

Technaxx® * Návod k obsluze

Bezpečnostní IP-Kamera 180° TX-108

Důležité rady týkající se návodů k obsluze:

Všechny jazyky tohoto návodu k obsluze jsou přiloženy na CD. Anglická a německá verze tohoto návodu k obsluze je přiložena také ve vytištěné podobě.

Úvod

Tímto výrobcem Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG prohlašuje, že tento výrobek, ke kterému se tyto návod k obsluze, splňuje požadavky základními norem uvedených ve směrnici Rady **RED 2014/53/EU**. Prohlášení o shodě naleznete zde: www.technaxx.de/ (v liště "Konformitätserklärung" dole). Před prvním použitím zařízení si pečlivě přečtěte návod k obsluze.

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

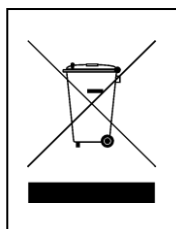
Při vrtání díry do zdi dbejte na to, abyste nepoškodili elektrické vedení, kabely anebo potrubí. Při použití dodaného montážního materiálu nepřebíráme žádnou zodpovědnost za odbornou instalaci. Přebíráte plnou zodpovědnost za vhodnost instalačního materiálu k použití pro danou zeď a za náležitou instalaci. Při práci ve vyšších výškách hrozí nebezpečí pádu! Proto používejte příslušná bezpečnostní opatření.

Uschovejte tento návod k obsluze pro budoucí použití nebo sdílení produktu opatrně. Udělat to samé s originálními doplňky pro tento produkt. V případě záruky, obraťte se na prodejce nebo obchod, kde jste tento výrobek zakoupili.
Záruka 2 roky

Užijte si vašeho výrobku * Sdílejte své zkušenosti a názory na jednom z dobře známých internetových portálů.

Obsah

Úvod	1
1. Vlastnosti	3
2. Přehled součástí výrobku.....	3
3. Rychlý návod k obsluze	5
4. Jak začít (Přihlášení/Registrace)	6
4.1 Místní režim a uživatelský režim	6
4.2 Registrace	7
4.3 Zapomenout heslo	7
5. Jak přidat zařízení	8
5.1 Přidání zařízení	8
5.2 Přidat zařízení již připojené k síti	11
5.3 Přidání zařízení na stejné síti.....	13
5.4 Přidání IP/DDNS.....	13
6. Používání aplikace.....	15
6.1 My device (Moje zařízení).....	15
6.1.1 Živý přenos	15
6.1.2 Přehrávání	20
6.2 Moje centrum (osobní oblast)	21
7. Jak používat PC software pro Windows (a MAC).....	22
7.1 Instalace	22
7.2 Přihlásit a přidat zařízení	23
7.3 Otevřít živý přenos.....	25
7.4 Přehrát záznamy.....	25
8. Často kladené otázky (FAQs)	26
9. Technické údaje.....	27



Pokyny pro ochranu životního prostředí: Obalové materiály jsou suroviny a lze je opět použít. Obaly oddělit podle jejich druhu a v zájmu ochrany životního prostředí zajistit jejich likvidaci podle předpisů. Vyřazené přístroje a baterie nepatří do domovního odpadu! Odborně se musejí zlikvidovat i staré přístroje a baterie! **Cištění:** Chraňte zařízení před znečištěním a kontaminací (použijte čistý hadřík). Nepoužívejte hrubé či drsné materiály, rozpouštědla, jiné agresivní čističe. Zařízení po vyčištění otřete. **Distributor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Německo

1. Vlastnosti

- Obrovský panoramatický zobrazovací úhel (180° horizontálně a 90° vertikálně)
- Rozlišení video HD 1280 x 720 s 12fps
- Zářivý barevný snímač 1/4" CMOS (1 MP)
- Detekce pohybu až do ~10m s automatickým nahráváním
- 4x IR LED až do ~10m pro optimální noční vidění
- Rychlá instalace, stačí aplikace pro Android & iOS
- Bezplatná APP "Security Premium" pro přístup z kterékoli části světa [dostupné na Google Play a APP Store]
- Funkce alarmu (typu push) na váš smartphonů & tablet PC
- Vestavěný mikrofon & reproduktor pro 2-směrnou komunikaci
- Naklápěcí základna (~170°) vhodná i pro montáž na zeď nebo strop
- Podporuje karty MicroSD(HC/XC) až do 128GB
- Komprese videa H.264 (pro úsporná nahrávání ve vysoké kvalitě)
- Podporuje 2.4GHz bezdrátové sítě (WiFi / IEEE 802.11/b/g/n)

2. Přehled součástí výrobku

Infračervená LED:

Zařízení aktivuje infračervená světla automaticky při nízké úrovni světla.

Slot pro MicroSD kartu:

Podporuje MicroSD kartu jako místní úložiště (max. 128GB). Pro zajištění normální funkce MicroSD karty se před jejím vložením ujistěte, že je naformátována na souborový systém FAT32 a že je na ní alespoň 256MB volného místa. Pokud používáte 64-128GB MicroSD kartu. Po vložení MicroSD karty a konfiguraci skrze aplikaci kartu naformátujte. Pro normální provoz musí aplikace zobrazit následující stav v části pamět zařízení: Normální.

Tlačítko RESET:

Pomocí kancelářské sponky stiskněte tlačítko reset na 5 sekund, čímž zařízení resetujete.



1	Slot pro MicroSD(HC/XC) kartu
2	Kontrolka (zelená)
3	Mikrofon
4	Objektiv
5	IČ světlo LED
6	Reproduktor
7	Montážní díry ukryté pod krytkou
8	Slot pro MicroSD(HC/XC) kartu
9	Díry pro ventilaci
10	MicroUSB napájení (5V/1A)
11	Tlačítko reset
12	Držák / podstavec

3. Rychlý návod k obsluze

Kameru TX-108 lze nakonfigurovat pouze pomocí aplikace pro Android nebo iOS!

Spust'te TX-108

→ Připojte zařízení k napájení pomocí MicroUSB zásuvky. TX-108 se spustí automaticky. Vyčkejte, dokud nebude blikat zelená kontrolka. Hlas vás vyzve, abyste se připravili ke konfiguraci pomocí aplikace.

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

[iOS 8.0 nebo vyšší; Android 4.4 nebo vyšší / EN, DE (07-2018)]



→ Spust'te aplikaci Security Premium na vašem zařízení.

→ Nastavte, v jakém uživatelském režimu budou data ukládána nebo obnovována. Pro testování aplikace používejte pouze místní nástroje.

→ Po zadání aplikace stiskněte symbol + v horním pravém rohu a stiskněte Přidat zařízení

→ Zvolte typ kamery pro TX-108, tedy WiFi kameru.

→ Pro konfiguraci WiFi pro TX-108 se řiďte kroky v aplikaci.

→ Po dokončení konfigurace se zařízení připojí k vašemu WiFi routeru a bude připraveno k používání. Zelená kontrolka bude svítit.

Pozn.: U telefonů se systémem Android bude aplikace získávat informace o okolních WIFI pro usnadnění konfigurace. Aplikace vás proto požádá o povolení příslušných oprávnění. Stiskněte „Allow (Povolit)“.

Kontrolka (pokud je zařízení připojeno k napájení)

LED bliká každých 0,5s = režim párování STA

LED bliká pomalu každé 2s = režim AP (Hotspot)

LED svítí = WiFi konfigurace proběhla úspěšně

Snímky aplikace v kapitolách 4, 5 a 6 jsou pořízeny z aplikace Security Premium pro iOS a Android ve verzi 3.0.3.

4. Jak začít (Přihlášení/Registrace)

4.1 Místní režim a uživatelský režim

Aplikace nabízí **Local mode (Místní režim)** a **User mode (Uživatelský režim)**. Uživatelé bez registrovaného účtu mohou zvolit „Local (Místní)“ a vyzkoušet aplikaci.

→ Data v **Local mode (Místním režimu)** budou ukládána na místní úložiště a nelze je obnovit.

→ **User mode (Uživatelský režim):** Data jako (např. zařízení) nebo jejich rozdělení do skupin jsou řízena serverem a nedojde k jejich ztrátě ani po smazání veškerých dat telefonu. Pokud uživatel znovu nainstaluje aplikaci a přihlásí se na starý účet, veškerá data, včetně funkcí jako oznámení stavu nebo alarm, budou obnovena.

<p>4.1 Registrovat nebo místní</p>	<p>4.2 Zadejte e-mail</p>	<p>4.2 Zadejte ověřovací kód a heslo</p>

4.2 Registrace

Uživatelé bez účtu musí věnovat několik sekund registraci. Klepněte na „Register (Registrovat)“, zadejte e-mailovou adresu a spárujte e-mail (systém zašle na tuto adresu e-mail). Přihlaste se na svůj e-mailový účet, zkopírujte ověřovací kód a zadejte heslo, čímž dokončíte registraci (tímto krokem se řiďte, uživatelé jinak nemohou použít funkci , zapomenout heslo ‘).

4.3 Zapomenout heslo

Pokud uživatel zapomene heslo a potřebuje jej získat zpět, může kliknout na „Forget password (Zapomenout heslo)“. Poté zadejte Email adresu v uživatelském rozhraní a stiskněte Potvrdit. Systém odešle potvrzovací Email, který může uživatel načíst prostřednictvím svého Email účtu.

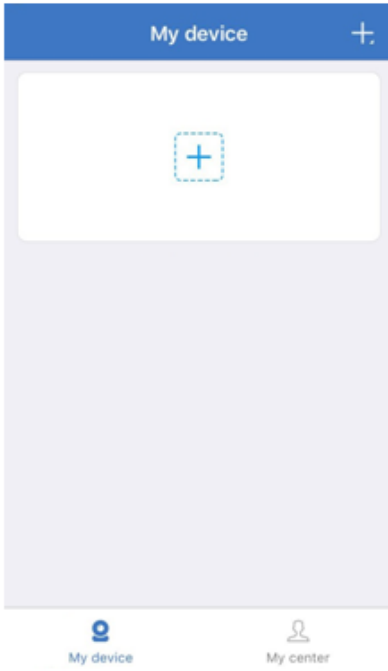
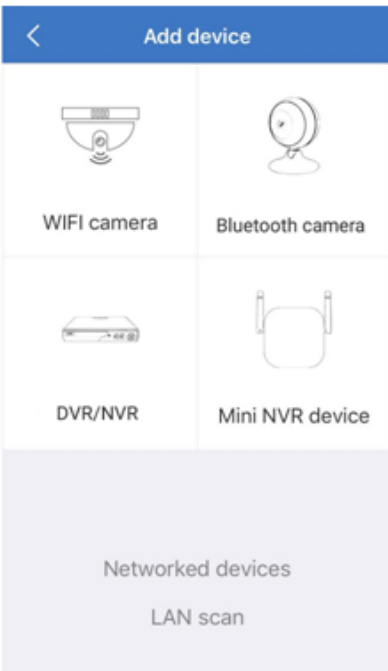

5. Jak přidat zařízení

5.1 Přidání zařízení

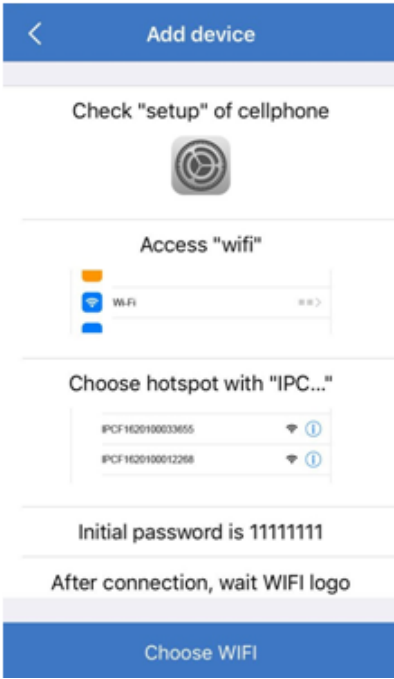
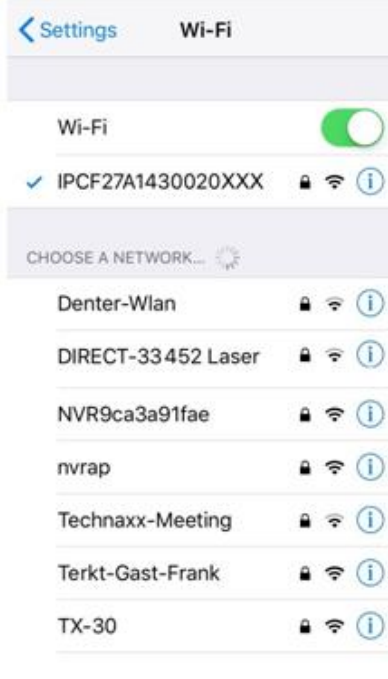
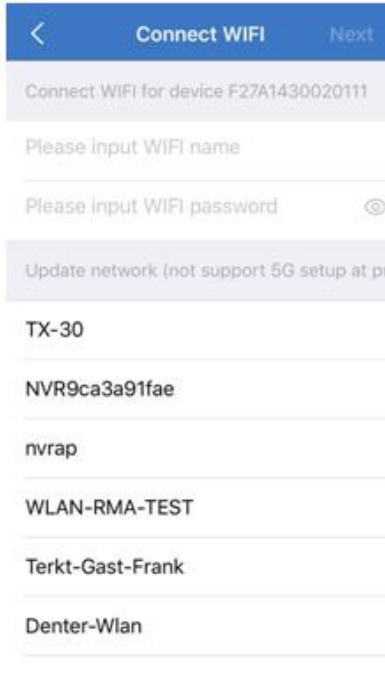
Přihlaste se v aplikaci, pokud jste tak již neudělali a přejděte do rozhraní „My device (Moje zařízení)“.

Pozn.: Z důvodů omezení systému iOS nelze některé funkce, které jsou dostupné ve verzi pro Android, používat ve verzi pro iOS. Pro konfiguraci WiFi tato kamera používá metodu přístupových bodů (Hotspot).

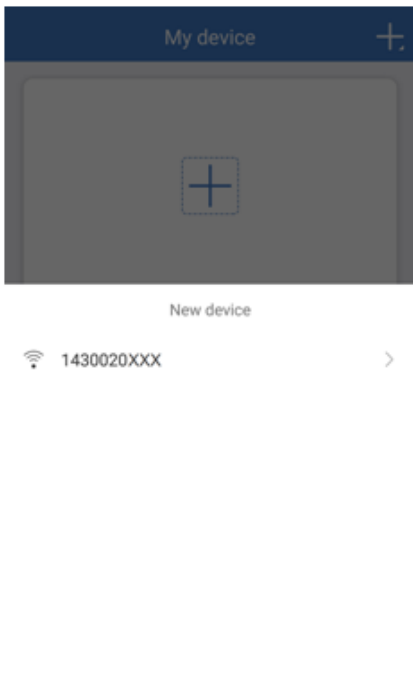
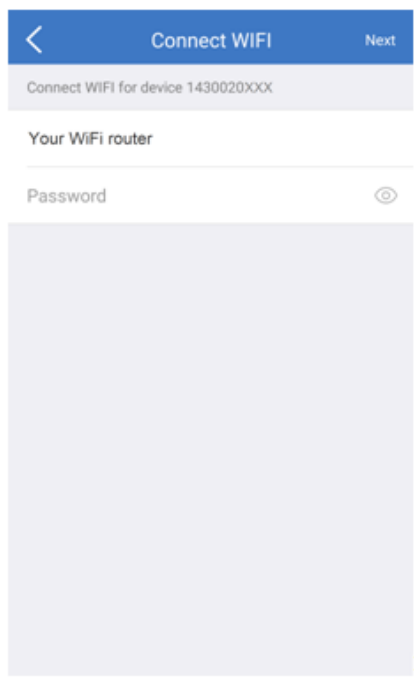
iOS a Android:

		
1	2	3
Klepnutím na „+“ v pravém horním rohu přidejte TX-108.	Ze čtyř skupin zařízení zvolte WiFi camera (WiFi kamera).	Ověřte, zda kontrolka na TX-108 bliká nebo ne.


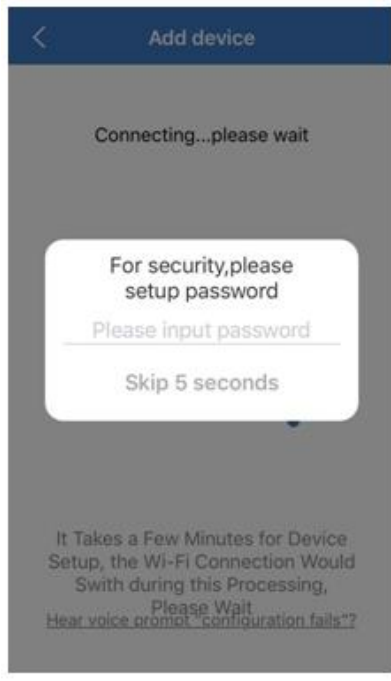
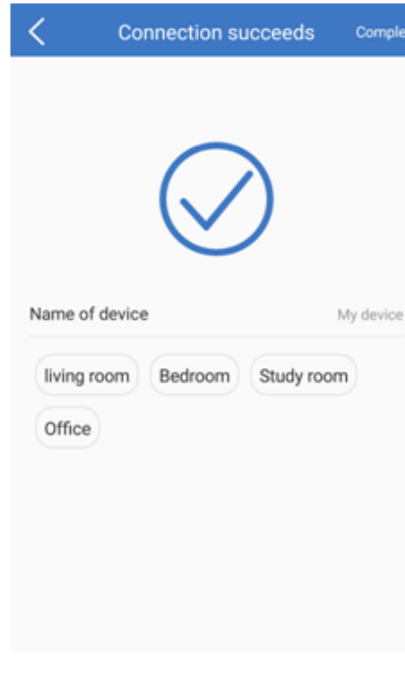
Konfigurace WiFi na iOS:

		
4	5	6
<p>Stiskněte Zvolit WiFi a Nastavení WiFi na vašem telefonu.</p>	<p>Připojte se k WLAN začínající na IPC... Heslo k WiFi je 11111111 (8x1), počkejte dokud se IPC... WiFi nepřipojí a vraťte se zpět do Security Premium.</p>	<p>Zvolte WiFi, ke které se chcete připojit a zadejte heslo WiFi/klíč.</p>

Konfigurace WIFI na Android:

		
4	5	6
<p>Zvolte ID zařízení TX-108, ke kterému se chcete připojit tak, že na něj klepnete.</p>	<p>Buďte připojeni ke své WiFi a zadejte své heslo/klíč k WiFi. Pozn.: Konfiguraci WiFi nelze provést, pokud jste připojeni k mobilní síti 3G, 4G nebo LTE!</p>	<p>Tento krok přeskočte. Pouze pro uživatele iOS.</p>


iOS a Android:

		
7	8	9
<p>TX-108 konfiguruje připojení WiFi.</p>	<p>Zadejte vlastní heslo pro TX-108. Nelze používat po sobě jdoucí čísla, např. „123 “ nebo slova „none “ nebo „admin “.</p>	<p>Připojení WiFi bylo úspěšné a nyní lze pojmenovat zařízení.</p>

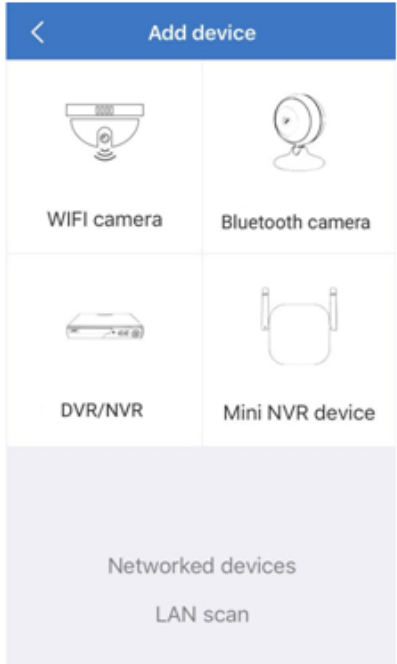

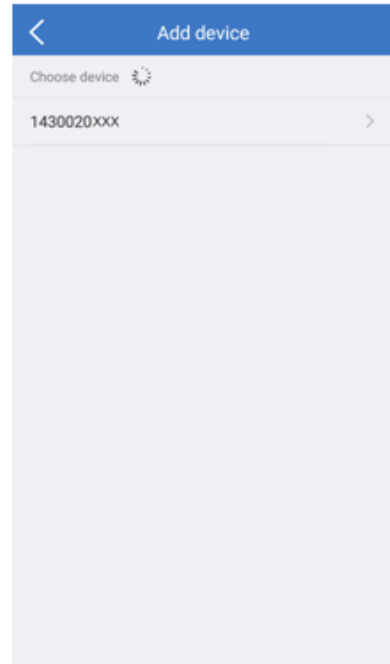
5.2 Přidat zařízení již připojené k síti

V tomto režimu lze přidat zařízení, které je již nakonfigurováno a připojeno k síti. Potřebujete pouze přidat aplikaci, není nutné konfigurovat novou WiFi. Po přidání budete moci přehrávat záznam, atd. (viz obrázky 5.2).

Pozn.: Zařízení lze přidat odkudkoli pomocí ID zařízení, pokud znáte uživatelské jméno a heslo. To umožňuje přehrát videozáznam odkudkoli, kde má váš telefon dostupné připojení k internetu.

Přidání ID zařízení: Ve spodní části TX-108 naleznete štítek s číslem ID (a čárovým kódem). Toto číslo je ID zařízení. Uživatelé mohou přidat zařízení zadáním ID ručně (nebo  naskenováním čárového kódu).

Zadejte název zařízení, uživatelské jméno a heslo kamery. **Heslo jste upravili při konfiguraci WiFi. Standardní uživatelské jméno je admin.** Nastavení uložte klepnutím na dokončit v horním pravém rohu.

		
<p>5.2 a 5.3 Zvolte Zařízení na síti nebo Prohledat LAN/síť.</p>	<p>5.2 Zadejte ID zařízení ručně nebo naskenováním čárového kódu. Zadejte název zařízení, uživatelské jméno a heslo.</p>	<p>5.3 Zvolte nalezené ID zařízení, zadejte název, uživatelské jméno a heslo zařízení.</p>

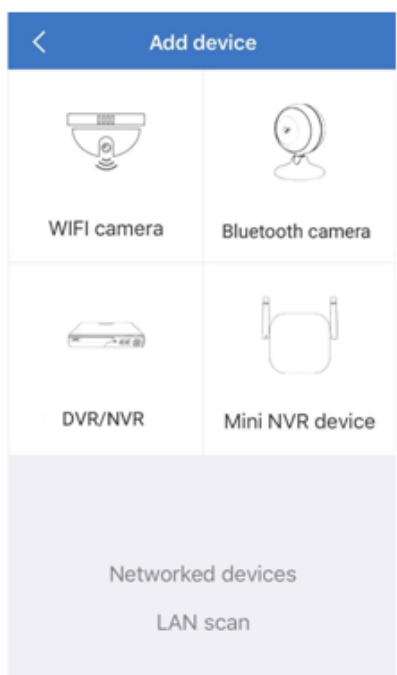

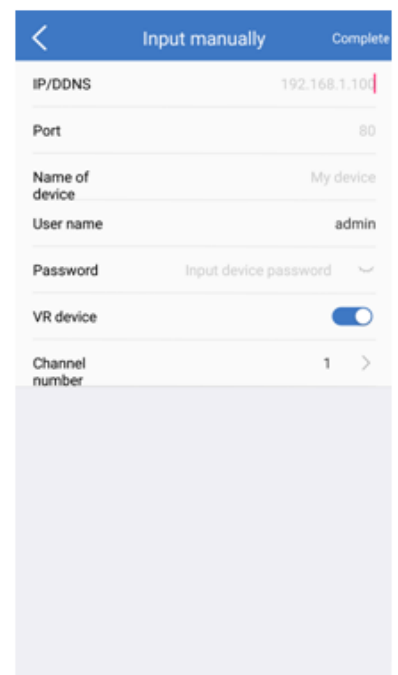
5.3 Přidání zařízení na stejné síti

V tomto režimu lze přidat zařízení, které je již nakonfigurováno a připojeno k síti a aplikaci, a zobrazit živý přenos (viz obrázky 5.3). **Pozn.:** Váš chytrý telefon musí být připojen ke stejné místní WiFi jako TX-108.

Přidání prohledáním LAN/sítě: Klepnutím na Prohledat LAN/sít' a aplikaci prohledáte místní síť pro již nakonfigurované kamery (TX-108). Zvolte ID zařízení. Zadejte název zařízení, uživatelské jméno a heslo kamery. **Heslo jste upravili při konfiguraci WiFi. Standardní uživatelské jméno je admin.** Klepnutím na dokončit uložíte nastavení.

5.4 Přidání IP/DDNS

Klepnutím na zařízení na síti (1) se automaticky otevře vstupní rozhraní. Zde můžete klepnutím zvolit jiný způsob přidání (2). Nyní můžete TX-108 přidat pomocí IP nebo DDNS (3).

		
(1) Přidat zařízení	(2) Přidat zařízení podle ID	(3) Přidat zařízení podle IP/DDNS

Pozn.: Přidat TX-108 podle IP nelze provést, pokud se nacházíte mimo místní síť (a při připojení přes mobilní síť 3G/4G/LTE).

Přidání podle místní IP adresy: IP adresu můžete nalézt v nabídce routeru nebo v softwaru Security Premium pro PC. Zadejte **port (standardně 80)**, název zařízení, uživatelské jméno a heslo kamery.

Heslo jste upravili při konfiguraci WiFi. Standardní uživatelské jméno je admin. Klepnutím na dokončit uložíte nastavení.

Pozn.: Přidat TX-108 podle DDNS je možné i pokud se nacházíte mimo místní síť (a při připojení přes mobilní síť 3G/4G/LTE).

Přidání podle DDNS: Zadejte doménu DDNS nebo statickou IP adresu routeru. Může být nutné na vašem routeru nastavit přesměrování portu pro IP adresu TX-108. Řiďte se pokyny v návodu vašeho routeru. Zadejte název zařízení, uživatelské jméno a heslo kamery.

Heslo jste upravili při konfiguraci WiFi. Standardní uživatelské jméno je admin. Klepnutím na dokončit uložíte nastavení.


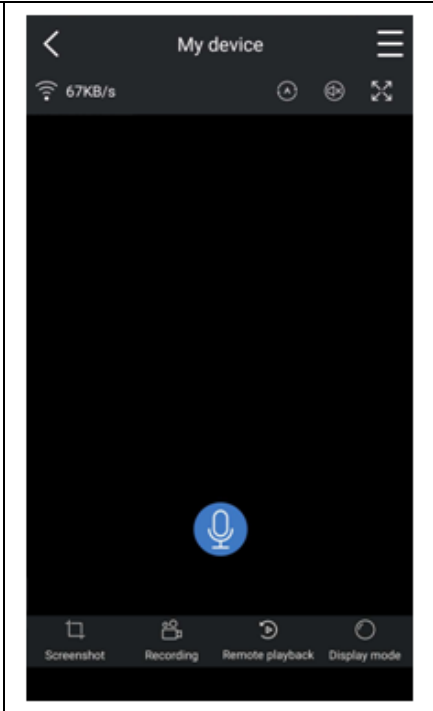
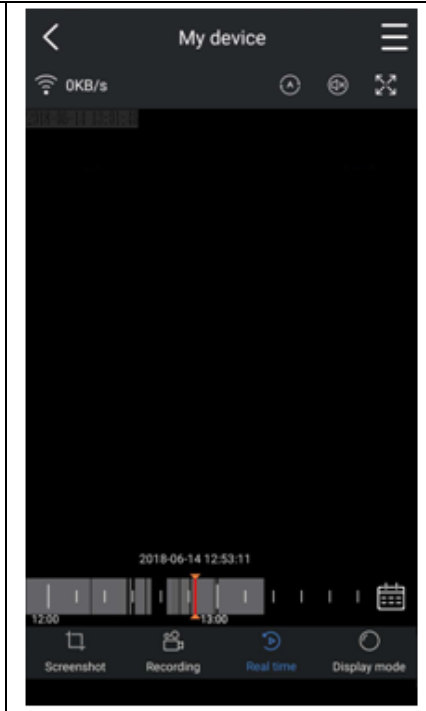
Pozn.: Pro použití DDNS funkce je nutné:

→ Registrovat se u poskytovatele, třetí strany (např. DynDNS, No-IP, atd.), která poskytuje DDNS doménu **NEBO** → váš router musí mít statickou IP adresu od vašeho poskytovatele.

6. Používání aplikace

6.1 My device (Moje zařízení)

V rozhraní My device (Moje zařízení) můžete zobrazit všechna vámi přidaná zařízení. Klepnutím na tři tečky vedle stavu (online, připojování, offline) můžete Změnit zařízení, Změnit nastavení, Sdílet, Smazat.

		
Rozhraní My Device (Moje zařízení)	Rozhraní živého přenosu	Rozhraní přehrávání


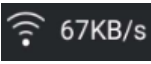









6.1.1 Živý přenos

Klepnutím na tlačítko přehrávání v rozhraní My device (Moje zařízení) přepnete do živého přenosu. Pokud se telefon nebude moci k zařízení připojit, zobrazí offline stav. Pokud je chybné heslo, zobrazí se chybné heslo; zadejte jej znovu. Klepněte na tři tečky vpravo a klepněte na Upravit. Nyní můžete zkusit heslo zadat znovu.


Ovládání gesty

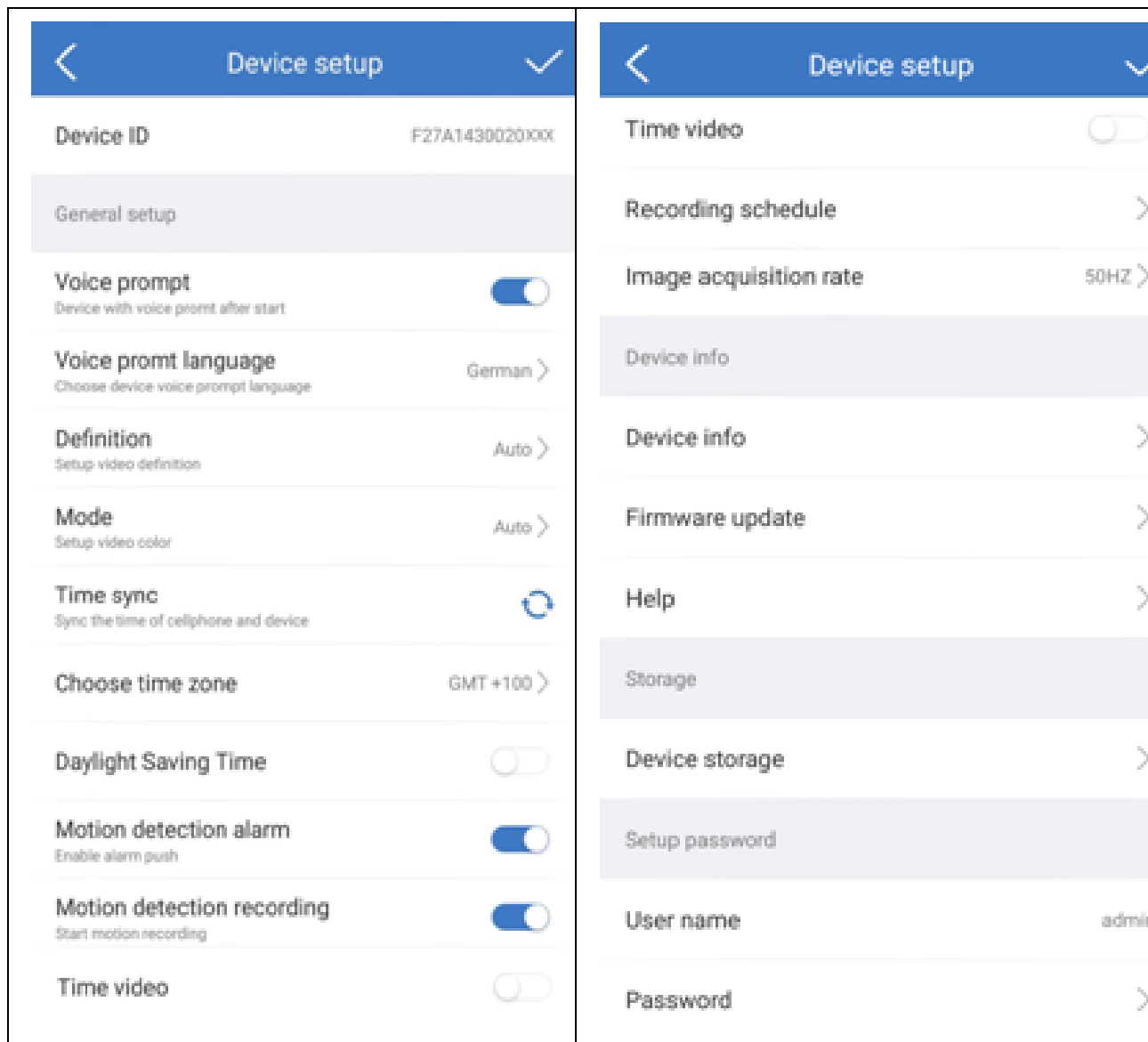
- Dotykem dvěma prsty a roztažením zvětšíte obraz.
- Dotykem dvěma prsty a stažením zmenšíte obraz.
- Dvojitým klepnutím prstu na obrazovku zvětšíte nebo zmenšíte obraz.
- Posouváním prstu doleva/doprava otočíte obraz.

Seznam funkcí tlačítek pro živý přenos a přehrávání

	Nastavení zařízení	Klepněte na horní pravý roh pro nastavení kamery
	Připojení	Zobrazí rychlost přenosu dat
	Automatické sledování	Spustí přenos a automaticky otáčí obraz
	Zvuk	Zapne/vypne zvuk živého přenosu nebo přehrávání
	Celá obrazovka	Zvětší obraz
	Hovor	Stiskněte a držte toto tlačítko, chcete-li mluvit
	Snímek obrazovky	Vytvoří snímek obrazovky živého přenosu. Ten se uloží ve vašem telefonu. Otevřete Moje centrum a klepněte na Snímek/Záznam pro zobrazení snímků.
	Nahrávání	Klepnutím nahrajte aktuální zobrazení jako video. Opětovným klepnutím ukončíte nahrávání a uložíte video soubor na váš telefon. Otevřete Moje centrum a klepněte na Snímek/Záznam pro zobrazení záznamů.
	Vzdálené přehrávání	Přehrajte videa uložená na MicroSD kartě nebo se vraťte zpět do živého přenosu.
	Režim zobrazení	Uživatel si může zvolit režim podle svých potřeb.
	Kalendář	Zvolte datum přehrávání

Nastavení zařízení

Klepněte na symbol  (v pravém horním rohu) v živém přenosu. Tím otevřete Device setup (Nastavení zařízení) níže.



Toto rozhraní se může u verzí pro iOS a Android lišit. Všechny možnosti jsou vysvětleny níže.

ID zařízení (ID cloudu)	Jedná se o ID zařízení. Tento záznam nelze vyplnit. ID zařízení se nastaví automaticky podle typu zařízení.
Frekvence zvuku	Povolí/zakáže mikrofonu zjišťovat konfiguraci zvuku (nelze použít pro konfiguraci kamery).

Hlasová výzva	Povolí/zakáže tón výzvy zařízení.
Jazyk hlasové výzvy	Lze změnit jazyk podle potřeb uživatele. Hlasová výzva se používá zejména pro konfiguraci WiFi na zařízení a informování uživatele o stavu.
Rozlišení	Zvolte rozlišení videa. (Auto, Standard, HD, Super Definition)
Režim (Infračervené LED)	Změní režim infračervených LED na automaticky, den (IČ vyp.) nebo noc (IČ zap.). Pokud používáte režimy den nebo noc, IČ světlo bude vždy zapnuto/vypnuto. V automatickém režimu se IČ LED zapínají podle toho, zda-li jsou potřeba.
Synchronizace času	Synchronizace času mezi telefonem a kamerou.
Zvolte časové pásmo	Časové pásmo se volí automaticky. Pokud ne, můžete jej upravit zde.
Letní čas	Povolí/zakáže letní čas. Zvolte zemi.
Alarm detekce pohybu	Povolí/zakáže alarm detekce pohybu. Pokud se spustí funkce alarmu (detekce pohybu) kamery, zařízení zašle oznámení na náš server, který se pokusí zobrazit oznámení typu push na vašem telefonu.
Nahrávání při detekci pohybu	Pokud se na obrazu nachází pohybující se objekt, kamera nahraje záznam a uloží jej na MicroSD kartu.
Citlivost detekce pohybu	Zvolte citlivost detekce pohybu. V závislosti na okolnostech může být jiný postoj nejlepší.
Zvuk alarmu při pohybu	Povolením této funkce spustíte sirénu TX-108 při každém detekovaném pohybu.
Časování videa	Povolí/zakáže nepřetržité nahrávání. Pozn.: Je nutné vytvořit harmonogram nahrávání.
Harmonogram nahrávání	Nahrávejte nepřetržité video podle harmonogramu nastaveného uživatelem.
Přítomnost	Vyberte si mezi domovem nebo cestou. Domov zakáže úplné nahrávání. Zvolte si cestu, tím se aktivuje nahrávání pohybu i nepřetržité přijetí.
Formát data	Přepínejte mezi formáty data RokMěsícDen; MěsícDenRok nebo DenMěsícRok.

Informace o zařízení	Zobrazte typ a verzi softwaru zařízení.
Aktualizace firmwaru	Klepněte a zkontrolujte, zda není dostupná nová verze softwaru. Pokud ano, klepnutím provedete přímou OTA aktualizaci zařízení. Pokud je verze aktuální, zobrazí se informace.
Nápověda	Otevřete nápovědu k používání aplikace a stručnou sekci „Často kladené dotazy“
Úložiště zařízení	Možnosti níže lze nalézt v sekci úložiště zařízení
Stav MicroSD karty	Zobrazí stav MicroSD karty (normální či nenormální). Pokud je stav abnormální, zformátujte MicroSD kartu. Toto trvá 3-5 minut.
Dostupná kapacita	Zobrazí volné místo na MicroSD kartě.
Formátovat	Klepnutím zformátujete kartu MicroSD. Tento proces trvá 3-5 minut a není přerušován jinými akcemi. Pozn.: 64 -128GB karty musí být formátovány pomocí aplikace! Může být nutné formátování opakovat, dokud aplikace nezobrazí stav MicroSD karty: Normální.
Heslo	Upravte heslo administrátora zadáním nového hesla.

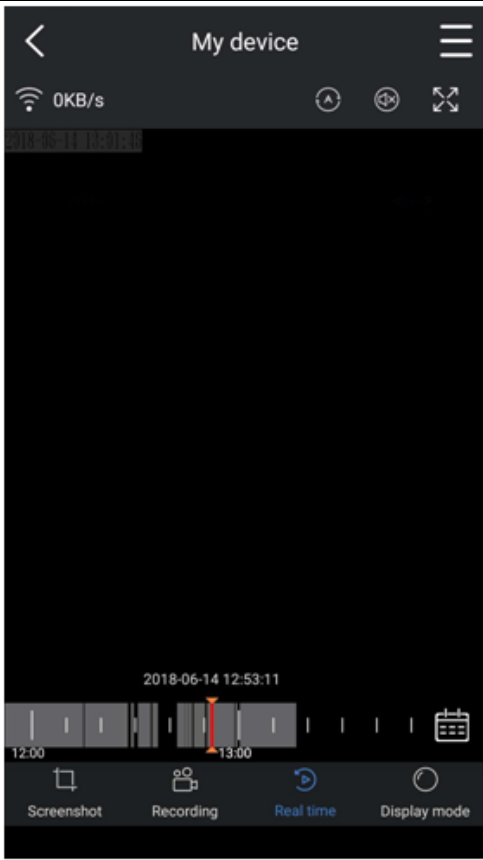
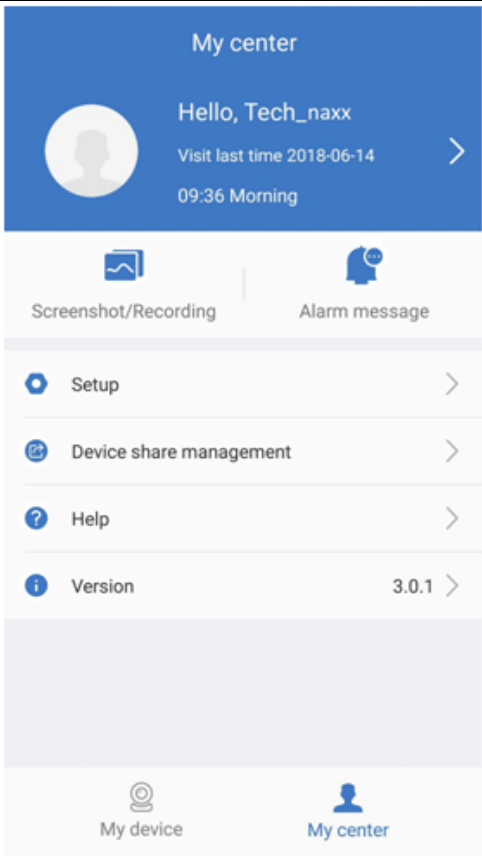
6.1.2 Přehrávání

Klepněte na tlačítko vzdáleného přehrávání  v živém přenosu.

Předběžné podmínky pro vzdálené přehrávání TX-108:










→ Ujistěte se, že je čas kamery synchronizován s App. → Vložte vhodnou MicroSD kartu do kamery. → Nastavte harmonogram nahrávání a povolte časování videa NEBO (není nutné nastavovat harmonogram nahrávání) povolte nahrávání při detekci pohybu. Ani jedna z těchto tří podmínek nesmí být vynechána. Teprve poté lze funkci vzdáleného přehrávání zařízení použít.

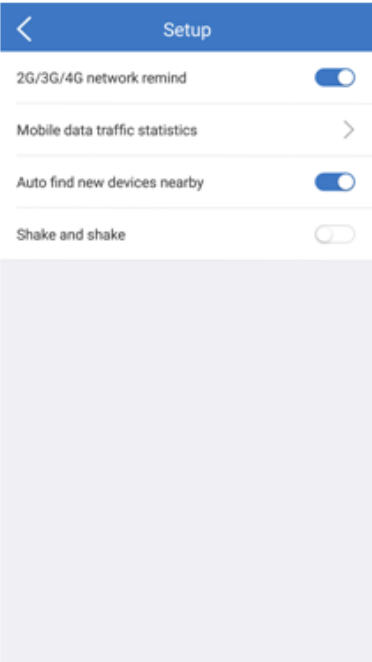

→→ Pomocí posouvání časové osy doleva a doprava zvolte čas.
→→ Červená značka značí čas zahájení záznamu. →→ Dotykem dvěma prsty a roztažením časové osy zmenšíte rozsah. →→ Dotykem dvěma prsty a stažením časové osy zvětšíte rozsah. →→ Stisknutím tlačítka přehrávání uprostřed zobrazeného obrazu spustíte přehrávání

	
6.1.2 Rozhraní přehrávání	6.2 Rozhraní Moje centrum

6.2 Moje centrum (osobní oblast)

V tomto rozhraní mohou uživatelé nastavit svůj účet a aplikaci. Viz obrázek výše.

	Přidejte e-mailovou adresu, telefonní číslo nebo účet WeChat, kterým se přihlašujete. Změňte heslo ke svému účtu. Jak je znázorněno na obrázku níže.
	Zkontrolujte snímek obrazovky/ záznam
	Zkontrolujte zprávu alarmu (vyžadováno přihlášení)
	<ul style="list-style-type: none">→ Povolte/zakažte tvrdé dekódování (pouze Android)→ Povolte/zakažte oznamování používání 2G/3G/4G mobilní sítě.→ Zobrazte statistiku, kolik mobilních dat bylo využito.→ Povolte/zakažte automatické zobrazování okolních zařízení v aplikaci. (Pouze Android)→ Povolte/zakažte třesení a zatřeste pro nalezený připojitelných zařízení. (Pouze Android)→ Zvolte režim miniatury mezi zobrazením v reálném čase nebo plynulým zobrazením.
	Zařízení, která můžete sdílet s ostatními uživateli jsou uvedena zde.
	Informace o společnosti
	Podmínky služby
	Pokud potřebujete pomoc s instalací vaší kamery, klepněte sem.
	Zkontroluje verzi aplikace a zobrazí aktuální verzi aplikace.

	
<p>Rozhraní Setup (Nastavení)</p>	<p>Rozhraní Personal info (Osobní info) (účet)</p>

Popis v kapitole 7 vychází z aplikaci Security Premium pro Windows ve verzi 2.0.3.

7. Jak používat PC software pro Windows (a MAC)

Pozor: S PC softwarem nelze provést konfiguraci kamery!

7.1 Instalace

- Spustíte Security Premium.exe, které se nachází na přibaleném CD. Nebo soubor stáhněte z www.technaxx.de/support.
- Dvojitým klepnutím na Security Premium.exe spustíte instalaci.
- Zvolte jazyk a klepněte na OK.
- Klepnutím na Souhlasím odsouhlasíte licenční podmínky.
- Zvolte umístění, kam má být software nainstalován, nebo ponechte výchozí cestu a klepněte na Instalovat.
- Počkejte, dokud se instalace nedokončí a klepněte na Dokončit. Software se spustí automaticky.
- Začněte tím, že zvolíte vzhled softwaru - klasický či moderní. (Pokud budete chtít, lze toto později změnit v nastavení softwaru.)

→ Doporúčujeme použit průvodce nastavením, klepněte na Další strana. Také můžete zvolit konfiguraci jedním klepnutím. Pokud se software spustí přímo, přejděte rovnou ke kroku 7.2.

→ V dalším kroku můžete zvolit jazyk, typ přihlášení (místní nebo cloudové; cloud: s registrovaným účtem v aplikaci), počet obrazovek, způsob zobrazení seznamu zařízení (strom nebo graf) a zda chcete zařízení připojovat ručně nebo automaticky. Klepněte na Další strana.

→ Nastavte časovou osu, **nevyplňujte** název a heslo WiFi, v případě potřeby změňte cestu pro snímky obrazovky a místní a stažené videozáznamy klepnutím na tři tečky za výchozí cestou. Po dokončení nastavení klepněte na Next page (Další strana).

Důležité: Zobrazí se upozornění brány firewall systému Windows. V závislosti na typu sítě zvolte soukromou nebo veřejnou síť. Pokud si nejste jisti, zvolte obojí. Před pokračováním v průvodci nastavením klepněte na Povolit přístup.

→ V posledním bodě nastavení se zobrazí zařízení ve vaší síti. Zařízení, která chcete přidat, označte vpředu. Zadejte název zařízení (dle vašeho uvážení), uživatelské jméno bude admin a heslo jste si zvolili dříve při konfiguraci WiFi v aplikaci. Jste-li hotovi, klepněte na Finish (Dokončit).

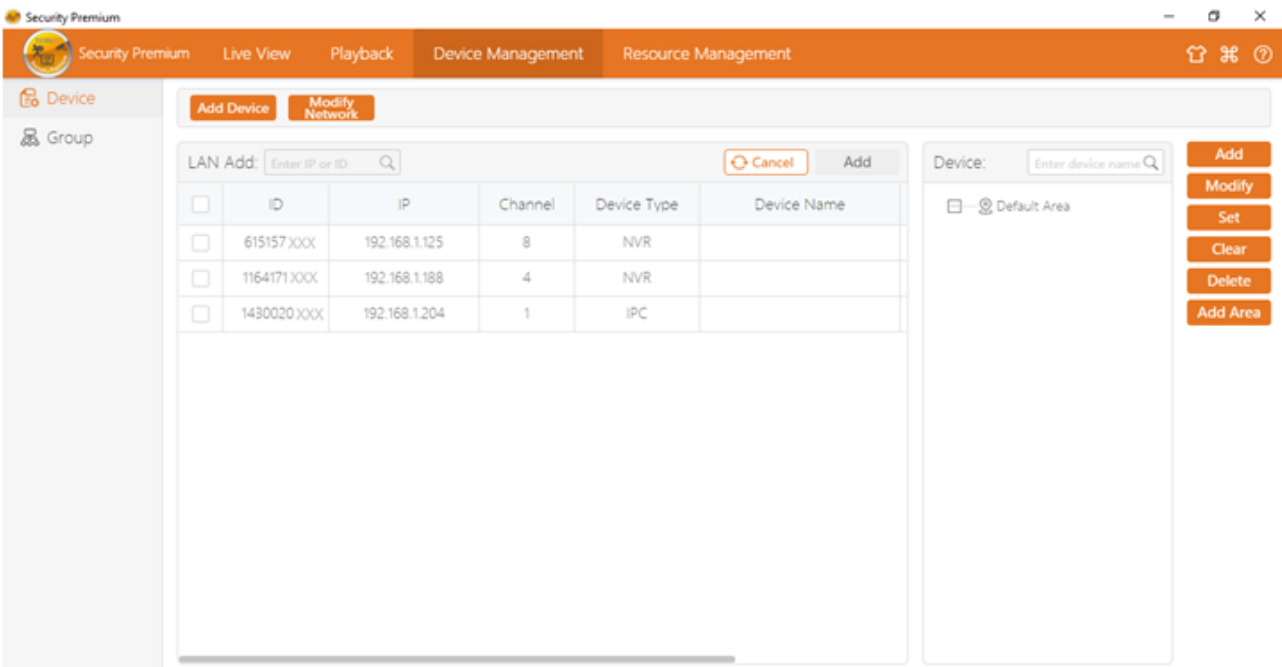
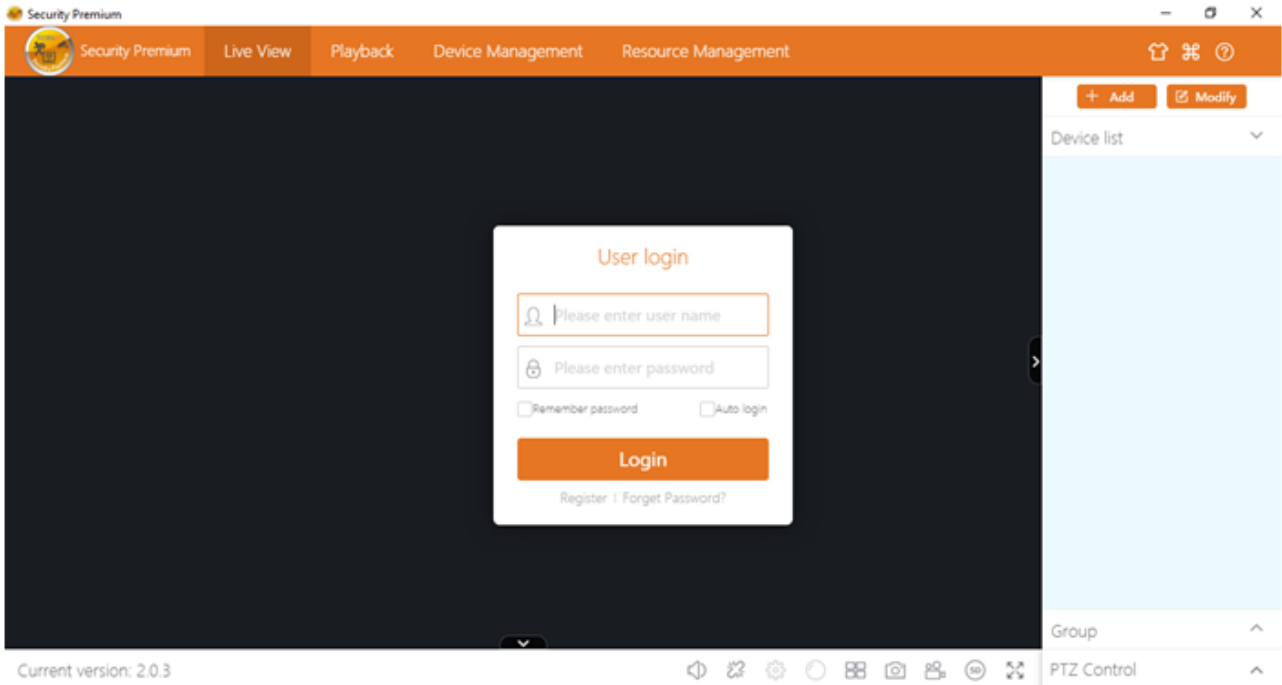
7.2 Přihlásit a přidat zařízení

→ PC software se spustí automaticky. Zobrazí se okno pro přihlášení. Pokud si v průvodci nastavením zvolíte místní přihlášení, pouze klepněte na Přihlásit.

→→ Pokud zvolíte **Cloud login/Cloudové přihlášení**, zadejte e-mailovou adresu a heslo k vašemu účtu vytvořenému přes aplikaci.

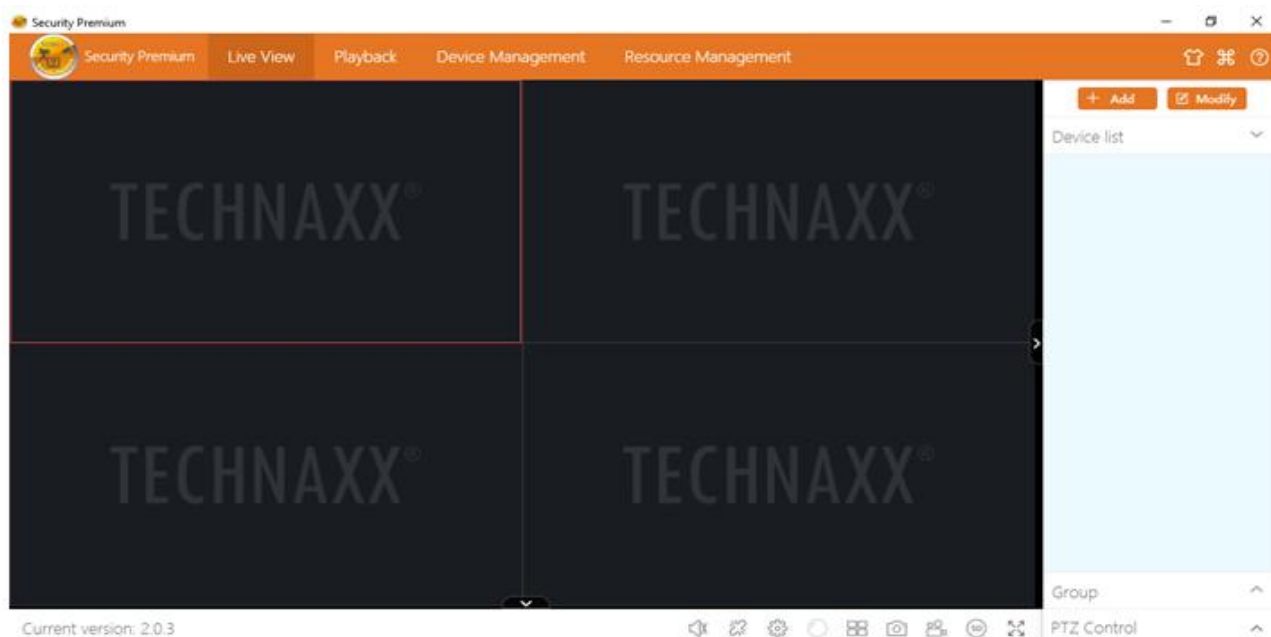
Pozn.: Výhodou cloudového přihlášení je, že všechna zařízení na vašem účtu se zobrazí přímo v PC softwaru.

→→ Pokud zvolíte **Local login (Místní přihlášení)**, otevřete správu zařízení a klepněte na zařízení, které chcete přidat. Pokud bylo zařízení již přidáno, bude vidět v seznamu vpravo. Označte přidaná zařízení tak, že na ně klepnete a zvolíte Upravit. Zadejte heslo kamery, které jste museli změnit během konfigurace WiFi pomocí aplikace.



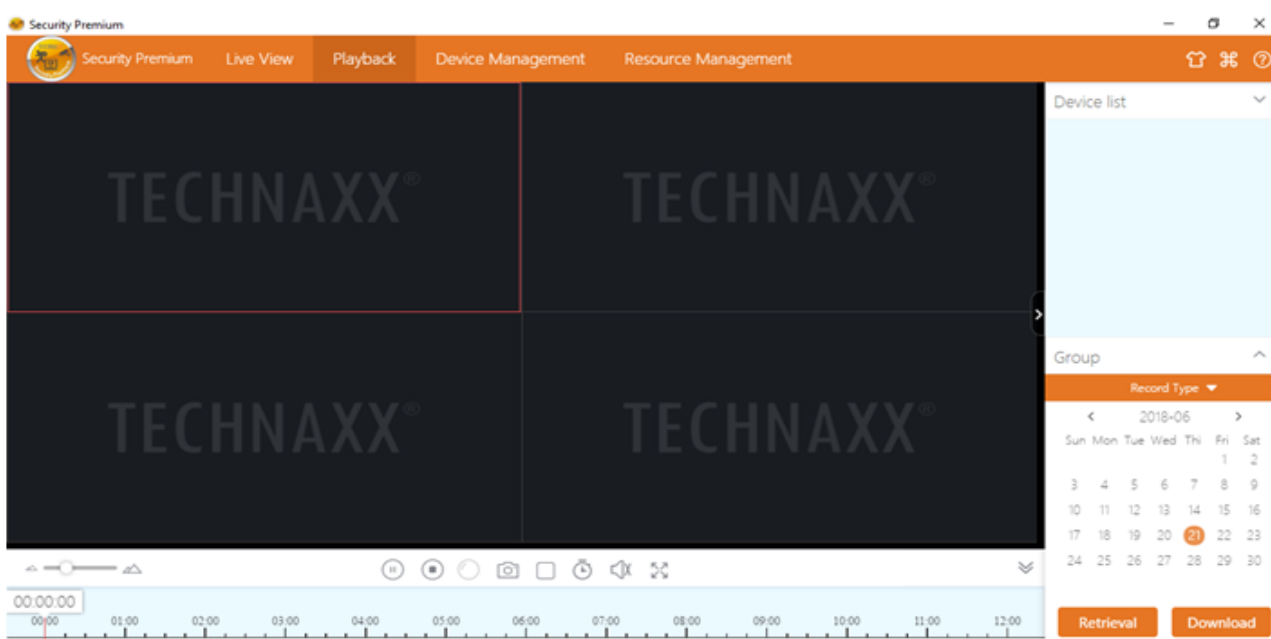
7.3 Otevřít živý přenos

K otevření živého přenosu zvolte nabídku Živý přenos. Ze seznamu vpravo zvolte kameru, kterou chcete zobrazit, tak, že na ní dvakrát klepnete. V černém okně ohraničeném červeně se otevře živý přenos.



7.4 Přehrát záznamy

Klepnutím na záznam jej spustíte. Software vás požádá o zavření aktuálně otevřených živých přenosu (pokud jsou otevřeny). Přijmutím zavřete přenosy a lze tak přepnout na rozhraní přehrávání. Klepnutím na symbol + vpravo před kamerou zvolte kanál. Nyní stiskněte hledat. Po úspěšném hledání se na časové ose zobrazí barevné lišty. Ty představují nahrávky na MicroSD kartě v kameře.



8. Často kladené otázky (FAQs)

Ot.1: Při přidávání zařízení přes LAN nebo sériové číslo se zobrazí varování „zařízení není online“ nebo „zařízení není zaregistrováno“

Odp.1: Ujistěte se, že připojení k internetu, které zařízení používá, funguje normálně. Zkontrolujte, zda je v nastavení routeru zapnutá funkce DHCP. Pokud došlo k ruční změně síťových parametrů zařízení, doporučujeme stisknout tlačítko RESET na dobu 5 sekund a obnovit tak tovární nastavení zařízení.

Ot.2: Zařízení je online a v cílové oblasti je detekován pohyb, ale proč na mobilním telefonu nebyl spuštěn alarm?

Odp.2.1: Ujistěte se, že IP adresa zařízení je v aplikaci povolena a že byla funkce detekce pohybu aktivována.

Odp.2.2: Pokud používáte zařízení od společnosti Apple, spusťte funkci „oznámení operačních systémů iOS, a poté přejděte na APP Security Premium.

Ot.3: Podporuje zařízení napájení z USB power banky?

Odp.3: Ne. Použijte stabilní zdroj napájení.

Ot.4: Proč se po vložení MicroSD karty zobrazuje „chyba paměťové karty“?

Odp.4.1: Zařízení podporuje pouze souborový systém FAT32 a kapacita úložiště nesmí překročit 128GB. Ověřte typ souborového systému a zda je kapacita MicroSD karty v mezích použitelnosti.

Odp.4.2: Zdá se, že MicroSD karta je poškozená, data nelze číst ani zapisovat obvyklým způsobem a před použitím je nutné provést formátování. Je-li to možné, naformátujte pomocí PC na 64-128GB exFAT.

Ot.5: Proč je přehrávání přerušované?

Odp.5: Vzhledem k omezené životnosti MicroSD karet může nepřetržité ukládání videí snížit životnost MicroSD karty; pokud zařízení detekuje pohyblivý obraz, může přerušované nahrávání ušetřit místo a prodloužit životnost MicroSD karty.

9. Technické údaje

Kamera

Zářivý barevný snímač 1/4" CMOS (1 MP)
Minimální osvětlení 0,1 Lux @ (F2.0, AGC ON), 0,01 Lux s 4x IR LED
Závěrka: 180° horizontální, 90° vertikální
Objektiv / Závěrka: f=1.44mm / 1/50(1/60)s ~1/100000s
System signálu PAL/NTSC
Režim den/noc: automatické přepínání dvojitého filtru vestavěného IR snímače

Video

Rozlišení videa: HD (1280x720) Smooth (640x360), 12fps	
Formát videosouboru: .ts	Vestavěný mikrofon & reproduktor
Podporuje karty MicroSD(HC/XC) až do 128GB	
Velikost souboru: 4MB/min (32GB = 5,5 dne nepřetržité nahrávání)	
H.264 komprese videa	G711A/AAC-8K16bits komprese zvuku
Samoadaptivní komprese zvuku	

Sit'

Rozhraní: 2.4GHz WiFi	Vyzářený vysílaný výstupní výkon max. 100mW
WiFi: IEEE802.11b/g/n	Tlačítko Reset, Chráněno heslem
Protokol: TCP/IP, HTTP, ICMP, UDP, ARP, IGMP, DHCP, NTP	

Allgemein

Zdroj napájení DC 5V±10% 1A	Spotřeba elektrické energie maximal 5W
Detekce pohybu ~10m	IR vzdálenost ~10m (otevřený prostor)
Funkce alarmu (typu push) na váš smartphonů & tablet PC	
Provozní teplota: 0°C~+50°C, vlhkost 95% nebo méně	
APP "Security Premium": iOS 8.0 nebo vyšší; Android 4.4 nebo vyšší / EN, DE (07-2018)	
Hmotnost / Rozměry: 150g / (V) 12 x (horní Ø) 4,5 x (dolní Ø) 7,6cm	
Obsah balení: IP-Kamera bezpečnostní 180° TX-108, 1x USB napájecí adaptér 5V/1A, 1x USB-to-Micro-USB napájecí kabel, 2x Šroub a podložka, 1x CD, Návod k obsluze (anglicky a německy)	

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 GmbH & Co. KG, Kruppstraße 105, 60388 Frankfurt am Main, 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.