



PD68x

DIGITÁLNÍ PŘENOSNÁ RADIOSTANICE

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Hytera 海能达



Předmluva

Děkujeme Vám za zájem o náš produkt. Abyste zajistili optimální využití této radiostanice, přečtěte si prosím pozorně před jejím prvním použitím tuto uživatelskou příručku.

Tuto uživatelskou příručku lze použít pro následující modely:

PD68X Digitální Přenosná Radiostanice (X zde zastupuje čísla 2, 5, 6 nebo 8)

Kontakt pro Českou republiku:

DCom, spol. s r.o.

Kšírova 32

619 00 Brno

Tel: + 420 543 255 191

Fax: + 420 543 255 189

www.dcom.cz

DIGITÁLNÍ RADIOSTANICE



Použité symboly



Označuje funkce, které jsou dostupné jen na digitálních kanálech.



Označuje funkce, které jsou dostupné jen na analogových kanálech.

Funkce, které nejsou označeny žádným funkčním symbolem, jsou dostupné jak na digitálních, tak i na analogových kanálech.

Doložka

Snahou společnosti Hytera je dosažení správnosti a ucelenosti této příručky, přesto za ně společnost neručí. Změny všech těchto technických specifikací a návrhů v důsledku nepřetržitého technologického vývoje jsou vyhrazeny bez upozornění. Žádná část této příručky nesmí být bez výslovného písemného souhlasu společnosti Hytera žádným způsobem kopírována, upravována, překládána nebo distribuována.

V případě dalších návrhů nebo otázek navštivte naše webové stránky na: <http://www.hytera.com>, případně <http://www.hyt.cz>.

Informace o VF záření

Tento produkt lze používat jen v pracovním prostředí s povoleným vysokofrekvenčním zářením. Výrobek smí být používán osobami, které se vystíhají nebezpečí ozáření a jsou schopni vysokofrekvenční záření korigovat.

VF záření a technologie

Radiofrekvence je frekvence elektromagnetického záření v rozsahu, ve kterém jsou přenášeny radiové signály. Vysokofrekvenční technologie jsou používány v komunikačních oborech, lékařství, v potravinářském průmyslu a v jiných odvětvích, přičemž může při používání vznikat záření.

Bezpečnost vysokofrekvenčního záření

Na vývoji směrnic pro bezpečné používání zařízení vyzařující vysokofrekvenční záření, které slouží k zajištění zdravotně bezpečného používání, pracují experti z mnoha oborů vědy - inženýrství, lékařství a dozimetrie.

Vaše radiostanice odpovídá následujícím standardům a směrnicím o vyzařování vysokofrekvenční energie:

- United States Federal Communications Commission, Code of Federal Regulations; 47CFR part 2 sub-part J;
- American National Standards Institute (ANSI)/Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) C95. 1-1992;
- Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) C95.1-1999;
- International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) 1998.

Směrnice FCC

Federální výbor pro komunikaci (FCC) stanovuje, že veškeré produkty používané pro radiokomunikaci musí odpovídat stanovám výše uvedených směrnic, dříve než mohou být uvedeny na trh Spojených států. Výrobce musí produkt označit štítkem o radiofrekvenci, ve kterém je uživatel informován o provozních instrukcích, sloužících ke zvýšení ochrany práce v rámci ochrany proti vysokofrekvenčnímu záření.

Provozní pokyny





Pro zajištění optimálního výkonu v souladu s limity vysokofrekvenčního záření pro pracovní/řízené prostředí ve výše zmíněných standardech a směrnících by uživatelé neměli vysílat více než 50 % času a měli by se řídit se následujícími postupy:

- Vaše radiostanice vyzařuje měřitelnou vysokofrekvenční energii pouze v průběhu vysílání (během hovoru).
- Při vysílání držte radiostanici minimálně 2,5 centimetru od Vašeho těla.

Regulační shoda EU

Kvalifikovaný ústav uznává tento produkt jako splňující základní nařízení a další odpovídající předpisy Směrnice 1999/5/EC. Mějte na paměti, že tato informace je platná pouze v zemích EU.

Obsah

Obsah balení -----	1	Úprava hlasitosti -----	8
Informace o produktu -----	2	Výběr zóny -----	8
Popis radiostanice -----	2	Výběr kanálu -----	8
Programovatelná tlačítka -----	3	Zadávání pomocí klávesnice -----	9
Před použitím -----	3	Odemykání/Zamykání kláves -----	9
Sestavení radiostanice -----	3	Správa kontaktů -----	9
Nabíjení baterie -----	4	Volání -----	10
Ikony na LCD displeji -----	5	Přímé volání  -----	10
Indikace stavu -----	5	Skupinový hovor  -----	11
Ikony na LCD displeji -----	5	Volání na analogových kanálech  -----	11
LED Indikace -----	6	Stav nouze -----	11
Menu -----	7	Zprávy  -----	12
Základní operace -----	8	Řešení při potížích -----	13
Zapnutí a Vypnutí -----	8	Údržba a čištění -----	14
		Volitelné příslušenství -----	15

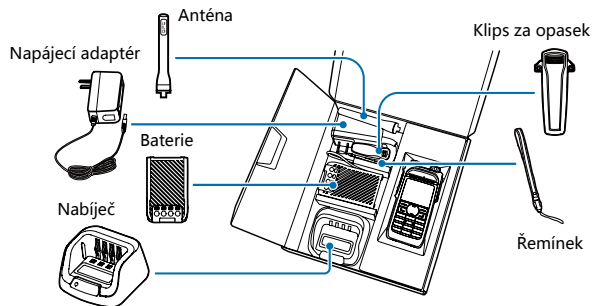
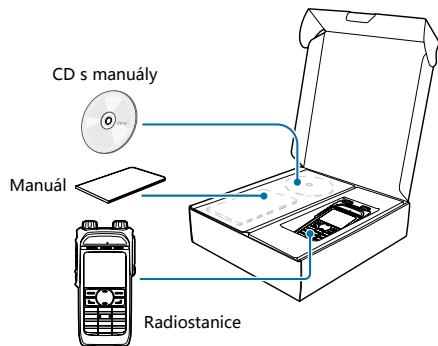
Obsah balení

Prosím, rozbalte opatrně balení a zkontrolujte, zda obsahuje všechny níže uvedené položky. Pokud některá z nich chybí, nebo je poškozená, obraťte se na Vašeho prodejce.



Frekvenční pásmo antény je uvedeno na štítku antény; pokud tomu tak není, odpovídá informaci o frekvenčním pásmu na štítku radiostanice.

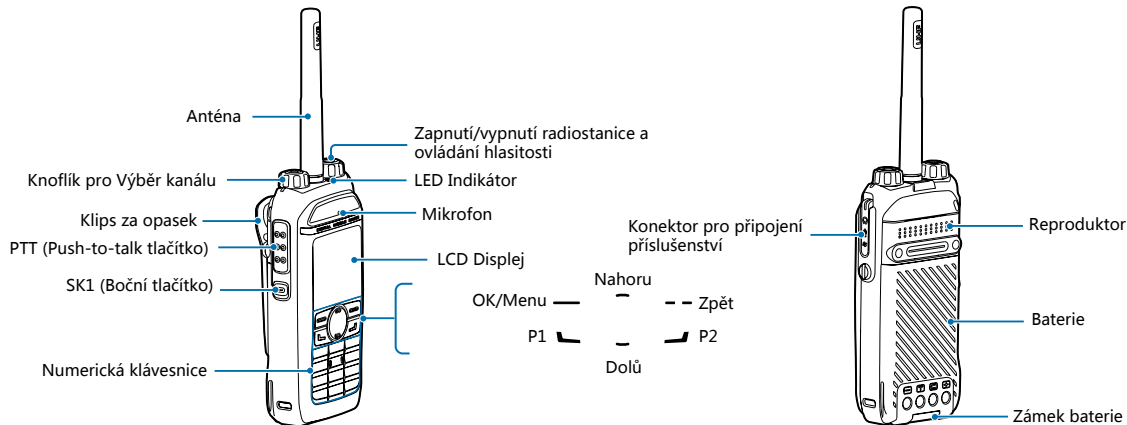
Poznámka





Všechny uvedené obrázky jsou pouze ilustrační.

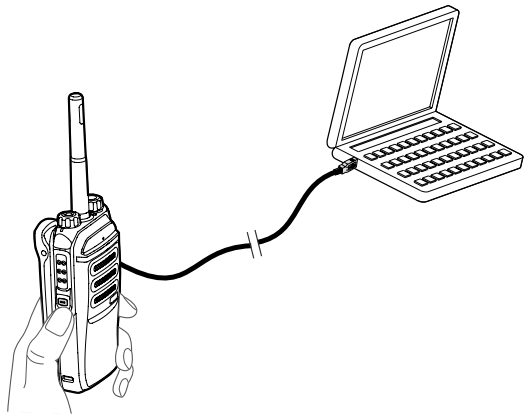
Poznámka

Popis radiostanice



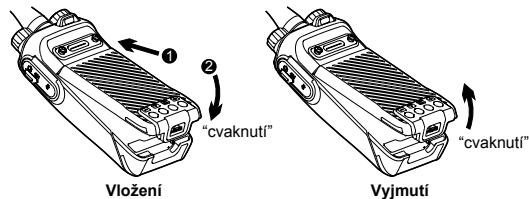
Programovatelná tlačítka

Pro pohodlnější ovládání radiostanice kontaktujte Vašeho prodejce, aby Vám naprogramoval tlačítka **SK1**, **P1** () a **P2** () jako zkratky ke spuštění různých funkcí. Více informací naleznete v knize funkcí.



Sestavení radiostanice

1. Vložení baterie



Poznámka

Před vyjmutím baterie nejdříve vypněte radiostanici. Pro vyjmutí baterie posuňte zámek baterie ve směru šipky.


2. Montáž antény



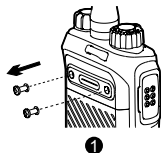
Montáž



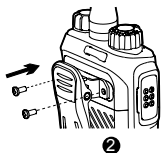
Demontáž

Upozornění  Při manipulaci nedržte radiostanici za anténu. Může dojít ke snížení vysílacího výkonu a ke zkrácení životnosti samotné antény.

3. Montáž klipsu za opasek

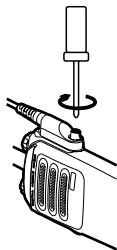
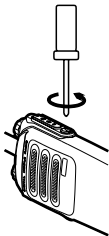


Odšroubujte šrouby



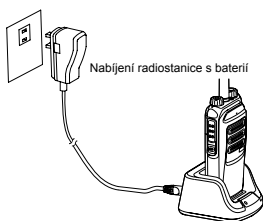
Připevněte klips za pomoci šroubu

4. Montáž příslušenství

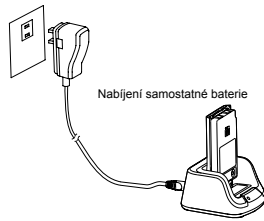


Nabíjení baterie

K nabíjení používejte výhradně nabíječe společnosti Hytera. Při nabíjení se řiďte následujícími instrukcemi.








Nabíjení radiostanice s baterií



Nabíjení samostatné baterie

Stav dobíjení baterie (dle indikace na nabíječi):

LED Indikace	Stav
 LED indikátor bliká pomalu červeně	Standby (připraven)
 LED indikátor svítí červeně	Nabíjení
 LED indikátor svítí oranžově	Nabito na 90 %
 LED indikátor svítí zeleně	Plně nabito
 LED indikátor bliká rychle červeně	Chyba při nabíjení

● Ujistěte se, zda je radiostanice před nabíjením vypnuta. Více informací o bezpečnosti zjistíte v bezpečnostní příručce



Upozornění

● Pro získání optimální výdrže nabíjejte baterii po dobu 5 hodin před prvním použitím.

Indikace kapacity baterie

Pro ověření kapacity baterie můžete stisknout předprogramované tlačítko **Indikace stavu baterie**, které je nastaveno Vaším prodejcem. Indikaci kapacity deaktivujete opětovným stiskem tlačítka. Indikace kapacity baterie naleznete níže.



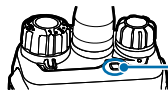
LED Indikace	Kapacita baterie
● LED indikátor svítí zeleně	▢▢▢ Vysoká
● LED indikátor svítí oranžově	▢▢ Střední
● LED indikátor svítí červeně	▢ Nízká
● LED indikátor svítí červeně a zní zvukové upozornění	▢ Baterie je vybitá. Prosim, vyměňte baterii za novou nebo ji nabijte.

Ikony na LCD displeji



Název ikony	Symbol	Stav radiostanice
DTMF klávesnice		DTMF klávesnice je aktivní.
GPS		Funkce GPS je aktivní a jsou přijímána platná data GPS.
		Funkce GPS je aktivní, ale nejsou přijímána žádná platná data GPS.
Ukazatel stavu baterie		Počet dílků indikuje stav nabití baterie.
Ukazatel vys. výkonu		Nízký vysílací výkon na daném kanálu.
		Vysoký vysílací výkon na daném kanálu.
Ikona příslušenství		Příslušenství je připojeno.
Pracovní pokyn		Byl obdržen jeden nebo více pracovních pokynů.
Symboly provozního režimu	DM	Přímý provozní režim: Při tomto režimu radiostanice spolu komunikují přímo.
	RM	Provoz přes opakovač: V tomto režimu spolu radiostanice komunikují přes opakovač.
Monitorování		Funkce monitorování je aktivní.
Stav nouze		Nouzový režim (jiný než tajný nouzový režim) je aktivní, nebo byla přijata zpráva o stavu nouze.
Roaming		Funkce roaming je aktivní.
Šifrování/Kódování		Funkce Šifrování/Kódování je zapnuta.

Symbole skenování		Probíhá skenování.
		Skenování zastaveno na nepreferovaném kanálu.
		Sken. zastaveno na kanálu priority 1.
		Sken. zastaveno na kanálu priority 2.
Ikona VOX		Funkce VOX je aktivní.
Zmeškaný hovor		Máte zmeškaný hovor.
Symbole zprávy		Nepřečtená zpráva.
		Paměť zpráv je plná.
Ukazatele síly signálu		Žádný signál.
		Počet dílků indikuje sílu signálu.
Reproduktor		Reproduktor je zapnutý.
Ikona LQO		Funkce LQO je zapnuta.
Ikony volání/kontaktů		● Označuje soukromý kontakt hovoru.
		● Označuje soukromý kontakt v seznamu kontaktů.
		● Označuje skupinový kontakt hovoru.
		● Označuje skupinový kontakt v seznamu kontaktů.
		● Označuje Volání všem během hovoru.
		● Označuje kontakt Volání všem v seznamu kontaktů

LED Indikace

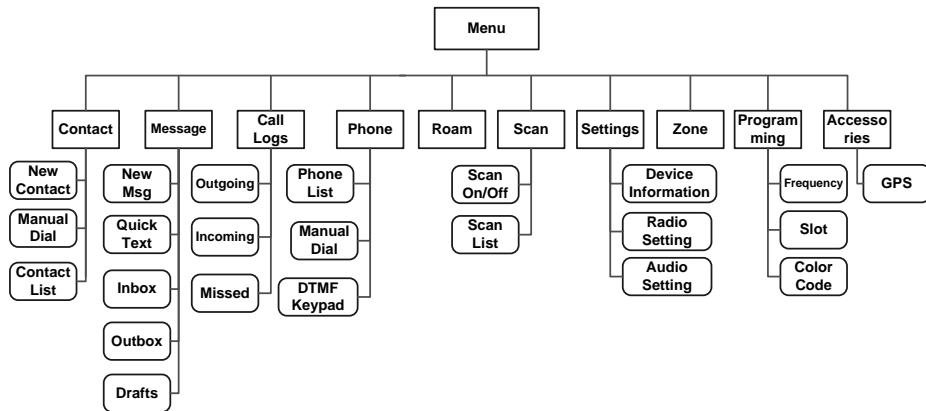


LED Indikátor

LED indikace	Stav radiostanice
 LED indikátor bliká zeleně	Zapínání
 LED indikátor svítí zeleně	Přijímání
 LED indikátor svítí červeně	Vysílání
 LED indikátor bliká pomalu oranžově	Skenování či Roaming
 LED indikátor bliká rychle oranžově	Stav nouze (Emergency)
 LED indikátor svítí oranžově	Hovor byl úspěšně spojen, po stisknutí tlačítka PTT můžete hovořit (dokud nevyprší čas sestaveného hovoru).

Následující diagram zobrazuje schéma celého menu radiostanice. Menu může být upraveno Vaším prodejcem dle Vašich aktuálních požadavků. Pro vstup do hlavního menu stiskněte na domovské obrazovce tlačítko **Menu**. Dále pak pomocí tlačítek **Nahoru** a **Dolů** vyberte požadovanou volbu a výběr potvrďte tlačítkem **OK**. Tento manuál popisuje cestu pouze do hlavního menu, například pro vstup do Seznamu kontaktů vyberte v hlavním menu "Kontakty (Contact) -> Seznam kontaktů (Contact list)".

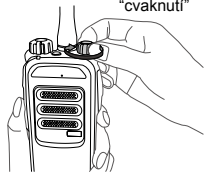
Radiostanice podporuje funkci menu reset. Jakmile nebudete v menu operovat po předem nastavený čas Vaším prodejcem, radiostanice se automaticky navrátí na domovskou obrazovku. Tento čas může Váš prodejce upravit nebo může tuto funkci úplně vypnout.



Zapnutí a Vypnutí

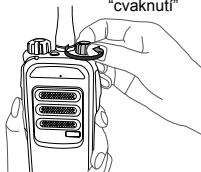
Zapnutí

“cvaknutí”

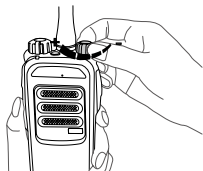


Vypnutí

“cvaknutí”



Úprava hlasitosti

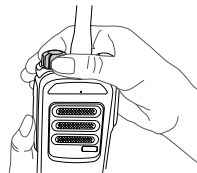


Výběr zóny

Pro pohodlné ovládání radiostanice si můžete uspořádat kanály do skupin a vytvořit tak zóny. Radiostanice podporuje vytvoření 3 zón, přičemž každá může obsahovat až 16 kanálů. Přepínat mezi jednotlivými zónami můžete pomocí předprogramovaného tlačítka **Zóna nahoru** či **Zóna dolů**. Pro naprogramování tlačítka se obraťte na Vašeho prodejce.



Výběr zóny



Výběr kanálu




Výběr kanálu

Po zapnutí radiostanice si můžete otáčením knoflíku pro **Výběr kanálu** zvolit kanál pro vysílání. Také můžete přepnout na upřednostňovaný přednastavený kanál stisknutím předprogramovaného tlačítka **Vybraný kanál**. Tlačítko může být nastaveno Vaším prodejcem.

Pokud je Vaším prodejcem nastavena funkce notifikace kanálu, radiostanice vydá různé zvukové upozornění podle toho, na který kanál jste právě přepli.


Zadávání pomocí klávesnice

Pomocí klávesnice můžete zadávat jména, čísla kontaktů a zprávy. Při zadávání můžete využít následující tlačítka:

- Pro změnu vstupu zadávání: 
- Pro vložení speciálních znaků: 
- Pro vložení mezery: 



Odemykání/Zamykání kláves

Pokud nepoužíváte klávesy, můžete je zamknout, abyste předešli neúmyslné manipulaci. Zamknout, nebo odemknout klávesy lze jedním z následujících tří způsobů:

- Kombinací kláves: Pro uzamknutí či odemknutí stiskněte **OK** a .
- Pomocí předprogramovaného tlačítka: Stiskněte předprogramované tlačítko **Zámek kláves** pro zamknutí či odemknutí kláves.
- Pomocí menu: Jděte na: "Nastavení (Settings) -> Nastavení radiostanice (Radio Set) -> Zámek kláves (Keypad Lock), a vyberte "Povolit" nebo "Zakázat".
 - » Povoleno (Enable): Klávesy se automaticky zamknou po uplynutí přednastavené doby. Pokud je tato volba zapnuta, pomocí tlačítek **Nahoru a Dolů** nastavíte dobu, za kterou se tlačítka uzamknou.
 - » Zakázáno (Disable): Klávesy se automaticky nezamknou, ale stále je možné je zamknout nebo odemknout jedním z výše uvedených způsobů.



Poznámka

Všechny klávesy na předním panelu s výjimkou tlačítek **P1** () a **P2** () se zamykají ve výchozím nastavení. Jestliže chcete nastavit, která tlačítka se budou zamykat, vstupte do "Nastavení (Settings) -> Nastavení radiostanice (Radio set) -> Zámek vybraných tlačítek (Select Button Lock)" a vyberte požadovaná tlačítka.

Správa kontaktů

Kontakty můžete spravovat v menu pomocí volby "Kontakty (Contact)".

Seznam kontaktů (Contact List)

Seznam kontaktů slouží k ukládání informací o kontaktech Přímého volání, Skupinového hovoru a Volání všem, jako například jména, typu hovoru a ID kontaktu. Do Seznamu kontaktů vstoupíte přes volbu Kontakty v menu, nebo pomocí předprogramovaného tlačítka.

V Seznamu kontaktů můžete získat informace o kontaktu, upravit či smazat kontakt přímého volání. Kontaktů Přímého volání můžete odeslat následující příkazy: výstražné volání, kontrola stavu radiostanice, vzdálený monitoring a zapnutí či vypnutí radiostanice. Více informací naleznete v Uživatelské příručce.

Nový kontakt (New Contact)

Do seznamu kontaktů můžete přidat nový kontakt. Číslo a jméno kontaktu musí být jedinečné (nesmí se v seznamu kontaktů opakovat).



Poznámka


Kromě přidání nového kontaktu můžete uložit nová čísla do seznamu kontaktů z Výpisu hovorů (Call logs).

Po zapnutí radiostanice můžete uskutečnit a přijmout volání. Pro dosažení optimální hlasitosti přenášeného hlasu, držte radiostanici přibližně 2,5 - 5 centimetrů od Vašich úst.



Přímé volání

Zahájení Přímého volání

Následujícími způsoby můžete zahájit Přímé volání. Pokud zahajujete Přímé volání, na LCD displeji se zobrazí ikona .

Volání na přednastavený kontakt


Pokud v pohotovostním režimu (standby) stisknete tlačítko **PTT**, zahájí se individuální hovor s kontaktem přednastaveným pro aktuální kanál. Váš prodejce Vám může přednastavit kontakt pro každý digitální kanál. Kontakt může být nastaven pro Přímé volání, Skupinový hovor i pro Volání všem.

Zahájení hovoru s kontaktem ze seznamu

1. Vstupte do "Menu -> Kontakty (Contact) -> Seznam kontaktů (Contact List) nebo vyberte "Menu -> Výpis hovorů (Call Logs) -> Volané (Outgoing)/Přijaté (Incoming)/Zmeškané (Missed)".
2. Pomocí tlačítek **Nahoru** a **Dolů** vyberte požadovaný kontakt.
3. Držením tlačítka **PTT** zahájíte Přímé volání.

Zahájení hovoru ručním vložení čísla

1. Vstupte do Menu -> Kontakty (Contact) -> Ruční zadávání (Manual Dial).
2. Pomocí numerické klávesnice vložte soukromé číslo, které chcete volat.
3. Držením tlačítka **PTT** zahájíte hovor.


- Pokud Vaše radiostanice podporuje ruční vytáčení čísla Přímého Volání nebo Skupinového hovoru, můžete pomocí tlačítka  mezi těmito hovory přepínat. Na displeji se zobrazí dané ID.



Poznámka


- Pokud je funkce **Zadávání čísla pomocí klávesnice** (Numeric key Selection) ve výchozím nastavení, číslo kontaktu vložte na domovské obrazovce a stiskem tlačítka **PTT** hovor zahájíte. Pro zahájení Přímého volání pomocí ručního vytáčení vstupte do menu Ruční zadávání (Manual dial) a zde vložte číslo kontaktu Přímého volání.

Příjem hovoru a odpověď na Přímé volání

Pokud radiostanice přijímá Přímé volání, na displeji se zobrazí ikona . Pomocí tlačítka **PTT** můžete po přednastavenou dobu odpovědět na Přímé volání. Pokud na Přímé volání neodpovíte, radiostanice vydá příslušnou indikaci.

Skupinový hovor

Zahájení skupinového hovoru

Následujícími způsoby můžete zahájit skupinový hovor. Pokud zahajujete skupinový hovor, zobrazí se tento symbol .

Zahájení hovoru s přednastaveným kontaktem

Na domovské obrazovce stisknete tlačítko **PTT** pro zahájení hovoru s kontaktem (číslem skupiny), který je přednastaven pro aktuální kanál.


Zahájení hovoru s kontaktem ze seznamu

1. Jděte na Menu -> Kontakty (Contact) -> Seznam Kontaktů (Contact List).
2. Pomocí tlačítek **Nahoru/Dolů** vyberte kontakt.
3. Držením tlačítka **PTT** zahájíte Skupinový hovor.

Zahájení hovoru ručním vložením čísla

Tato operace je shodná s operací u Přímého volání.

Příjem hovoru a odpověď na Skupinový hovor

Pokud radiostanice přijímá Skupinový hovor, na displeji se zobrazí ikona . Pomocí tlačítka **PTT** můžete po přednastavenou dobu odpovědět na Přímé volání.

Volání na analogových kanálech

Pro zahájení hovoru na analogovém kanálu držte tlačítko **PTT** a mluvte do mikrofonu. Pro příjem hovoru tlačítko **PTT** uvolněte.

Pro popis postupu volání na analogových kanálech se signalizací nahlédněte, prosím, do uživatelské příručky.

Stav nouze (Emergency)

V případě nouze můžete použít tuto funkci pro přivolání pomoci Vašich kolegů nebo řídicího centra. Stav nouze má nejvyšší prioritu, takže přeruší všechny odchozí hovory s nižší prioritou. Nouzový stav můžete spustit dokonce, i když vysíláte či přijímáte.

Tato funkce musí být nastavena Vaším prodejcem. Více informací o Stavu nouze naleznete v uživatelské příručce.

Tato funkce Vám umožňuje editovat a odesílat nové zprávy, přímo odesílat zprávy ze šablon a přeposílat Přijaté zprávy, Odeslané zprávy či kontakty.

Odesílání zpráv



1. Vstupte do "Menu -> Zprávy (Message) -> (Nová zpráva) New Msg".
2. Napište text a stiskněte tlačítko **OK**. Zprávu můžete uložit jako koncept, nebo ji ihned odeslat kontaktu Příjmého volání nebo Skupinovému kontaktu.
3. Vyberte kontakt, nebo vložte číslo kontaktu pomocí klávesnice.
4. Stisknutím tlačítka **OK** zprávu odešlete. Pokud byla zpráva úspěšně odeslána, na displeji se zobrazí hláška "Úspěšně odesláno!" (Send Success!").


Šablony zpráv (Quick Text)

Ve složce Šablony zpráv (Quick Text) jsou uloženy nejčastěji používané zprávy. Tyto zprávy jsou přednastaveny Vaším prodejcem a vy je můžete upravovat a odesílat.

Přijaté zprávy (Inbox)



Radiostanice ukládá obdržené zprávy do složky Přijaté zprávy a každou zprávu označí odpovídající ikonou, podle jejich stavu.

- : Přečtená zpráva
- : Nepřečtená zpráva

Pokud je složka Přijaté zprávy plná, na displeji se zobrazí ikona  , a nejstarší zpráva bude přepsána zprávou nejnovější automaticky.

Odeslané zprávy (Outbox)

Radiostanice ukládá všechny odeslané zprávy do příslušné složky a každou zprávu označí odpovídající ikonou podle jejich stavu.

- : Zpráva byla úspěšně odeslána.
- : Zpráva nebyla úspěšně odeslána. V tomto případě zprávu odešlete znovu.

Pokud je složka Odeslané zprávy plná, nejstarší zpráva bude automaticky přepsána zprávou nejnovější.

Koncepty (Drafts)

Radiostanice ukládá rozepsané zprávy do složky Koncepty. Pokud je složka Koncepty plná, nejstarší zpráva bude automaticky přepsána zprávou nejnovější. Pokud bude zpráva z Konceptů úspěšně odeslána, přesune se z Konceptů do Odeslaných zpráv. Pokud nebude úspěšně odeslána, bude uložena jak v Konceptech, tak v Odeslaných zprávách.

Řešení při potížích

Pokud Vám níže uvedené postupy nepomohou vyřešit Váš problém s radiostanicí, obraťte se, prosím, na Vašeho prodejce, který Vám poskytne další technickou podporu.

Problém	Příčina	Řešení
Zařízení nelze zapnout.	Baterie není řádně nainstalována.	Vyjměte baterii a znovu ji nainstalujte.
	Baterie je opotřebována.	Nabijte baterii nebo ji nahraďte baterií novou.
	Kontakty na baterii jsou znečištěné.	Vyčistěte kontakty baterie. Pokud problém přetrvává, kontaktujte Vašeho prodejce kvůli případné opravě či výměně baterie.
V průběhu příjmu je zvuk slabý či nezřetelný.	Baterie je téměř vybitá.	Nabijte baterii nebo ji nahraďte baterií novou.
	Ovladač hlasitosti není v optimální poloze.	Zvyšte hlasitost otočením knoflíku pro Ovládání hlasitosti.
	Anténa není správně namontována nebo je poškozená.	Vypněte radiostanici a proveďte opětovnou montáž antény.
Nemůžete komunikovat s ostatními.	Reproduktor je zakrytý nebo je poškozen.	Očistěte povrch reproduktoru. Pokud problém přetrvává, kontaktujte Vašeho prodejce, který Vám poskytne další technickou podporu.
	Frekvence nebo signalizace může být nastavena u každého uživatele rozdílně.	Nastavte frekvenci vysílání/přijímání na stejnou hodnotu jako mají ostatní účastníci komunikace.
	Je nastaven rozdílný druh kanálu (digitální nebo analogový).	Ujistěte se, zda máte nastaven správný digitální/analogový kanál.
Slyšíte komunikaci uživatelů, kteří nepatří do Vaší skupiny, nebo je slyšet pouze hluk.	Jste z dosahu příjmu radiostanice.	Přiblížte se k ostatním účastníkům hovoru.
	Můžete být rušeni jinou radiostanicí operující na stejné frekvenci jako Vy.	Změňte frekvenci nebo nastavte jinou úroveň omezovače šumu.
	Radiostanice je nastavena bez signalizace přenosu.	Nastavte signalizaci pro všechny radiostanice, abyste předešli možnému rušení na stejné frekvenci. Změňte nastavení signalizace u všech radiostanic ve stejnou chvíli.
Hluk je příliš hlasitý.	Přiblížte se k ostatním účastníkům hovoru.	Přiblížte se k ostatním účastníkům hovoru.
	Nacházíte se v prostorách, které zabraňují optimálnímu přenosu. Přenos může být blokován vysokými budovami či v podzemních prostorech.	Přesuňte se do otevřeného venkovního prostředí a restartujte radiostanici.
	Můžete být rušeni například externím elektromagnetickým zářením.	Držte se dále od zařízení, které mohou způsobovat rušení vysílání.

Pro zajištění optimálního výkonu a dlouhé životnosti Vaší radiostanice se řiďte následujícími radami.

Údržba radiostanice



Zabraňte proražení nebo poškrábání produktu.



Umístěte radiostanici mimo dosah látek, které mohou radiostanici poškodit.



Nenoste radiostanici za anténu.



Nedržte radiostanici přímo za kabel sluchátka.



Pokud není používán, opatřete konektor pro příslušenství ochranným krytem.

Čištění radiostanice



Upozornění

Před čištěním radiostanice prosím vypněte a vyjměte baterii.

- Čistěte pravidelně povrch radiostanice a jejího příslušenství čistou suchou utěrkou bez chloupků nebo kartáčkem.
- Po dlouhodobém používání čistěte tlačítka, ovládací knoflíky a přední kryt neutrálními přípravky a netkanými textiliemi. Abyste zabránili poškození povrchu radiostanice, nepoužívejte odstraňovače skvrn, spreje a přípravky obsahující alkohol či olej.
- Před použitím radiostanice kompletně vysušte.

Volitelné příslušenství

Následující položky patří mezi nejčastěji volitelné příslušenství. Pokud máte zájem o jiné příslušenství, obraťte se na svého prodejce.



Upozornění

Používejte pouze příslušenství doporučené společností Hytera. Společnost Hytera neručí za ztráty a škody způsobené používáním neschváleného příslušenství.



Příslušenství
k nabíjení:

BL2010 2000mAh Li-Ion baterie,
MCA08 MCU Multinabíječ (pro silnější baterie),
CH10A06 Dvojdičná sada k nabíjení (pro Li-Ion/
Ni-MH baterie),
PS7501 Spínací napájecí adaptér pro MCU
Multi rychlo-nabíječ,
MCA05 Optimalizační systém pro baterie



Audio:

EAN21 Třídrátové skryté sluchátko s transparentním
zvukovodem (béžové),
ESN14 Hovorová souprava,
EHN20 Hovorová souprava (sluchátko s ostruhou, in-
line mikrofon s PTT),
EHN21 Hovorová souprava (flexibilní sluchátko),
EAN22 Hovorová souprava s transparentním
zvukovodem,
SM26N1 Ruční repro/mikrofon (IP67),

SM26N2 Ruční repro/mikrofon (IP54),
EAN24 Dvoudrátové skryté sluchátko s transparentním
zvukovodem (béžové),
EWN08 Digitální skrytá hovorová souprava (Plochy
senzor)



Kabely: PC45 Programovací kabel (USB Port)



Příslušenství pro přenášení radiostanic: NCN011 Nylonové pouzdro pro přenos
radiostanice (neotočné, černá barva)

Hytera 

is the trademark or registered trademark of Hytera Communications Corporation Limited.

© 2014 Hytera Communications Corporation Limited. All Rights Reserved.

Address: HYT Tower, Hi-Tech Industrial Park North, Beihuan
RD., Nanshan District, Shenzhen, China

Postcode: 518057

<http://www.hytera.com>

Hytera 

是海能达通信股份有限公司的商标或注册商标

©2014 Hytera Corp., Ltd. 版权所有

地址: 深圳市南山区北环大道9108号

邮编: 518057

服务热线: 400-830-7020

<http://www.hytera.com>

C10524 Z07639 L06774



811PD6800000