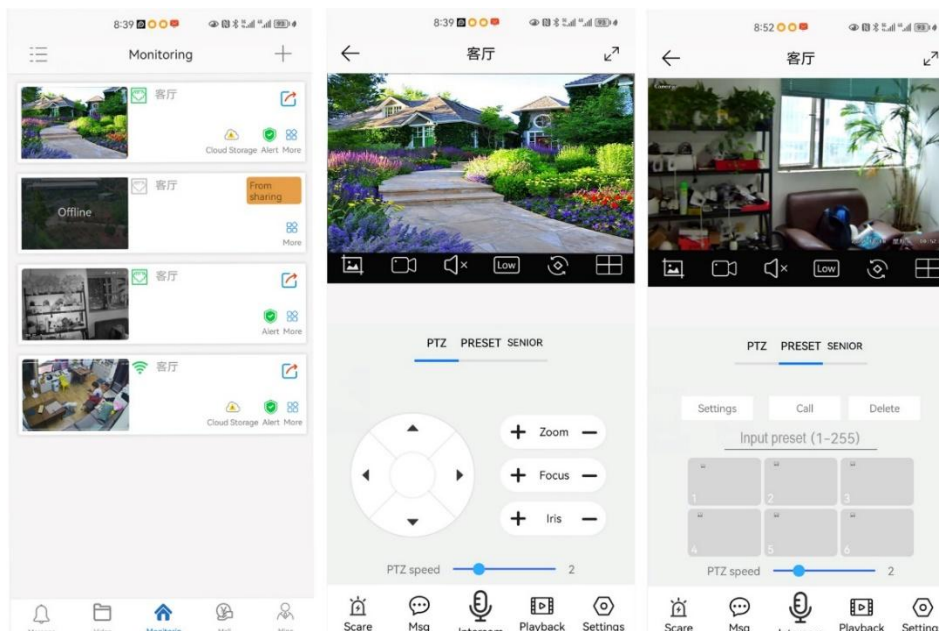
fotoaparáty a prohlížet si tak přehrávání videa



Část 3 【Funkce Provoz a popis】

Vysvětlení profesního názvu: Nastavení/Přidat: nastavit předvolbu,

Volání: Předvolba hovoru, [N]+[set]=Nejprve zadejte N a poté klikněte na SET."+"=Pak



1, Přednastavená nastavení

Otočte kameru do požadované polohy a poté nastavte tuto polohu na předvolbu "N"
[N] + [SET], N je přednastavená hodnota, číslo 1-255 může být volitelné (ale příkaz Předvolba není zahrnut). Nastavit = nastavit předvolbu

2. Předvolba hovoru (je třeba nastavit odpovídající přednastavený bod): [N]+[VOLAT]
N pro přednastavený bod, číslo 1-64 může být volitelné, kamera se může po hovoru přesunout do přednastaveného bodu, objektiv zoomu, ostření a clony se automaticky změní na přednastavené parametry, předvolba kamery se zobrazí na monitoru.

3. Vymažte všechny přednastavené hodnoty: [90] + [CALL] ,Call no.90 , vymažte všechny předvolby: [9]+[4]+[VOLAT] .

4, Programování inspekční skupiny

Než se pustíte do plavby, musíte nejprve nastavit přednastavenou polohu
[N]+[CALL] pro Otevřít první plavbu 1-4 skenovat;

Upravit dobu pobytu na plavbě:

- N=65, Vyzvěte první plavbu, včetně přednastavených bodů 1-8, s dobou pobytu 5 sekund
- N=66, Zavolejte na druhou plavbu, včetně přednastavených bodů 1-8, s dobou pobytu 10 sekund
- N=67, Vyzvěte třetí plavbu, včetně přednastavených bodů 1-8, s dobou pobytu 15 sekund
- N=68, Zavolejte na čtvrtou plavbu, včetně přednastavených bodů 1-8, s dobou pobytu 20 sekund

5, Nastavení skenování levého a pravého limitu

Uživatelé mohou nastavit levý a pravý mezní bod v rozsahu otáčení, speed dome může vrátit skenování v rozsahu nastavení

- [92]+[SET]: levý limit; [93]+[SET]: pravý limit
- Upravte rychlost kontroly pravého a levého limitu:
- [87] +[call] Spuštění skenování levého a pravého limitu (rychlost otáčení 30° /s)
- [88] +[call] Start efa right limit skenování (rychlost otáčení 40° /sec)
- [89] +[call] Spuštění skenování askenování pravého limitu (rychlost otáčení 55° /sec)

6. Ustanovení Nastavení nečinnosti : Kamera plní určitou funkci v pohotovostním režimu

- [66]+[set]:OFF Nastavení klidové polohy
- Nastavení polohy volnočinnosti: [65]+[Set]+[N]+[set],
- N = 1-4 (1 pozice č. 1, 2 pozice, 3 pozice č. 3, 4 pozice č. 4)
- N=11-14(11 první plavba, 12 druhá plavba, 13 třetí plavba, 14 čtvrtá plavba)

7.Obnovení továrního nastavení pro Speed dome

- [94]+[Volat] Obnovit tovární nastavení

8. Zapněte / vypněte sledování humanoidů

- [152]+Hovor Vypnout sledování humanoidů
- [152]+Nastavit Zapnout sledování humanoidů

	Zavolat	nastavení	Poznámka
8, 65	Vyvolejte první plavbu, včetně přednastavených bodů 1-8, s dobou pobytu 5 sekund	Nastavení polohy volnoběhu: [65]+[Set]+[N]+[set], N=1-4 (1 pozice NO.1, 2 pozice, 3 pozice č. 3, 4 pozice č. 4) N=11-14(11 první plavba, 12 druhá plavba, 13 třetí plavba, 14 čtvrtá plavba)	
66	Zavolejte na druhou plavbu, včetně přednastavených bodů 1-8, s dobou pobytu 10 sekund	OFF Nastavení klidové polohy	
67	Vyzvěte třetí plavbu, včetně přednastavených bodů 1-8, s dobou pobytu 15 sekund		
68	Vyzvěte čtvrtou plavbu, včetně přednastavených bodů	Nastavení akce při zapnutí: [68]+[Nastavit]+[N]+[nastavit],	

	1-8, s dobou pobytu 20 sekund	N=1-4 (1 pozice NO.1, 2 pozice, 3 pozice č. 3, 4 pozice č. 4) N=11-14(11 první plavba, 12 druhá plavba, 13 třetí plavba, 14 čtvrtá plavba)	
70		Po zapnutí zařízení spust'íte levé a pravé mezní skenování (rychlost otáčení 30° /sec	Nejprve je třeba nastavit levý a pravý limit
72		Vypnout Akce po zapnutí	
87	Spust'íte levé a pravé mezní skenování (rychlost otáčení 30° /sec		Nejprve je třeba nastavit levý a pravý limit
88	Spust'íte levé a pravé mezní skenování (rychlost otáčení 45° /sec		
89	Spust'íte levé a pravé mezní skenování (rychlost otáčení 55° /sec		
90	Del všechny přednastavené body		
92		Nastavení levého limitu	
93		Nastavení správného limitu	
94	Resetovat		
152	Vypnout sledování humanoidů	Zapnout sledování humanoidů	