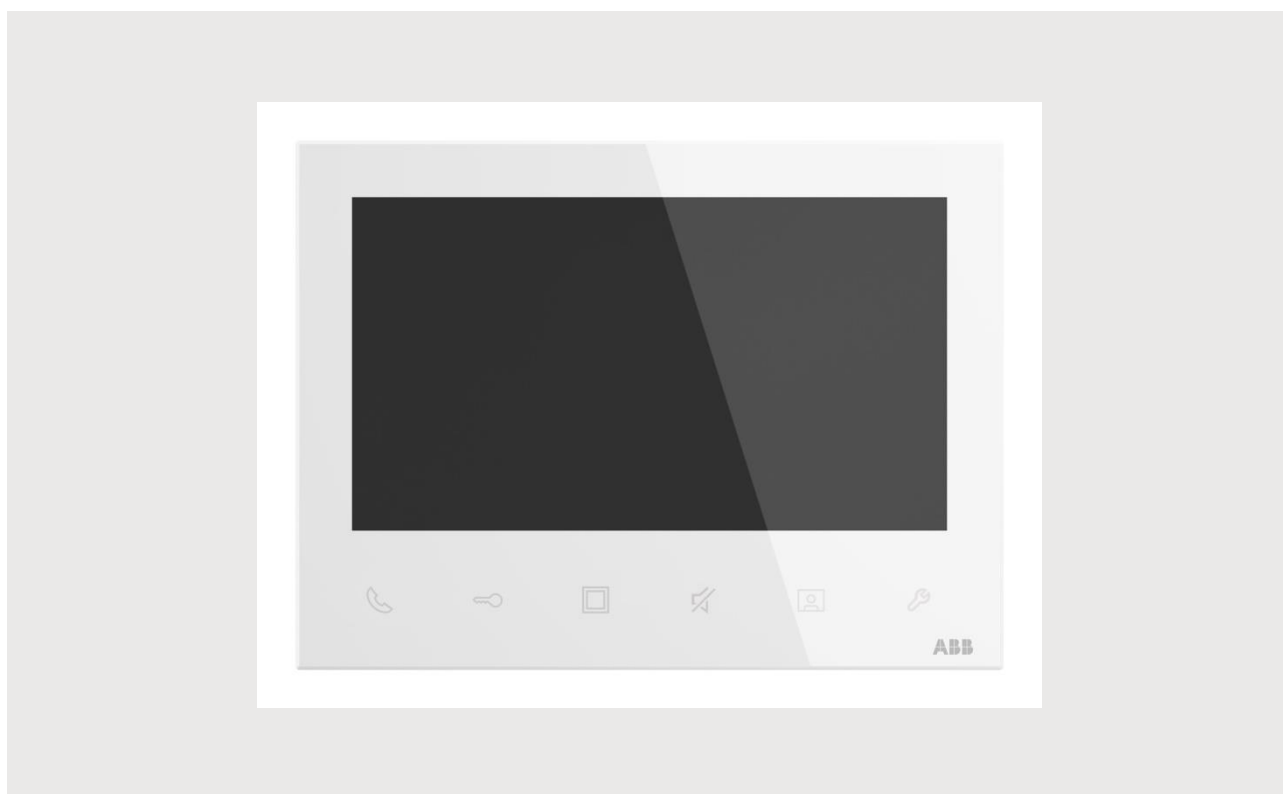


2TMD042000D0050 | 12.10.2024

Produktová příručka **ABB-Welcome**

M2241.-W Videotelefon domovní 7



1	Poznámky k návodu k obsluze	4
2	Bezpečnost.....	4
3	Určené použití	4
3.1	Čištění	4
4	Životní prostředí	5
4.1	ABB devices.....	5
5	Popis produktu	6
5.1	Typ zařízení	6
5.2	Pohled zředu	7
5.3	Popis terminálu	9
6	Technické údaje	10
7	Montáž/Instalace	11
7.1	Požadavky pro elektrikáře	11
7.2	Generovat certifikační soubor	12
7.3	Montáž	13
7.3.1	Výška montáže	13
7.3.2	Povrchová montáž.....	13
7.3.3	Demontáž.....	14
8	Uvedení do provozu	15
8.1	Návod k obsluze.....	15
8.2	První konfigurace	16
9	Provoz	21
9.1	Příchozí hovor	21
9.1.1	Příchozí hovor z venkovní stanice	21
9.1.2	Příchozí hovor z vnitřní stanice/bezpečnostní jednotky	25
9.2	Monitorování	27
9.3	Intercom	29
9.4	Tlačítko programu	30
9.5	Historie.....	31
9.5.1	Přístup k obrazovce „Historie“	31
9.5.2	Zobrazení záznamů historie.....	32
9.5.3	Odebrání záznamů historie	34
10	Nastavení	36
10.1	Seznam kamer	36
10.1.1	Přístup k obrazovce „Seznam kamer“	36
10.1.2	Vytvoření seznamu kamer	37
10.1.3	Přejmenování kamery	38
10.1.4	Zobrazení náhledu kamery	40
10.1.5	Nastavení vizuálního zvonku u dveří.....	42
10.1.6	Odebrání kamery	45

10.2	Programovací tlačítko nastavení	47
10.2.1	Přístup k obrazovce „PROGRAMOVATELNÁ TLAČÍTKA“	47
10.2.2	Přidání funkce programu	48
10.2.3	Testování funkce programu	50
10.2.4	Odebrání funkce programu	51
10.3	Nastavení interkomu	53
10.3.1	Přístup k obrazovce „Seznam interkomů“	53
10.3.2	Přidání interkomu	54
10.3.3	Odebrání interkomu	56
10.4	Nastavení zvuku	58
10.4.1	Přístup k obrazovce „Nastavení zvuku“	58
10.4.2	Nastavení tónu odezvy	59
10.4.3	Nastavení hlasitosti vyzváněcího tónu	60
10.4.4	Nastavení typu vyzváněcího tónu	61
10.5	Heslo odblokování	63
10.6	Datum a čas	66
10.7	Nastavení displeje	68
10.8	Nastavení jazyka	69
10.9	Informace	70
10.10	Obnovení výchozích nastavení	71
11	Bezpečnost sítě	72
11.1	Odmítnutí odpovědnosti	72
12	Oznámení	73

1 Poznámky k návodu k obsluze

Přečtěte si prosím pečlivě tento návod a dodržujte informace, které obsahuje. To vám pomůže předcházet zraněním a poškození majetku a zajistit spolehlivý provoz a dlouhou životnost zařízení.

Uchovávejte tuto příručku na bezpečném místě.

Pokud přístroj předáte, předávejte spolu s ním i tento manuál.

Společnost ABB nepřebírá žádnou odpovědnost za nedodržení pokynů v této příručce.

2 Bezpečnost



Upozornění

Elektrické napětí!

Při přímém nebo nepřímém kontaktu s díly pod napětím dochází k nebezpečnému průchodu proudu tělem.

Následkem může být elektrický šok, popáleniny nebo smrt.

- Před montáží a demontáží odpojte síťové napětí!
- Práce na síti s napětím 100-240 V nechte provádět odborným personálem!

3 Určené použití

Toto zařízení je nedílnou součástí komunikačního systému ABB-Welcome a pracuje výhradně s komponenty tohoto systému. Zařízení smí být instalováno pouze v suchých vnitřních prostorách.

3.1 Čištění



Upozornění

Nebezpečí poškození povrchu obrazovky

Povrch obrazovky se může poškodit tvrdými nebo ostrými předměty!

Nikdy nepoužívejte takové předměty pro vstupy na dotykový monitor.

- Používejte prst nebo plastový stylus.

Povrch obrazovky může být poškozen čisticími kapalinami nebo abrazivními prostředky!

- Povrch čistěte měkkým hadříkem a běžně dostupným čisticím prostředkem na sklo.
- Nikdy nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky.

4 Životní prostředí



Zvažte ochranu životního prostředí!

Použité elektrické a elektronické zařízení se nesmí vyhazovat s domovním odpadem.

- Zařízení obsahuje hodnotné suroviny, které se mohou recyklovat. Proto zařízení odstraňte na příslušném sběrném skladišti.

4.1 ABB devices

Všechny balící materiály od ABB nesou označení a pečeti testů pro správné odstranění. Balící materiály a elektrická zařízení a jejich komponenty vždy odstraňujte na autorizovaných sběrných skladištích a u likvidačních společností.

ABB produkty splňují požadavky, zvláště zákony řídící elektronická a elektrická zařízení a nařízení REACH.

(Směrnice EU 2012/19/EU WEEE a 2011/65/EU RoHS)

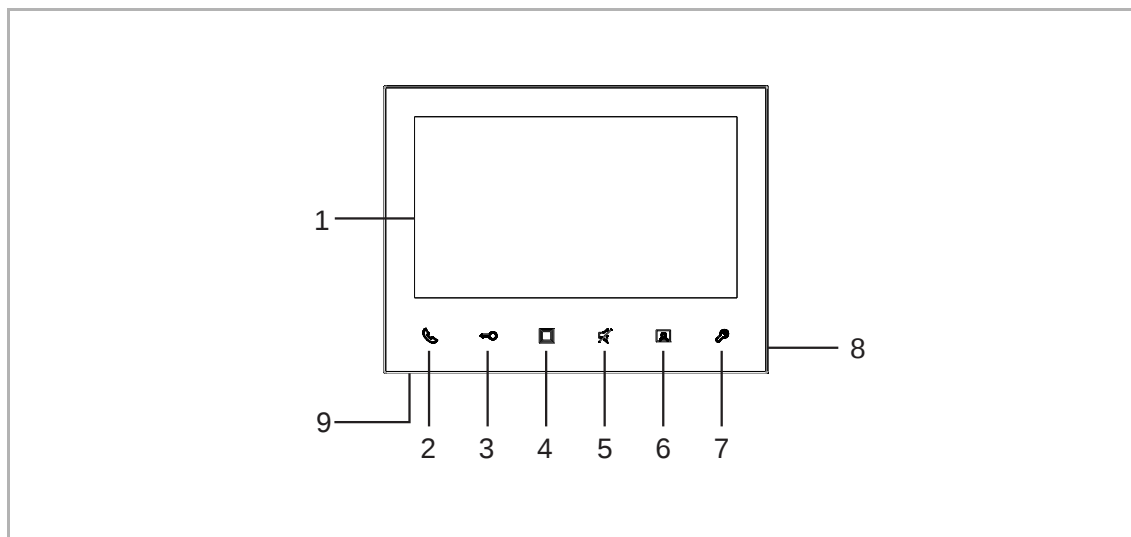
(EU-REACH nařízení a zákon pro implementaci nařízení (EG) č.1907/2006)

5 Popis produktu

5.1 Typ zařízení

Číslo výrobku	ID výrobku	Název výrobku	Barva	Velikost (mm)
M22411-W	2TMA210051W0001	Vnitřní videostanice 7	Bílá	184,2 × 137,6 × 19
M22413-W	2TMA210051W0002	Vnitřní videostanice 7, T-smyčka	Bílá	184,2 × 137,6 × 19

5.2 Pohled zředu



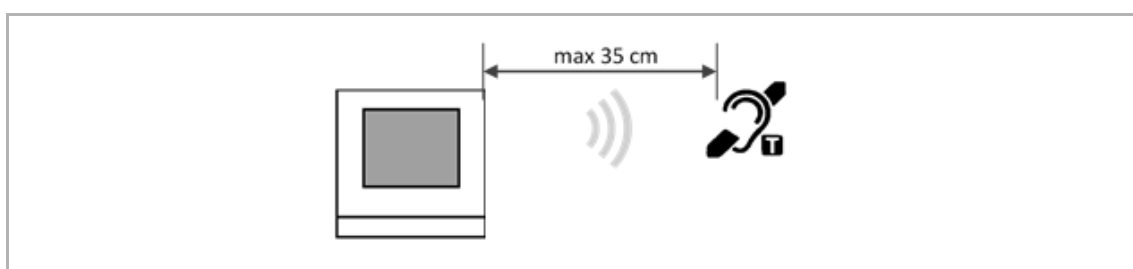
Č.	Popis
1	7" barevný displej
2	Tlačítko volání - Stisknutím tohoto tlačítka v pohotovostním režimu vyvoláte obrazovku „Interkom“. - Stisknutím tohoto tlačítka při příchozím hovoru tento hovor přijmete. - Stisknutím tohoto tlačítka během komunikace hovor ukončíte. - Stisknutím tohoto tlačítka během sledování aktivujete manuální volání.
3	Tlačítko odemknutí - Stisknutím tohoto tlačítka v pohotovostním režimu uvolníte výchozí zámek výchozí venkovní stanice. Dlouhým stisknutím po dobu 3 sekund aktivujete/deaktivujete funkci „Automatické odblokování“ primární vnitřní stanice. - Stisknutím tohoto tlačítka při příchozím hovoru nebo komunikaci uvolníte výchozí zámek volající výchozí venkovní stanice. - Stisknutím tohoto tlačítka během sledování uvolníte výchozí zámek sledované venkovní stanice.
4	Tlačítko programu Stisknutím tohoto tlačítka v pohotovostním režimu uvolníte 2. zámek výchozí venkovní stanice. Je-li programovému tlačítku přiřazeno více funkcí, přejdete stisknutím tohoto tlačítka na obrazovku „Programové tlačítko“.
5	Tlačítko ztlumení - Stisknutím tohoto tlačítka v pohotovostním režimu můžete aktivovat/ztlumit vyzváněcí tón. - V pohotovostním režimu můžete stisknutím a podržením tohoto tlačítka ztlumit vyzváněcí tón všech vnitřních stanic ve stejném oddělení. - Stisknutím tohoto tlačítka při příchozím hovoru aktivujete/ztlumíte vyzváněcí tón a po 5 s bude volání ukončen. - Stisknutím tohoto tlačítka během komunikace aktivujete/ztlumíte mikrofon.
6	Tlačítko sledování - Stisknutím tohoto tlačítka v pohotovostním režimu umožníte sledování výchozí vnější stanice. - Je-li během příchozího hovoru na (mini) systémovém regulátoru nastaven režim „Jeden zapnutý“, může být obraz přenášen pouze z primární vnitřní stanice; stisknutím tohoto tlačítka zobrazíte sekundární vnitřní stanici. - Stisknutím tohoto tlačítka během komunikace pořídíte snímek. - Stisknutím tohoto tlačítka během komunikace přepnete na další videoobraz nebo ukončíte sledování.

7	Tlačítko nastavení ▪ Stisknutím tohoto tlačítka v pohotovostním režimu vstoupíte do nabídky nastavení systému. ▪ Stisknutím tlačítka při příchozím hovoru a během komunikace nebo sledování nastavíte hlasitost, barvu, kontrast a jas.
8	Mikrofon
9	Reproduktor

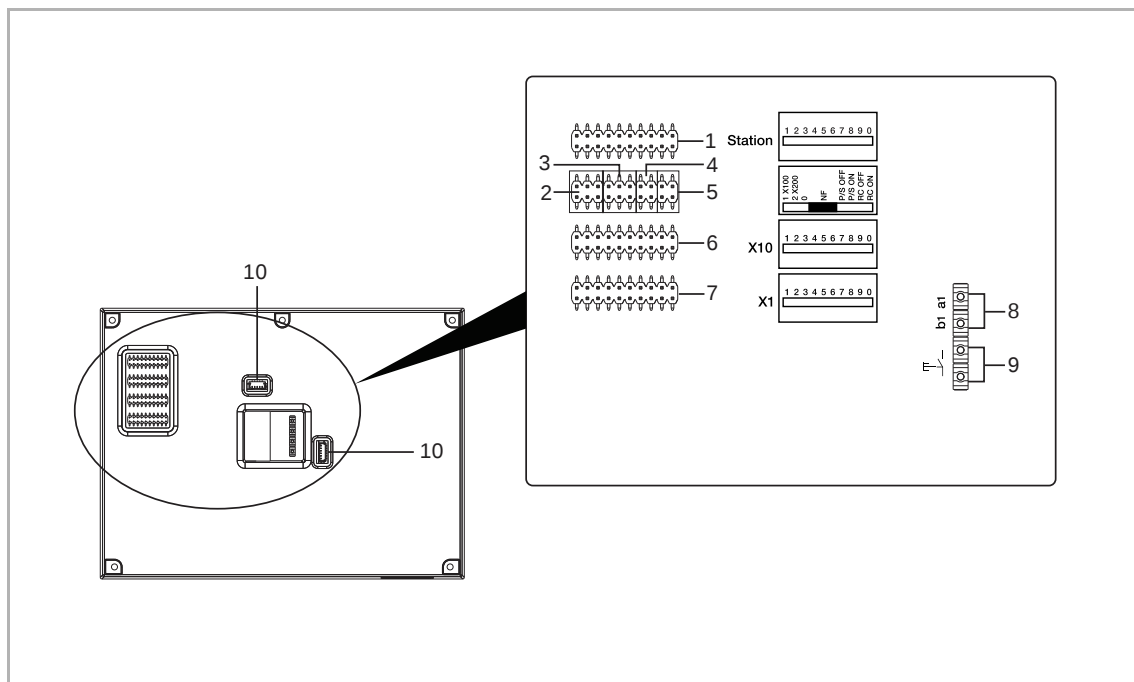
Indukční smyčka

Indukční smyčka se používá pro osoby s poruchou sluchu. Pomocí naslouchátka uslyší hlas z venkovní stanice nebo vnitřní stanice.

Vnitřní stanice podporuje naslouchátka s funkcí „T“ a maximální vzdálenost mezi nimi je asi 35 cm.



5.3 Popis terminálu



Č.	Popis
1	Adresa výchozí vnější stanice Na propojovacím konektoru nastavte adresu výchozí venkovní stanice (1–9).
2	Stovkové číslice vnitřní stanice Na propojovacím konektoru nastavte stovkové číslice vnitřní stanice mezi „X200“, „X100“ a „0“.
3	Bez funkce
4	Primární/sekundární vnitřní stanice V každém oddělení lze jako „primární“ (ON=primární) nastavit pouze jednu vnitřní stanici.
5	Koncový odpor V instalacích videa nebo smíšených instalacích zvuku a videa musí být přepínač na posledním zařízení linky nastaven jako „RC on“ (ON=RC on).
6	Desítkové číslice vnitřní stanice Na propojovacím konektoru nastavte desítkové číslice vnitřní stanice (0–9).
7	Jednotkové číslice vnitřní stanice Na propojovacím konektoru nastavte jednotkové číslice vnitřní stanice (0–9).
8	a1, b1 = konektor sběrnice
9	Kontakt bez potenciálu, jako je například tlačítko zvonku u dveří
10	Pouze pro tovární účely

6 Technické údaje

Označení	Hodnota
Rozmezí provozního napětí	20–30 V $\approx$
Pohotovostní proud	24 V $\approx$, 8 mA
Provozní proud	24 V $\approx$, 290 mA
Provozní teplota	5 °C...+45 °C
Teplota skladování	-20 °C...+60 °C
Jednovodičové svorky	2 × 0,28 mm ² ...2 × 0,75 mm ²
Svorky s tenkým drátkem	2 × 0,28 mm ² ...2 × 0,75 mm ²
Rozměry výrobku (š × v × h)	184,2 × 137,6 × 19 mm
Úroveň IP	IP 30

7 Montáž/Instalace



Upozornění

Elektrické napětí!

Při přímém nebo nepřímém kontaktu s díly pod napětím dochází k nebezpečnému průchodu proudu tělem.

Následkem může být elektrický šok, popáleniny nebo smrt.

- Před montáží a demontáží odpojte síťové napětí!
- Práce na síti s napětím 100-240 V nechte provádět odborným personálem!

7.1 Požadavky pro elektrikáře



Upozornění

Elektrické napětí!

Zařízení instalujte, jen když máte potřebné znalosti a zkušenosti z elektrického inženýrství.

- Nesprávná instalace ohrožuje váš život a život uživatele elektrického systému.
- Nesprávná instalace může způsobit vážné poškození majetku, např. kvůli požáru.

Minimální potřebné odborné znalosti a požadavky pro instalaci jsou následující:

- Platí "pět bezpečnostních pravidel" (DIN VDE 0105, EN 50110):
- 1. Odpojit od napájecího zdroje;
- 2. Zabezpečit proti opětovnému připojení;
- 3. Zabezpečit, aby tam nebylo žádné napětí;
- 4. Připojit k zemi;
- 5. Zakrýt anebo zablokovat přilehlé části pod proudem.
- Používat vhodný osobní ochranný oděv.
- Požívat jen vhodné nástroje a měřicí přístroje.
- Zkontrolovat typ rozvodní sítě (TN systém, IT systém, TT systém) pro zabezpečení následujících podmínek napájecího zdroje (klasické připojení k zemi, ochranné uzemnění, potřebná měření, atd.).

7.2 Generovat certifikační soubor



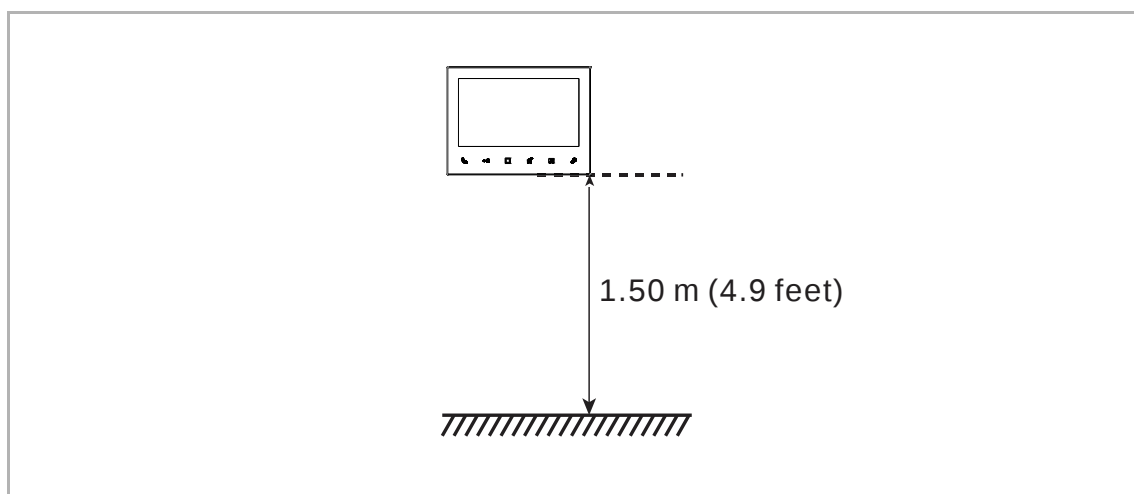
Zásady instalace

Při sekání čtvercového otvoru pro dolní kryt vybavení musíte zkontrolovat hloubku zapuštění, aby bylo možné vnější okraj dolního krytu zcela připevnit ke stěně. Zároveň nesmí po nainstalování vybavení vzniknout velká mezera mezi nezakrytými částmi čelní skříňe a stěnou;

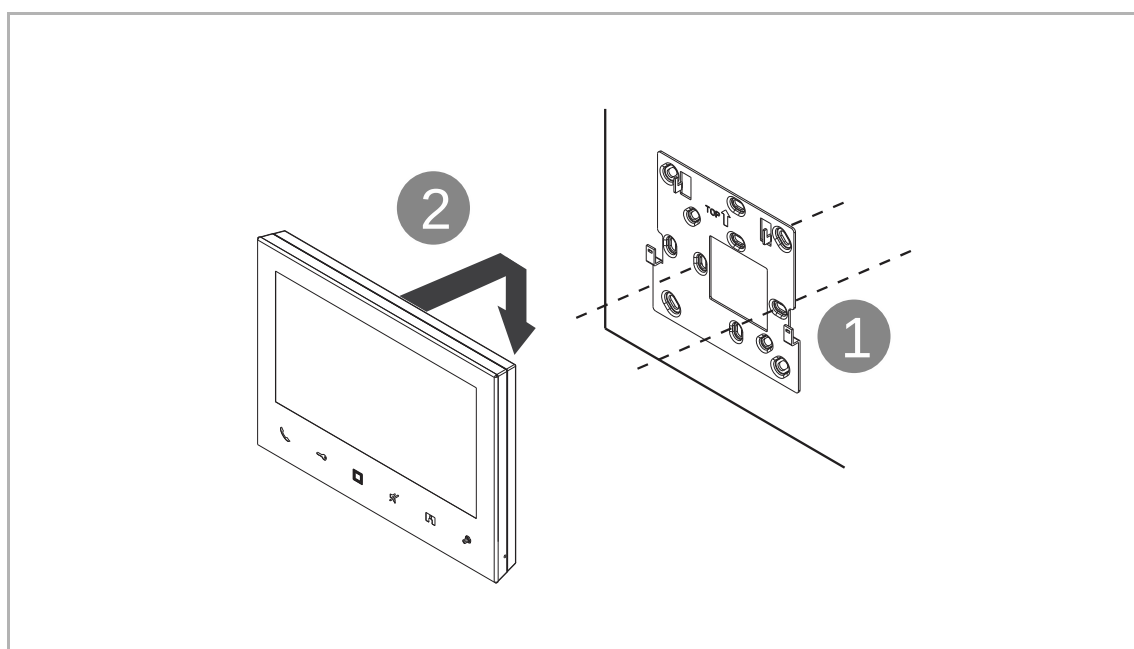
Neinstalujte v deštivém, vlhkém nebo prašném prostředí. Neinstalujte v blízkosti objektů s vysokou teplotou ani silnou korozí.

7.3 Montáž

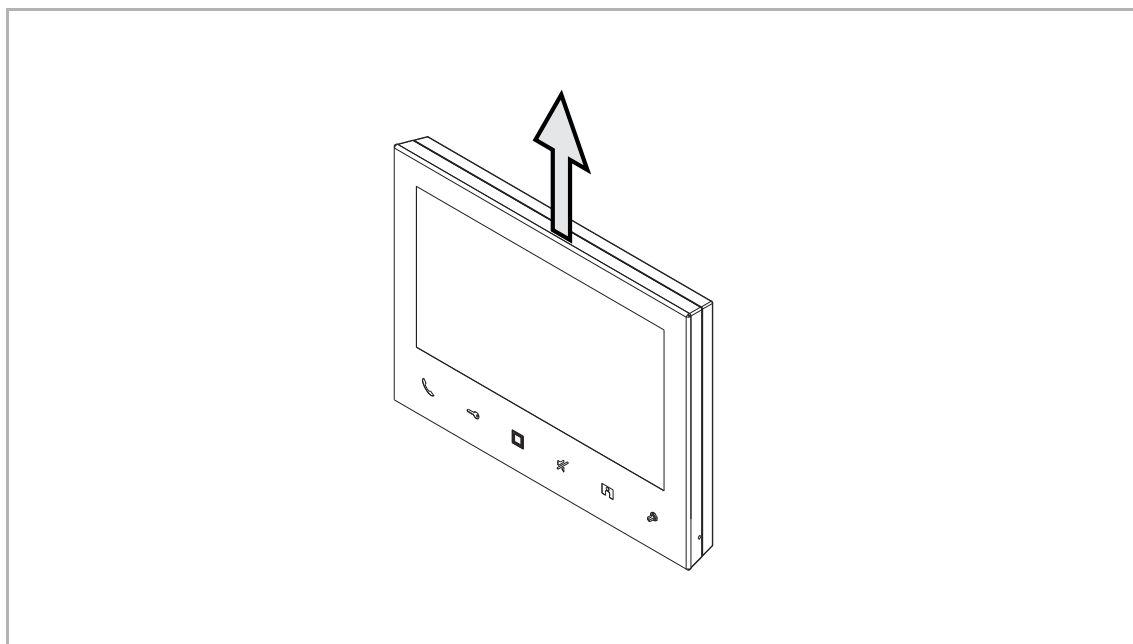
7.3.1 Výška montáže



7.3.2 Povrchová montáž



7.3.3 Demontáž

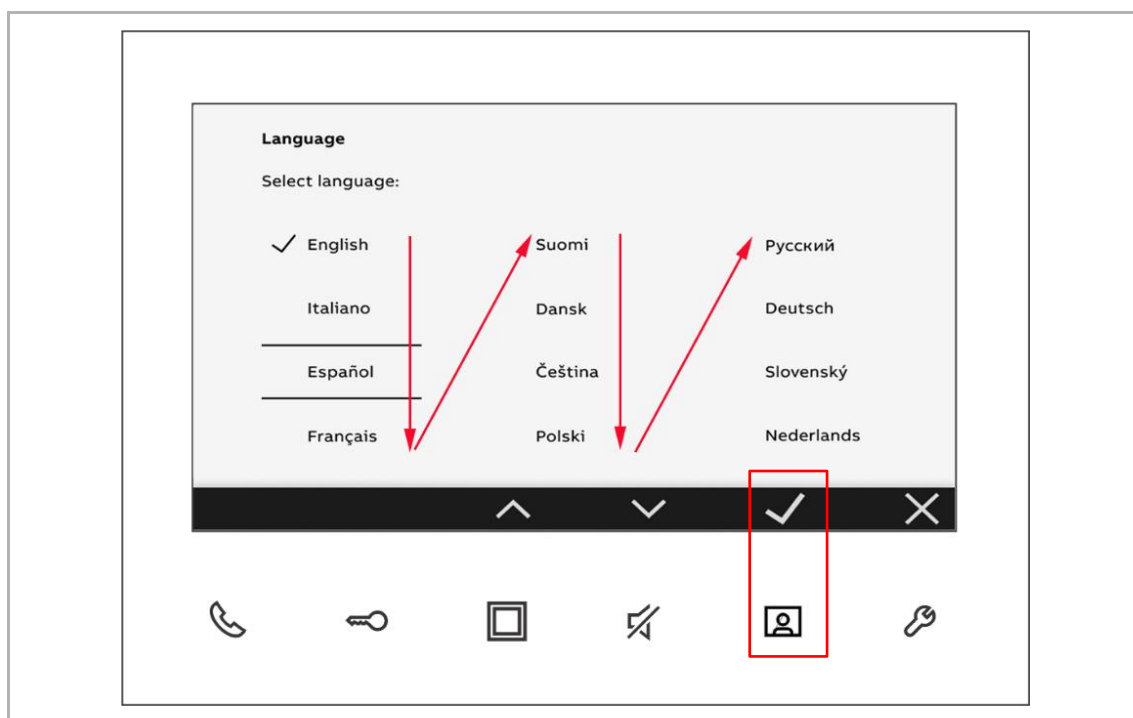


8 Uvedení do provozu

8.1 Návod k obsluze

Před používáním si přečtěte níže uvedená pravidla:

- Chcete-li provést operaci, stiskněte tlačítko níže (např. stisknutím tlačítka „“ provedete „“).
- Výběr přepnete stisknutím tlačítka „“ nebo „“; pořadí výběru je shora dolů a zleva doprava.
- Číslo rychle změníte podržením „“ nebo „“.
- Stisknutím „“ provedete operaci, jako například:
 - Aktivace stavu nastavení
 - Potvrzení hodnoty aktualizace
 - Přepnutí na další obrazovku
- Stisknutím „“ provedete operaci, jako například:
 - Ukončení stavu nastavení
 - Zrušení hodnoty aktualizace
 - Přepnutí na předchozí obrazovku



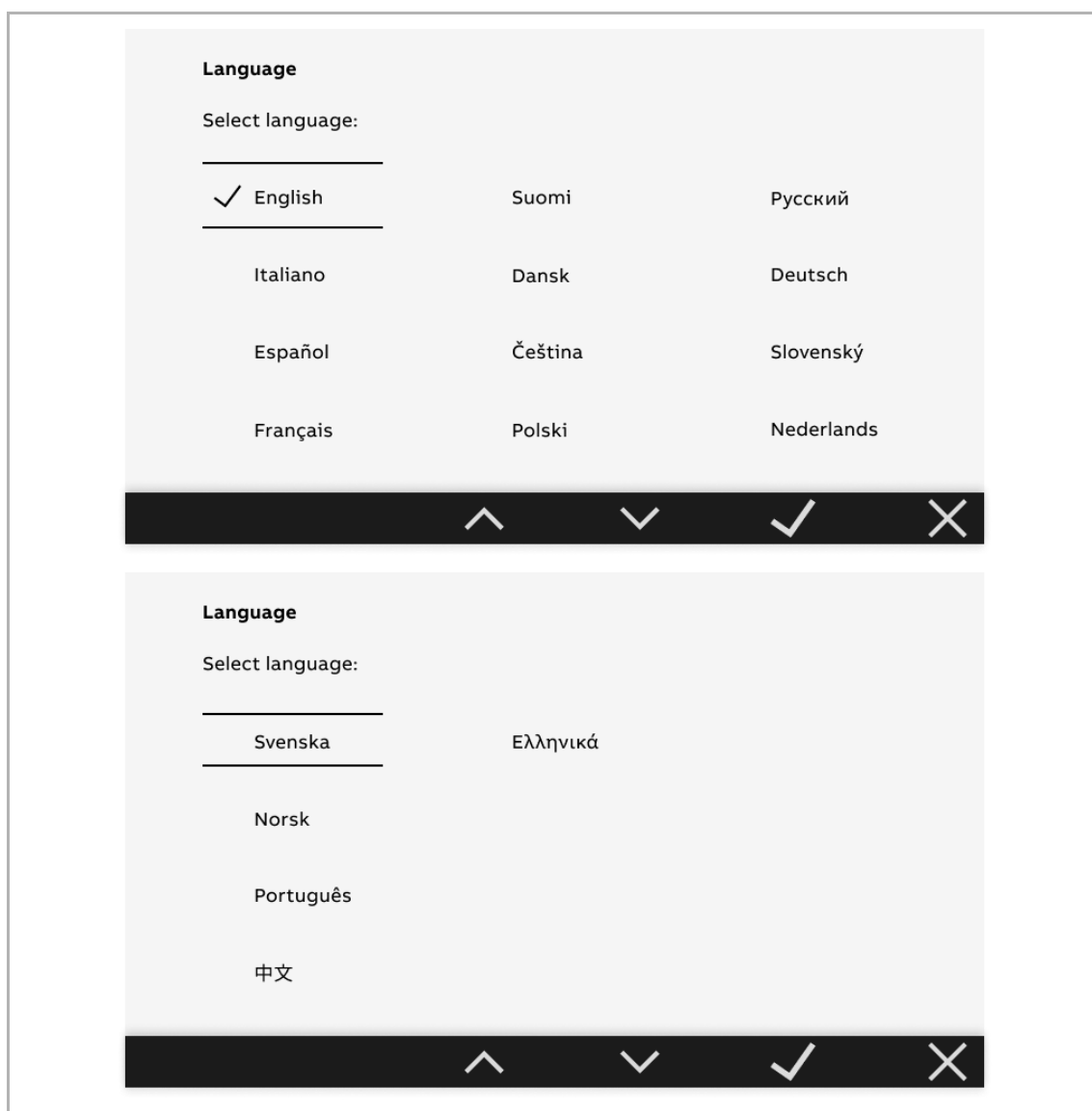
8.2 První konfigurace

Úvodní nastavení musíte nakonfigurovat při prvním zapnutí vnitřní stanice nebo obnovení výchozího nastavení vnitřní stanice.

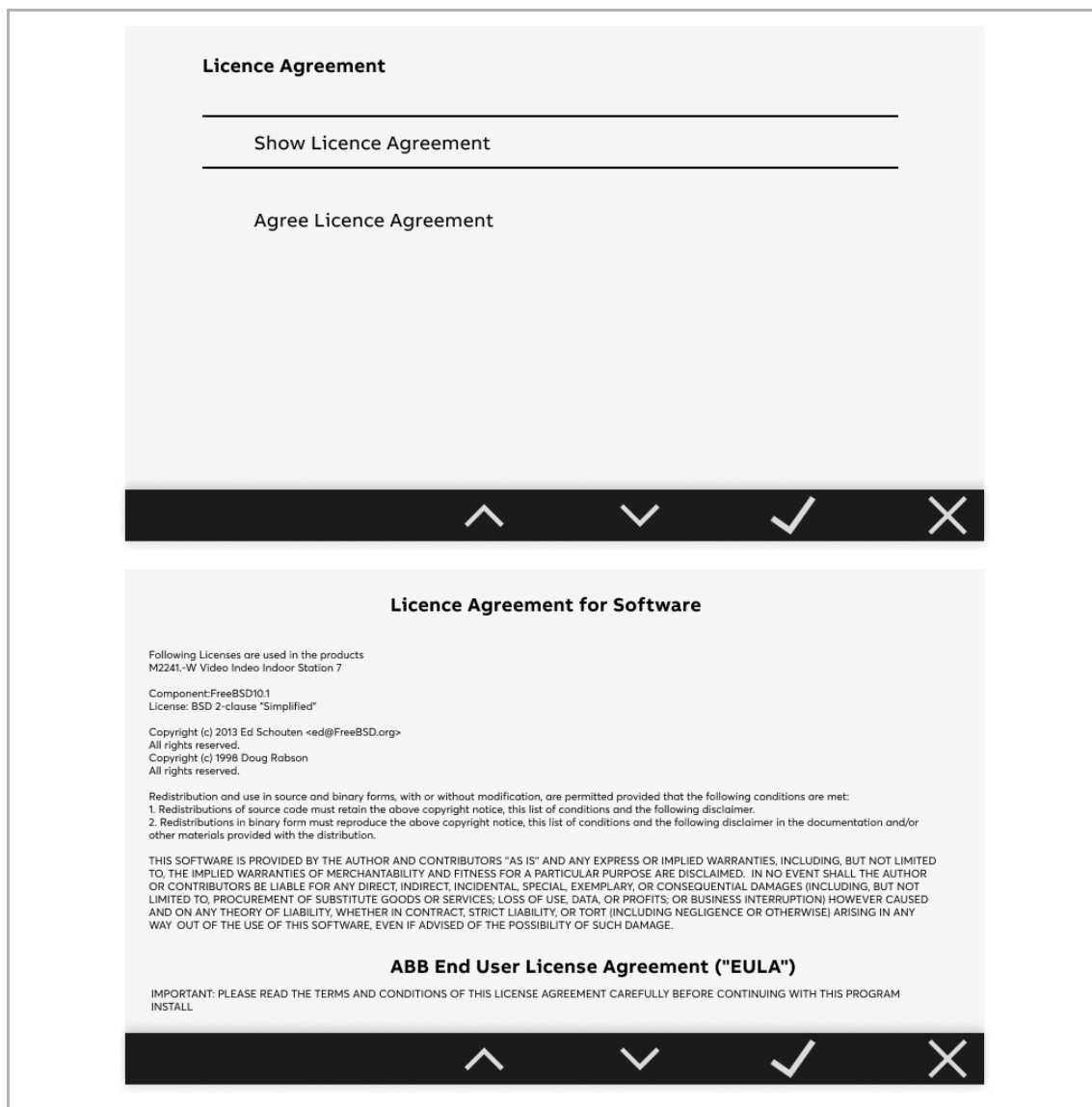
Postupujte následovně:

[1] Volba jazyka

Lze vybírat z maximálně 17 jazyků.



[2] Zobrazení licenčního ujednání



[3] Souhlas s licenčním ujednáním

[4] Nastavení data a času

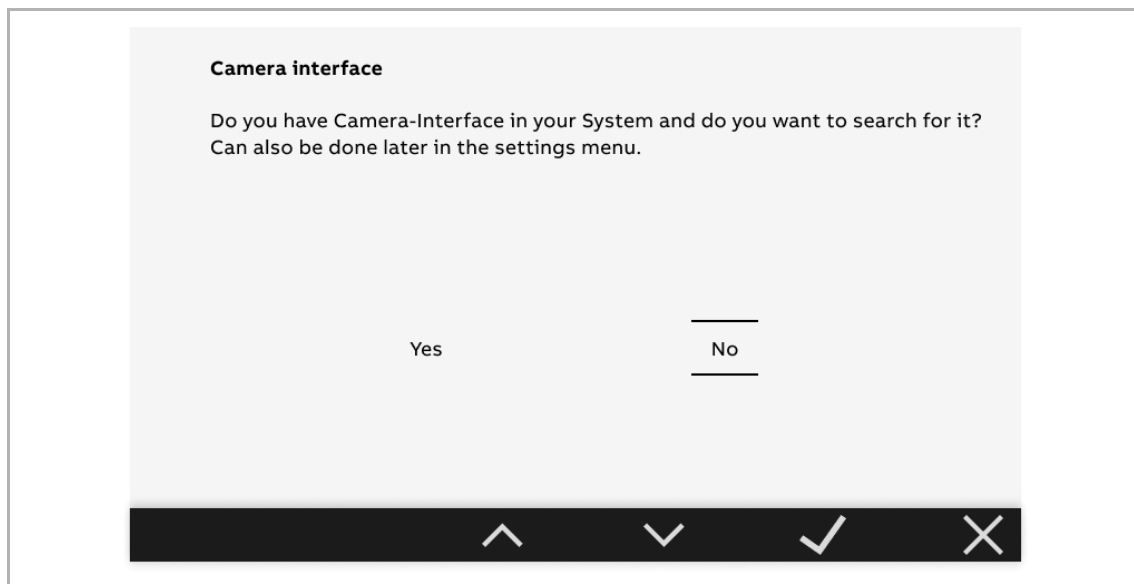
Toto nastavení můžete zadat nyní nebo nastavení přeskočit stisknutím tlačítka „Další“ a zadat později.

Více podrobností najdete v části viz kapitola 10.6 „Datum a čas“ na straně 66.

[5] Nastavení seznamu kamer

Toto nastavení můžete zadat nyní nebo nastavení přeskočit stisknutím tlačítka „Ne“ a zadat později.

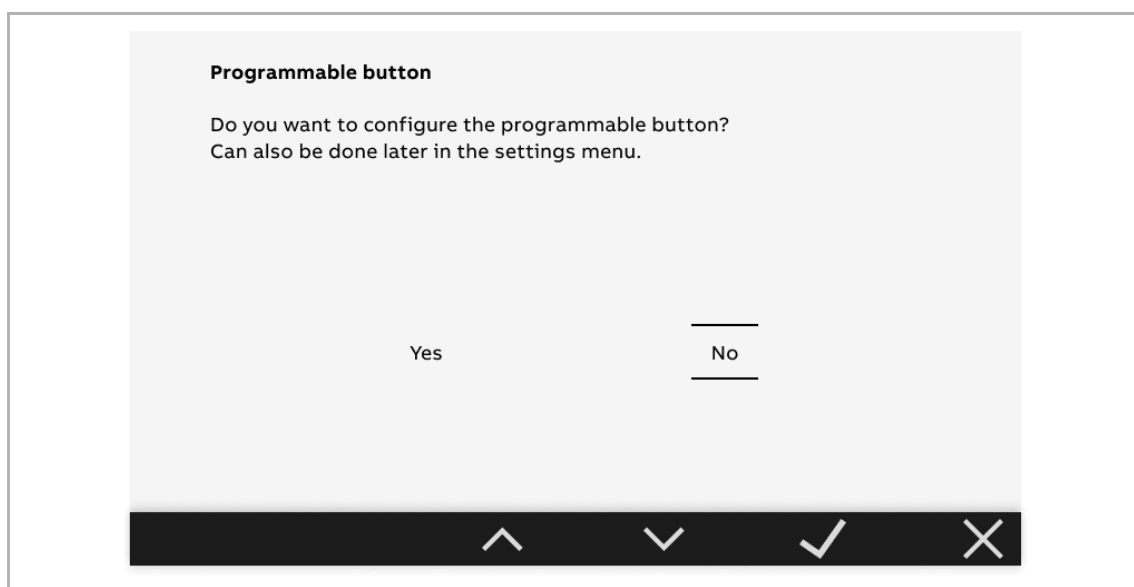
Více podrobností najdete v části viz kapitola 10.1 „Seznam kamer“ na straně 36.



[6] Nastavení tlačítka programu

Toto nastavení můžete zadat nyní nebo nastavení přeskočit stisknutím tlačítka „Ne“ a zadat později.

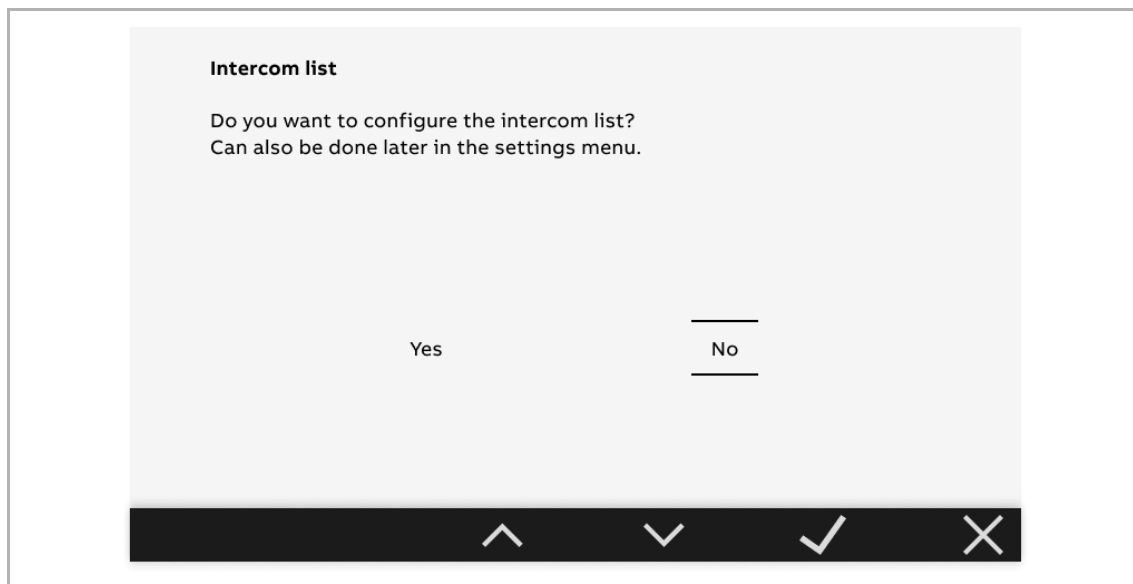
Více podrobností najdete v části viz kapitola 10.2 „Programovací tlačítko nastavení“ na straně 47.



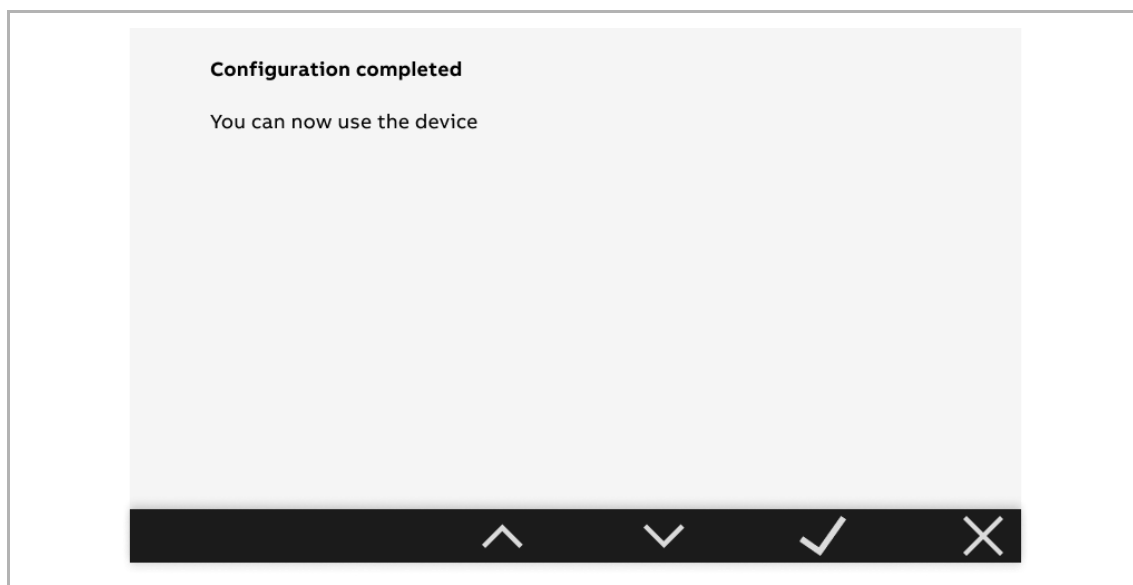
[7] Nastavení seznamu interkomů

Toto nastavení můžete zadat nyní nebo nastavení přeskočit stisknutím tlačítka „Ne“ a zadat později.

Více podrobností najdete v části viz kapitola 10.3 „Nastavení interkomu“ na straně 53.



[8] Dokončení úvodního nastavení



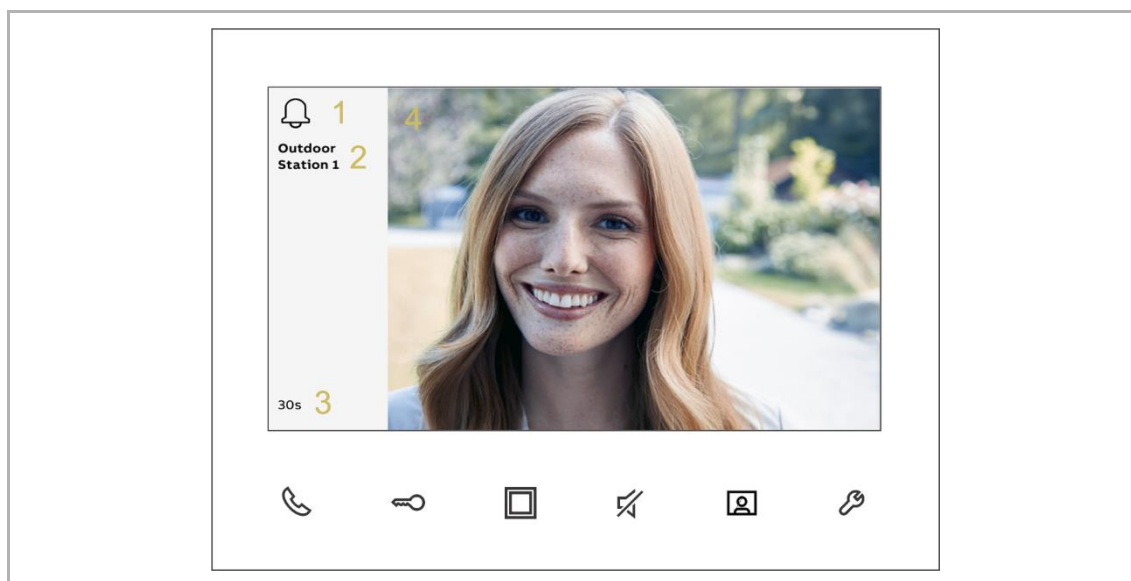
9 Provoz

9.1 Příchozí hovor

9.1.1 Příchozí hovor z venkovní stanice

1. Příchozí hovor

- Stisknutím tlačítka „📞“ při příchozím hovoru tento hovor přijmete.
- Při příchozím hovoru budou během první sekundy a páté sekundy pořízeny 2 snímky.



Č.	Popis
1	„📞“ označuje stav vyzvánění.
2	ID hovoru
3	Zobrazí zbývající čas (1 až 30 sekund) Příchozí hovor se ukončí, pokud během 30 sekund neprovedete žádnou operaci.
4	Zobrazí obraz z volající venkovní stanice.



Poznámka

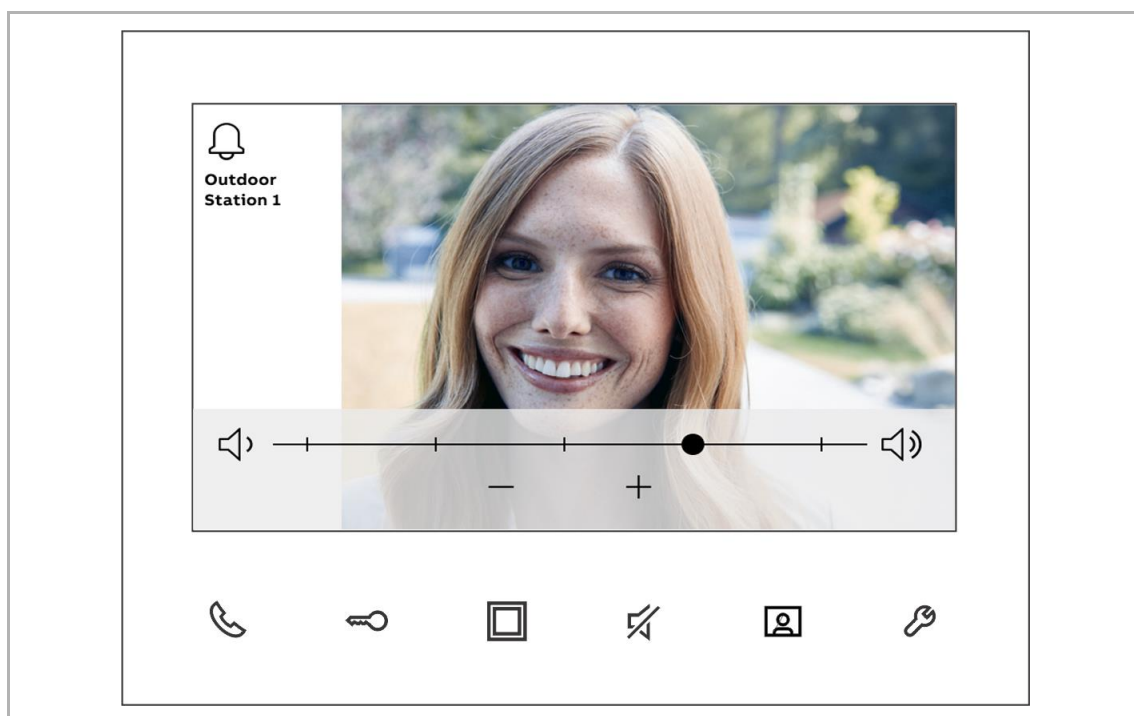
Informace o nastavení vyzváněcího tónu pro příchozí hovor najdete v části viz kapitola 10.4.4 „Nastavení typu vyzváněcího tónu“ na straně 61.



Poznámka

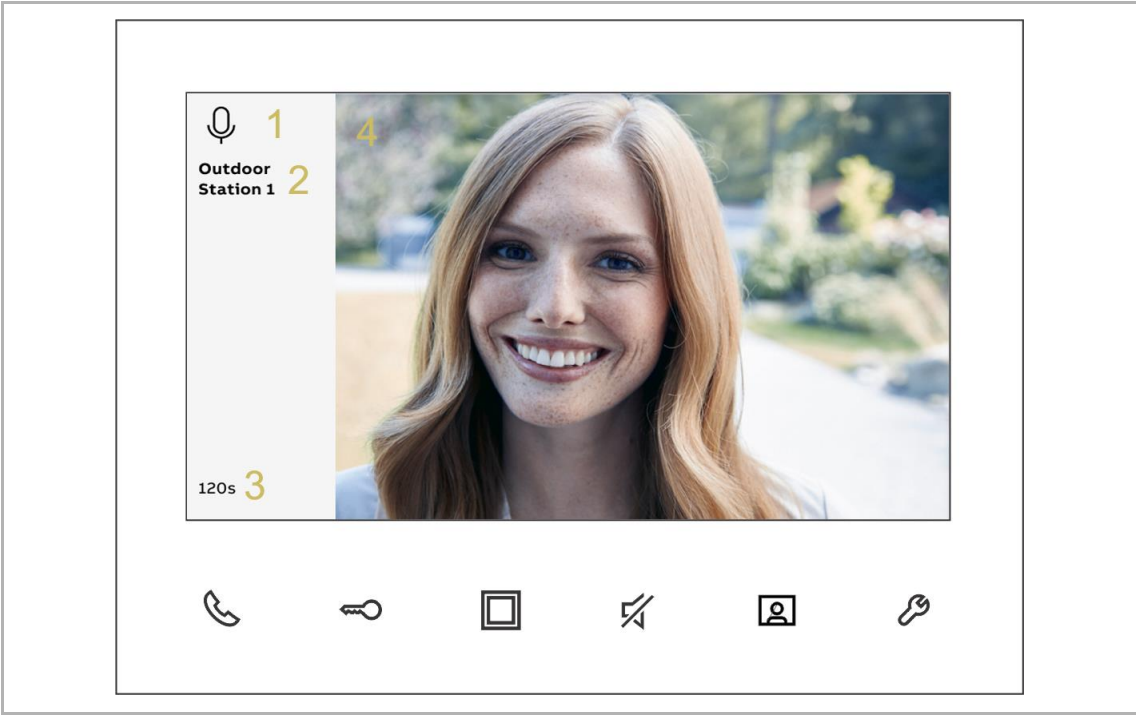
Je-li během příchozího hovoru na (mini) systémovém regulátoru nastaven režim „Jeden zapnutý“, může být obraz přenášen pouze z primární vnitřní stanice; stisknutím tlačítka „👤“ zobrazíte sekundární vnitřní stanici.

- Stisknutím tlačítka „🔑“ při příchozím hovoru nastavíte hlasitost, barvu, kontrast a jas.



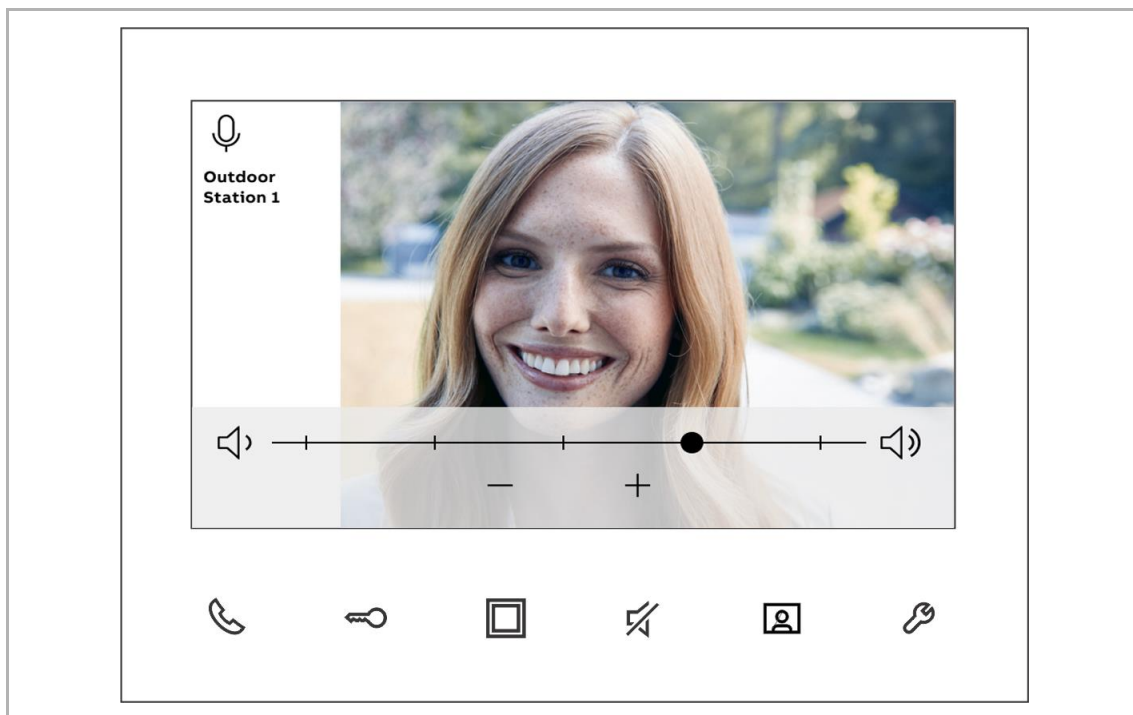
2. Komunikace

- Stisknutím tlačítka „📞“ během komunikace hovor ukončíte.
- Stisknutím tlačítka „👤“ během komunikace pořídíte snímek. Snímek bude odebrán po 1 roce.



Č.	Popis
1	„📞“ označuje stav komunikace.
2	ID hovoru
3	Zobrazí zbývající čas (1 až 120 sekund)
4	Zobrazí obraz z volající venkovní stanice.

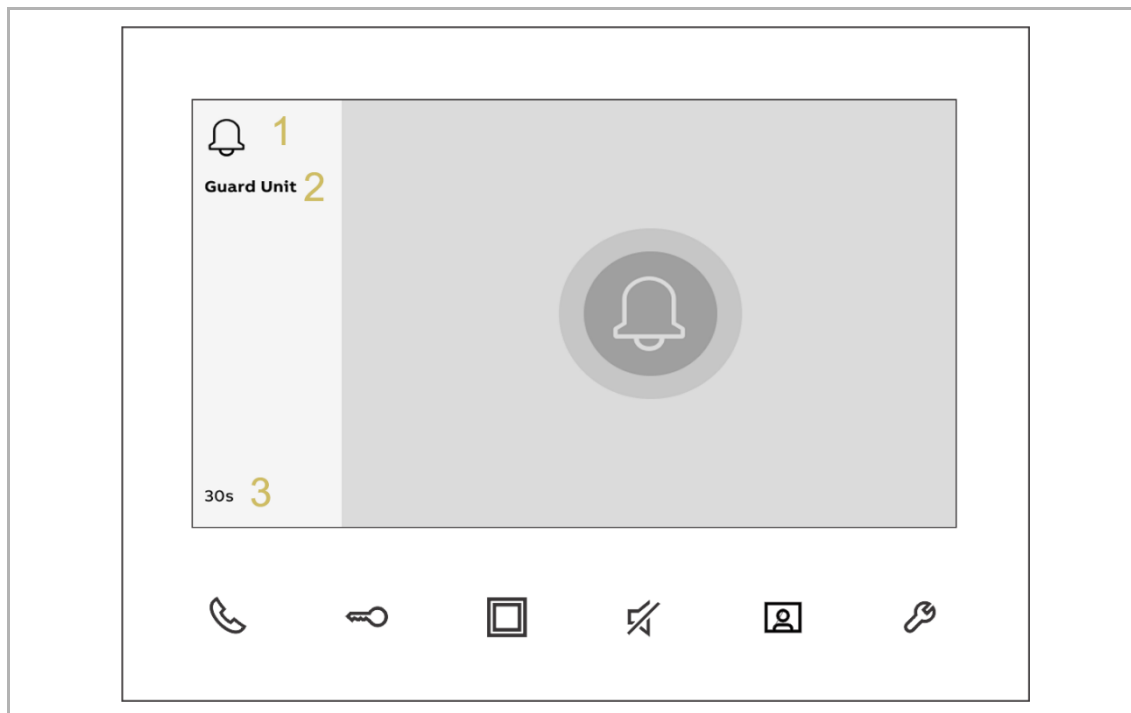
- Stisknutím tlačítka „🔑“ během komunikace nebo sledování nastavíte hlasitost, barvu, kontrast a jas.



9.1.2 Příchozí hovor z vnitřní stanice/bezpečnostní jednotky

1. Příchozí hovor

- Stisknutím tlačítka „“ při příchozím hovoru tento hovor přijmete.



Č.	Popis
1	„  “ označuje stav vyzvánění.
2	ID hovoru
3	Zobrazí zbývajícím čas (1 až 30 sekund) Příchozí hovor se ukončí, pokud během 30 sekund neprovedete žádnou operaci.

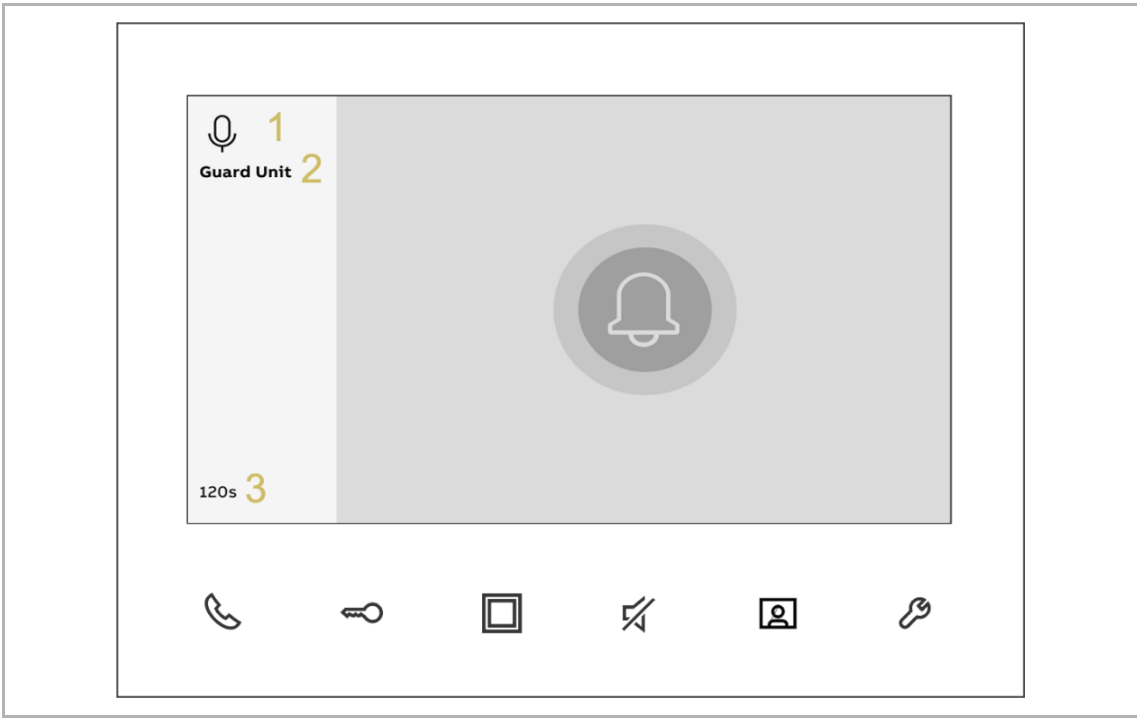


Poznámka

Informace o nastavení vyzváněcího tónu pro příchozí hovor najdete v části viz kapitola 10.4.4 „Nastavení typu vyzváněcího tónu“ na straně 61.

2. Komunikace

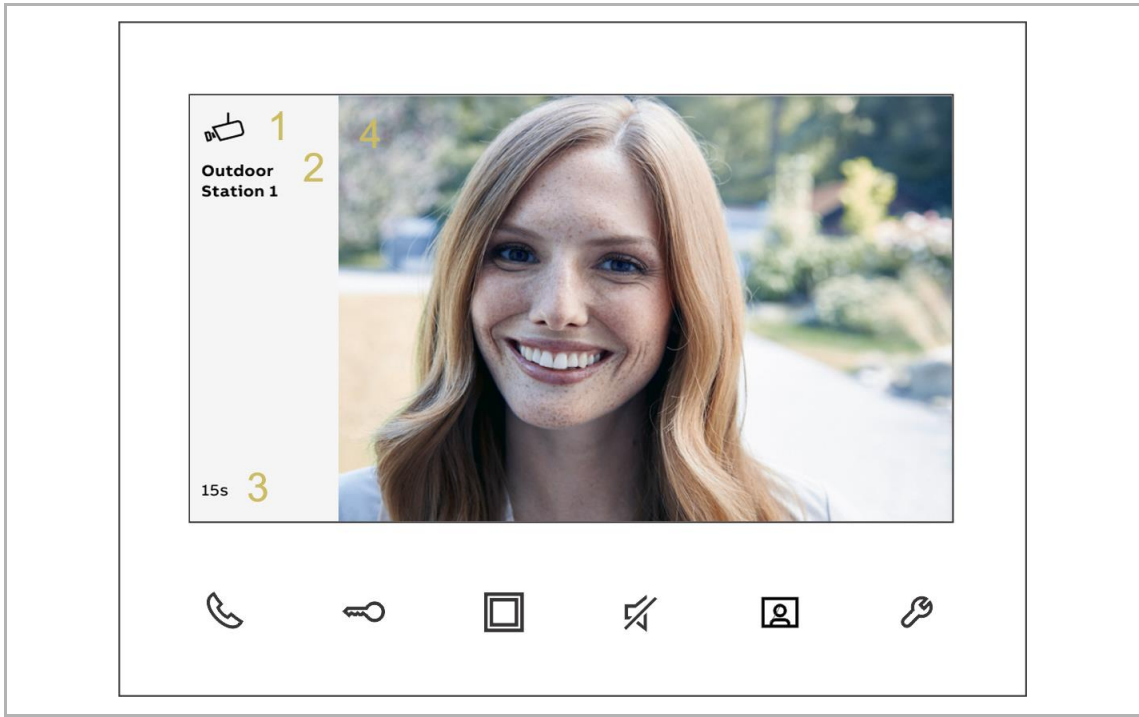
- Stisknutím tlačítka „📞“ během komunikace hovor ukončíte.



Č.	Popis
1	„📞“ označuje stav komunikace.
2	ID hovoru
3	Zobrazí zbývající čas (1 až 120 sekund)

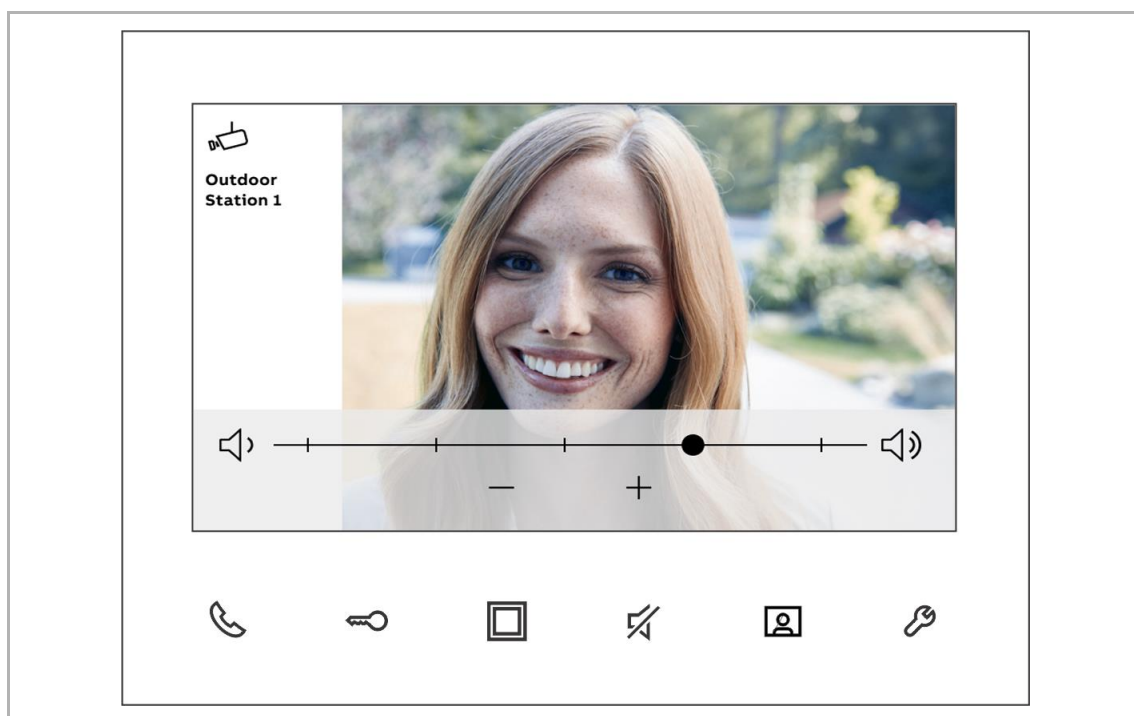
9.2 Monitorování

- Stisknutím tlačítka „📺“ v pohotovostním režimu umožníte sledování výchozí vnější stanice.
- Stisknutím tlačítka „☎“ během sledování aktivujete manuální volání.
- Stisknutím tlačítka „🔑“ během sledování uvolníte výchozí zámek sledované venkovní stanice.
- Stisknutím tlačítka „👤“ během komunikace přepnete na další videoobraz nebo ukončíte sledování.



Č.	Popis
1	„📺“ označuje stav sledování.
2	ID zařízení, které chcete sledovat
3	Zobrazí zbývajcí čas (1 až 15 sekund)

- Stisknutím tlačítka „🔑“ během sledování nastavíte hlasitost, barvu, kontrast a jas.



9.3 Intercom

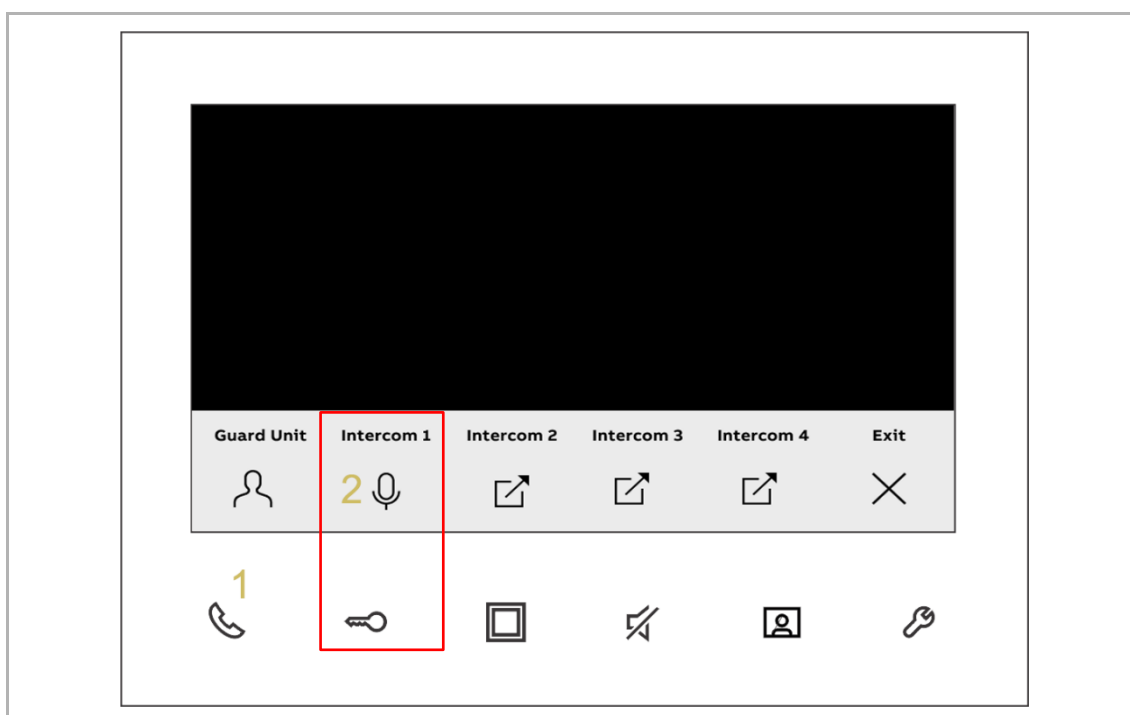
Předpoklad

Před používáním je potřeba přidat seznam interkomů. Více informací najdete v části viz kapitola 10.3 „Nastavení interkomu“ na straně 53.

Úvodní nastavení interkomu

Postupujte následovně:

- [1] Stisknutím tlačítka „☎“ v pohotovostním režimu vyvoláte obrazovku „Interkom“.
- [2] Stisknutím tlačítka pod ikonou příslušného interkomu spustíte úvodní nastavení interkomu.



9.4 Tlačítko programu

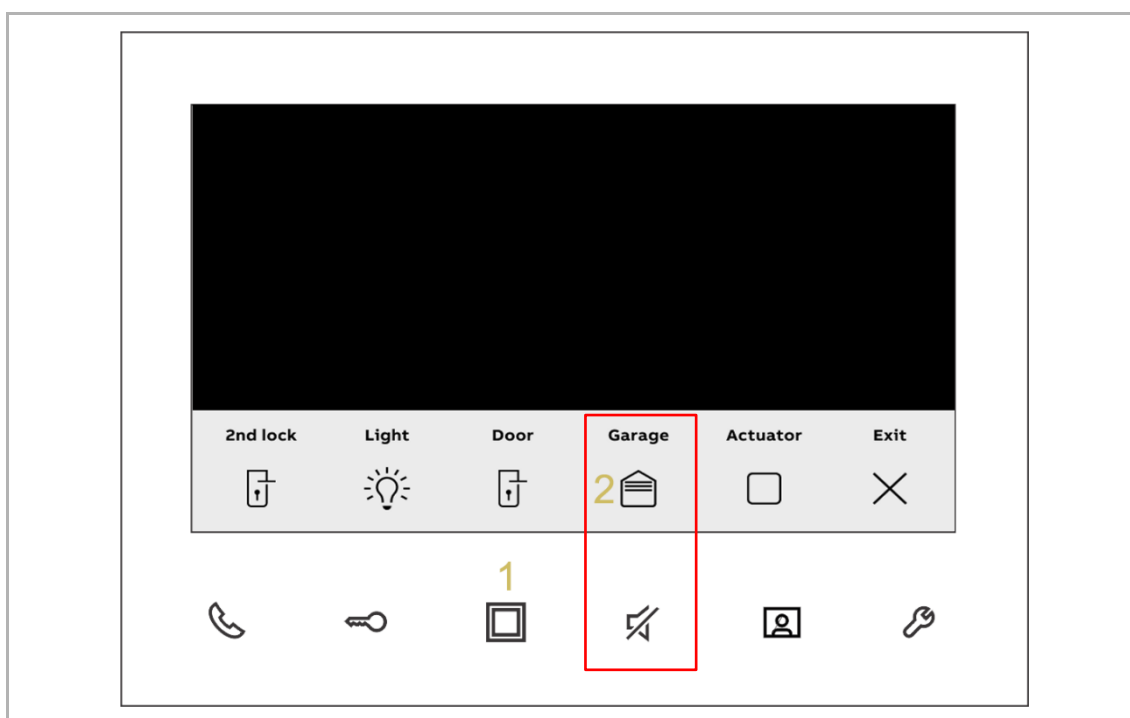
Předpoklad

Před používáním je potřeba nastavit funkce programu. Více informací najdete v části viz kapitola 10.2 „Programovací tlačítko nastavení“ na straně 47.

Úvodní nastavení funkce programu

Postupujte následovně:

- [1] Stisknutím tlačítka „“ v pohotovostním režimu vyvoláte obrazovku „Tlačítko programu“.
- [2] Stisknutím tlačítka pod ikonou příslušného programu spustíte úvodní nastavení interkomu.

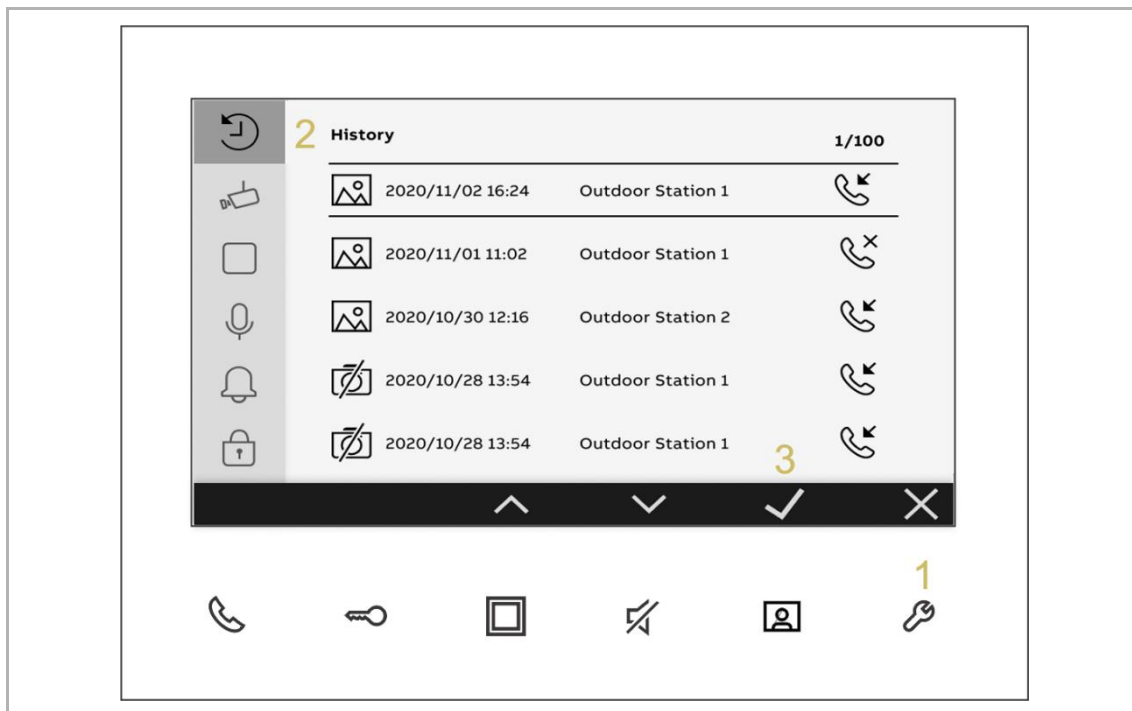


9.5 Historie

9.5.1 Přístup k obrazovce „Historie“

Postupujte následovně:

- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „🔑“.
- [2] V boční nabídce vyberte „🕒“.
- [3] Stisknutím tlačítka „✓“ otevřete příslušnou obrazovku.



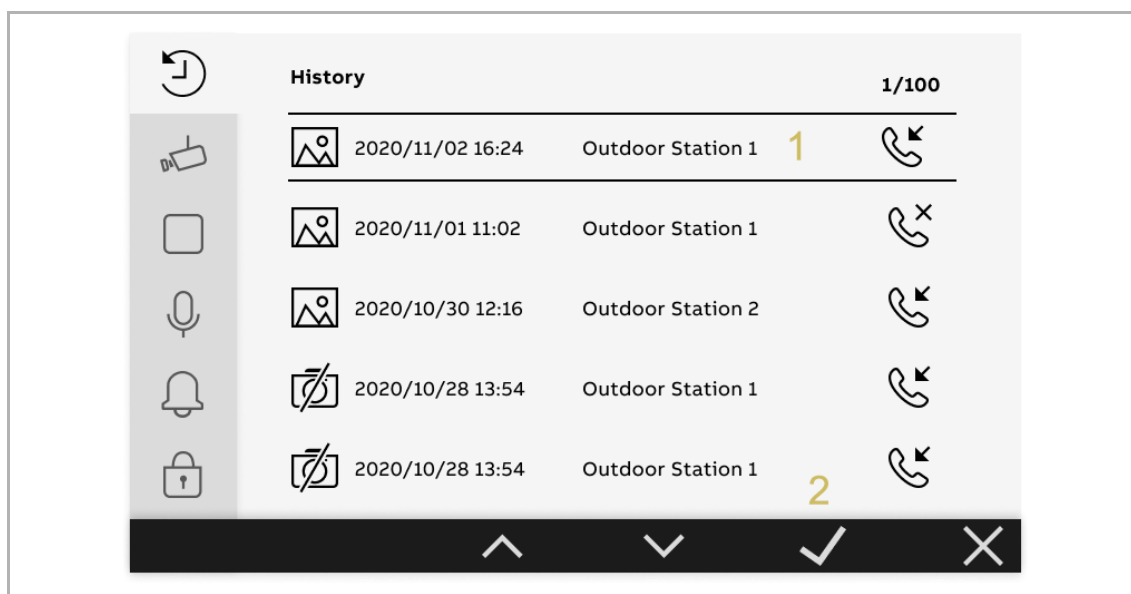
9.5.2 Zobrazení záznamů historie

Postupujte následovně:

[1] Na obrazovce „Historie“ vyberte příslušný záznam.

- „“ označuje záznam se snímky.
- „“ označuje záznam bez snímků.
- „“ označuje příchozí hovor z venkovní stanice nebo hovor interkomu z jiných vnitřních stanic nebo bezpečnostní jednotky.
- „“ označuje hovor pro sledování nebo hovor interkomu na jiné vnitřní stanice nebo bezpečnostní jednotku.
- „“ označuje nepřijatý hovor.

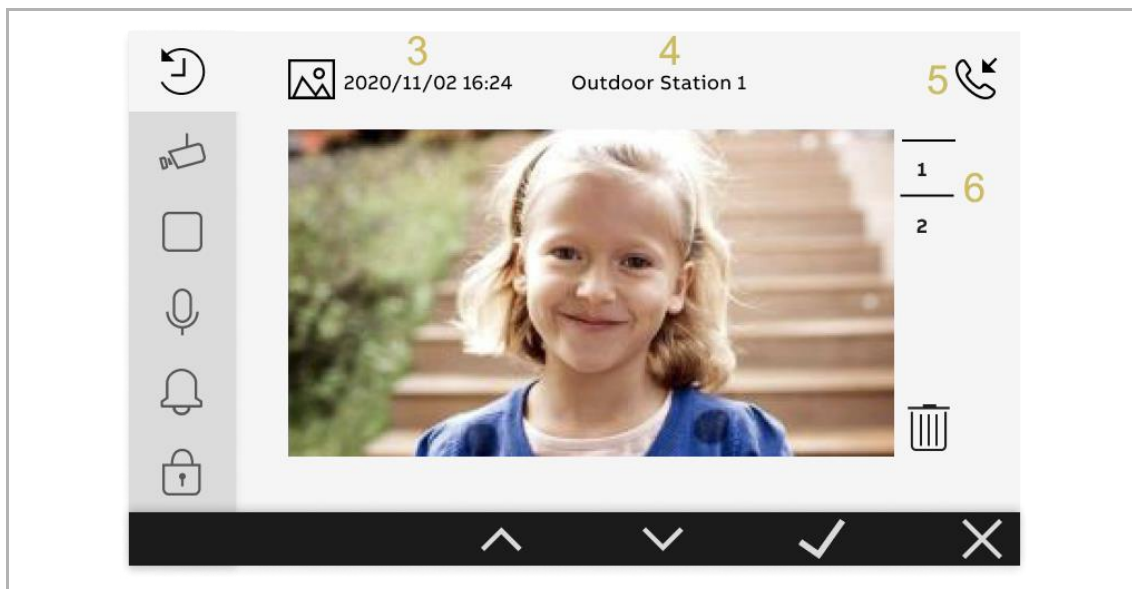
[2] Stiskněte „“.



Poznámka

Lze uložit maximálně 100 záznamů. Každý záznam zahrnuje 2 snímky a je podporováno maximálně 50 snímků.

- [3] Zobrazuje datum a čas záznamu.
- [4] Zobrazuje ID zařízení.
- [5] Zobrazuje typ volání.
- [6] Stisknutím „ ^ “ nebo „ ∨ “ vyberete obrázek.



9.5.3 Odebrání záznamů historie

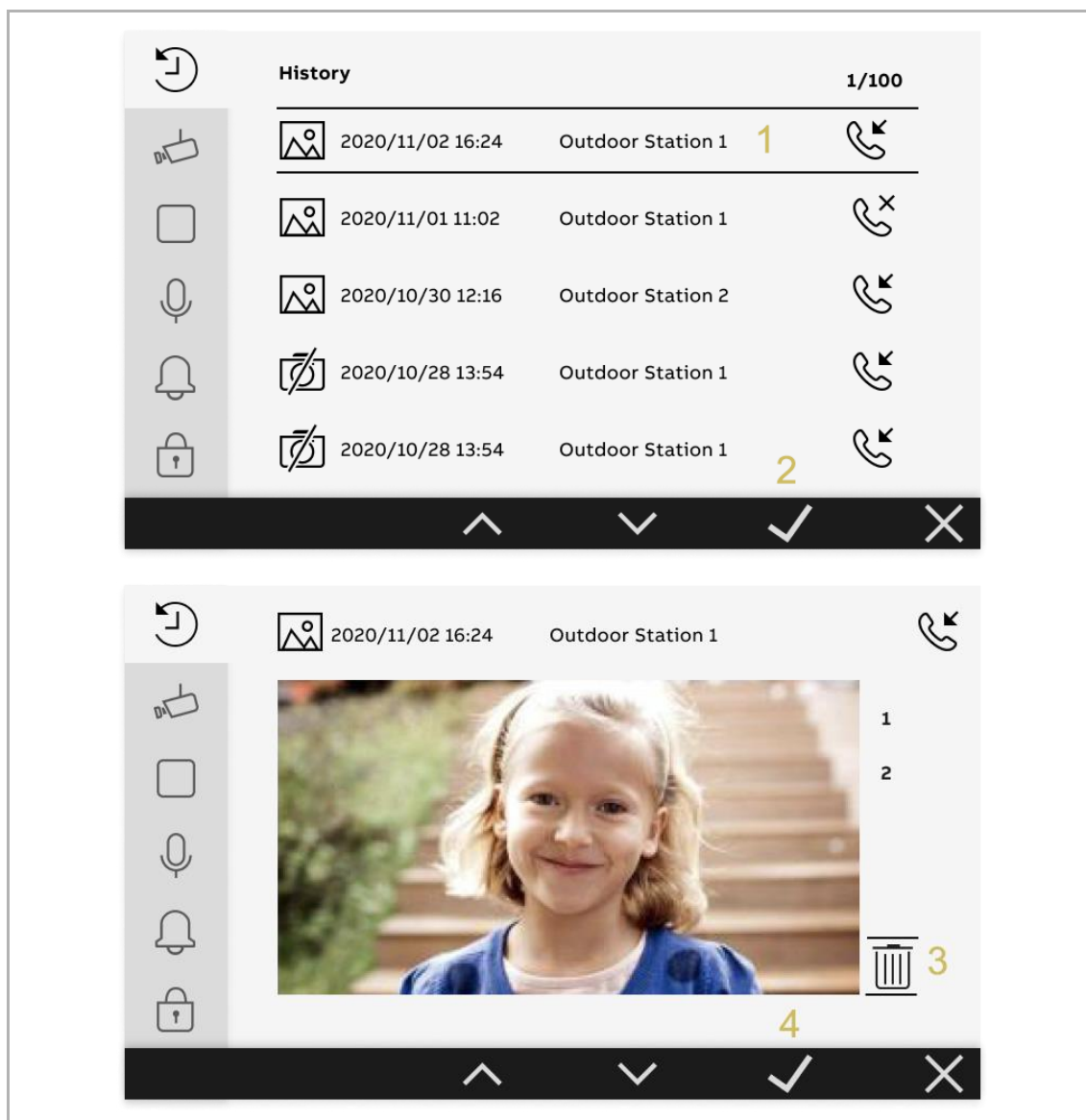
Postupujte následovně:

[1] Na obrazovce „Historie“ vyberte příslušný záznam.

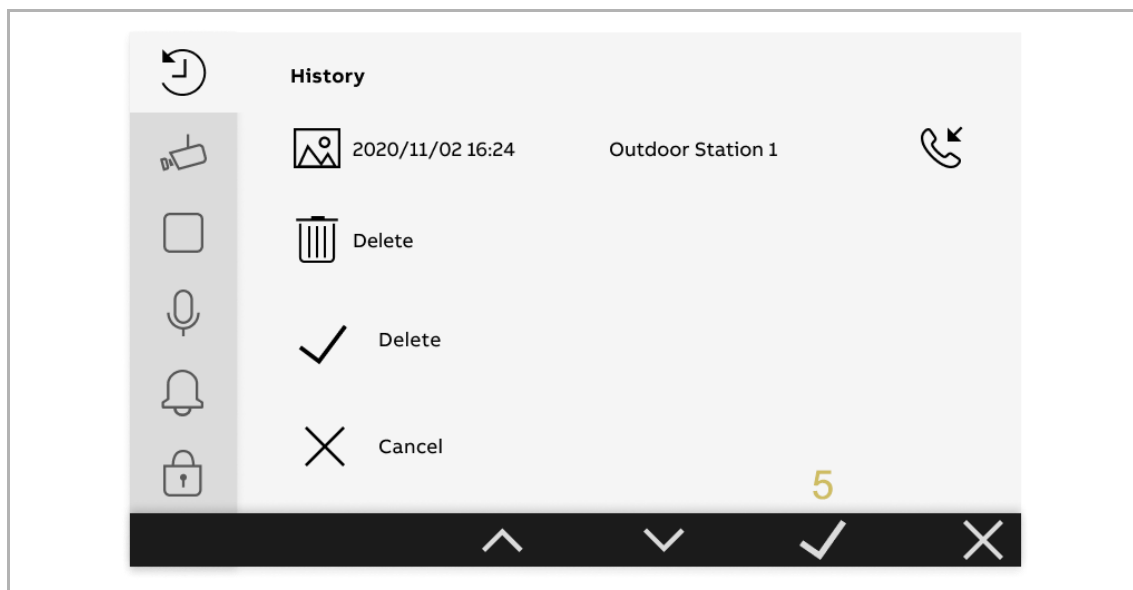
[2] Stiskněte „✓“.

[3] Vyberte „🗑“.

[4] Stiskněte „✓“.



[5] Stiskněte „✓“.



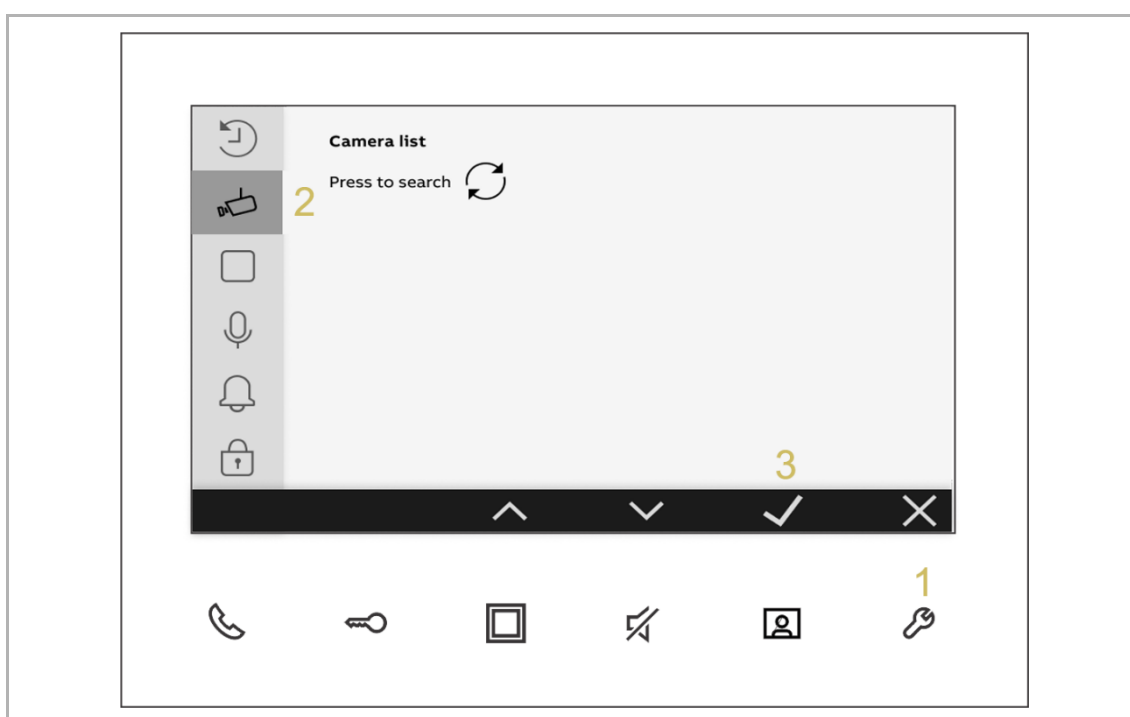
10 Nastavení

10.1 Seznam kamer

10.1.1 Přístup k obrazovce „Seznam kamer“

Postupujte následovně:

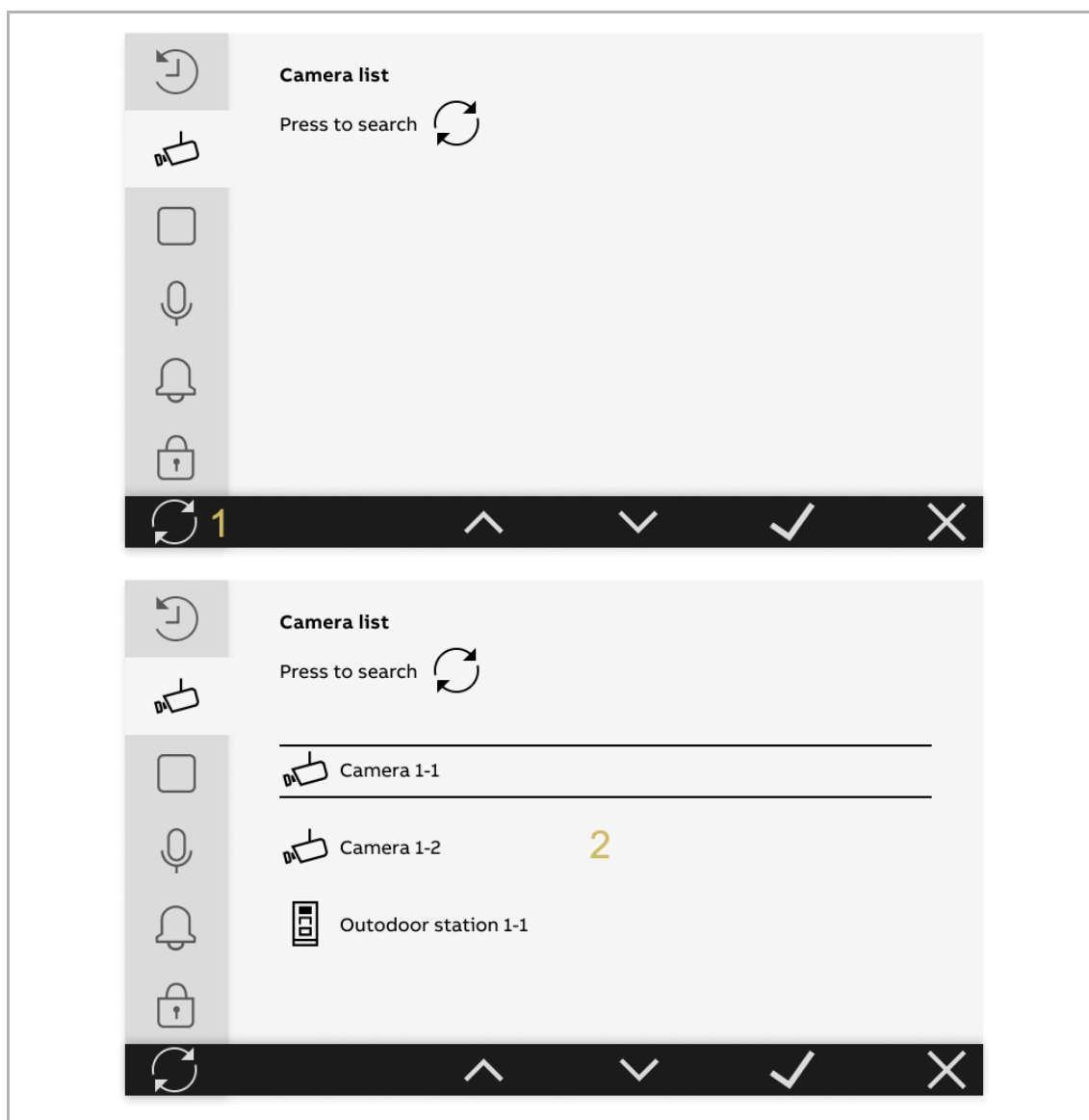
- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „🔑“.
- [2] V boční nabídce vyberte „📺“.
- [3] Stisknutím tlačítka „✓“ otevřete příslušnou obrazovku.



10.1.2 Vytvoření seznamu kamer

Postupujte následovně:

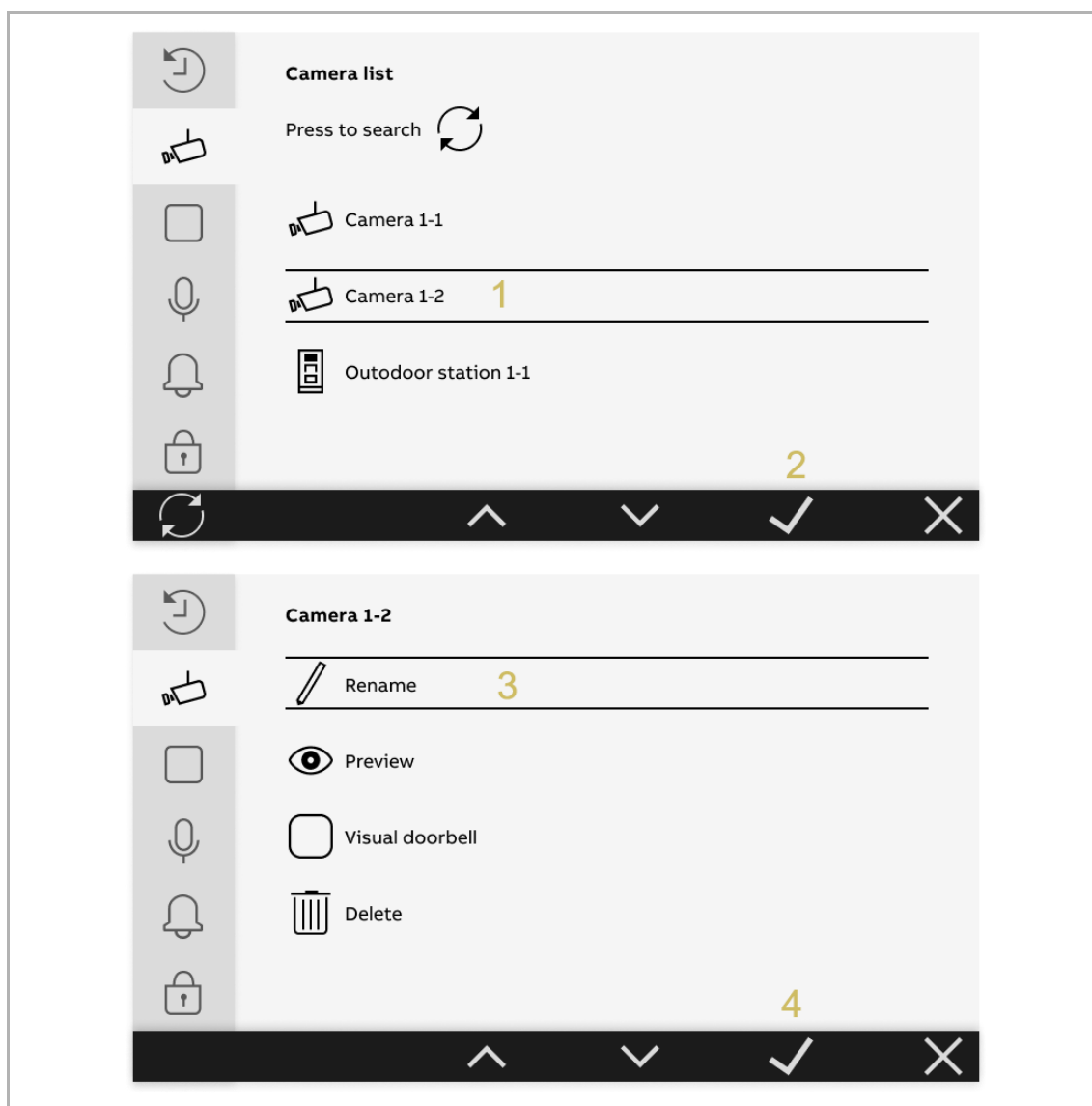
- [1] Stisknutím tlačítka „“ na obrazovce „Seznam kamer“ vyhledáte kamery.
- [2] Po chvíli dojde k úspěšnému vytvoření seznamu kamer.



10.1.3 Přejmenování kamery

Postupujte následovně:

- [1] Na obrazovce „Seznam kamer“ vyberte příslušnou kameru.
- [2] Stiskněte „ ✓ “.
- [3] Vyberte „ ✎ “.
- [4] Stiskněte „ ✓ “.

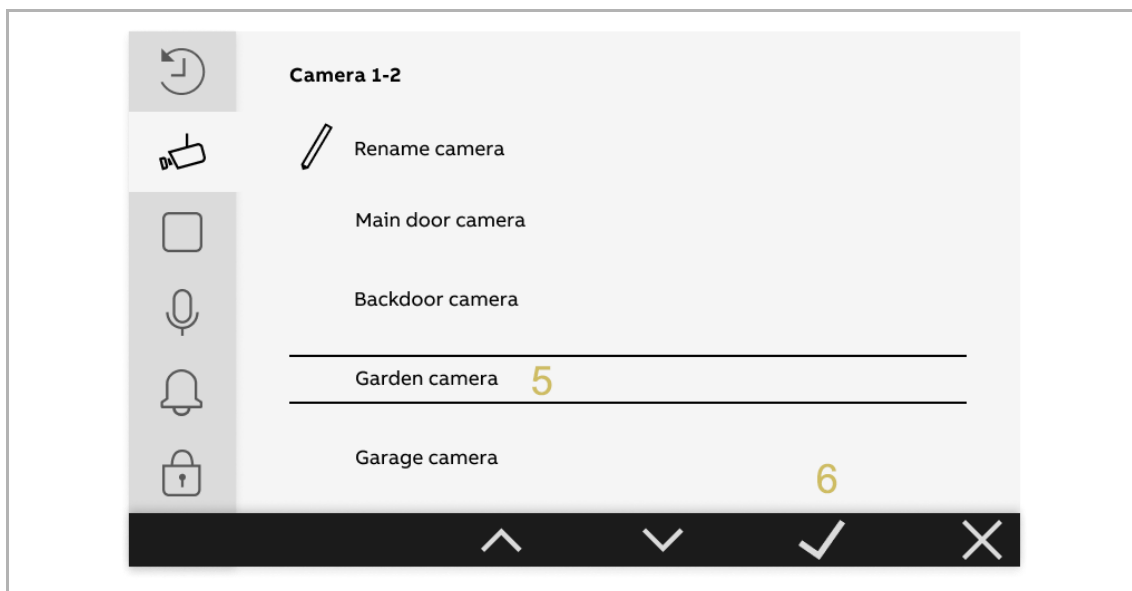


[5] Vyberte název kamery.

[6] Stiskněte „ ✓ “.

**Poznámka**

Pokud kamery používají stejný název, bude název zahrnovat číselný přírůstek (např. „Kamera zadních dveří 1“, „Kamera zadních dveří 2“ atd.)



10.1.4 Zobrazení náhledu kamery

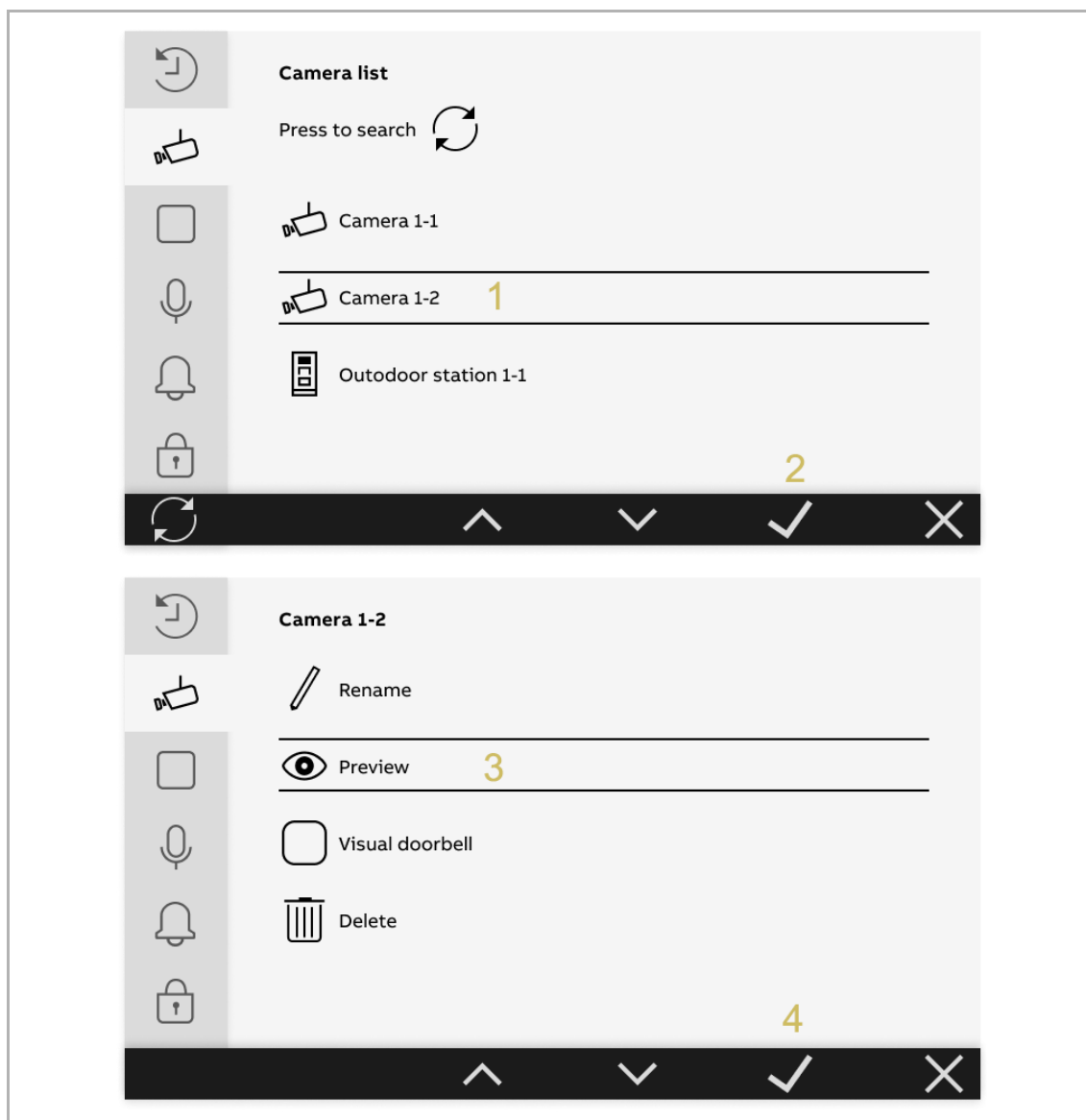
Postupujte následovně:

[1] Na obrazovce „Seznam kamer“ vyberte příslušnou kameru.

[2] Stiskněte „ ✓ “.

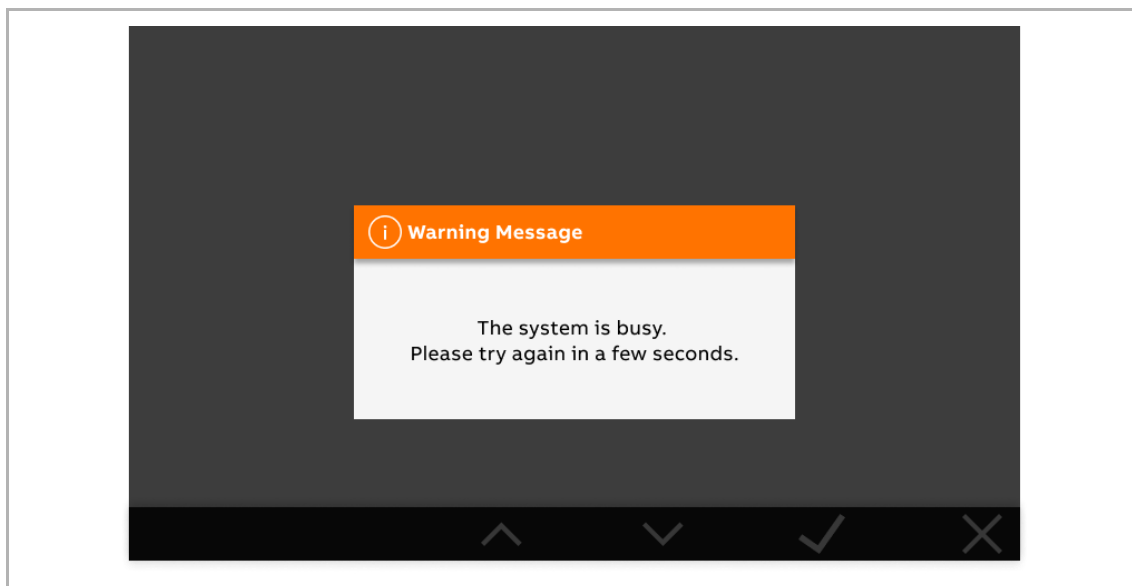
[3] Vyberte možnost „Náhled 👁“.

[4] Stiskněte „ ✓ “.

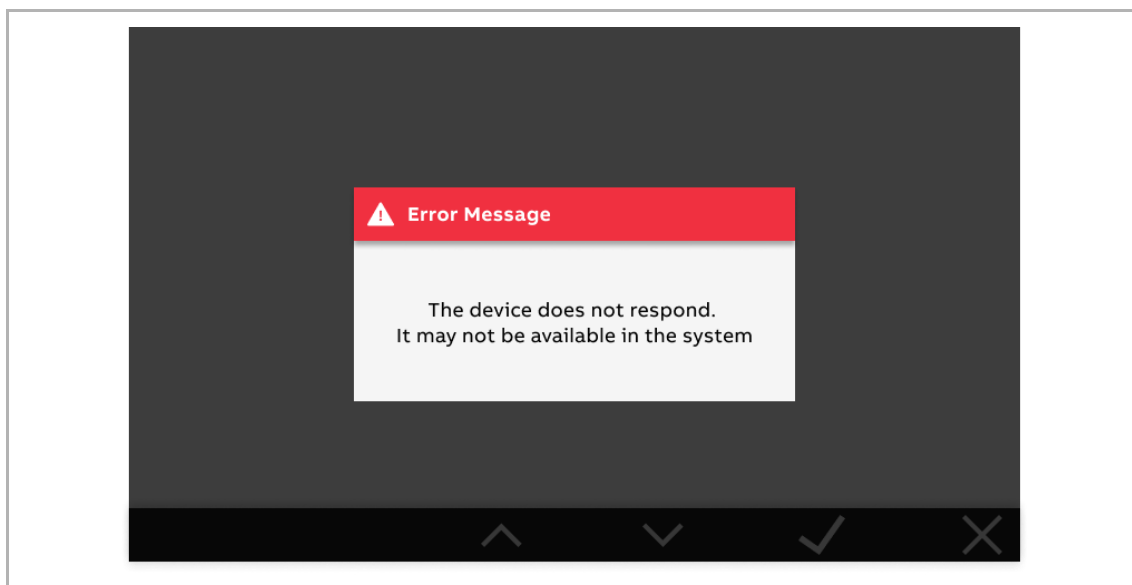


Zpráva s upozorněním

Pokud je příslušná venkovní stanice zaneprázdněná, na obrazovce se zobrazí zpráva s upozorněním.

**Chybová zpráva**

Pokud systém nezjistí přítomnost příslušné venkovní stanice, na obrazovce se zobrazí zpráva s upozorněním.



10.1.5 Nastavení vizuálního zvonku u dveří

Pokud je kamera nastavená na možnost „Vizuální zvonek u dveří“, obraz této kamery se při stisknutí zvonku u dveří zobrazí na vnitřní stanici.



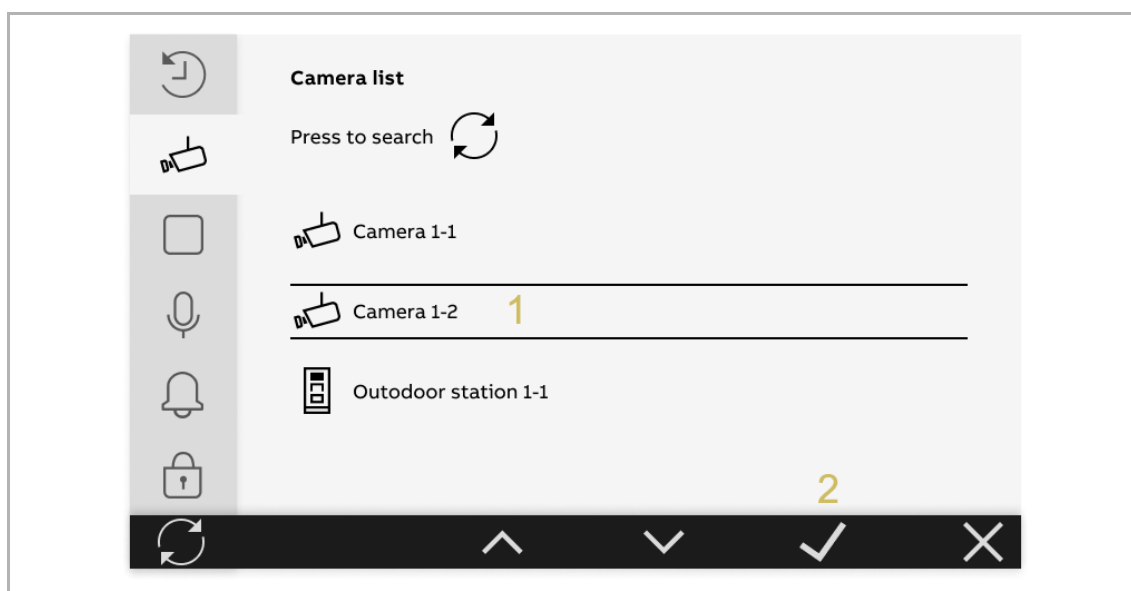
Poznámka

Funkci „Vizuální zvonek u dveří“ lze nastavit pouze tehdy, pokud je kamera připojená k rozhraní kamery a toto rozhraní kamery je propojené s vnitřní stanicí (režim = 4). Více podrobností najdete v příručce rozhraní kamery.

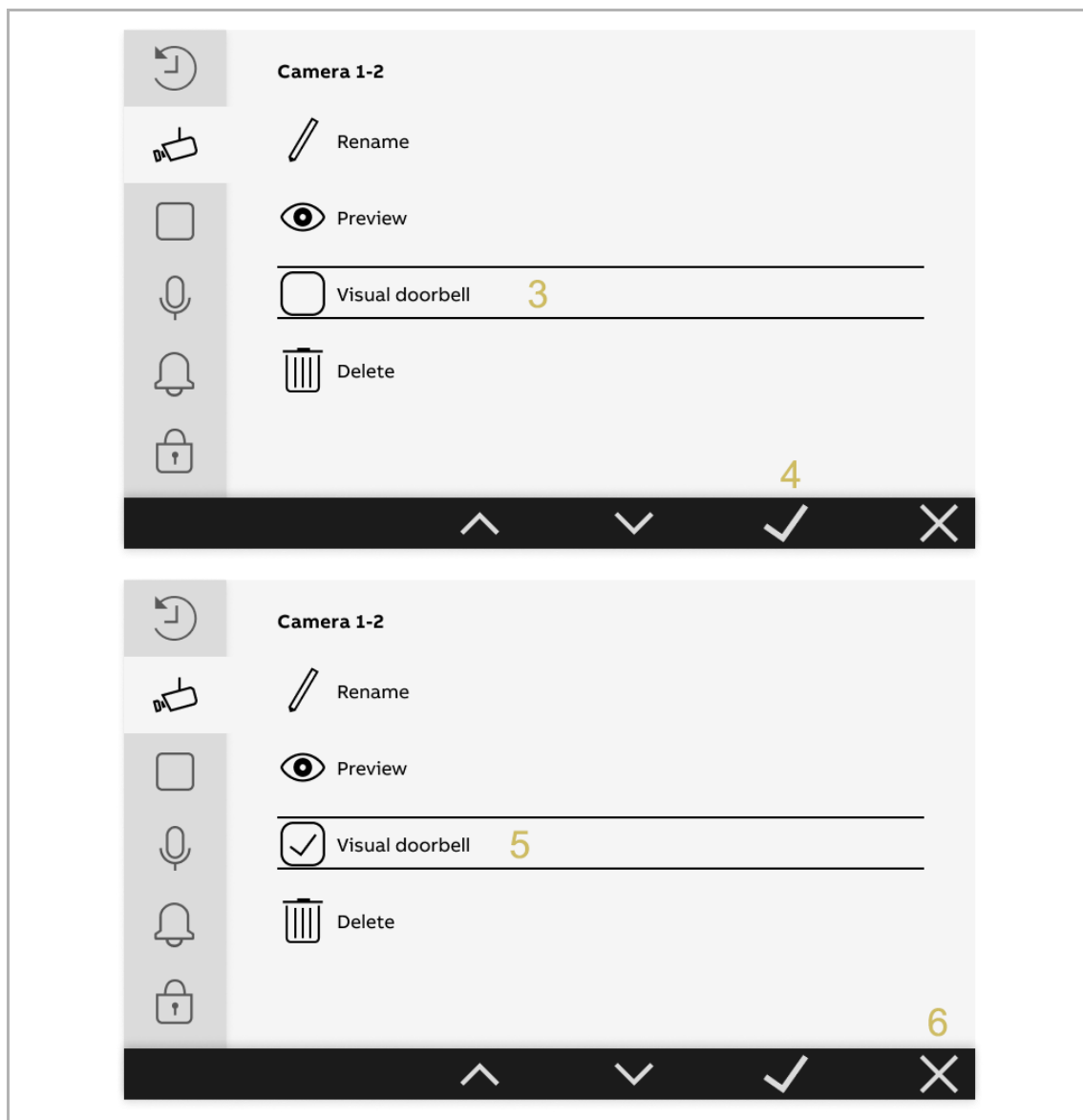
Postupujte následovně:

[1] Na obrazovce „Seznam kamer“ vyberte příslušnou kameru.

[2] Stiskněte „ ✓ “.



- [3] Vyberte „“.
- [4] Stiskněte „“.
- [5] V případě úspěchu se na obrazovce zobrazí „“.
- [6] Stiskněte „“.

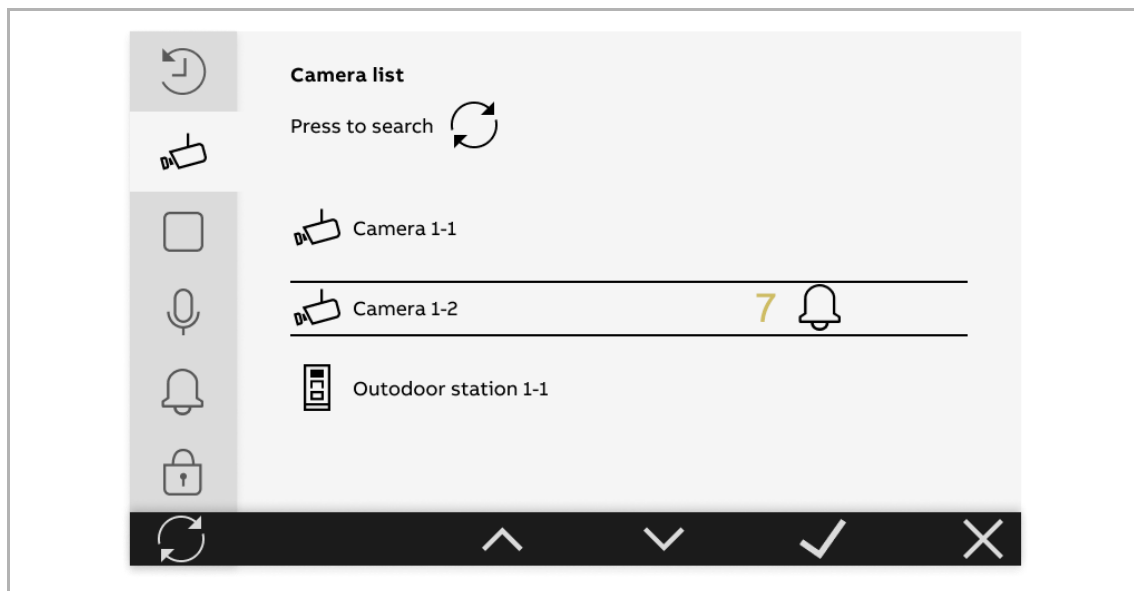


[7] Na obrazovce se zobrazí „“ a označuje stav funkce „Vizuální zvonek u dveří“.



Poznámka

Funkci „Vizuální zvonek u dveří“ lze nastavit pouze pro jednu kameru.



10.1.6 Odebrání kamery

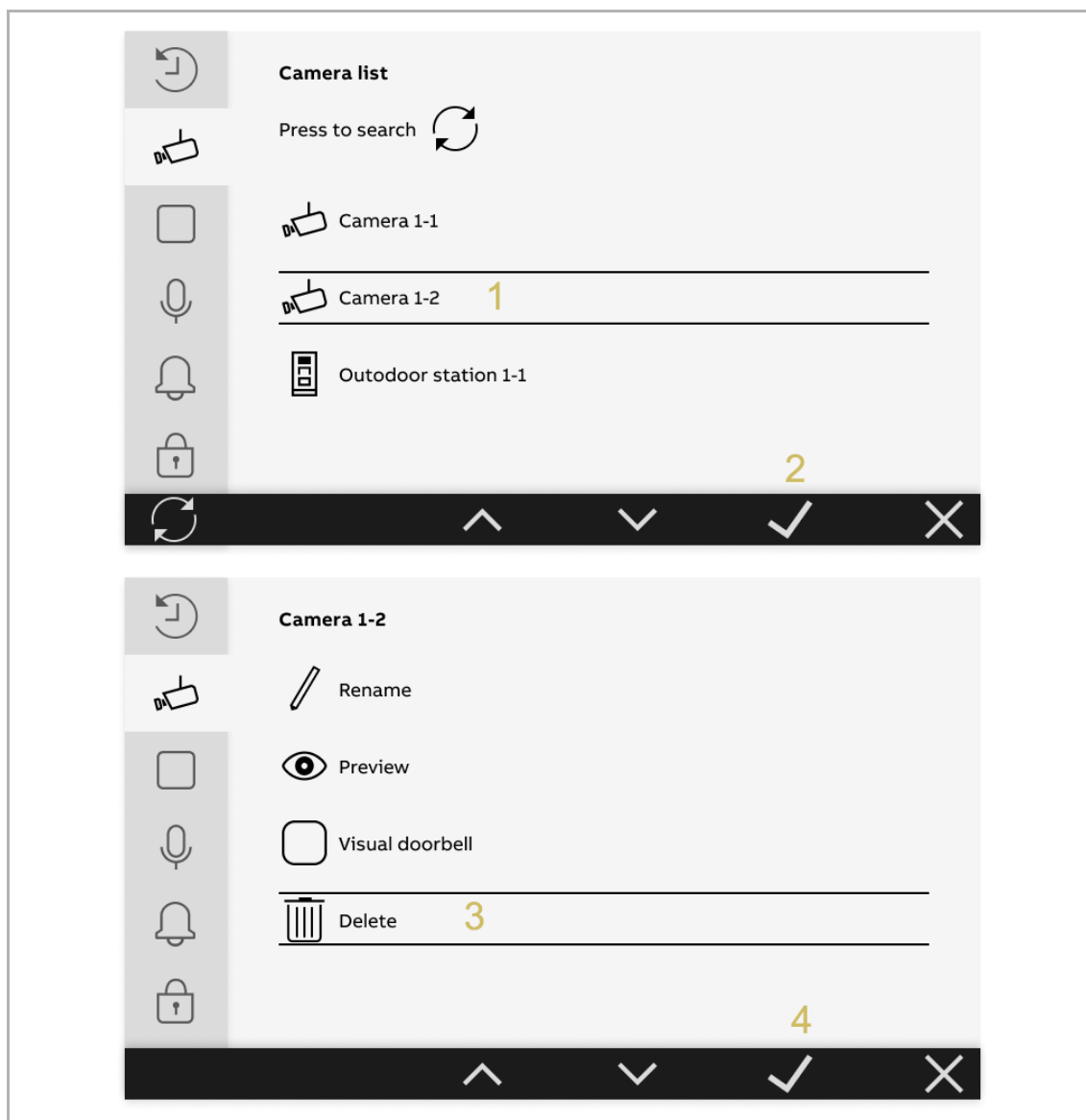
Postupujte následovně:

[1] Na obrazovce „Seznam kamer“ vyberte příslušnou kameru.

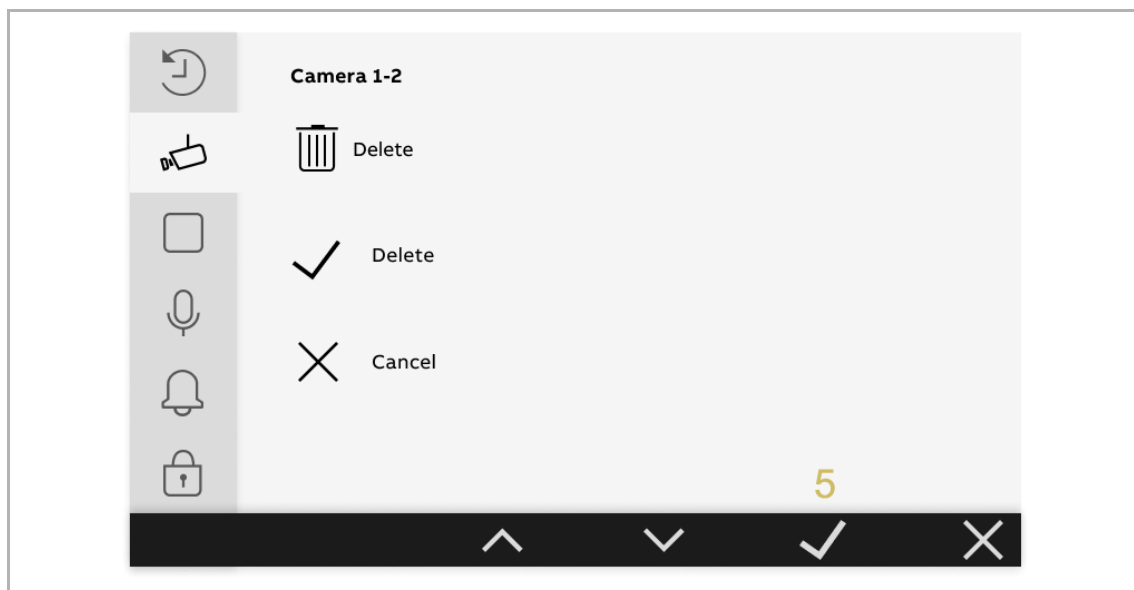
[2] Stiskněte „✓“.

[3] Vyberte „🗑“.

[4] Stiskněte „✓“.



[5] Stiskněte „✓“.

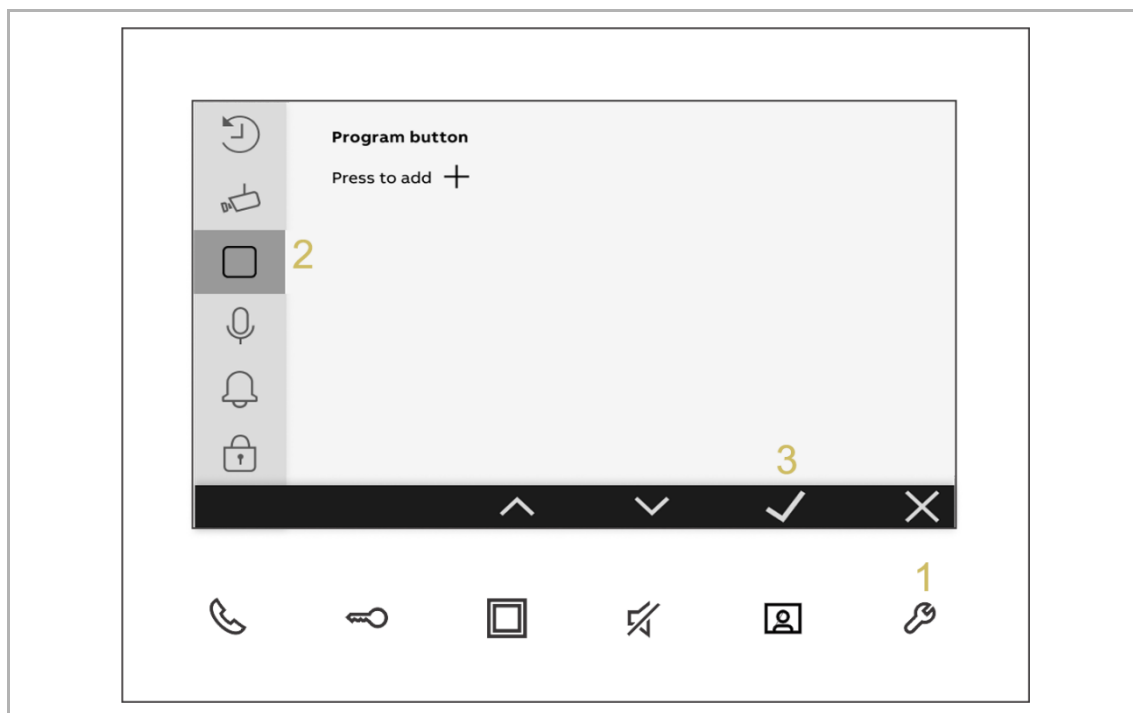


10.2 Programovací tlačítko nastavení

10.2.1 Přístup k obrazovce „PROGRAMOVATELNÁ TLAČÍTKA“

Postupujte následovně:

- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „🔑“.
- [2] V boční nabídce vyberte „□“.
- [3] Stisknutím tlačítka „✓“ otevřete příslušnou obrazovku.



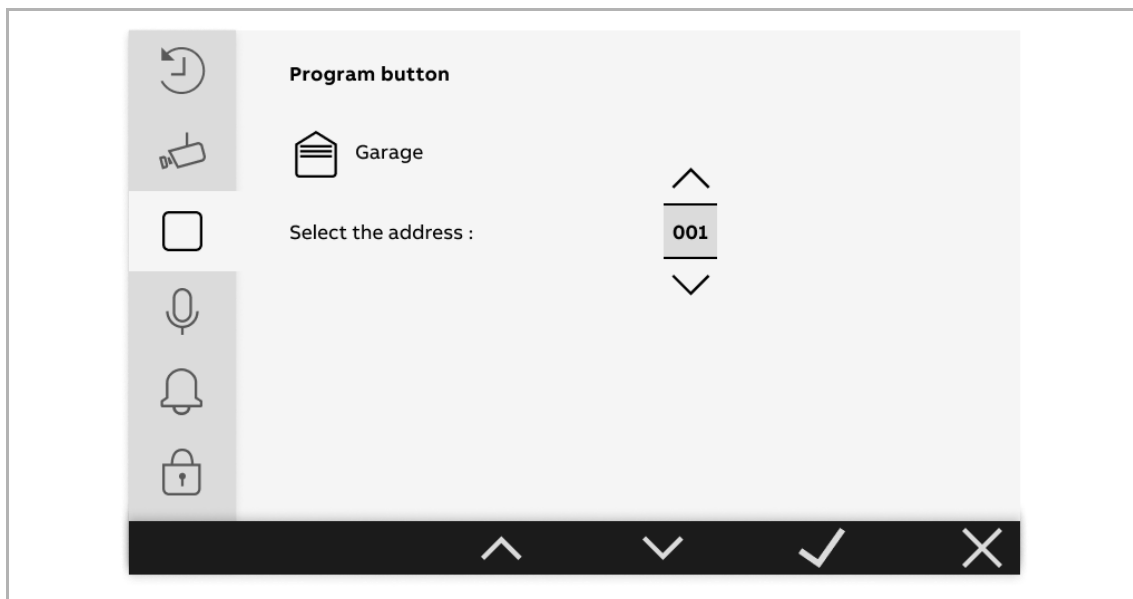
10.2.2 Přidání funkce programu

Postupujte následovně:

- [1] Na obrazovce „Tlačítko programu“ stiskněte „+“.
- [2] Vyberte funkci; tu lze nastavit jako „2. zámek“, „Světlo“, „Dveře“, „Garáž“ nebo „Pohon“.
- [3] Stiskněte „✓“.



Pokud je funkce nastavená jako „Světlo“, „Dveře“, „Garáž“ nebo „Ovladač“. musíte vybrat adresu.



Poznámka

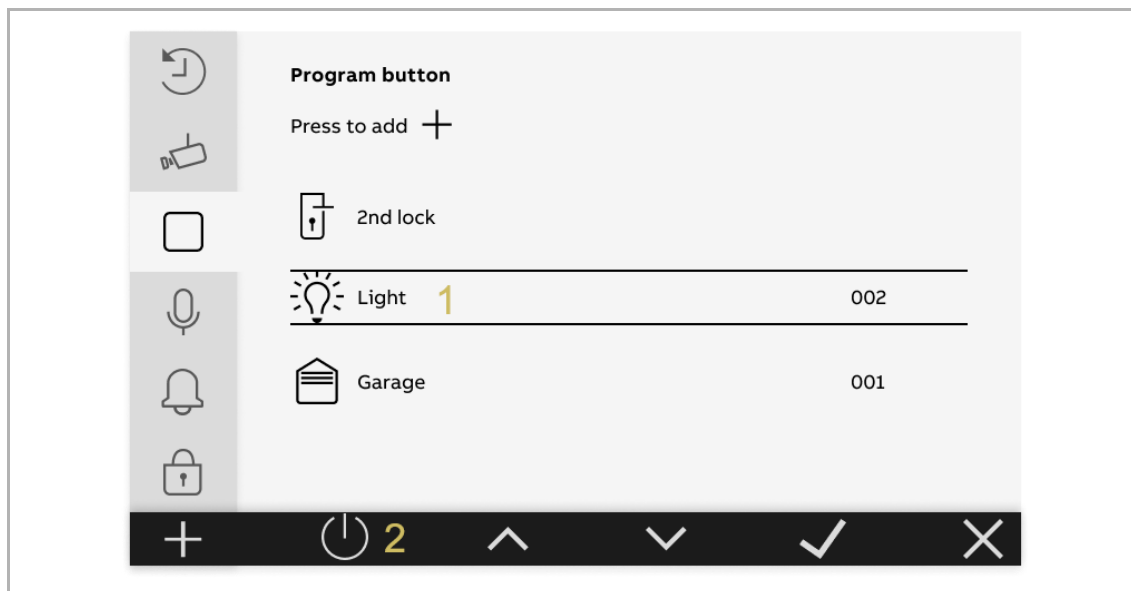
Lze nastavit maximálně 5 programů.

10.2.3 Testování funkce programu

Postupujte následovně:

[1] Na obrazovce „PROGRAMOVATELNÁ TLAČÍTKA“ vyberte příslušné tlačítko programu.

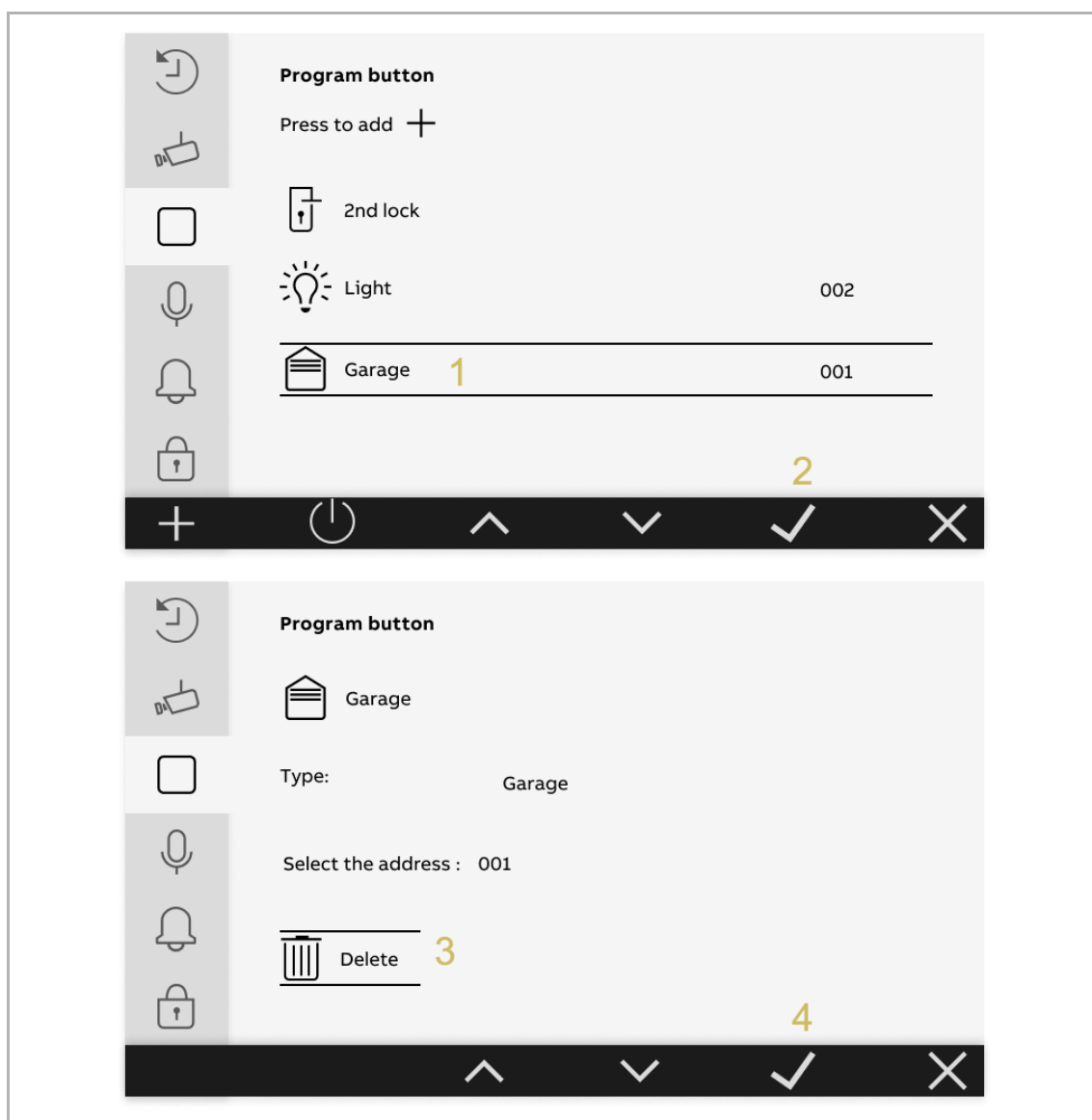
[2] Stisknutím tlačítka „“ funkci otestujete.



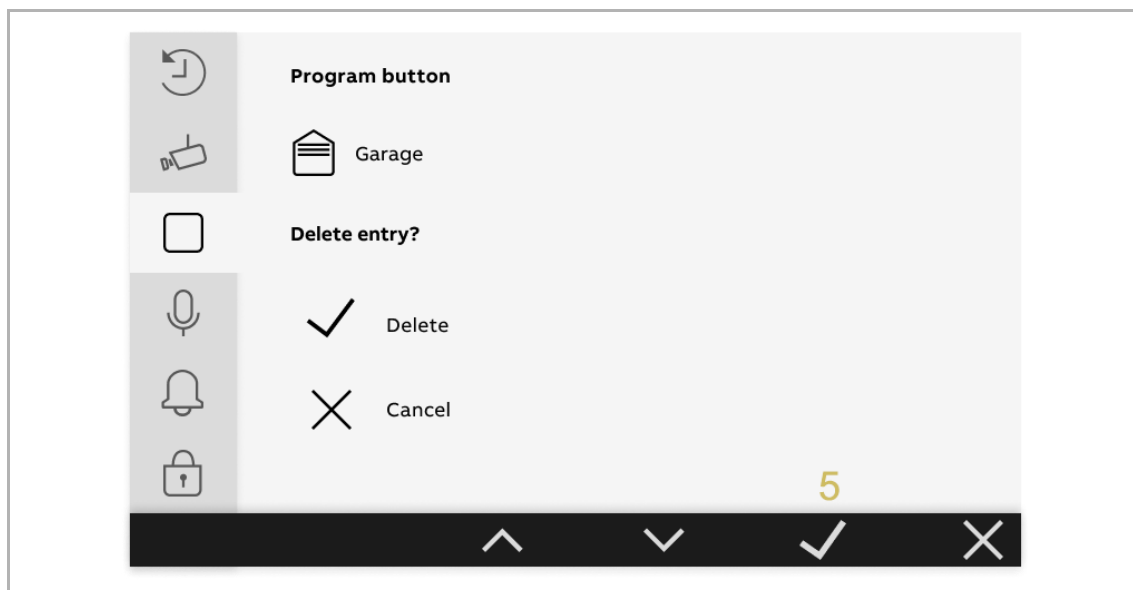
10.2.4 Odebrání funkce programu

Postupujte následovně:

- [1] Na obrazovce „PROGRAMOVATELNÁ TLAČÍTKA“ vyberte příslušné tlačítko programu.
- [2] Stiskněte „✓“.
- [3] Vyberte „🗑“.
- [4] Stiskněte „✓“.



[5] Stiskněte „✓“.

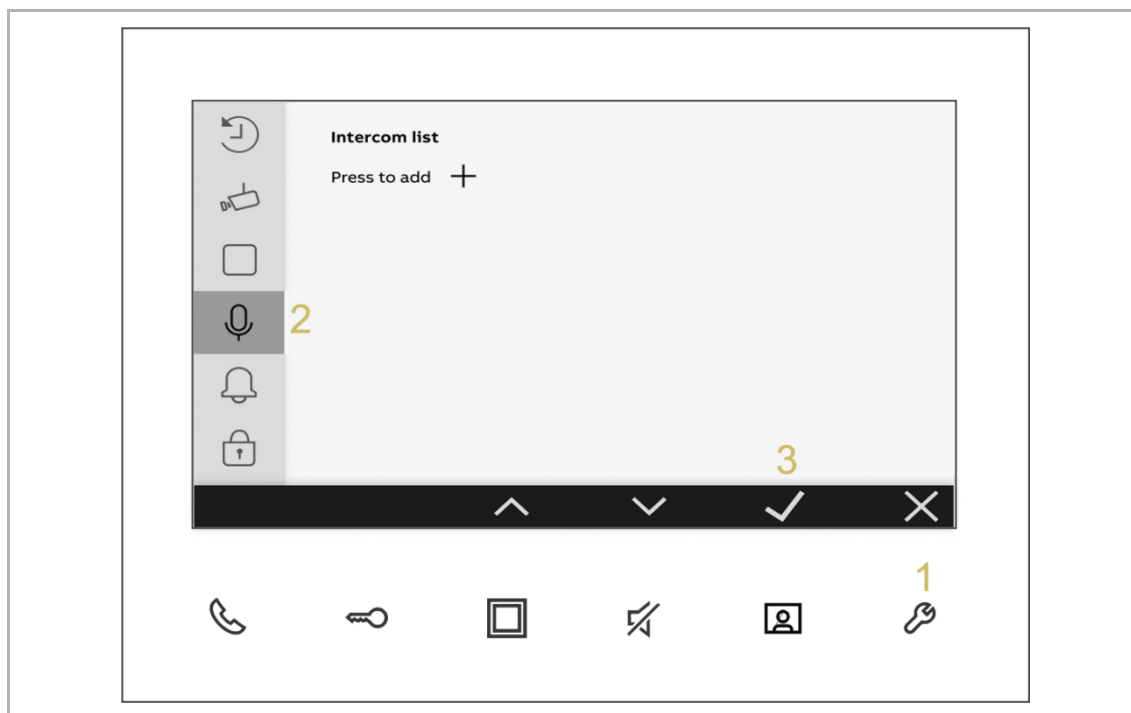


10.3 Nastavení interkomu

10.3.1 Přístup k obrazovce „Seznam interkomů“

Postupujte následovně:

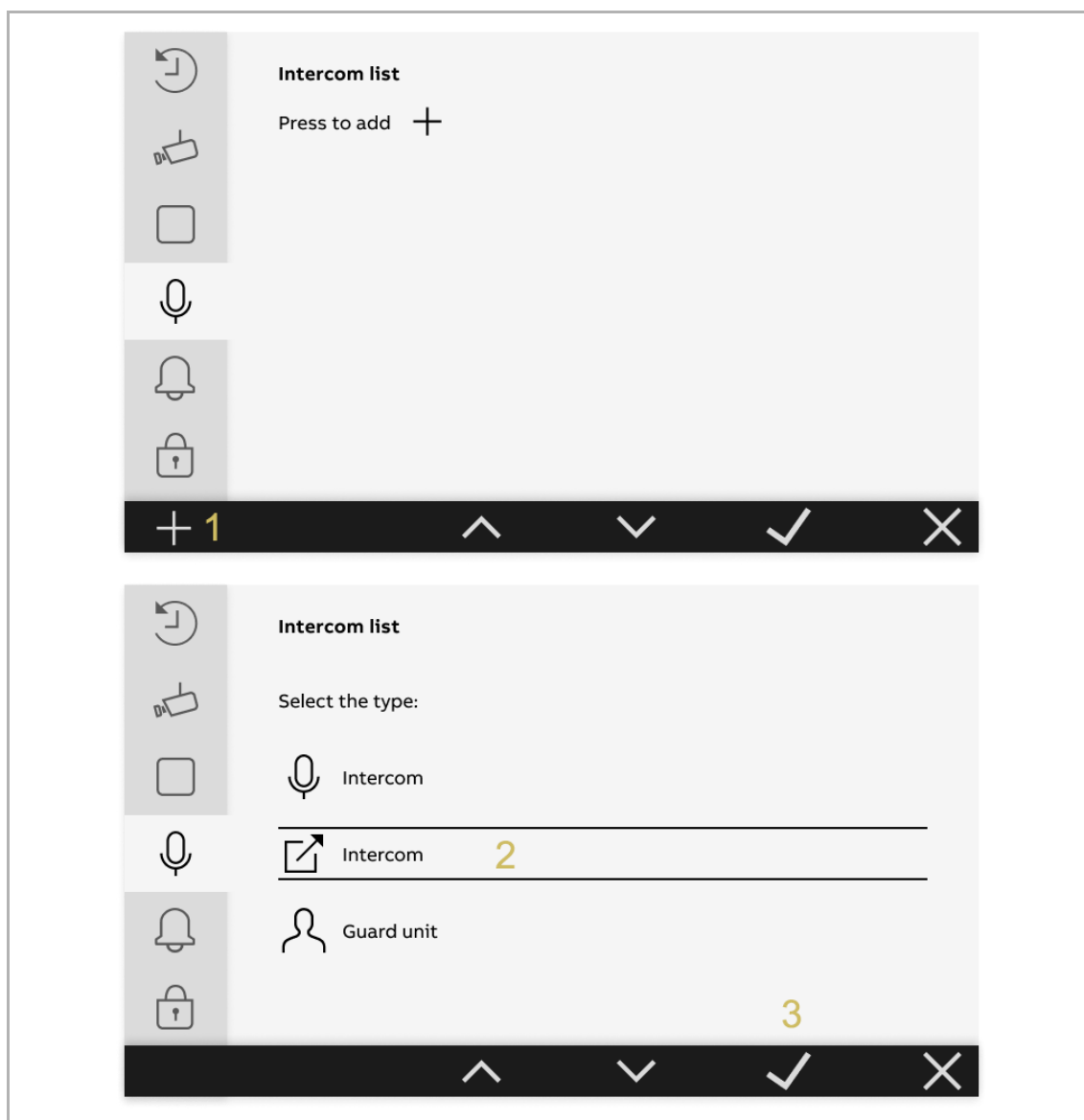
- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „🔑“.
- [2] V boční nabídce vyberte „🎤“.
- [3] Stisknutím tlačítka „✓“ otevřete příslušnou obrazovku.



10.3.2 Přidání interkomu

Postupujte následovně:

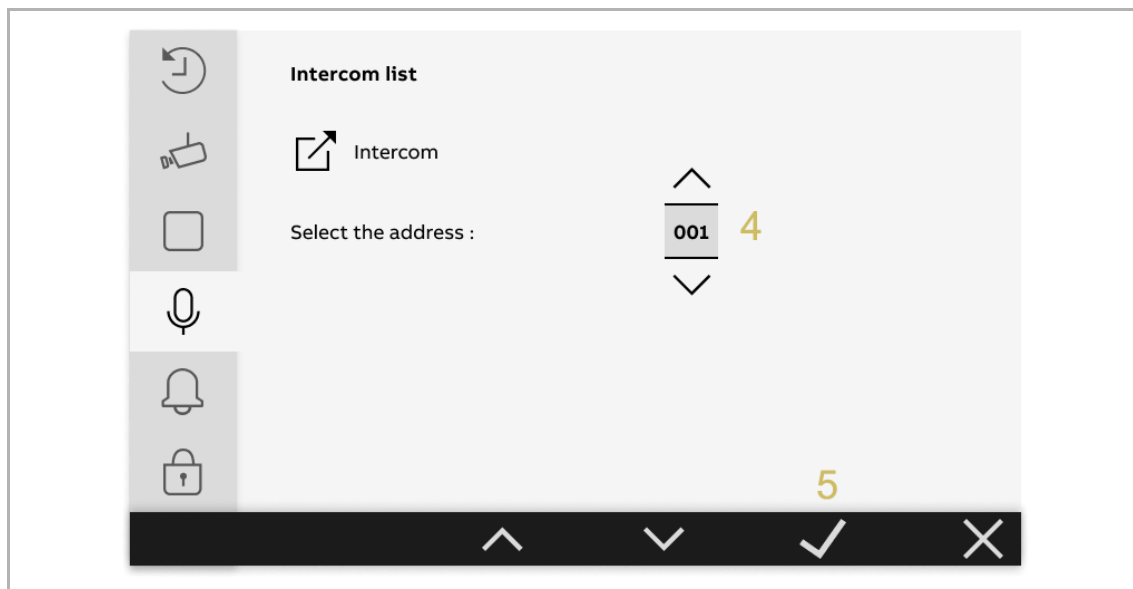
- [1] Na obrazovce „Seznam interkomů“ stiskněte „ + “.
- [2] Vyberte typ interkomu. Lze jej nastavit jako „Interní interkom“, „Externí interkom“ nebo „Bezpečnostní jednotka“.
- [3] Stiskněte „ ✓ “.



[4] Vyberte adresu.

[5] Stiskněte „ ✓ “.

Pokud je typ interkomu nastavený jako „Interní interkom“, můžete kroky 4–5 přeskočit.

**Poznámka**

Lze nastavit maximálně 5 interkomů.

10.3.3 Odebrání interkomu

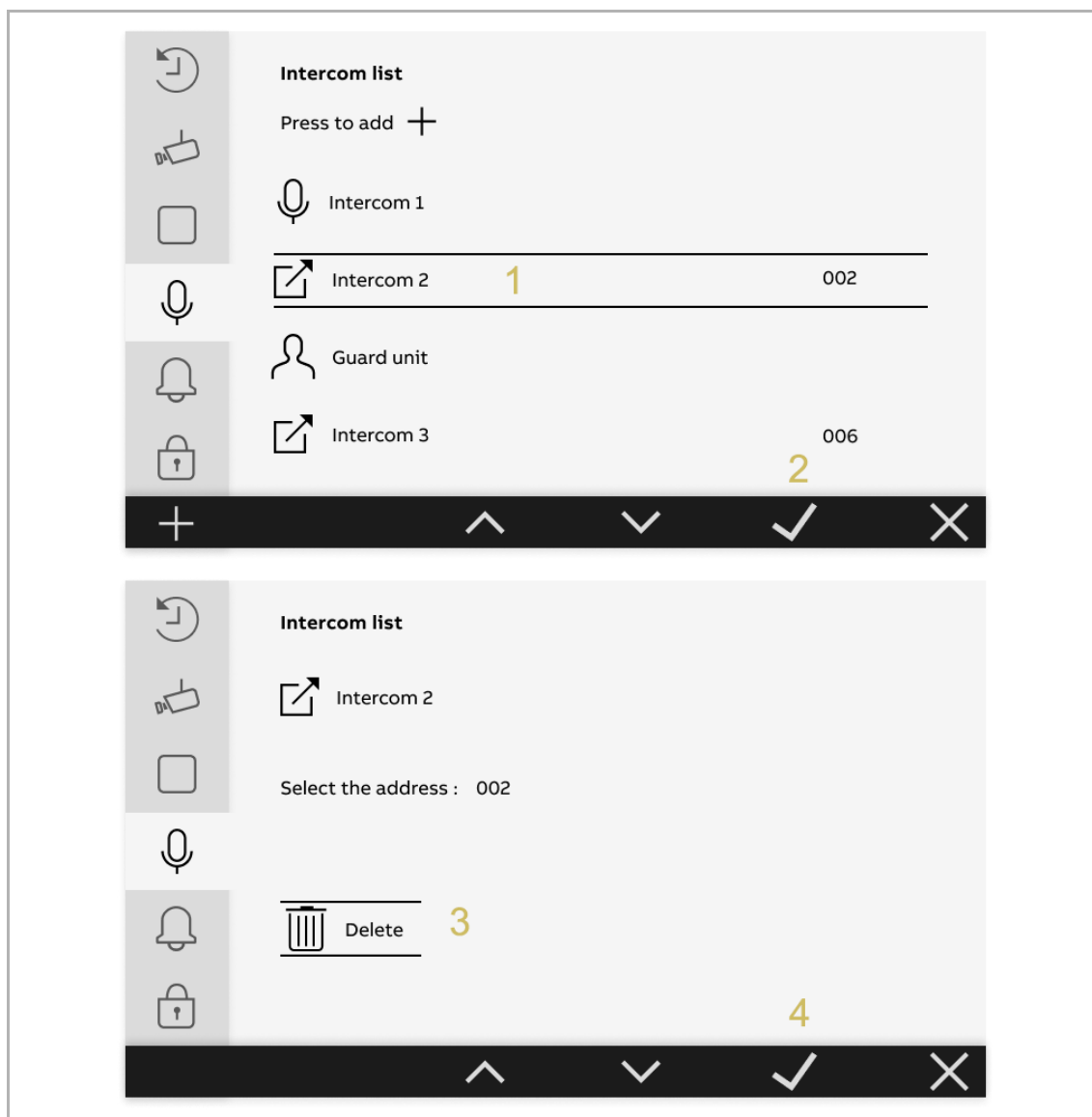
Postupujte následovně:

[1] Na obrazovce „Seznam interkomů“ stiskněte příslušný interkom.

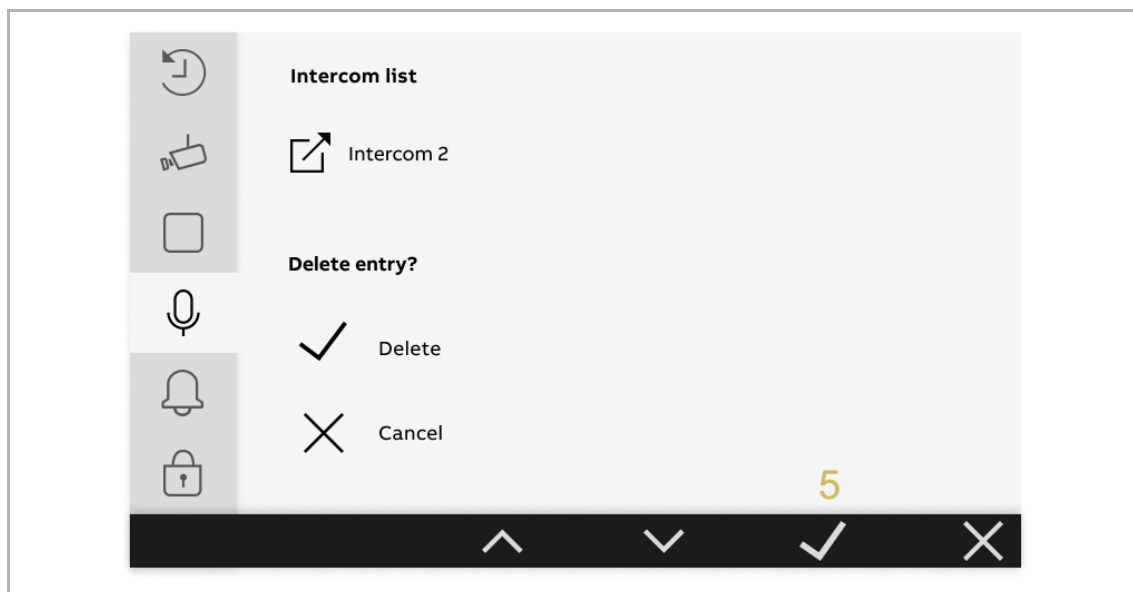
[2] Stiskněte „✓“.

[3] Vyberte „🗑“.

[4] Stiskněte „✓“.



[5] Stiskněte „✓“.

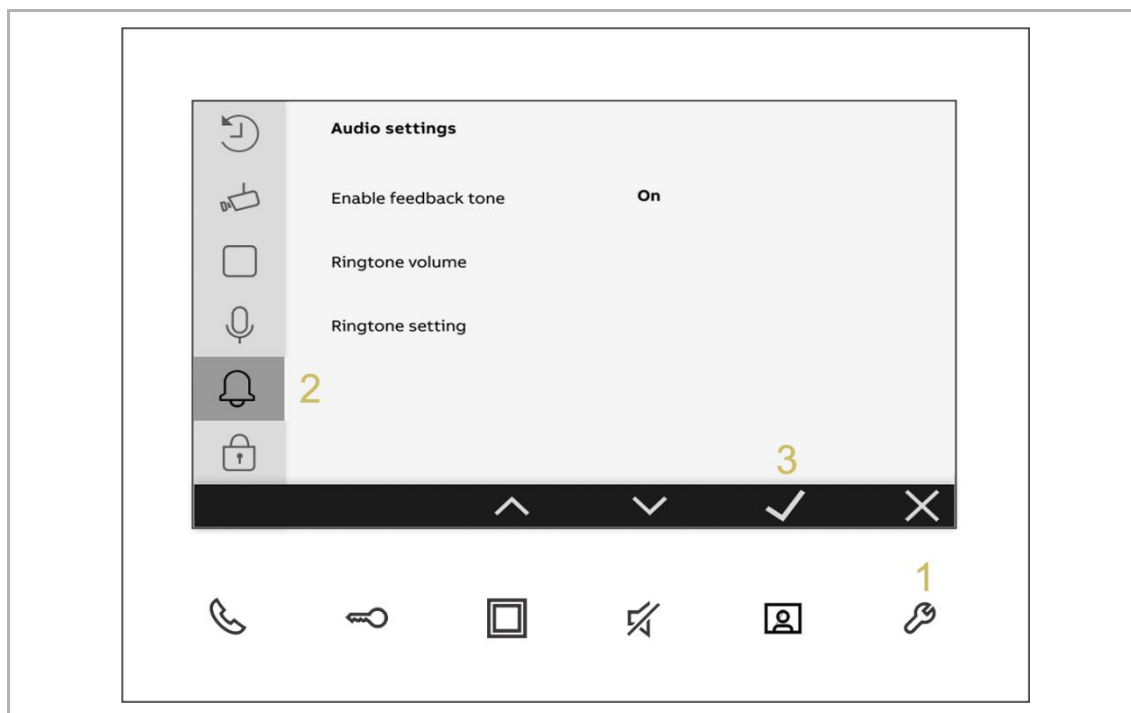


10.4 Nastavení zvuku

10.4.1 Přístup k obrazovce „Nastavení zvuku“

Postupujte následovně:

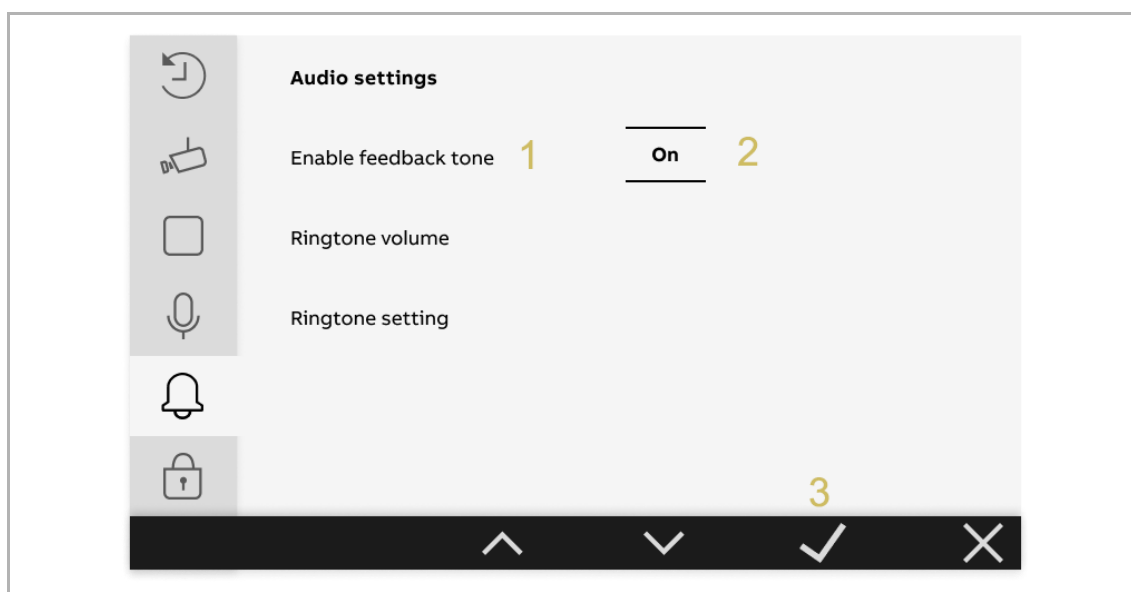
- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „🔑“.
- [2] V boční nabídce vyberte „🔔“.
- [3] Stisknutím tlačítka „✓“ otevřete příslušnou obrazovku.



10.4.2 Nastavení tónu odezvy

Postupujte následovně:

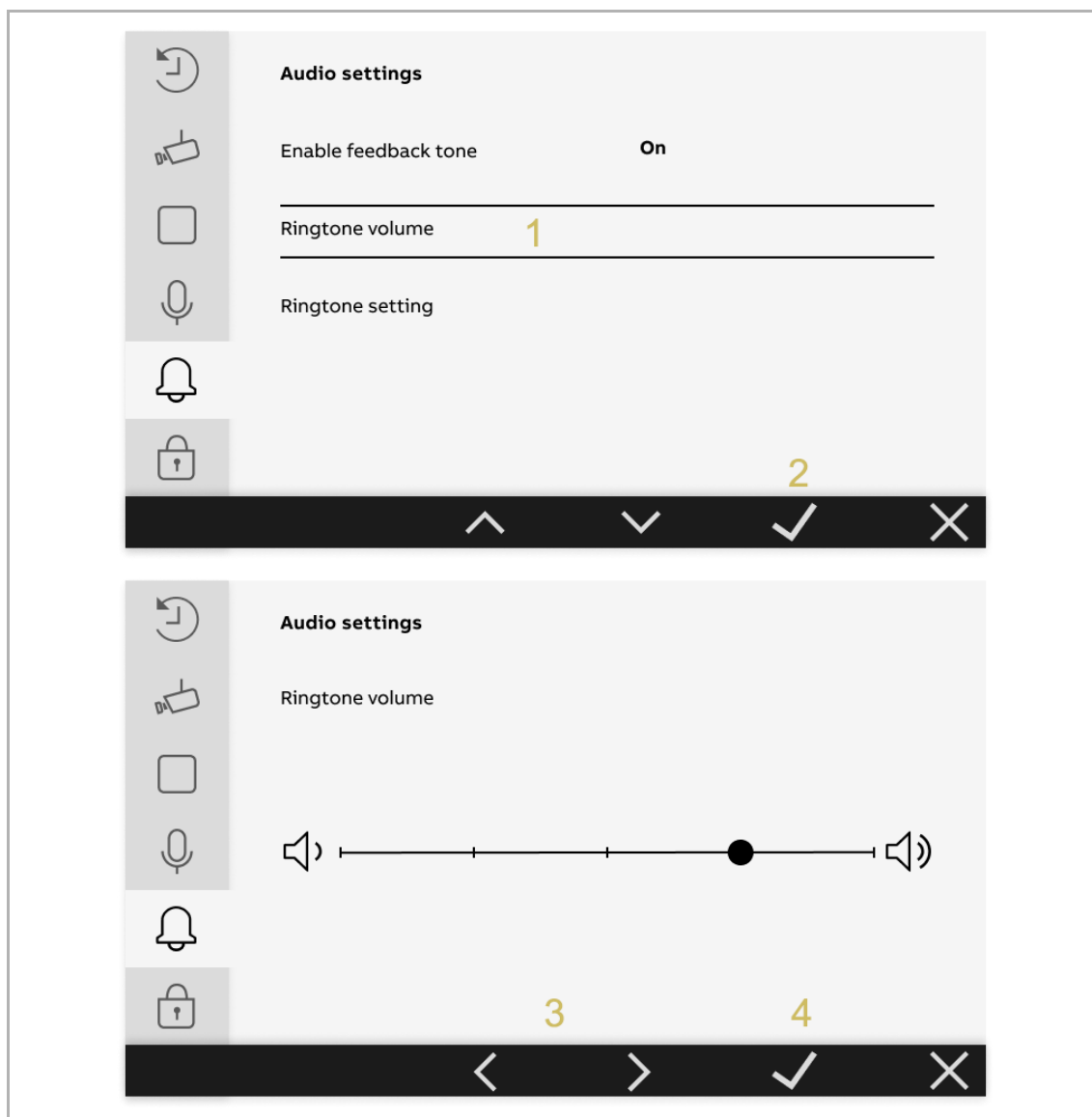
- [1] Na obrazovce „Nastavení zvuku“ vyberte možnost „Povolit tón zpětné vazby“.
- [2] Stisknutím „ ^ “ nebo „ ∨ “ funkci povolíte/zakážete.
- [3] Stiskněte „ ✓ “.



10.4.3 Nastavení hlasitosti vyzváněcího tónu

Postupujte následovně:

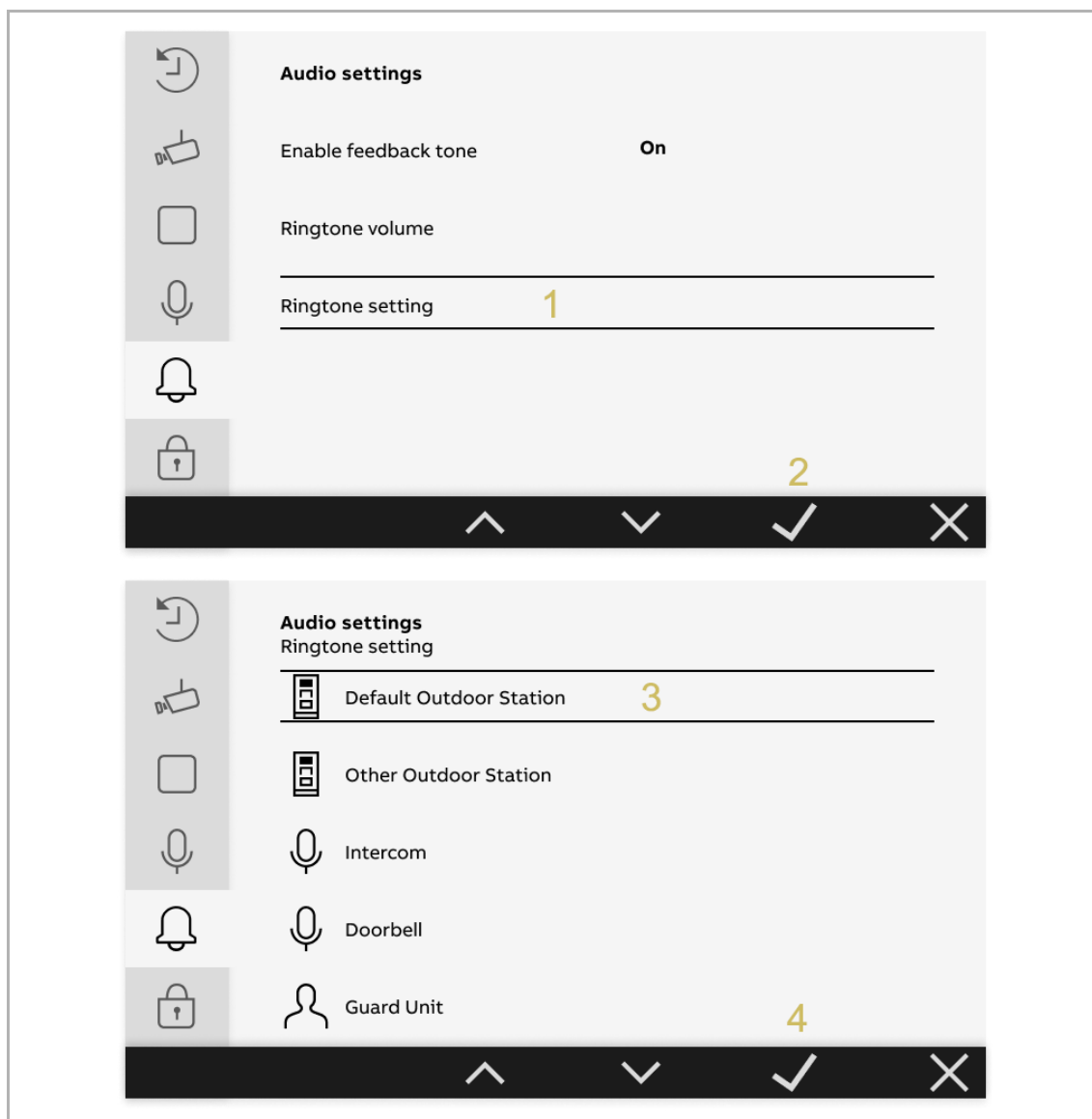
- [1] Na obrazovce „Nastavení zvuku“ vyberte možnost „Nastavit hlasitost vyzváněcího tónu“.
- [2] Stiskněte „ ✓ “.
- [3] Stisknutím „ < “ nebo „ > “ upravíte hlasitost.
- [4] Stiskněte „ ✓ “.



10.4.4 Nastavení typu vyzváněcího tónu

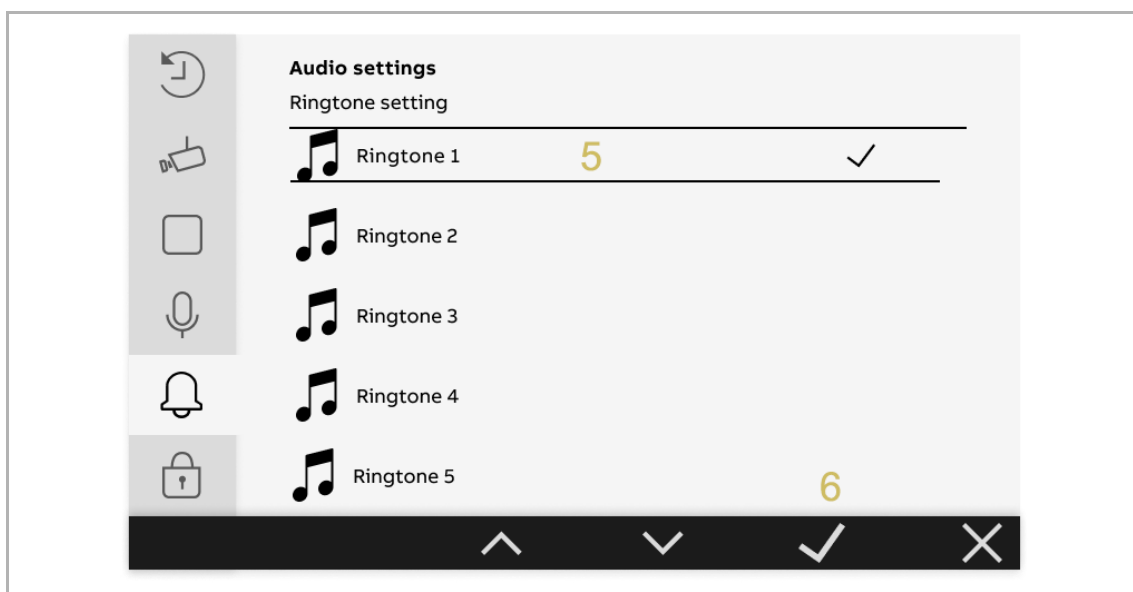
Postupujte následovně:

- [1] Na obrazovce „Nastavení zvuku“ vyberte možnost „Nastavení vyzváněcího tónu“.
- [2] Stiskněte „ ✓ “.
- [3] Vyberte příslušné zařízení; lze ho nastavit jako „Výchozí venkovní stanice“, „Jiná venkovní stanice“, „Interkom“, „Vyzváněcí tón zvonku u dveří“ nebo „Bezpečnostní jednotka“.
- [4] Stiskněte „ ✓ “.



[5] Vyberte vyzváněcí tón.

[6] Stiskněte „ ✓ “.



10.5 Heslo odblokování

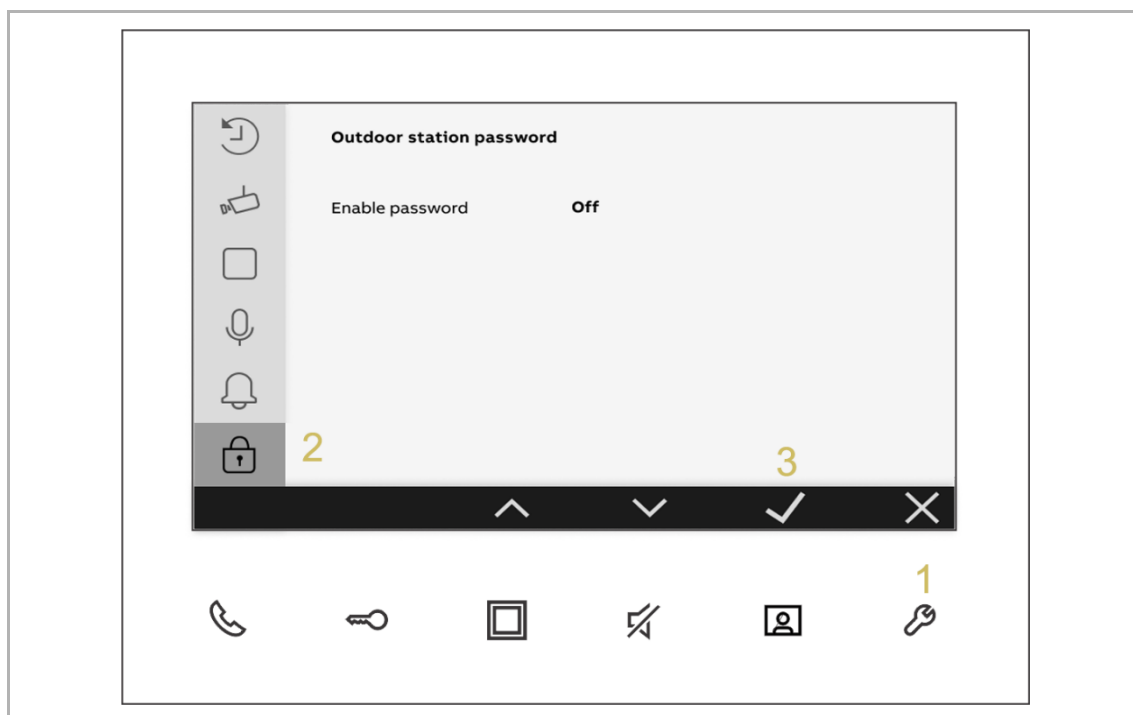


Poznámka

Tuto funkci lze nastavit pouze na primární vnitřní stanici.

Postupujte následovně:

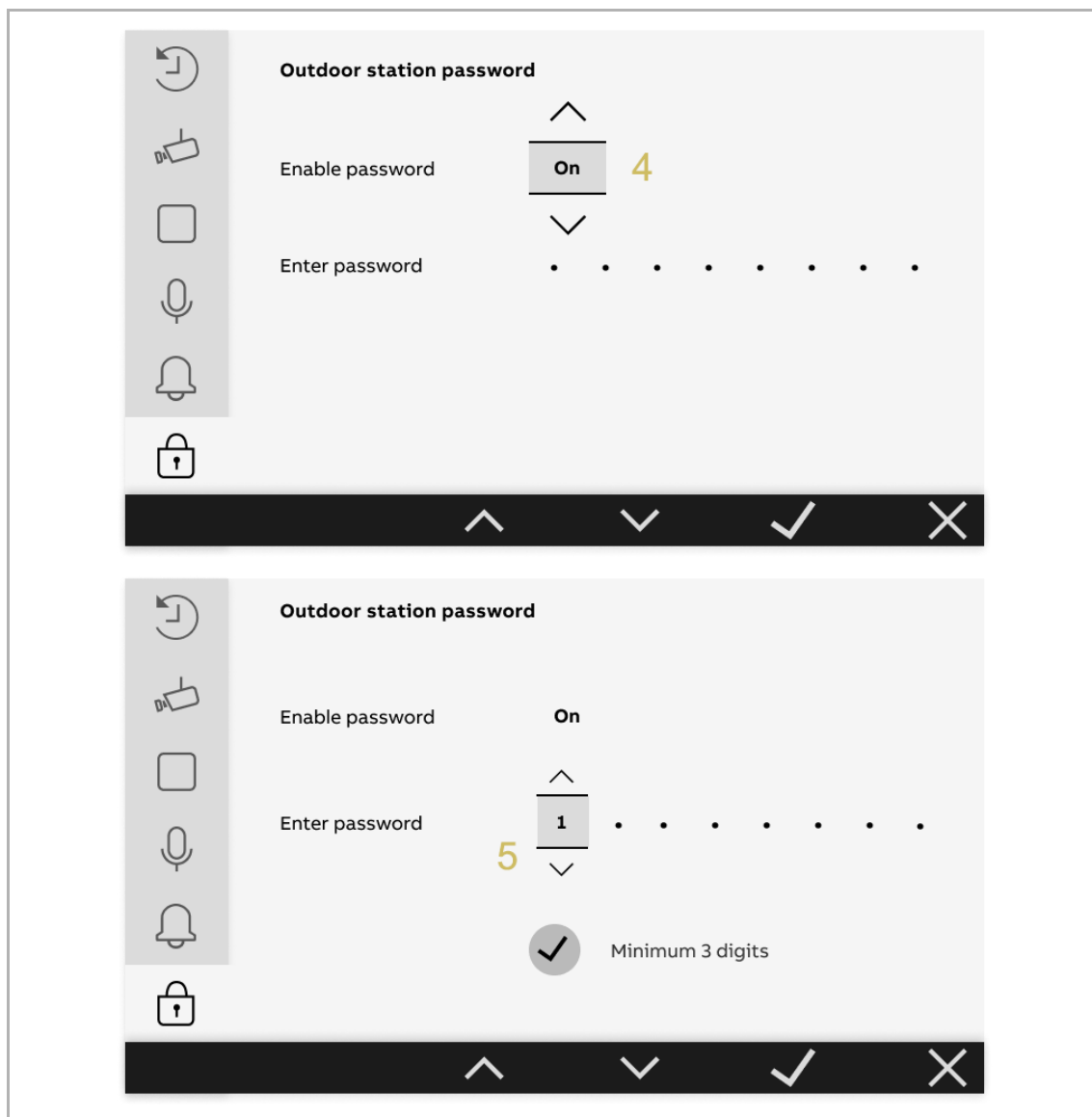
- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „🔑“.
- [2] V boční nabídce vyberte „🔒“.
- [3] Stiskněte „✓“.



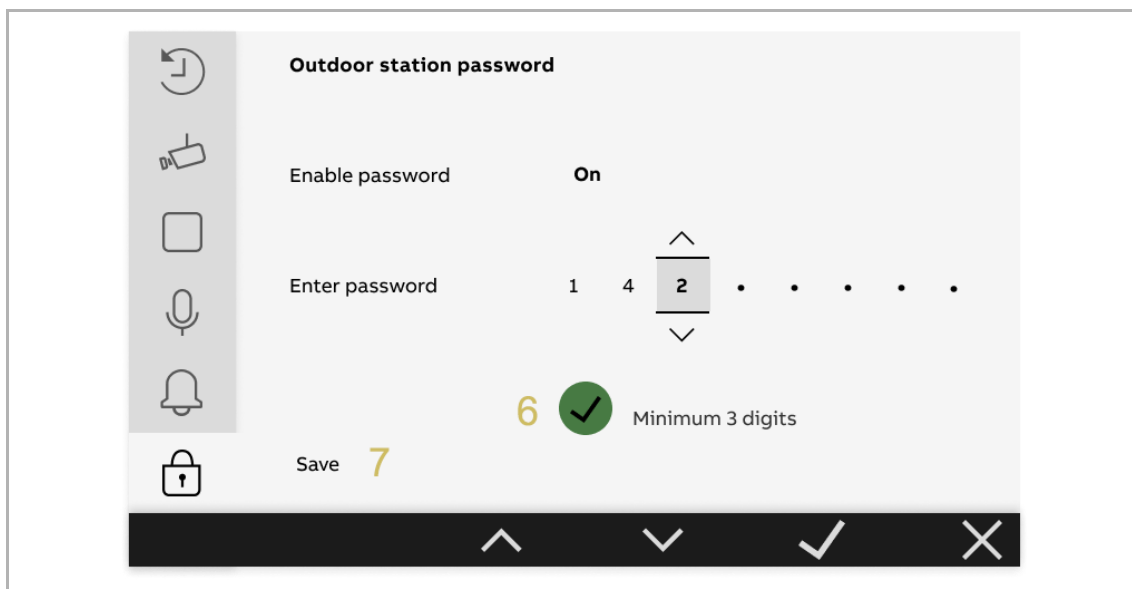
Poznámka

Při zadávání tohoto nastavení se aktivuje tón odezvy automaticky.

- [4] Vyberte možnost „Povolit heslo“ a hodnotu nastavte jako „Aktivní“.
- [5] Vyberte možnost „Zadat heslo“ a stisknutím „^“ nebo „v“ postupně nastavíte hodnotu pro jednotlivé číslice (3–8 číslic).



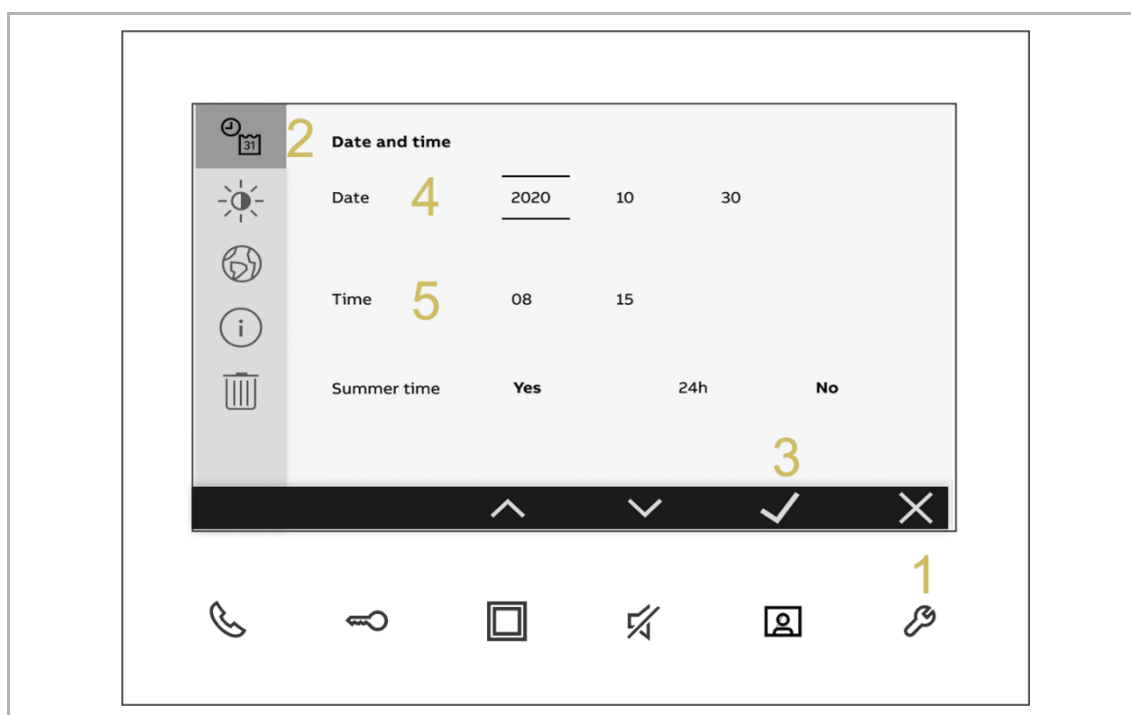
- [6] Pokud počet číslic dosáhne 3, zobrazí se na obrazovce „✔“.
- [7] Vyberte možnost „Uložit“.
- [8] Stiskněte „✔“.



10.6 Datum a čas

Postupujte následovně:

- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „🔑“.
- [2] V boční nabídce vyberte „📅“.
- [3] Stiskněte „✓“.
- [4] Stisknutím „^“ nebo „v“ nastavíte datum.
- [5] Stisknutím „^“ nebo „v“ nastavíte čas.



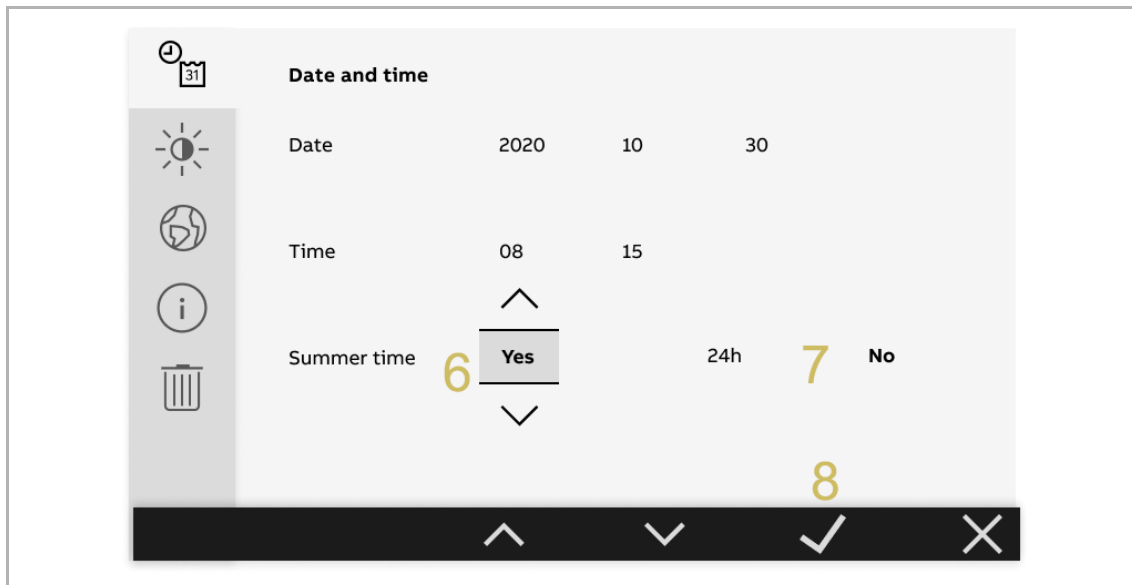
Poznámka

pro zajištění běžného provozu doporučujeme čas jednou za rok překontrolovat.

[6] Stisknutím „“ nebo „“ povolíte/zakážete funkci „Letní čas“.

[7] Stisknutím „“ nebo „“ povolíte/zakážete funkci „24h“.

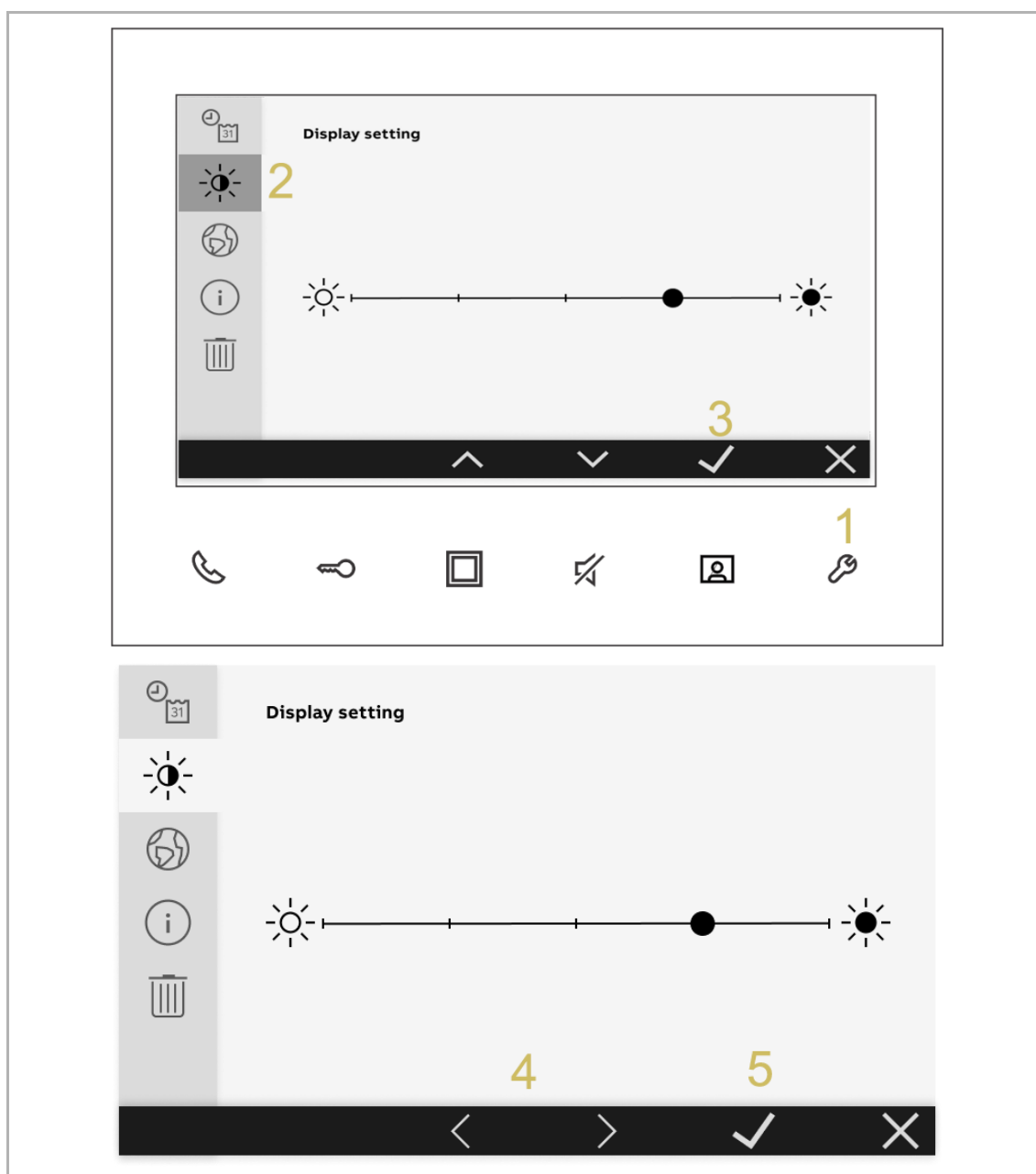
[8] Stiskněte „“.



10.7 Nastavení displeje

Postupujte následovně:

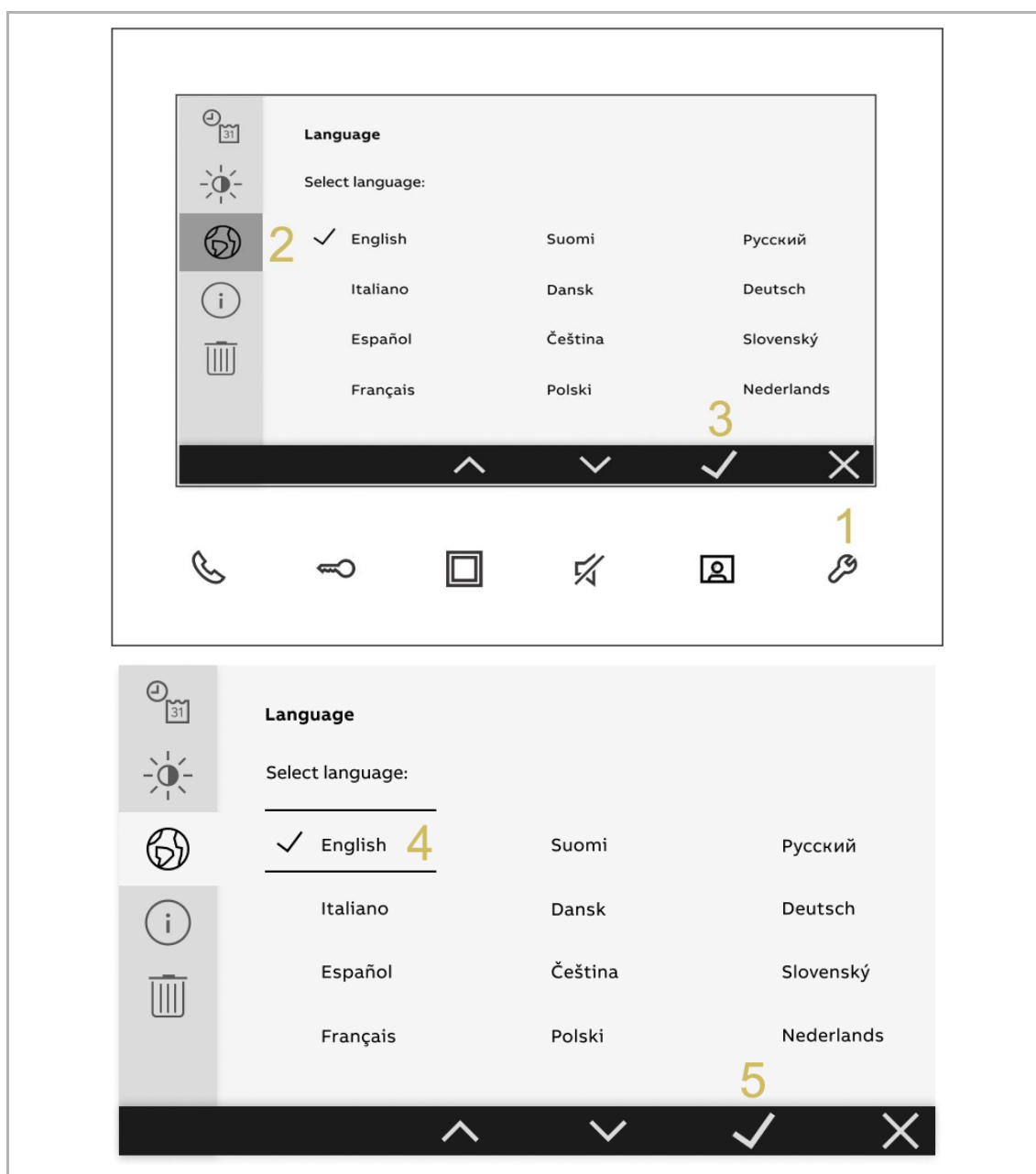
- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „“.
- [2] Na obrazovce „Nastavení“ vyberte v boční nabídce „“.
- [3] Stiskněte „“.
- [4] Stisknutím „“ nebo „“ upravíte jas.
- [5] Stiskněte „“.



10.8 Nastavení jazyka

Postupujte následovně:

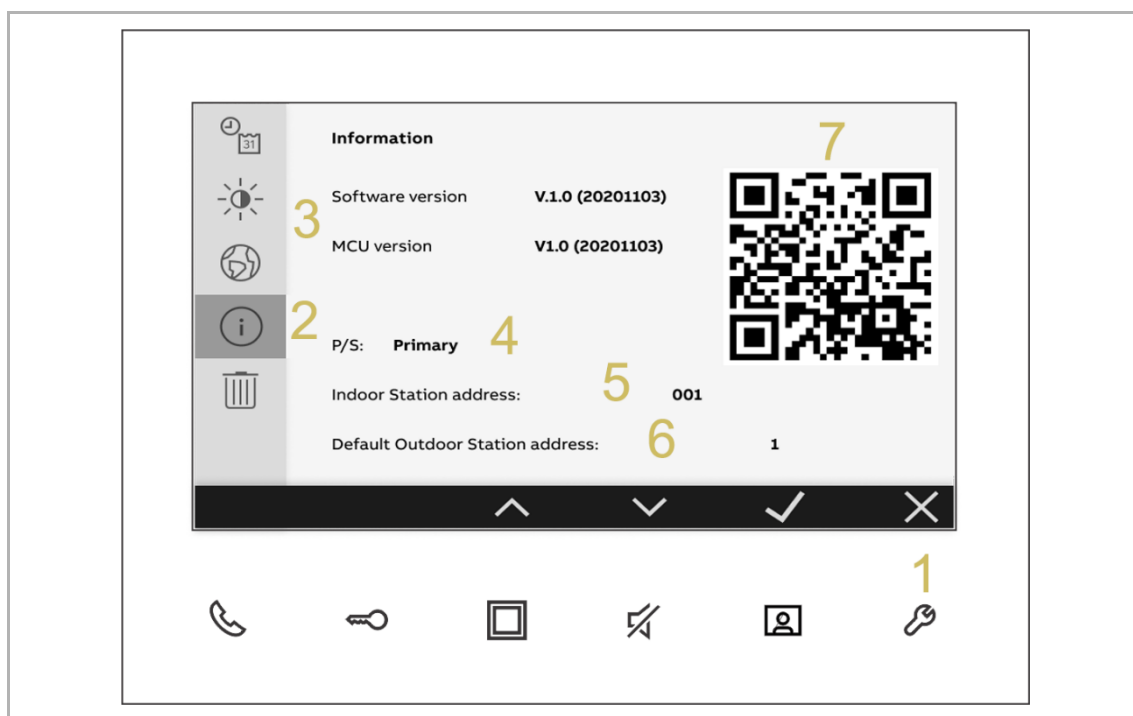
- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „🔑“.
- [2] Na obrazovce „Nastavení“ vyberte v boční nabídce „🌐“.
- [3] Stiskněte „✓“.
- [4] Stisknutím „^“ nebo „v“ vyberete jazyk.
- [5] Stiskněte „✓“.



10.9 Informace

Postupujte následovně:

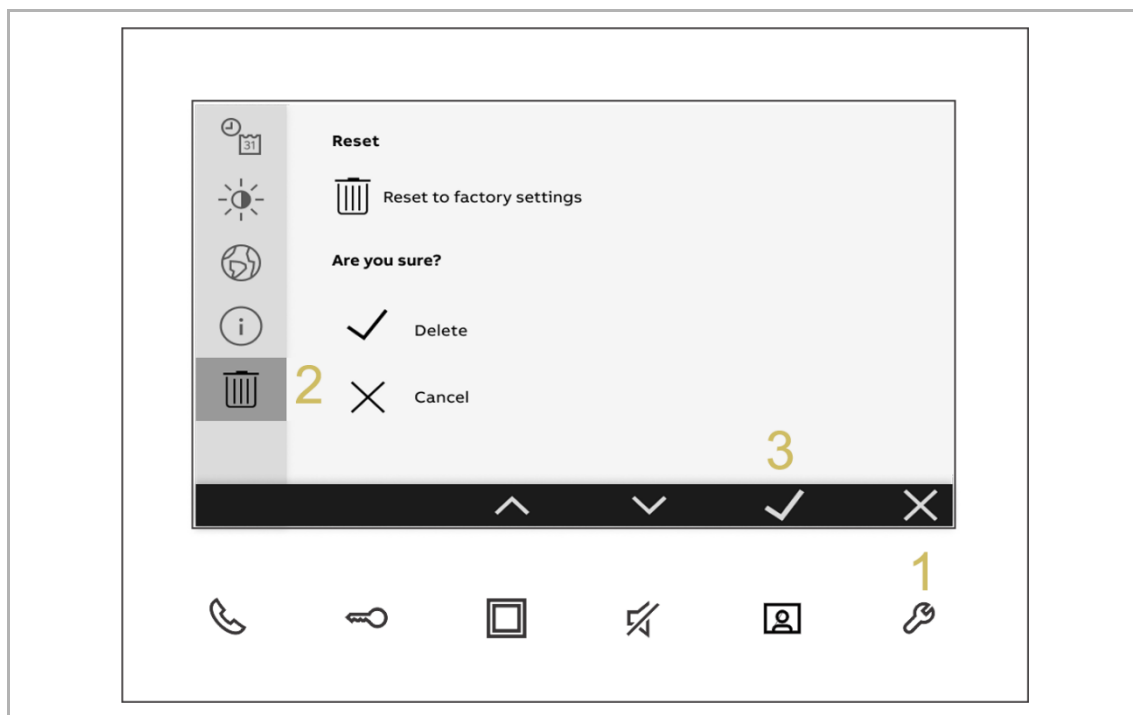
- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „“.
- [2] V boční nabídce vyberte „“.
- [3] Zobrazí verzi softwaru.
- [4] Zobrazí typ vnitřní stanice: „Primární“ nebo „Sekundární“.
- [5] Zobrazí adresu vnitřní stanice.
- [6] Zobrazí adresu výchozí vnější stanice.
- [7] Načtením QR kódu otevřete návod k obsluze výrobku.



10.10 Obnovení výchozích nastavení

Postupujte následovně:

- [1] Stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko „“.
- [2] Na obrazovce „Nastavení“ vyberte v boční nabídce „“.
- [3] Stiskněte „“.



11 Bezpečnost sítě

11.1 Odmítnutí odpovědnosti

Výrobky řady M2241.-W jsou určeny k připojení a přenosu dat prostřednictvím dvou vodičového rozhraní. Je výhradní odpovědností zákazníka vytvořit a zajistit stálé a zabezpečené připojení mezi výrobkem a dvou vodičovým systémem a zajistit a dodržovat vhodná opatření na ochranu výrobku řady M2241.-W, dvou vodičového systému a rozhraní před veškerými případy narušení zabezpečení, neoprávněného přístupu, zásahu, vniknutí do systému, úniku a/nebo odcizení dat nebo informací. ABB Ltd a její sesterské společnosti neodpovídají za škody a/nebo ztrátu v důsledku takového narušení zabezpečení, neoprávněného přístupu, zásahu, vniknutí, úniku a/nebo odcizení dat nebo informací.

Ačkoli společnost ABB provádí testování funkčnosti výrobků a zveřejňovaných aktualizací, měli byste zavést vlastní program testování veškerých aktualizací produktů nebo významných aktualizací systému (včetně mimo jiné změn kódu, změn souborů konfigurace, aktualizací softwaru třetích stran nebo oprav, změn hardwaru atd.) a zajistit, aby nedošlo k ohrožení zavedených bezpečnostních opatření a aby systém vykazoval v daném prostředí očekávané funkce.

12 Oznámení

Vyhrazujeme si právo kdykoliv vykonat technické změny, a taky změny obsahů tohoto dokumentu bez dřívějšího oznámení.

Podrobné specifikace dohodnuté v čase objednání platí pro všechny objednávky. ABB nepřijímá žádnou odpovědnost za možné chyby anebo neúplnosti v tomto dokumentu.

Vyhrazujeme si všechna práva na tento dokument a témata a ilustrace, které obsahuje. Dokument a jeho obsah, anebo jeho výňatky, se nesmí reprodukovat, přenášet ani znovu použít prostřednictvím třetích stran bez dřívějšího písemného souhlasu ABB.



Contact us

ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd.
No. 881, FangShanXiEr Road, Xiang'An Industrial
Area, Torch Hi-Tech Industrial Development
Zone, Xiamen
Tel: +86 592 295 9000
Fax: +86 592 562 5072

www.abb.com

Approvals and Compliances

Notice

We reserve the right to at all times make technical changes as well as changes to the contents of this document without prior notice. The detailed specifications agreed upon apply for orders. ABB accepts no responsibility for possible errors or incompleteness in this document.

We reserve all rights to this document and the topics and illustrations contained therein. The document and its contents, or extracts thereof, must not be reproduced, transmitted or reused by third parties without prior written consent by ABB.