

Technaxx® * Uživatelský manuál

3MP WiFi PT Dome TX-192

dodatečná kamera k setu TX-128

Před prvním použitím zařízení si pečlivě přečtěte návod k použití a bezpečnostní informace.



Toto zařízení není určeno pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud na ně nedohlíží osoba odpovědná za jejich bezpečnost nebo poučeny o používání zařízení. Dohlížejte na děti, aby si s tímto zařízením nehrály.

Tento uživatelský manuál pečlivě uschovejte pro budoucí použití nebo výměnu výrobku. Udělejte totéž s originálním příslušenstvím pro tento výrobek. Pokud je v záruce, kontaktujte prodejce nebo obchod, kde jste tento výrobek zakoupili.

Užijte si svůj výrobek. * Podělte se o své zkušenosti a názor na jednom ze známých internetových portálů.

Obsah

Tipy.....	2	Registrace	14
Bezpečnostní instrukce	3	Pokud jste zapomněli heslo	14
Upozornění	3	Jak přidat zařízení	15
Poznámky k ochraně dat.....	3	Přidat zařízení	15
Zřeknutí se odpovědnosti	4	Jak se v aplikaci orientovat	16
Charakteristika	5	Přístroj.....	16
Přehled produktů	6	Zobrazit v reálném čase....	17
Kamera.....	6	Přehrávání.....	23
Způsoby připojení.....	7	Já (osobní účet)	24
Obecná informace	8	Software pro PC Windows (a MAC)	26
Připojení napájení	8	Instalace	26
MicroSD karta	8	Přihlaste se a přidejte	26
IR LED.....	8	zařízení	26
Bílý LED	8	Otevřete režim živého	27
LED indikátor stavu	9	náhledu	27
Tlačítko RESET.....	9	Přehrávání nahrávek.....	28
Stručný návod k obsluze	9	Synchronizace kamery s TX-128	29
K NEZÁVISLÉMU POUŽITÍ	9	Řešení problému	30
Příprava.....	9	Často kladené otázky	32
Přidejte kameru	10	Technické charakteristiky	33
prostřednictvím aplikace ...	10	Podpora.....	34
Použití jako DODATEČNÉ	11	Péče a údržba	35
KAMERY pro sadu TX-128	11	Prohlášení o shodě	35
Montáž.....	12	Likvidace	35
Vyrovnávání	12		
Montážna stěnu.....	12		
Aplikace Security Premium	14		

Tipy

● Používejte výrobek pouze k určenému účelu ● Nepoškožujte výrobek. Následující položky mohou poškodit produkt: nesprávné napětí, nehody (včetně kapalin nebo vlhkosti), nesprávné použití nebo zneužití výrobku, nesprávná nebo nevhodná instalace, elektrické problémy včetně přepětí nebo poškození bleskem, poškození hmyzem, neoprávněná manipulace nebo úprava produktu osobami, s výjimkou autorizovaného servisního personálu, vystavení abnormálně korozivním podmínkám, vkládání cizích předmětů do zařízení, použití s příslušenstvím, které nebylo dříve schváleno. ● Přečtěte si všechna varování v uživatelské příručce.

Bezpečnostní instrukce

- Výrobek je určen pro soukromé osoby k nahrávání digitálních fotografií a videí.
- Nikdy se nedotýkejte výrobku mokřýma nebo vlhkýma rukama.
- Výrobek může pracovat pouze s napětím uvedeným na vnitřním panelu.
- Neumísťujte zařízení na nestabilní povrch. Mohlo by dojít k poškození zařízení nebo ke zranění osob. Jakékoli upevňovací prvky by měly být prováděny pouze v souladu s pokyny výrobce nebo získané od výrobce.
- Kabel je opláštěný a izoluje proud. Na kabel nepokládejte žádné předměty, mohlo by dojít ke ztrátě ochranné funkce. Vyhněte se nadměrnému namáhání kabelu, zejména zásuvek a zástrček.
- Pokud chcete vytáhnout zástrčku ze zásuvky, vždy tahejte za zástrčku, ne za kabel. V opačném případě může dojít k prasknutí kabelu.
- Nepřetěžujte zásuvky, prodlužovací kabely ani jiné kabely, protože to může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Nevkládejte žádné předměty do otvorů zařízení, protože v některých oblastech protéká proud a kontakt může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Pro čištění odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
- Nepoužívejte tekuté čisticí prostředky nebo spreje. Výrobek lze čistit pouze vlhkým hadříkem.
- Nepřipojujte další zařízení, která nejsou doporučena výrobcem.
- Nepoužívejte výrobek na přímém slunci nebo v místech, kde může teplota dlouhodobě překročit 60°C.

Upozornění

- Výrobek nerozebírejte, mohlo by dojít ke zkratu nebo poškození.
- Zařízení neupust'te ani s ním netřeste, mohlo by dojít k poškození vnitřních desek nebo mechanických součástí.
- Udržujte zařízení mimo dosah malých dětí.
- Kamera není vodotěsná ani prachotěsná. Je určena pouze pro vnitřní použití.

Poznámky k ochraně dat

- Osobní práva: Při nastavování kamery respektujte osobní práva lidí ve vašem okolí. Kamera nesmí být v žádném případě instalována tak, aby osoby vstupující do záznamové oblasti kamery byly zaznamenány tak, aby je bylo možné jakkoli identifikovat! To platí i pro rozeznatelné zaznamenávání poznávacích značek vozidel.
- Nemonitorujte veřejná místa: Dodržujte všechny národní zákony a předpisy týkající se zákonnosti soukromého nahrávání na veřejných

místech (ulice, chodníky, parkoviště atd.). Kameru nepoužívejte v prostředí, které porušuje zákon.

- Nezaznamenávejte osoby na pracovišti: Dodržujte všechny národní zákony a předpisy týkající se zákonnosti záznamu osob na pracovišti. Zdržte se používání kamery na pracovišti v rozporu se zákonem. V žádném případě nesmíte používat kameru ke sledování svých zaměstnanců! V Německu platí zvláště přísné podmínky pro dozor na pracovišti.

- Smazání nahrávek: Fotografie nebo videa lidí, ke kterým nemáte souhlas nebo jste nebyli upozorněni, musíte okamžitě smazat.

- Ochrana majetku: Používáte-li kameru ke sledování majetku nebo k vyšetřování správních deliktů či trestných činů, dbejte na to, aby byl zaznamenán pouze zločinec a nikoli například kolemjdoucí.

- Předání vyšetřovacím orgánům: Záznamy můžete předávat vyšetřovatelům pouze v případě, že došlo k protiprávnímu jednání. Vyšetřovací orgány dále rozhodnou o dalším využití záznamů.

Poznámka: V různých částích federálního státu mohou platit různé zákony. V případě pochybností vyhledejte odbornou právní pomoc.

Zřeknutí se odpovědnosti

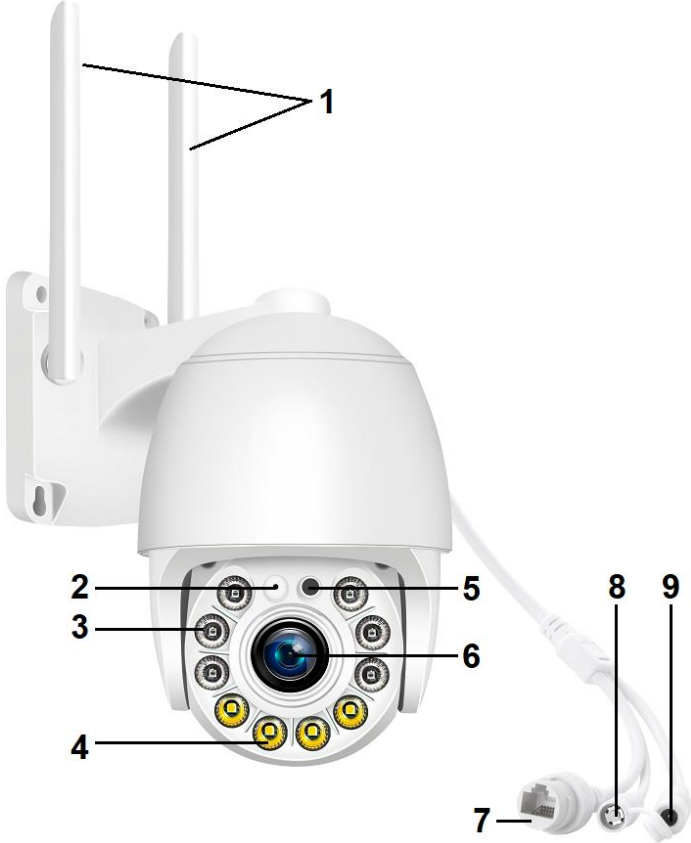
- Technaxx Deutschland za žádných okolností nenese odpovědnost za jakákoli přímá, nepřímá, trestná, náhodná, zvláštní následná nebezpečí pro majetek nebo životy, nesprávné skladování, jakkoli vzniklé nebo související s použitím nebo nesprávným použitím jejich produktů.
- Toto zařízení NENÍ určeno k nezákonnému sledování a nemělo by být v žádné formě používáno jako důkaz pro soudní řízení.
- V závislosti na prostředí, ve kterém se používá, se mohou objevit chybové zprávy.
- Technaxx Deutschland nenese odpovědnost za nenahrané události, chybějící soubory atd.

Charakteristika

- Rozlišení videa FullHD 2304 x 1296, max. 20 snímků za sekundu
- Detekce pohybu až ~15 m s automatickým zaznamenáváním
- Široký pozorovací úhel 86° vodorovně a 46° svisle
- Otočení (355° horizontálně a 90° vertikálně)
- 6x červená svítící IR LED (850 nm) až ~15 m pro černobílé noční vidění
- 6 bílých LED (4 W, 200 lm, 6000 K°) ~ 15 m pro barevné vidění v noci
- Podporuje Wi-Fi 2,4 GHz IEEE 802.11 b/g/n
- WiFi přenosová vzdálenost max. 30 m (otevřené pole)
- Lze použít jako dodatečnou kameru pro TX-128 nebo jako samostatnou kameru
- Jasný barevný sensor CMOS 1/2,9 palce (3MP)
- Vhodné pro venkovní použití, vodotěsné a prachotěsné IP66
- Bezplatná aplikace „Security Premium“ pro celosvětový přístup [iOS a Android]
- Stahování nahrávky prostřednictvím aplikace ve smartphonu
- Funkce alarmu (upozornění push) na vašem smartphonu
- Vestavěný mikrofon a reproduktor pro obousměrnou komunikaci
- Podporuje karty MicroSD (HC/XC) až do 128 GB* (třída 10) pro místní nahrávání (*není součástí dodávky)
- Komprese videa H.264/H.265 (pro kompaktní vysoce kvalitní nahrávky)

Přehled produktů

Kamera

Přední část / Kabel		Spod / Zadní část	
			
1	Anténa	7	LAN konektor (RJ45) / LED indikátor stavu
2	Mikrofon	8	Tlačítko Restart
3	IR LED (6 ks, 850 nm)	9	Vstupní výkon (12V/1A)
4	Bílý LED (6 ks, 6000 K)	10	Tlačítko Restart
5	Světelný senzor	11	Slot pro paměťovou kartu MicroSD
6	Objektiv	12	Reproduktor

Způsoby připojení

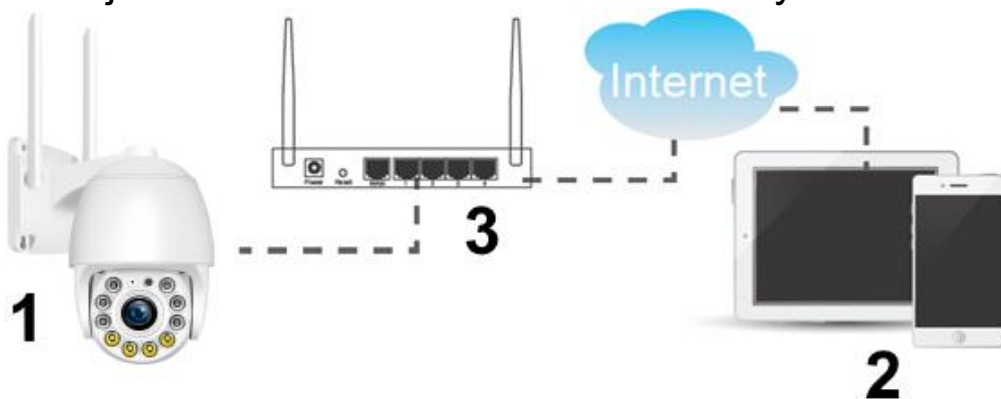
Kamera podporuje 2 režimy připojení nebo scénáře použití.

Následující tabulka ukazuje zařízení potřebná pro odpovídající připojení.

1	Kamera TX-192	4	TX-128 monitor (videorekordér)
2	Mobilní zařízení	Internet	Internet
3	WiFi router		

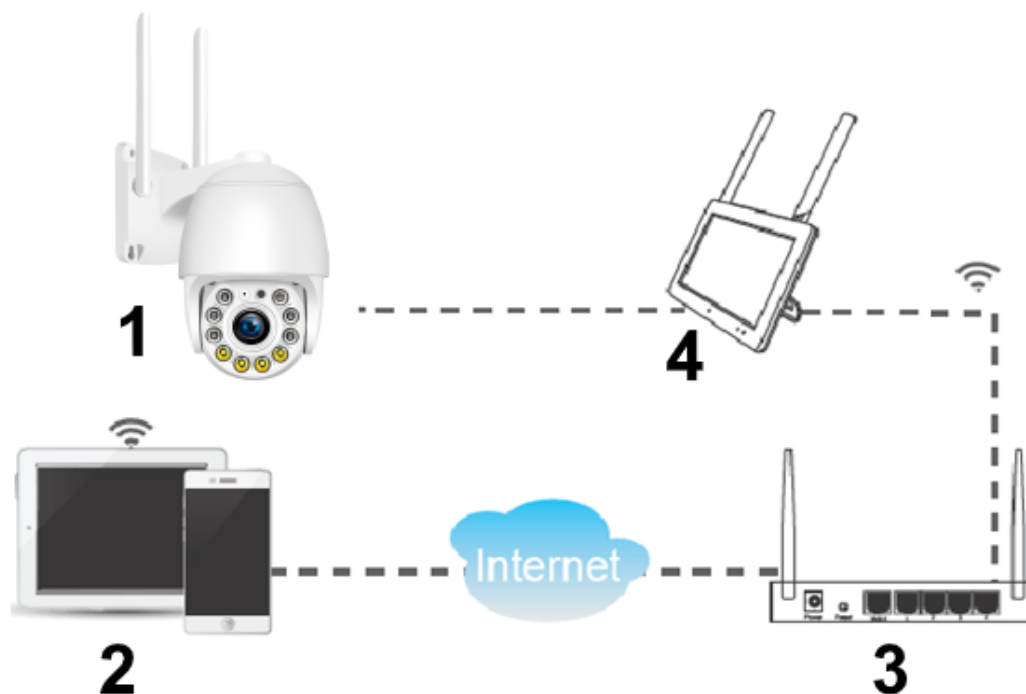
1. Vzdálené sledování prostřednictvím připojení routeru:

Pro vzdálené sledování připojením k routeru je Wi-Fi kamera připojena k routeru a video je uloženo na MicroSD kartě kamery.



2. Připojení k monitoru TX-128 (videorekordér) jako dodateční kameře:

Při práci se synchronizací DVR se video ukládá na MicroSD kartu DVR. Můžete vzdáleně používat své mobilní zařízení k prohlížení kamery prostřednictvím bezdrátového DVR.



Obecná informace

Připojení napájení

1. Připojte zdroj napájení k nabíjecímu portu kamery (9) pomocí dodaného napájecího adaptéru.
2. Zasuňte napájecí adaptér (DC 12V/1A) do zásuvky.

MicroSD karta

Chcete-li vložit kartu MicroSD, musíte odstranit dva šrouby a otevřít přihrádku na spodní straně kamery.



Po vložení MicroSD karty se sloty vlevo, jak je znázorněno na obrázku, přihrádku opět uzavřete šrouby.

Poznámka: Při vkládání MicroSD do slotu buďte opatrní. V opačném případě můžete skončit vložení MicroSD do zařízení místo do slotu MicroSD.

Pro místní úložiště je podporována MicroSD karta (max 128 GB). Aby bylo zajištěno normální používání karty MicroSD, před vložení karty MicroSD se ujistěte, že její souborový systém je FAT32 pro 4-32 GB a exFAT pro 64-128 GB. Zkontrolujte, zda je k dispozici více než 256 MB místa.

U karet MicroSD s kapacitou 64-128 GB může být nutné kartu MicroSD po vložení a nastavení pomocí aplikace naformátovat. Pro správnou funkci musí aplikace zobrazit v paměti zařízení následující stav: Normální.

IR LED

Zařízení automaticky zapne infračervené světlo, jakmile převládne slabé světlo. Pro možnost osvětlení v aplikaci musíte nastavit infračervené připojení. Díky IR LED diodám, které v noci svítí, získáte v noci černobílé snímky/záznamy.

Bílý LED

Zařízení automaticky zapne bílé světlo, jakmile převládne slabé světlo. U možnosti světla v aplikaci je třeba upravit barvu. Díky bílým LED diodám, které v noci svítí, získáte v noci barevné obrázky/nahrávky.

LED indikátor stavu

Stavový LED je zelený LED na konektoru LAN. Má tři režimy:

Rychle bliká:	Zařízení je v režimu připojení Wi-Fi.
Pomalů bliká:	Zařízení nemá Wi-Fi připojení.
Trvale svítí:	Zařízení je připojeno k Wi-Fi/LAN.

Tlačítko RESET

Stisknutím a podržením tlačítka reset po dobu 5 sekund resetujete zařízení. Najděte resetovací tlačítko na konci kabelu nebo vedle slotu pro kartu MicroSD.

Stručný návod k obsluze

K NEZÁVISLÉMU POUŽITÍ

V tomto režimu lze kameru TX-190 konfigurovat pouze pomocí aplikace pro iOS nebo Android!

Příprava

1. Kamera musí být připojena ke zdroji napájení pomocí přiloženého napájecího adaptéru. Po připojení napájecího adaptéru ke kameře a do elektrické zásuvky se ozve opakované pípnutí a LED indikátor na portu LAN bude rychle blikat. Pokud LED neblíká, rychle restartujte zařízení.
2. Vložte MicroSD kartu* do slotu pro MicroSD kartu a uložte své nahrávky (*není součástí dodávky).

Poznámka: Před použitím MicroSD karty je nutné ji do fotoaparátu vložit. Před vložením nebo vyjmutím MicroSD karty musí být kamera v režimu OFF. V opačném případě může dojít ke ztrátě nebo poškození videí již zaznamenaných na kartě MicroSD.

Přidejte kameru prostřednictvím aplikace

→ Pokud uslyšíte výzvu „Spustit režim nastavení“, můžete pokračovat.

→ Chcete-li stáhnout aplikaci Security Premium z App Store nebo Play Store, vyhledejte „Technaxx Security Premium“ nebo naskenujte QR kód níže.

[iOS 13.0 nebo vyšší; Android 10.0 nebo vyšší (06-2022)]

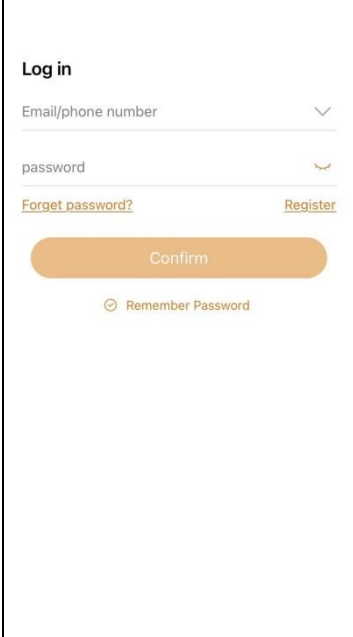
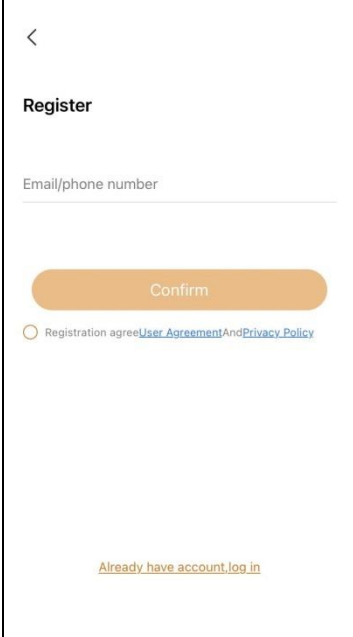
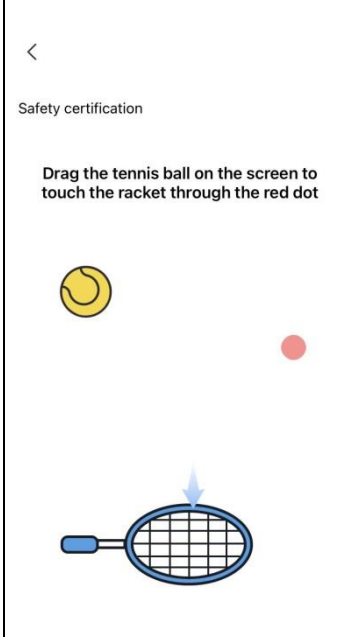
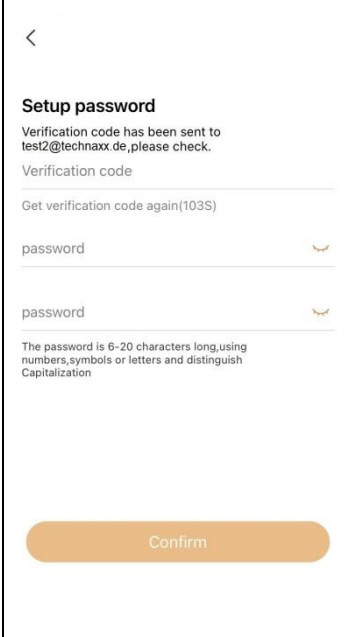
		
Ikona aplikace	iOS	Android

→ Otevřete na svém zařízení aplikaci Security Premium.

→ Zaregistrujte si účet.

1. V přihlašovacím rozhraní klikněte na „Registrovat“, zadejte své telefonní číslo/e-mail, zaškrtněte políčko pro ochranu dat a podmínky použití a potvrďte.
2. Dokončete požadavek na zabezpečení. Přetáhněte tenisový míček na obrazovce přes červené tlačítko k raketě.
3. Zadejte ověřovací kód z telefonu nebo e-mailu a zadejte heslo účtu a zopakujte jej ve druhém sloupci.

Kliknutím na Potvrdit vytvoříte účet a přihlaste se.

			
1	2	3	4

→ Po vstupu do programu stiskněte symbol plus + v pravém horním rohu.
→ Vyberte typ kamery pro TX-192 – **je to WiFi kamera**
→ Při konfiguraci WiFi TX-190 postupujte podle kroků uvedených v aplikaci.

Důležité: Po úspěšném přidání kamery do Security Premium změňte heslo. Na kameře zatím nebylo zadáno žádné heslo!

Použití jako DODATEČNÉ KAMERY pro sadu TX-128

První kamera je k monitoru připojena již z výroby. Obraz se objeví, když je sada zapnutá. Pokud uživatelé potřebují kameru znovu synchronizovat nebo přidat další kameru, postupujte podle níže uvedených kroků.

Krok 1: Zapněte monitor a kameru.

Krok 2: Resetujte kameru pro spuštění režimu synchronizace.

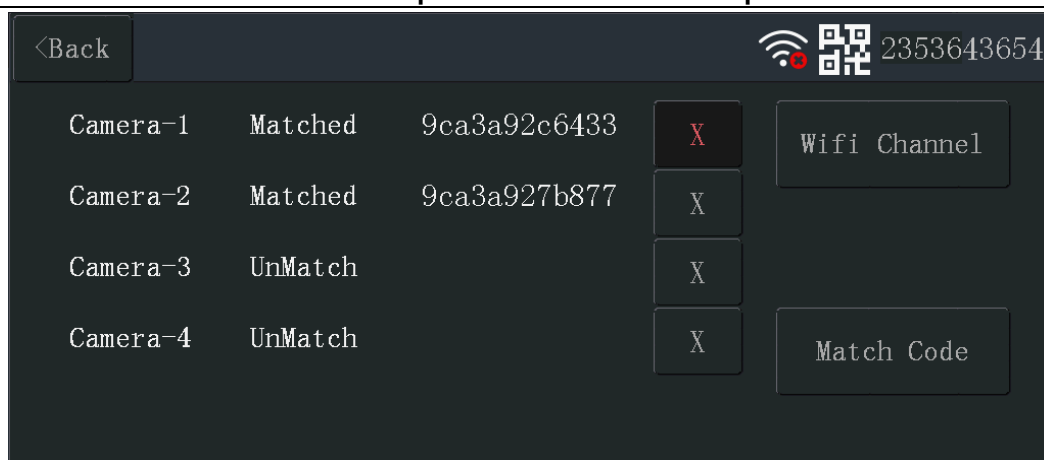
Krok 3: Zadejte na monitoru rozhraní „Odpovídající kód“ a klikněte na odpovídající kód.

Tipy:

- 1) Kamera může provádět synchronizaci pouze ve stavu restartu; kamera potřebuje restartovat, aby se provedl režim synchronizace.
- 2) Pokud kamera není synchronizována s monitorem, stiskněte znovu „Odpovídající kód“ a zkuste to znovu.
- 3) Pokud potřebujete vyměnit novou kameru, stiskněte „X“ na monitoru pro smazání kanálu a poté stiskněte odpovídající kód.

Poznámka:

- Nevkládejte kartu MicroSD do kamery, pokud je synchronizována s monitorem TX-128.
- Když používáte kameru s TX-128, nemůžete jej nastavit do samostatného režimu prostřednictvím aplikace.



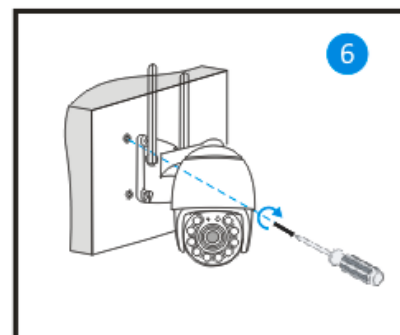
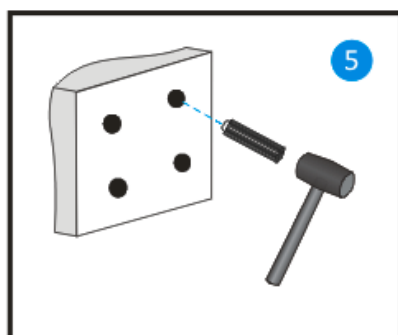
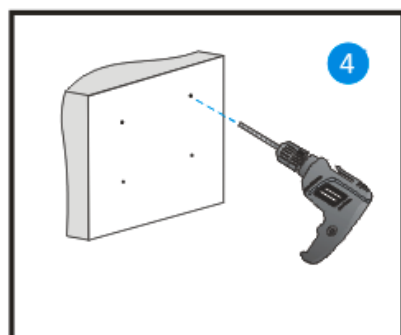
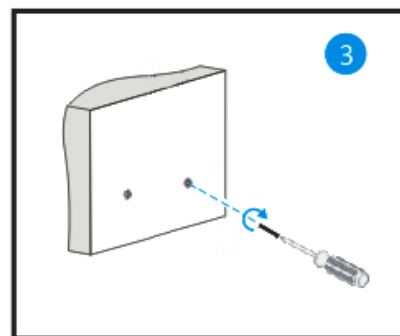
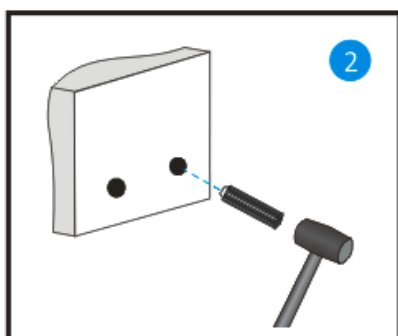
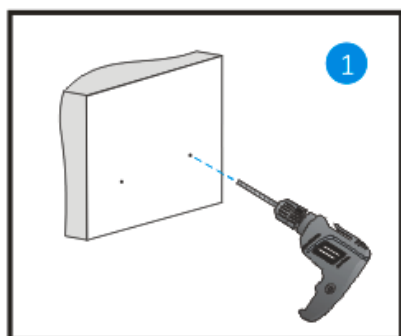
Montáž

Vyrovňávání

Při umístění kamery mějte na paměti tyto tipy:

- Neumísťujte kameru na místa, kde do objektivu kamery dopadá hodně světla.
- Můžete posouvat a přibližovat zorné pole.
- Udržujte aktivní místa v zorném poli kamery. Kamera poskytuje pozorovací úhel 86° a lze ji otáčet vodorovně o 355° a svisle o 90°.
- Umístěte kameru tak, aby se prostor, který chcete monitorovat, nacházel v zorném poli kamery.
- Chcete-li pomoci s umístěním kamery, proveďte živé vysílání z kamery. Namiřte kameru při sledování videa v aplikaci Security Premium pro chytré telefony a upravte polohu kamery téměř v reálném čase.

Montážna stěnu



- Najděte místo, kam chcete kameru nainstalovat. Ujistěte se, že je poblíž zásuvka.
- Označte dva spodní otvory pro montáž kamery.

Poznámka: Pokud vyvrtáte díru do zdi, ujistěte se, že napájecí kabely, elektrické kabely a/nebo potrubí nejsou poškozeny. Při použití dodaného montážního materiálu nepřebíráme odpovědnost za odbornou montáž. Jste výhradně odpovědní za to, že upevňovací materiál odpovídá konkrétnímu zdivu a že instalace bude provedena správně. Při práci ve velké výšce hrozí nebezpečí pádu! Používejte proto vhodné ochranné prostředky.

- Vyvrtejte dva spodní otvory do zdi a vložte hmoždinky. K práci na zdi použijte kladivo. Utáhněte šrouby. Ujistěte se, že nejsou zcela utažené.
- Zavěste kameru na dva šrouby se spodními otvory.
- Nyní označte horní otvory.
- Odstáňte kameru.
- Vyvrtejte dva horní otvory do zdi a vložte hmoždinky. K práci na zdi použijte kladivo.
- Znovu zavěste kameru na dva šrouby se spodními otvory.
- Zajistěte zařízení utažením horních šroubů.

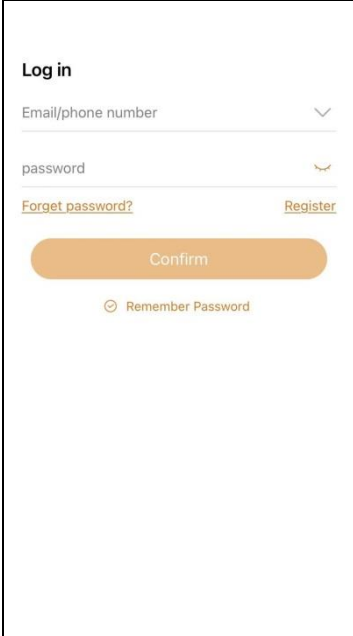
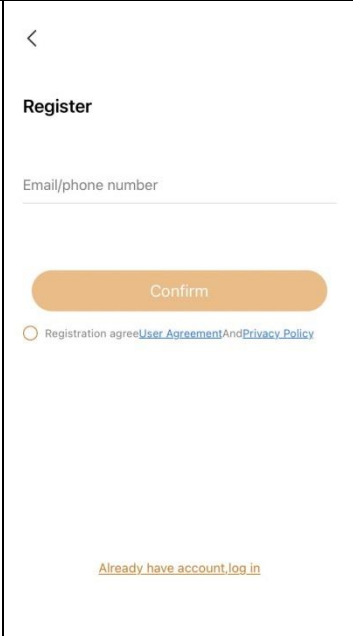
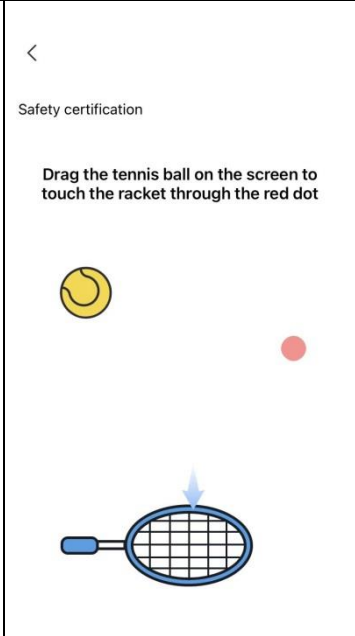
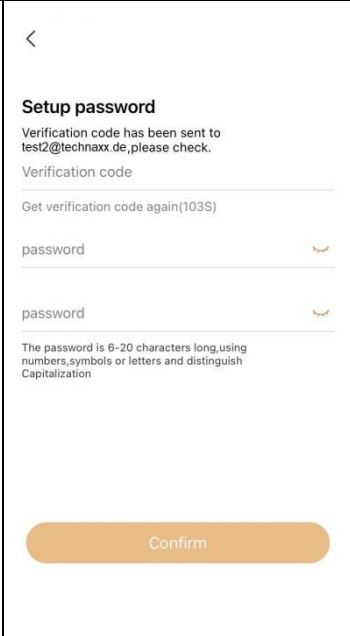
Obrázky aplikací jsou založeny na Security Premium pro iOS a Android verze 3.4.28.

Aplikace Security Premium Registrace

Věnujte prosím několik sekund registraci.

(1) Klikněte na tlačítko Zaregistrovat se, (2) Zadejte svou e-mailovou adresu pro propojení e-mailové adresy. (3) Přetáhněte tenisový míček na obrazovce přes červené tlačítko k raketě. Systém zašle dopis na vaši e-mailovou adresu. Přihlaste se ke svému e-mailovému účtu (4). Zadejte ověřovací kód ze svého telefonního čísla nebo e-mailu a zadejte heslo k účtu a zopakujte jej ve druhém sloupci. Registraci dokončíte kliknutím na potvrzovací tlačítko (postupujte podle těchto kroků, jinak uživatelé nebudou moci používat funkci „zapomenuté heslo“).

Informace: Po registraci máte následující výhodu: data přidaná nebo seskupená uživatelem (například zařízení) jsou spravována serverem, který se neztratí ani v případě smazání všech dat ve smartphonu. Dokud uživatelé znovu nainstalují aplikaci a přihlásí se ke svému starému účtu, všechna data některých podpůrných funkcí, jako jsou upozornění na stav zařízení a tón upozornění, budou obnovena.

			
1	2	3	4
Zaregistrujte se	Zadejte email	Bezpečnostní certifikát	Zadejte ověřovací kód a heslo

Pokud jste zapomněli heslo

Pokud jste zapomněli své heslo a potřebujete je obnovit, klikněte na Zapomenuté heslo. Do uživatelského rozhraní zadejte svou e-mailovou

adresu a klikněte na Potvrdit. Systém odešle potvrzovací e-mail, který si uživatel může ověřit pomocí svého e-mailového účtu.

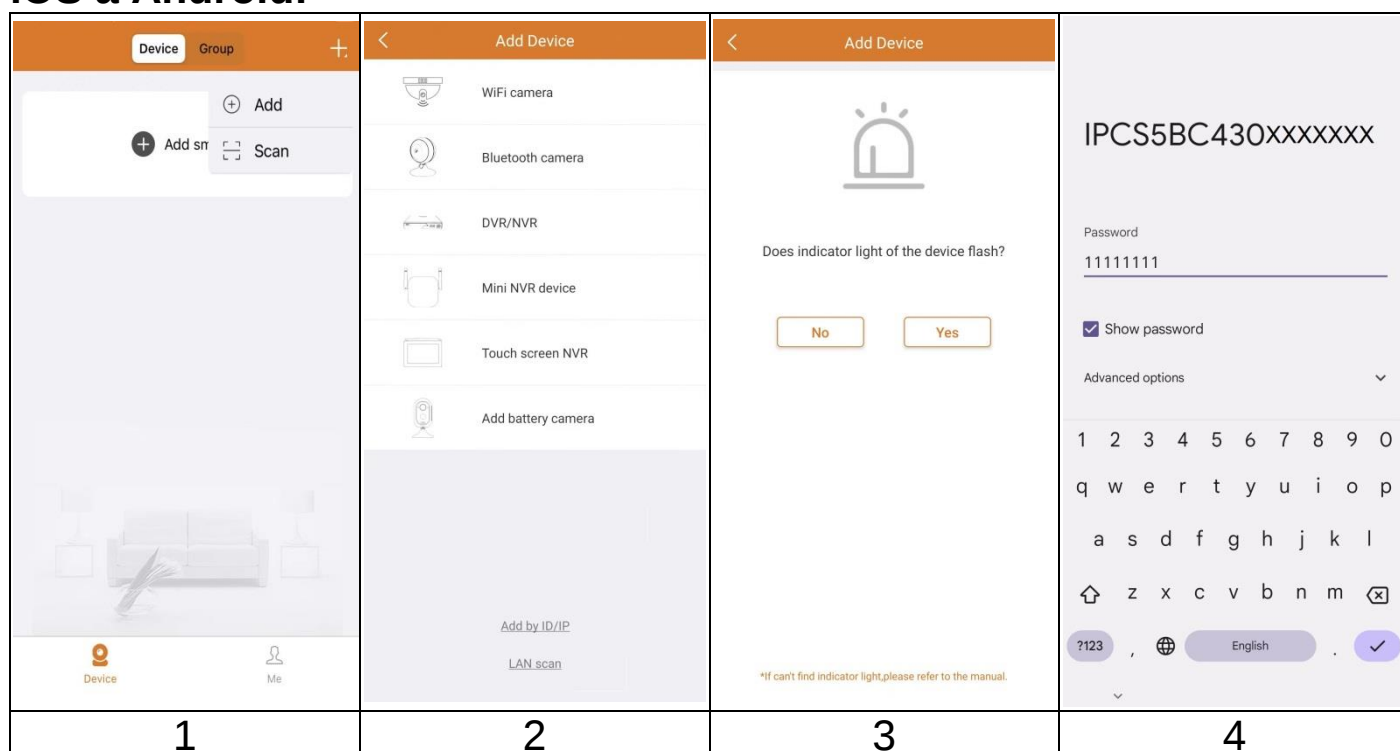
Jak přidat zařízení

Přidat zařízení

Pokud jste tak ještě neučinili, přihlaste se do aplikace a přejděte do rozhraní zařízení.

Ujistěte se, že slyšíte opakující se pípnutí. Pípnutí bude trvat 2 minuty. A stavový LED na portu LAN začne rychle blikat. Pokud ne, restartujte zařízení.

iOS a Android:



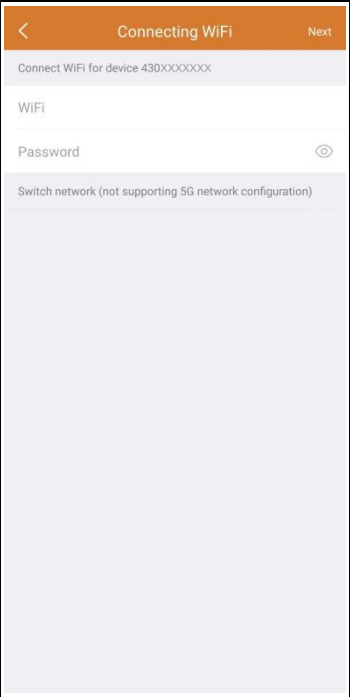
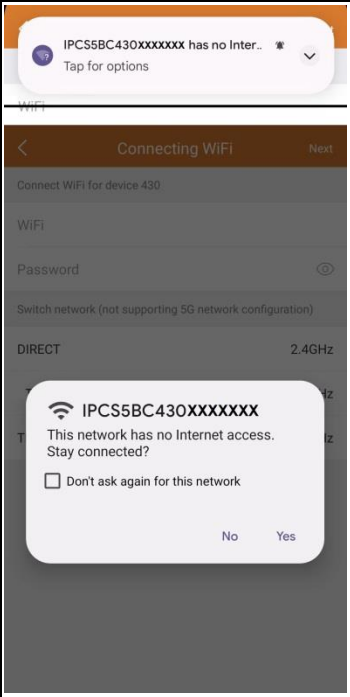
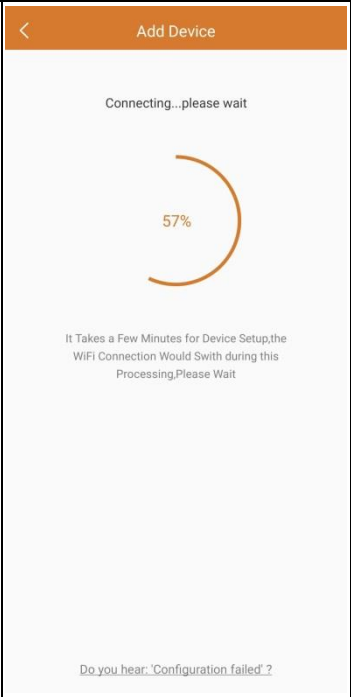
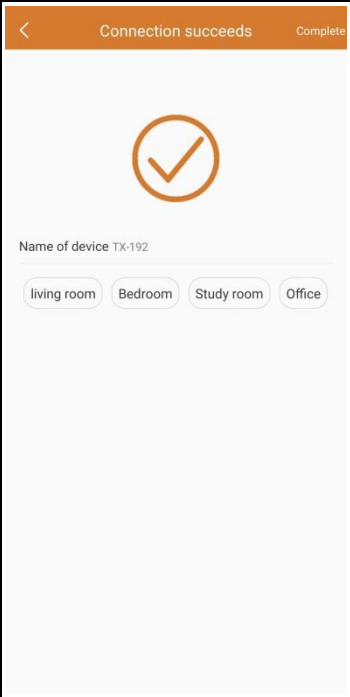
(1) Stiskněte „+“ v pravém horním rohu a stiskněte „Přidat“.

(2) Vyberte typ kamery. pro TX-192 je to “WiFi kamera”.

(3) Zkontrolujte, zda indikátor stavu LED bliká zeleně. Pokud ano, ujistěte se, že kontrolka zařízení bliká. Pokud ne, restartujte kameru.

(4) Přejděte na svém smartphonu do nastavení Wi-Fi a otevřete je.

Připojte se k WLAN počínaje IPC.... Wi-Fi heslo/klíč 11111111 (8x1), počkejte na IPC Wi-Fi je připojeno a vraťte se na Security Premium.

			
5	6	7	8

(5) Vyberte síť WiFi, ke které chcete kameru připojit.

(6) Tato akce se může stát na vašem smartphonu. Možná budete muset upravit nastavení kamery. Odpovězte ano. Příklad je z Androidu. iOS se zde může lišit.

(7) Kamera se nyní konfiguruje.

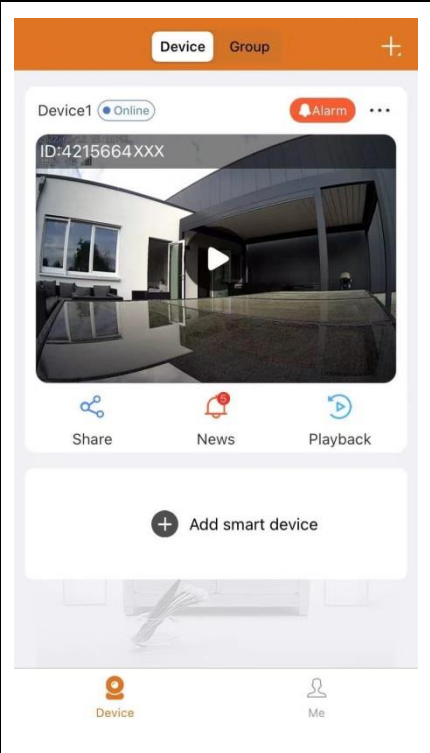
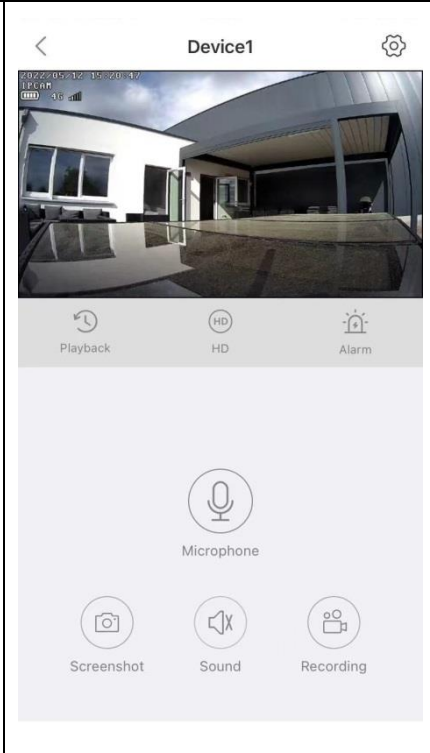
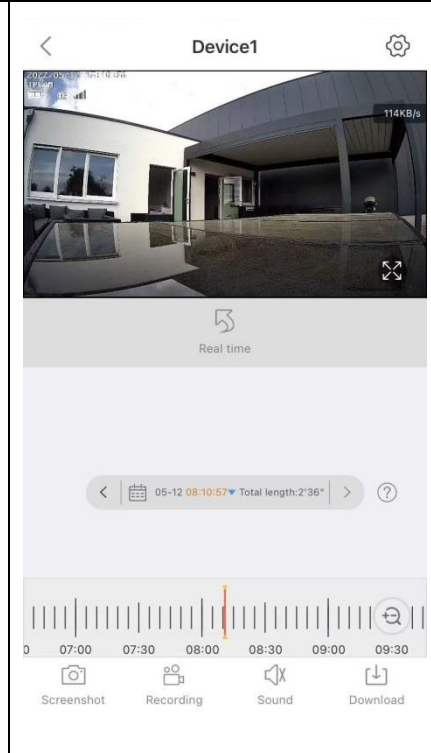
(8) Změňte název zařízení podle svých potřeb, např. zahrada. Klikněte na Přidat zařízení do seznamu.

Důležité: Po úspěšném přidání kamery do aplikace Security Premium změňte heslo. Na kameře zatím nebylo zadáno žádné heslo!

Jak se v aplikaci orientovat

Přístroj

V rozhraní zařízení můžete vidět všechna přidaná zařízení. Po kliknutí na tři tečky vedle stavu (online, připojeno, offline) můžete nastavit zařízení v horní části, nakonfigurovat zařízení, zobrazit ručně pořízený snímek obrazovky/záznam, upravit nebo smazat kameru. Pod obrázkem z kamery najdete Sdílení, Zprávy a Přehrávání.

		
Rozhraní zařízení	Rozhraní pro prohlížení v reálném čase	Přehrávací rozhraní

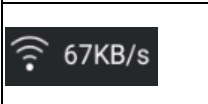
Zobrazit v reálném čase

Stisknutím tlačítka přehrávání na rozhraní zařízení se dostanete do zobrazení v reálném čase. Pokud se smartphone nemůže připojit k zařízení, zobrazí se jako offline. Pokud je heslo nesprávné, zobrazí se chybné heslo, zadejte jej znovu. Klikněte na tři tečky vedle a klikněte na Upravit. Zde můžete zkusit zadat heslo znovu.

Operace gesty

- Dotkněte se obrazovky dvěma prsty a posuňte je směrem ven, abyste obraz zvětšili.
- Dotkněte se obrazovky dvěma prsty a pohybem dovnitř obraz zmenšíte.
- Poklepáním na obrazovku jedním prstem obraz zvětšíte nebo zmenšíte.
- Posunutím doleva/doprava jedním prstem můžete obracet obrázky.

Seznam funkcí tlačítek pro Živé zobrazení a Přehrávání

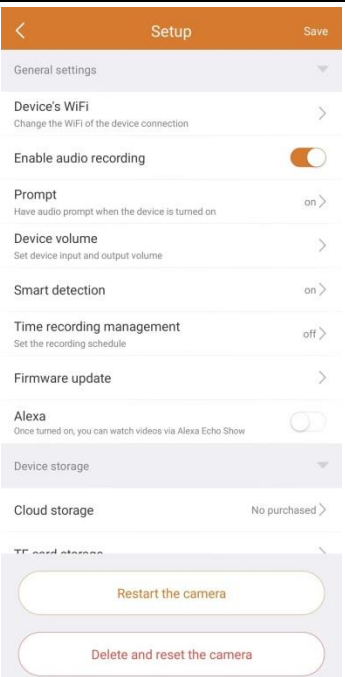
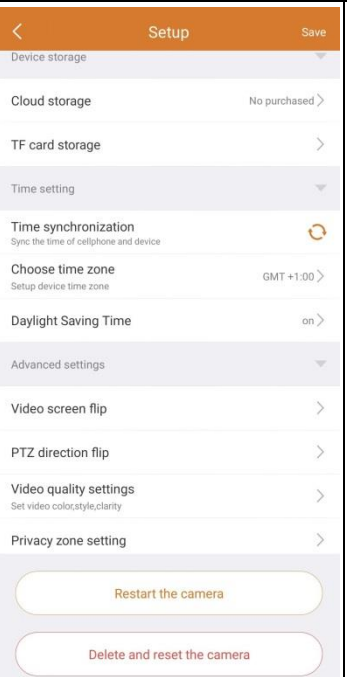
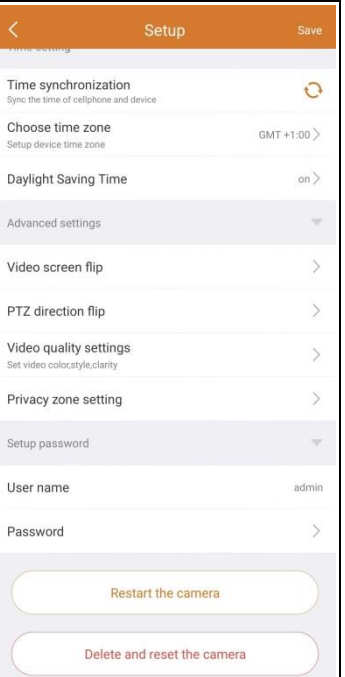
	Nastavení zařízení	Kliknutím na pravý horní roh zálohujte video nebo upravte kameru
	Spojení	Ukazuje rychlost přenosu dat

	Celá obrazovka	Zvětšuje obrázek
	Automatická navigace	Klikněte na to. Kamera se otáčí vodorovně v krocích po 35°. Jedno otočení je 10 kroků
	Přehrávání	Přehrávání videí uložených na MicroSD kartě
	Vrátit se	Návrat k živému náhledu
	Rozlišení	Uživatelé si volí rozlišení podle svých potřeb. Poznámka: HD = vyšší spotřeba dat!
	Výstražný signál	Ručně zapněte zvuk upozornění na kameře. Bude to stačit max. po dobu 15 sekund nebo dokud jej ručně nezastavíte.
	Ovládání osvětlení	Vyberte si mezi infračerveným (černobílým), plnobarevným (barevným) nebo inteligentním. Inteligentní je standardní a automaticky přepíná mezi černobílým a barevným režimem.
	Mikrofon	Kliknutím na něj zahájíte obousměrnou komunikaci. (Stiskněte a podržte symbol mikrofonu.) Pro zastavení stiskněte Storno.
	Posouvání, naklánění a přibližování	Otočte kameru nahoru, dolů, doleva, doprava. Nastavte předvolbu, přiblížení, povolte prohlídku, aktivujte zámek obrazovky, spusťte autotest PTZ nebo rychlost PTZ.
	Snímek obrazovky	Pořídte snímek obrazovky v živém zobrazení. Uloží se do vašeho smartphonu. Přejděte na „Já“ a kliknutím na „Snímek obrazovky/záznam“ zobrazte pořízené fotografie.
	Zvuk	Zapnutí/vypnutí zvuku živého náhledu nebo přehrávání
	Nahrávání	Kliknutím zaznamenáte aktuální zobrazení jako video. Dalším stisknutím zastavíte nahrávání a uložíte video soubor do smartphonu. Přejděte na „Já“ a klikněte na „Snímek obrazovky/Záznam“ pro zobrazení pořízených nahrávek.

	Živý náhled	Kliknutím se vrátíte do živého náhledu
	Kalendář	Vyberte datum, kdy chcete přehrávání zobrazit
	Zvětšení	Kliknutím na ikonu přiblížíte nebo oddálíte časovou osu

Nastavení zařízení

Klikněte na "Instalace" nebo "Nastavení" v reálném čase. Otevře níže uvedené nastavení zařízení.

			
--	--	---	--

Toto rozhraní se může mírně lišit v závislosti na tom, zda používáte iOS nebo Android. Všechny možnosti jsou vysvětleny níže.

Informace o zařízení

Identifikační číslo zařízení	Identifikační číslo zařízení. Tuto položku nelze vyplnit. ID zařízení bude automaticky nakonfigurováno podle typu zařízení.
Typ zařízení	Zobrazuje číslo tovaru.
Verze zařízení	Aktuální verze nainstalovaného firmwaru
Signál	Síla signálu mobilní sítě (silný, střední, slabý)

Obecné nastavení

WiFi zařízení	Změňte připojení Wi-Fi zařízení.
Povolit nahrávání zvuku	Zapnutí/vypnutí mikrofonu pro nahrávání videa nebo obousměrnou konverzaci.
Indikátor	Zapnutí/vypnutí stavové LED

zařízení	
Výzva	- Povolit/zakázat signál výzvy zařízení. - Změňte jazyk podle potřeb uživatele. Hlasové výzvy slouží především k získání informací o stavu pro uživatele.
Hlasitost zařízení	Nastavte hlasitost přehrávaného zvuku zařízení a hlasitost oznamovacího tónu
Inteligentní detekce	- Inteligentní detekční systém: Povolit/zakázat alarm detekce pohybu. Když je spuštěna funkce alarmu (detekce pohybu) kamery, zařízení odešle signál alarmu našemu serveru a poté server odešle zprávu do vašeho smartphonu, který naváže službu push a přijme zprávu push. - Alarm detekce osob: Povolit/zakázat možnost detekce. Když jsou detekováni lidé, je generována poplachová zpráva (Push). - Oblast detekce pohybu: Nastavte/změňte oblast detekce nebo varovnou čáru. Vylepšete detekci pohybu odstraněním zvýrazněných oblastí, které často spouštějí detekci pohybu. - Citlivost detekce: Nastavte citlivost detekce lidí. - Citlivost detekce pohybu: Vyberte citlivost detekce pohybu. V závislosti na okolnostech je třeba zvolit různou citlivost. Minimum je asi 1-2 m; Maximálně do 12m - Nahrávání inteligentní detekce: Povolit/zakázat detekci pohybujícího se objektu v obraze, kamera nahraje video a uloží jej na MicroSD kartu. - Inteligentní určení délky nahrávání: Nastavte dobu, po kterou trvá nahrávání videa. Vyberte 10s, 20s nebo 30s - Výstražný tón / Push upozornění: Povolit/zakázat tuto funkci pro příjem upozornění z kamery na každou detekovanou osobu nebo pohyb. - Nastavení času budíku: Vyberte čas, kdy má být detekce pohybu povolena/deaktivována. - Detekce lidí: Povolit/Zakázat - Sledování osob: Povolit/Zakázat; Když je detekována osoba, kamera automaticky sleduje pohyb. - Varovný signál: Povolit/zakázat zvuk signálu kamery pokaždé, když je detekován pohyb. Po povolení této

	funkce můžete použít výchozí zvuk nebo upravit tón upozornění nahráním vlastního zvuku.
Správa záznamu času	Nastavte rozvrh nepřetržitého nahrávání. Zapněte Video Time a nastavte rozvrh nahrávání.
Aktualizace firmware	Klikněte a zkontrolujte, zda není k dispozici nová verze softwaru. Pokud je k dispozici, klikněte a aktualizujte přímo, abyste získali aktualizaci OTA zařízení. Pokud je verze již nejnovější, zobrazí se výzva.
Správa paměti / paměť zařízení	
Paměť TF karty	Níže jsou uvedeny možnosti v části Paměť zařízení. - Stav karty TF: Zobrazuje stav karty MicroSD (normální nebo abnormální). Pokud je stav abnormální, naformátujte kartu MicroSD. Trvá to asi 3-5 minut. - Zbývajících dostupná paměť: Zobrazuje dostupnou paměť na kartě MicroSD. - Formátovat: Kliknutím naformátujete kartu MicroSD. Procedura trvá asi 3-5 minut a není blokována jinými operacemi. Poznámka: Pro formátování v aplikaci může být vyžadováno 64-128 GB! Může být vyžadováno formátování, dokud program neukáže stav MicroSD: Normální.
Nastavení času	
Synchronizace času	Synchronizace času mezi smartphonem a kamerou.
Výběr časového pásma	Časové pásmo se nastaví automaticky. Pokud ne, nastavte to zde.
Letní čas	Povolit/zakázat letní čas. Vyber zemi.
Pokročilé nastavení	
Překlopte obrazovku videa	- Překlápění nahoru a dolů: přepínáním zapnutí/vypnutí změníte zarovnání - Překlápění doleva a doprava: přepnutím zapnutí/vypnutí změníte zarovnání
Přepínání směru posouvání, naklánění a přibližování	- Překlápění nahoru a dolů: přepínáním zapnutí/vypnutí změníte zarovnání - Překlápění doleva a doprava: přepnutím zapnutí/vypnutí změníte zarovnání
Nastavení kvality videa	Změňte šablonu IR LED na IR (IR zapnuto), Full Color (bílý LED zapnuto) a Smart (Auto). Pokud používáte režim infračerveného podsvícení, IR podsvícení se

	vypne/zapne v závislosti na jasu. Pokud používáte plnou barvu, bílé LEDy se vypnou/rozsvítí v závislosti na jasu.
Nastavení zóny soukromí	Ztmavte oblasti obrazu kamery, které by neměly být viditelné při záznamu nebo v režimu reálného času.
Nastavení hesla	
Uživatelské jméno	Admin je pevné uživatelské jméno, které nelze změnit.
Heslo	Kliknutím na heslo změňte staré heslo na nové.
Další nastavení	
Restartování kamery	Kliknutím restartujte kameru.
Smazání a resetování nastavení kamery	Kliknutím obnovíte nastavení kamery a odeberete kameru ze svého účtu.

Přehrávání

Klikněte na tlačítko  vzdáleného živého přehrávání.

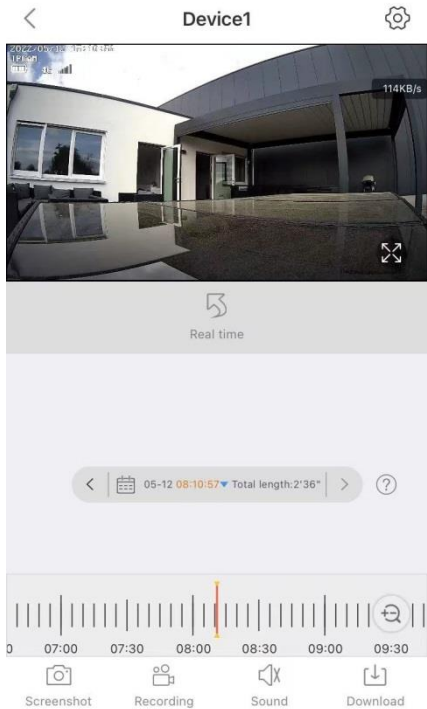
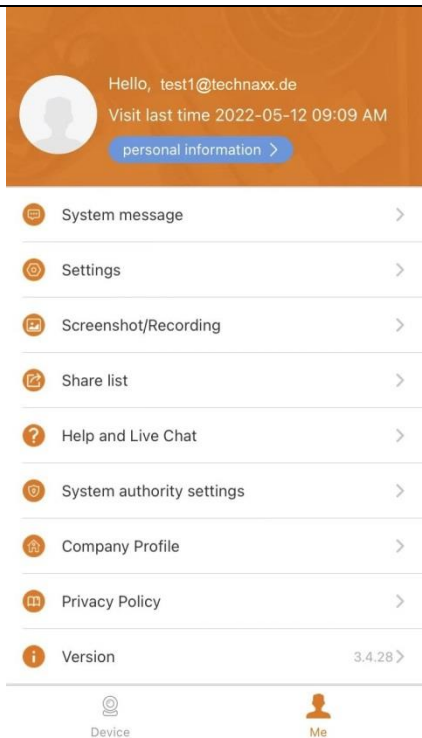
Předpoklad pro vzdálené přehrávání z kamery:

→ Ujistěte se, že čas na kameře je již synchronizován s aplikací → Vložte do kamery příslušnou MicroSD kartu. → povolte nahrávání při detekci pohybu.

Teprve poté můžete používat funkci vzdáleného přehrávání zařízení.

→→ Vyberte čas přejetí dlevo a doprava na časové ose. →→ Červený kurzor ukazuje čas zahájení přehrávání. →→ Dotkněte se časové osy dvěma prsty a pohybem ven zužte časovou osu. →→ Dotkněte se časové osy dvěma prsty a posuňte je dovnitř, abyste časovou osu zvětšili. →→ Chcete-li spustit přehrávání, stiskněte tlačítko přehrávání uprostřed zobrazeného obrázku.

Na časové ose najdete ČERVENÉ a MODRÉ barvy. Záznamy detekce pohybu jsou označeny ČERVENĚ. MODRÁ označuje časové položky (nepřetržitě nebo nastavený plán).

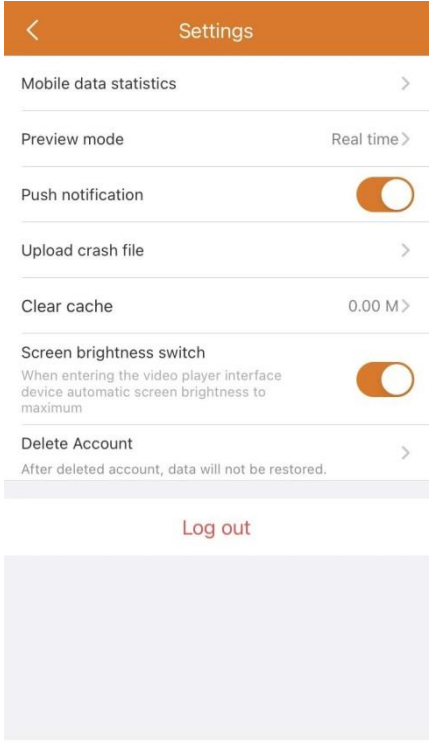
	
Přehrávací rozhraní	Já

Já (osobní účet)

V tomto rozhraní mohou uživatelé konfigurovat nastavení svého účtu a nastavení aplikace. Viz obrázek výše.

	Zobrazte e-mailovou adresu svého účtu. Přidejte číslo mobilního telefonu nebo účet WeChat pro propojení a možnost přihlášení. Změňte heslo k účtu. Zkontrolujte si historii přihlášení. Jak je znázorněno na obrázku níže.
 Systémová zpráva	Osobní push a oznamovací zprávy. Zde jsou zobrazena systémová hlášení, která se budou týkat vás osobně nebo celého systému.
 Nastavení (pořadí se liší na iOS a Android)	→ Povolit/zakázat tvrdé dekódování (pouze Android) → Zobrazení statistik o množství mobilních dat, která jste použili. → Vyberte režim náhledu mezi reálným časem nebo rychlostí. → Povolit/zakázat oznámení Push → Kliknutím stáhnete soubor selhání poté, co se aplikace selhala → Kliknutím vymažete mezipaměť → Povolit/zakázat automatický jas obrazovky → Smazat účet navždy → Odhlásit aktuální účet
 Snímek obrazovky / Nahrávání	Zkontrolujte soubory se snímky obrazovky/nahráváním Zde také zkontrolujte stažené soubory
 Sdílejte seznam	Zde jsou uvedena zařízení, která sdílíte s ostatními uživateli.
 Pomoc	Pokud potřebujete pomoc s nastavením kamery, klikněte sem.
 Nastavení systémových oprávnění	Zkontrolujte oprávnění, která jste aplikaci udělili, a můžete je změnit.
 Profil společnosti / O nás	Viz informace o Technaxx jako např. adresa

 Zásady ochrany osobních údajů	Prohlédněte si zásady ochrany osobních údajů zde.
 Verze	Kontrola verze aplikace a zobrazení aktuální verze aplikace

	
Nastavení rozhraní	Rozhraní osobních informací (účtu).

Následující část je založena na Security Premium pro Windows verze 2.0.7.11

Software pro PC Windows (a MAC)

Pozor: Konfigurace kamery pomocí PC softwaru není možné!

Informace: Verze MAC se liší od verze Windows.

Instalace

→ Spustíte Security Premium.exe, který najdete na www.technaxx.de/support --> TX-192

→ Dvojitým kliknutím na Security Premium.exe spustíte instalaci.

→ Vyberte jazyk a klikněte na OK.

→ Odsouhlaste licenční ujednání a klikněte na „Souhlasím“.

→ Vyberte cestu, kam bude software nainstalován, nebo uložte návrh a klikněte na Instalace.

→ Počkejte na dokončení instalace a klikněte na Dokončit. Software se spustí automaticky.

Důležité: Může se zobrazit vyskakovací okno brány Windows Firewall. Vyberte soukromou nebo veřejnou síť v závislosti na vaší domácí síti. Pokud si nejste jisti, vyberte obojí. Před pokračováním v průvodci nastavením klikněte na „Povolit přístup“.

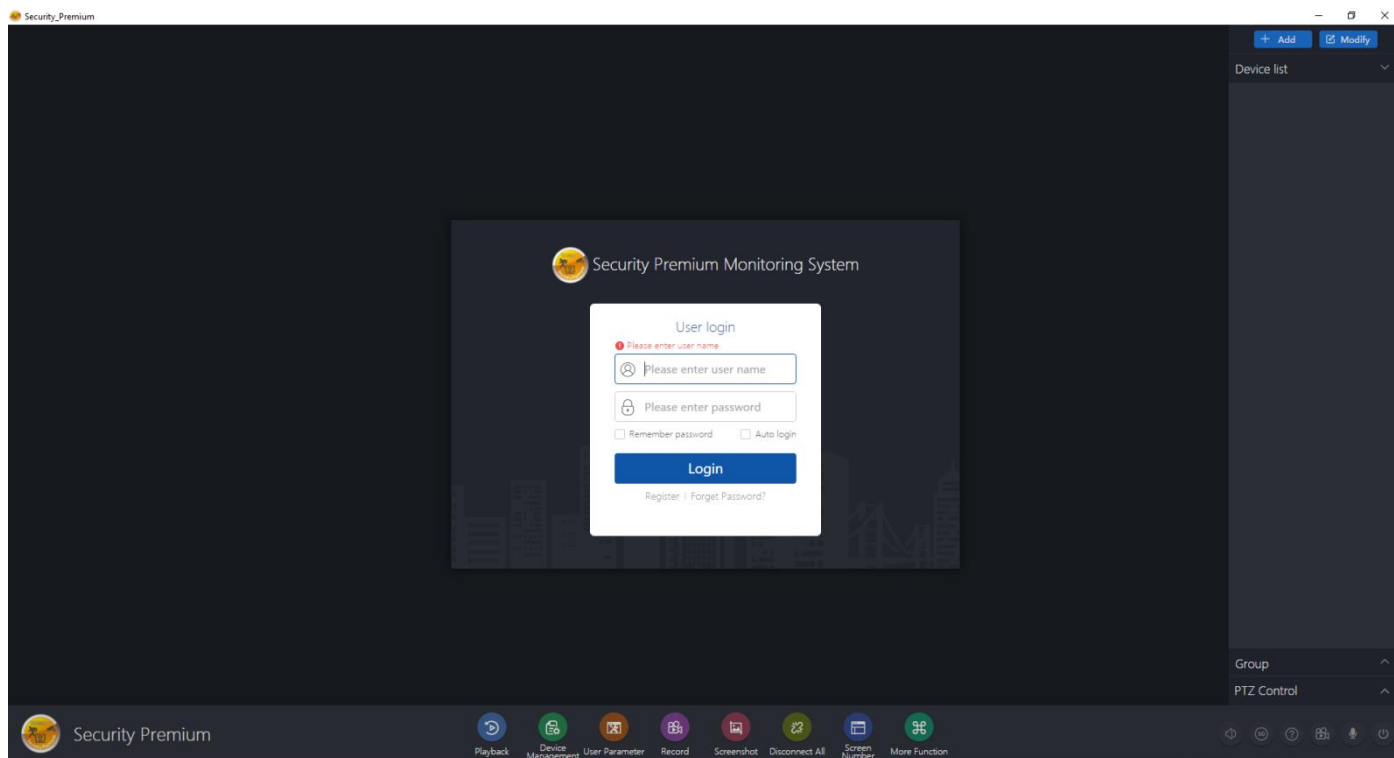
Přihlaste se a přidejte zařízení

→ Počítačový software se spustí automaticky. Poté se zobrazí přihlašovací okno. Pro použití místního přihlášení stačí kliknout na "Přihlásit se".

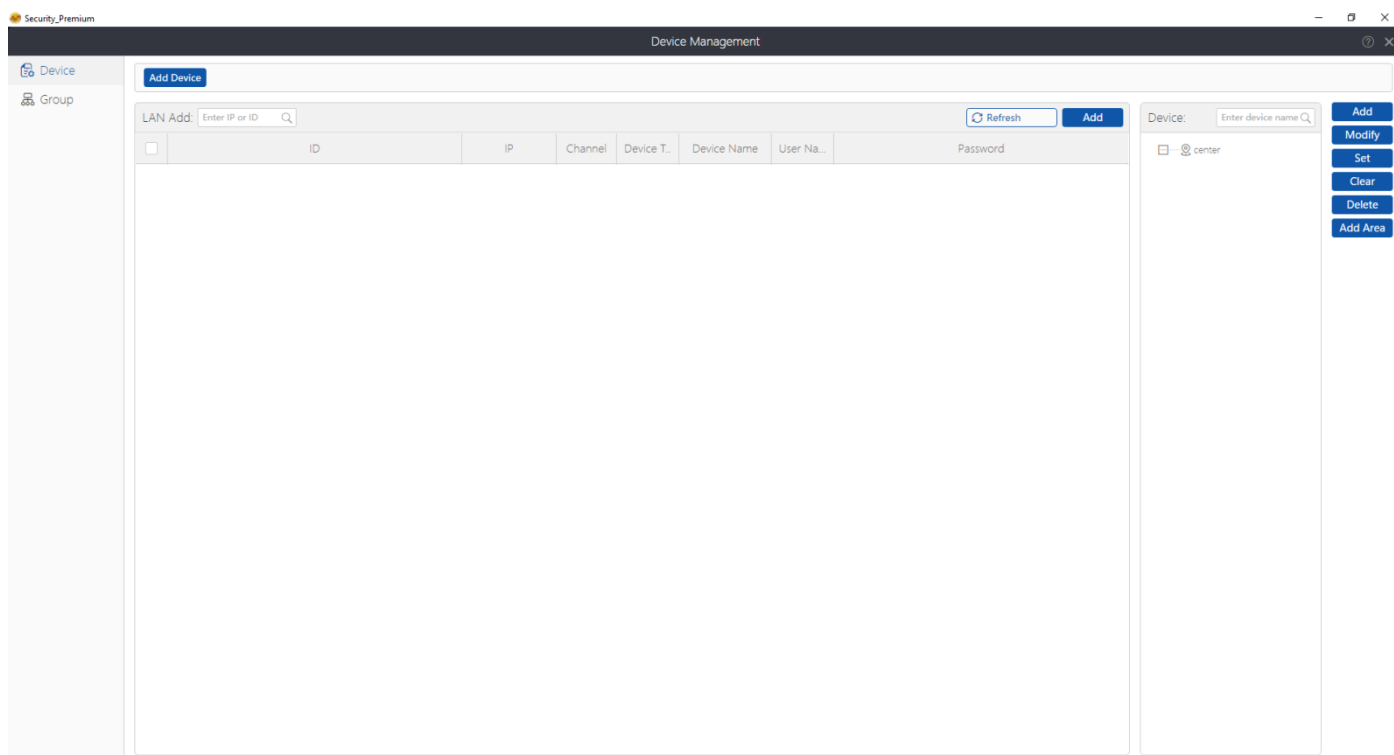
→→ Pokud se chcete přihlásit pomocí svého registrovaného účtu aplikace (přihlášení do cloudu), zadejte e-mailovou adresu (telefonní číslo) a heslo, které jste vytvořili pro registraci prostřednictvím aplikace.

Poznámka: Výhodou cloudového přihlášení je, že všechna zařízení, která jste přidali do svého účtu, se projeví přímo v softwaru počítače.

→→ Pokud jste vybrali místní přihlášení, přejděte do správy zařízení, klikněte na Přidat zařízení a změňte na Cloud ID. Zadejte Cloud ID (ID zařízení na zařízení), uživatelské jméno (admin), heslo (zadané heslo kamery pomocí aplikace) a název zařízení (lze zvolit libovolně). Pokud jste zařízení již přidali, uvidíte je uvedené vpravo. Zvýrazněte přidané zařízení kliknutím na něj a vyberte Upravit.



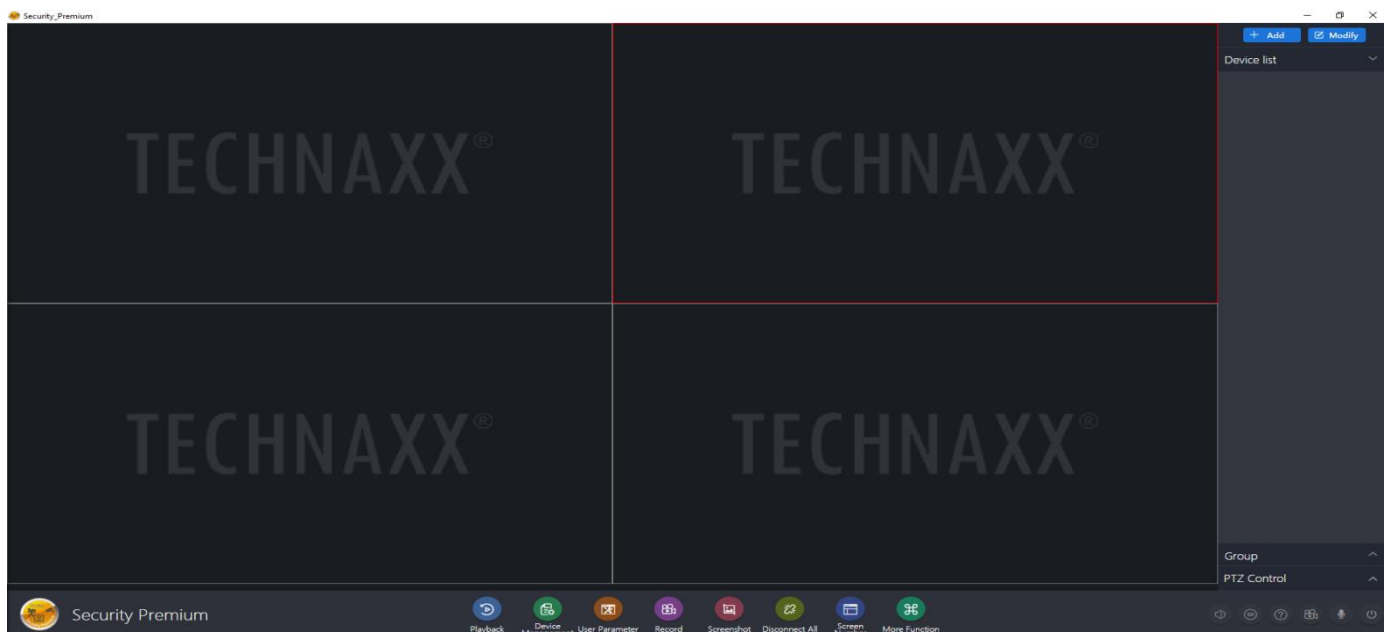
Přihlašovací stránka



Stránka pro správu zařízení

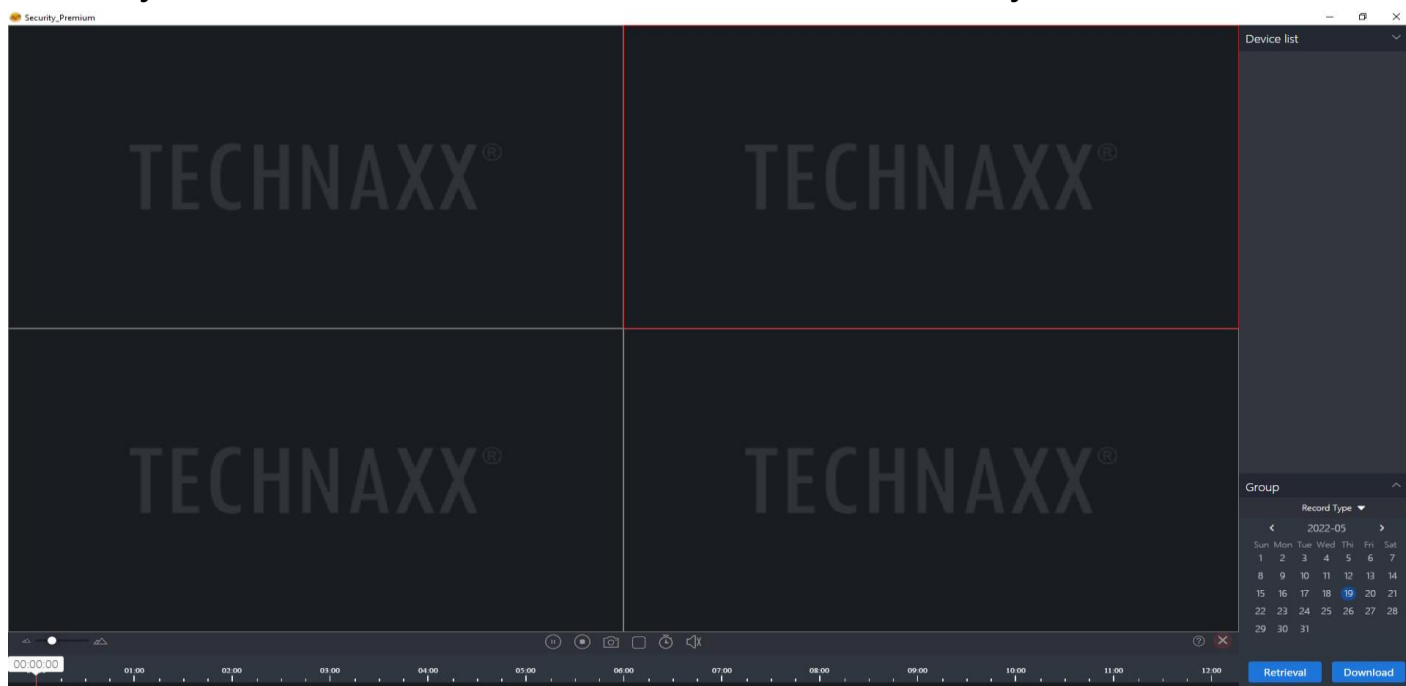
Otevřete režim živého náhledu

Chcete-li otevřít režim živého náhledu, vyberte nabídku živého náhledu. Vyberte kameru, kterou chcete zobrazit, ze seznamu vpravo a klikněte na tlačítko přehrávání na vašem zařízení. Režim živého náhledu se otevře v černém okně s červeným okrajem.



Přehrávání nahrávek

Kliknutím na Přehrát jej otevřete. Program vás požádá o ukončení všech aktuálně otevřených režimů zobrazení (pokud existují). Přijměte pro zavření a přechod do rozhraní přehrávání. Stiskněte + před kamerou vpravo a vyberte kanál. Nyní klikněte na Vyhledávání. Po úspěšném hledání se na časové ose objeví barevné pruhy. Jedná se o nahrané soubory uložené na MicroSD kartě vložené ve kamery.



Synchronizace kamery s TX-128

Při synchronizaci zařízení s TX-128 nevkládejte MicroSD kartu do kamery!
To způsobuje problémy.

Po připojení kamery k videorekordéru nebudete moci upravovat žádné parametry, která můžete používat offline!

Poznámka:

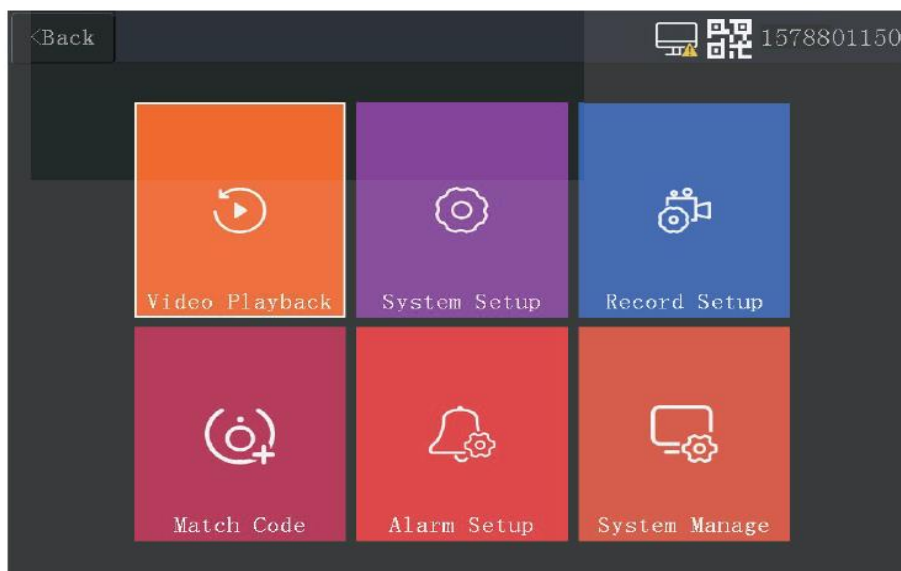
(1) Umístěte kameru a bezdrátový monitor TX-128 do vzdálenosti 30-100 cm.

(2) Stiskněte a podržte tlačítko RESET po dobu alespoň 5 sekund.

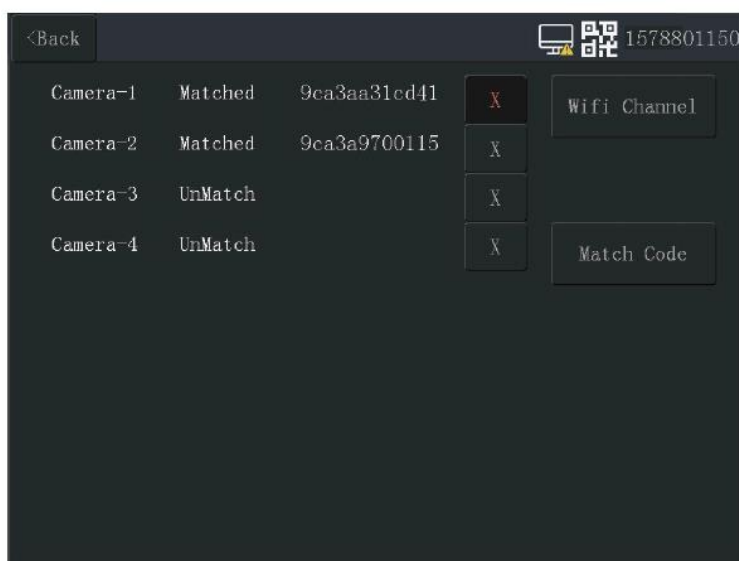
(3) Když se kontrolka kamery rozsvítí červeně a rychle bliká, znamená to, že vstoupíte do režimu souladu s kódem.

(4) Připojte se k bezdrátovému DVR

→ Klikněte na obrazovku, klikněte na ikonu „domů“ a na modul [Match Code].



→ Klikněte na tlačítko „Match Code“. Po úspěšném přidání klikněte na tlačítko Zastavit. Jinak opakujte kroky 2 a 3.



Řešení problému

Problém	Řešení
Kamera pořizuje fotografie/video bez jakýchkoliv cílových objektů (falešné spouštění)	<u>- Změna zobrazení:</u> Kamera se spouští například detekcí lidského pohybu nebo změn v obrazu, nebo pohybující se listí nebo stromy mohou spustit detekci pohybu. <u>- Odraz světla:</u> Světlo může způsobit aktivaci kamery, proto nemiřte kamerou na cokoli, co může odrážet světlo (jako jsou zrcadla nebo pohybující se vodní plochy). <u>- Východ slunce západ slunce:</u> Abyste se vyhnuli slunečním paprskům, když vychází nebo zapadá, nastavte kameru na sever nebo jih. <u>Nestabilní montáž:</u> Pokud je držák kamery nestabilní, může se pohybovat a vnímat to jako pohyb objektů v zorném poli. Při montáži kamery se ujistěte, že je zcela stabilní a nemontujte ji na nic, co by se mohlo pohybovat nebo kývat. <u>Cíle se pohybují příliš rychle:</u> V případě rychle se pohybujících objektů, např. zvířat, pokud je kamera příliš blízko nebo kolmo k trase cíle, existuje možnost, že spoušť včas nespustí. a) Nastavte kameru dále od cíle. b) Nastavte jej pod úhlem 45° k cíli. <u>Listy/větve stromů:</u> Tráva houpající se ve větru, padající listí nebo padající/pohybující se větve/větvičky stromů mohou odrážet sluneční teplo a potenciálně způsobit falešné spouštěče. a) Namontujte kameru dále od takových objektů, nejlépe o něco výše (asi 1,5 m od země), aby houpající se tráva nespouštěla kameru. b) Vyčistěte cílovou oblast co nejvíce od větví, listí a větviček.
Kamera nenahrává video	<u>- Kamera není zapnutá:</u> Nejprve se ujistěte, že je kamera zapnutá, a to kontrolou LED na konektoru RJ45 (LAN). <u>- MicroSD karta je plná:</u> a) Stáhněte si soubory uložené na kartě MicroSD do počítače, vyjměte je z karty a znovu použijte stejnou

	kartu nebo: b) Vložte do kamery novou MicroSD kartu nebo: <u>- MicroSD karta je poškozená:</u> V důsledku fyzického poškození, nesprávného vložení/vyjmutí nebo virů se mohou karty MicroSD poškodit. Pokud k tomu dojde, budete muset kartu MicroSD naformátovat/přeformátovat.
Rozsah nočního vidění je omezený	<u>- "Noční režim" je nesprávně nastaven:</u> Nejprve se ujistěte, že je Noční režim nastaven na Automatický. <u>- Světelný zdroj poblíž:</u> Pokud je v blízkosti kamery zdroj jasného světla, může rušit funkci nočního vidění kamery. Neumísťujte kameru do blízkosti zdroje jasného světla. <u>- Cílová oblast je příliš otevřená:</u> Noční vidění kamery funguje pomocí infračerveného světla, které je vyzařováno a odráženo objekty v cílové oblasti a poté zachyceno obrazovým snímačem kamery. Pokud je tedy cílová oblast příliš otevřená, tj. s velmi malým počtem objektů, které mohou odrážet IR světlo, bude obraz nočního vidění velmi tmavý. Pro noční vidění namířte kameru na oblast, kde jsou předměty, jako jsou stromy, keře, zdi atd.
Žádný náhled	Možná je server přetížený, zkuste aplikaci restartovat.
Žádná push oznámení	Ujistěte se, že aplikace má oprávnění k oznámení. Ujistěte se, že je zapnutý přepínač zvuku upozornění v nastavení aplikace Personal Center. Ujistěte se, že je v nastavení kamery zapnutý přepínač zvuku upozornění.
Žádné nahrávání	Před spuštěním vložte kartu MicroSD. Ujistěte se, že je spínač detekce pohybu kamery (monitorování) zapnutý (aplikace). Ujistěte se, že je zapnutý přepínač nahrávání kamery (aplikace). Zkontrolujte, zda je stav karty MicroSD v aplikaci normální. Pokud ne, zkuste naformátovat kartu MicroSD.
Nastavení sítě se nezdařilo	Ujistěte se, že váš telefon, kamera a router jsou dostatečně blízko. Upozorňujeme, že kamera nepodporuje připojení k síti

		5 GHz. Zkontrolujte správnost názvu a hesla routeru. Zkontrolujte nastavení internetu videorekordéru (monitor TX-128).
Zařízení offline	je	Zkontrolujte internetové připojení routeru. Zkontrolujte spojení mezi kamerou a routerem. Pokud změníte heslo routeru nebo WiFi, musíte kameru resetovat a znovu nakonfigurovat síť. Zkontrolujte spojení mezi videorekordérem (monitor TX-128) a routerem a také propojení mezi kamerou a videorekordérem. Pokud změníte heslo routeru nebo Wi-Fi, možná budete muset znovu nakonfigurovat síť DVR. Zkontrolujte, zda není baterie kamery vybitá, můžete zkusit připojit napájení a zkusit to znovu.

Často kladené otázky

Otázka 1: Při přidávání zařízení pomocí sítě LAN nebo sériového čísla se zobrazí varování „zařízení není online“ nebo „zařízení není zaregistrováno“

Odpověď 1: Ujistěte se, že internetové připojení, které zařízení používá, má normální přístup k internetu. Zkontrolujte, zda má router otevřenou funkci DHCP. Pokud jste změnili síťová nastavení zařízení ručně, doporučujeme stisknout a podržet tlačítko RESET po dobu 5 sekund a přinutit zařízení k obnovení továrního nastavení.

Otázka 2: Co když jsem zapomněl heslo aplikace?

Odpověď 2: Pokud jste zapomněli své přihlašovací heslo k účtu aplikace, resetujte své heslo pomocí možnosti „Zapomenuté heslo“ v přihlašovacím rozhraní podle pokynů.

Heslo pro přístup k zařízení se nastaví po přidání nebo změně aplikace a aplikace si ho pamatuje. Další přístup není třeba znovu zadávat.

Otázka 3: Proč se při vložení MicroSD karty objeví „selhání paměťové karty“?

Odpověď 3.1: Zařízení podporuje pouze souborový systém FAT32 a kapacita úložiště nesmí přesáhnout 128 GB. Zkontrolujte typ systému souborů a zda kapacita karty MicroSD přesahuje běžné využití.

Odpověď 3.2: MicroSD karta je poškozená, zařízení nemohlo normálně číst a zapisovat, před použitím je třeba ji přeformátovat v počítači. Pokud je to možné, naformátujte 64-128 GB na PC na exFAT.

Otázka 4: Proč je přehrávání přerušeno?

Odpověď 4: Vzhledem k omezené životnosti MicroSD karet nepřetržité video značně zkracuje životnost MicroSD karty, když zařízení detekuje pohyblivý obraz, přerušovaný stav může ušetřit úložný prostor a prodloužit životnost MicroSD karty.

Otázka 5: Zařízení je připojeno k internetu a v oblasti sledování je také pohyb, ale proč nejsou informace o poplachu přijímány na mobilní telefon?

Odpověď 5.1: Ujistěte se, že IP adresa zařízení z aplikace funguje na mobilním telefonu a zda je povolena detekce pohybu.

Odpověď 5.2: Zkontrolujte, zda jste na svém smartphonu povolili funkci „upozornění zprávou“.

Otázka 6: Kdy by měly být synchronizovány videorekordér (monitor TX-128) a kamera?

Odpověď 6: Kód shody je navržen pro automatické připojení WiFi kamery k DVR. Pokud potřebujete do palubní kamery přidat novou kameru, musíte kód najít; Po resetování do továrního nastavení je potřeba porovnat kód kamery s baterií;

NVR musí být po obnovení do továrního nastavení spárován s kódem; Po smazání spárovaných kamer na kanálu NVR prostřednictvím aplikace musíte znovu spárovat kód.

Technické charakteristiky

Obrazový snímač	3MP 1/2.9" CMOS
Objektiv	f=4 mm, pevné ohnisko
Úhel pohledu	vodorovný: 86°/ svislý: 46°
Den a noc	Auto. IR filtr
Minimální osvětlení	Barevný režim: 0,05 luxu; Noční režim: 0 luxů se 6 infračervenými LED nebo 6 bílými LED
IR vzdálenost	~15 m; IR 850 nm, bílá 4 W, 200 lm, 6000 K
Úhel natočení	Vodorovný: 0-355°; Svislý: 0-90°
Rozlišení videa	HD (2304x1296), kvalitní (640x360)
Snímková frekvence videa	20 snímků za sekundu (PAL 50 Hz, NTSC 60 Hz)
Formát souboru videa	.TS
Komprese videa	H.264/H.265
Zdroj zvuku	Zabudovaný mikrofon; efektivní dosah ~15m
Standard komprese zvuku	Bit G726/G711A/AAC-8K16
Stream kódu pro kompresi zvuku	Stream self-adaptive

Reproduktor	Vestavěný, 8 Ohmů 2 W; efektivní dosah ~30 m
Síť	2,4 GHz 802.11 b/g/n
Zabezpečení WiFi	WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Vzdálenost WiFi	Max. 15-30 m (otevřené pole)
Maximální vyzářený výstupní výkon	100 mW
Detekce pohybu	Vzdálenost: ~15 m (otevřený prostor)
Paměť	Podporuje karty Micro SD (HC/XC) až do 128 GB (FAT32/exFAT) (třída 10)
Velikost souboru	Noc; Černobíle: 2-4 MB/min (32 GB = 7 dní nepřetržitého ¹ nahrávání); barevné: 3-5 MB/min (32 GB = 5 dní nepřetržitého ¹ nahrávání)
Spotřeba energie	Den ≤ 4 W / Noc ≤ 8 W
Zdroj napájení	DC 12V / 1A, dutý konektor 5,5 x 2,1 mm
Délka kabelu	1,1m
Pracovní podmínky	-20 - 60 °C; RH méně než 95 % (bez kondenzace)
Třída ochrany	IP66
Aplikace "Security Premium".	iOS 13.0 nebo vyšší; Android 10.0 nebo vyšší / angličtina, němčina, francouzština, španělština, italština, holandština, švédština, dánština, norština, finština, čeština, portugalská (06-2022)
Materiál	ABS plast, hliník
Hmotnost/Rozměry	505 g / (D s anténou) 26 / (D bez antény) 17,5 x (Š) 14x (V) 10 sm
Obsah balení	3 MP WiFi PT Dome TX-192, 1x napájecí adaptér (1,1m), 4x šrouby a hmoždinky, uživatelská příručka (krátká)

¹nepřetržitý = paměťová potřeba byla vypočtena nepřetržitým nahráváním, protože je obtížné odhadnout jednotlivé spouštěče pohybu a odpovídající paměťové nároky.

Podpora

Číslo servisního telefonu technické podpory: **01805 012643*** (14 centů/min z pevné linky v Německu a 42 centů/min z mobilních sítí). E-Mail zdarma: **support@technaxx.de**

*Podpora hotline je k dispozici od pondělí do pátku od 9:00 do 13:00 & od 14:00 do 17:00.

Péče a údržba

Přístroj čistěte pouze suchým nebo nepatrně navlhčeným hadříkem bez žmolků.

K čištění přístroje nepoužívejte pískové čisticí prostředky.

Tento přístroj je vysoce přesný optický přístroj a tak abyste předešli poškození, se prosím, vyhýbejte následujícím praktikám:

- Zařízení nepoužívejte při velmi vysoké nebo ve velmi nízké teplotě.
- Ve vlhkém prostředí jej nenechávejte ani nepoužívejte dlouho.
- Nepoužívejte jej v dešti nebo ve vodě.
- Doručení nebo používání v extrémních povětrnostních podmínkách.

Prohlášení o shodě



Prohlášení o shodě EU si můžete vyžádat na adrese www.technaxx.de/ (v dolní liště „Prohlášení o shodě“).

Likvidace



Likvidace balení. Balení zlikvidujte podle jeho druhu.

Karton a lepenku do kontejneru s papírem. Fólii dorecyklovatelných materiálů.



Likvidace starého zařízení (to se týká Evropské unie a dalších evropských zemí s tříděným sběrem (sběrem recyklovatelných materiálů). Staré zařízení nesmíte vyhazovat do domácího odpadu! Každý spotřebitel má ze zákona povinnost vyhazovat staré zařízení, které již nemůže být déle používáno, odděleně od domovního odpadu např. ve sběrně odpadu ve své obci nebo oblasti. Toto zajišťuje řádnou recyklaci starých zařízení a vyhnutí se negativních následků na životní prostředí. Z těchto důvodů jsou elektrická zařízení označena symbolem ukázaným zde.

Vyrobeno v Číně

Distributor:

Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad-Zuse-Ring 16-18,
61137 Schöneck, Německo

3 MP WiFi PT Dome TX-192

This product includes software developed by third parties, including software which is released under the GNU General Public License Version 2 (GPL v2). This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version. You may obtain a complete machine-readable copy of the source code for the above mentioned software under the terms of GPL v2 without charge except for the cost of media, shipping, and handling, upon written request to Technaxx Deutschland GmbH & Co. KG, Konrad-Zuse-Ring 16-18, 61137 Schöneck, Germany.

This program is distributed in the hope that it will be useful, but **WITHOUT ANY WARRANTY**; without even the implied warranty of **MERCHANTABILITY** or **FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE**. See the GNU General Public License for more details. You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA. (Notice from Technaxx: A copy of the GPL is included below).

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE: Version 2, June 1991 / Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc. / 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA. Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public License is intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users. This General Public License applies to most of the Free Software Foundation's software and to any other program whose authors commit to using it. (Some other Free Software Foundation software is covered by the GNU Lesser General Public License instead.) You can apply it to your programs, too.

When we speak of free software, we are referring to freedom, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish), that you receive source code or can get it if you want it, that you can change the software or use pieces of it in new free programs; and that you know you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid anyone to deny you these rights or to ask you to surrender the rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the software, or if you modify it.

For example, if you distribute copies of such a program, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that you have. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. And you must show them these terms so they know their rights. We protect your rights with two steps: (1) copyright the software, and (2) offer you this license which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the software.

Also, for each author's protection and ours, we want to make certain that everyone understands that there is no warranty for this free software. If the software is modified by someone

else and passed on, we want its recipients to know that what they have is not the original, so that any problems introduced by others will not reflect on the original authors' reputations.

Any free program is threatened constantly by software patents. We wish to avoid the danger that redistributors of a free program will individually obtain patent licenses, in effect making the program proprietary. To prevent this, we have made it clear that any patent must be licensed for everyone's free use or not licensed at all. The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program. You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.

b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.

c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is

interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,

b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,

c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by

copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

HOW TO APPLY THESE TERMS TO YOUR NEW PROGRAMS

(1) If you develop a new program, and you want it to be of the greatest possible use to the public, the best way to achieve this is to make it free software which everyone can redistribute and change under these terms.

(2) To do so, attach the following notices to the program. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the program's name and an idea of what it does.>

Copyright (C) <yyyy> <name of author>

(3) This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

(4) This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

(5) You should have received a copy of the GNU General Public License along with this program; if not, write to the Free Software Foundation Inc; 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, USA.

(6) Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

(7) If the program is interactive, make it output a short notice like this when it starts in an interactive mode: Gnomovision version 69, Copyright (C) year name of author Gnomovision comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details type `show w'.

(8) This is free software, and you are welcome to redistribute it under certain conditions; type `show c' for details.

(9) The hypothetical commands `show w' and `show c' should show the appropriate parts of the General Public License. Of course, the commands you use may be called something other than `show w' and `show c'; they could even be mouse-clicks or menu items--whatever suits your program.

(10) You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the program, if necessary. Here is a sample; alter the names:

(11) Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the program `Gnomovision' (which makes passes at compilers) written by James Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1989 [Ty Coon, President of Vice]

(12) This General Public License does not permit incorporating your program into proprietary programs. If your program is a subroutine library, you may consider it more useful to permit linking proprietary applications with the library. If this is what you want to do, use the GNU Lesser General Public License instead of this License.