



# FX Compact Sport

## PMR446 vysílačka

Návod k obsluze - ČESKY



### 1. LCD displej



Číslo kanálu. Přepíná od 1 do 8 podle výběru uživatele.

Zobrazuje se při nízkém nabití baterií

**CH** Zobrazuje se volbě čísla kanálu.

**LE** Zobrazuje se nastavování hlasitosti

**TX** Zobrazuje se při vysílání signálu.

**RX** Zobrazuje se při příjmu signálu.

### 2. Instalace

#### 2.1 Sejmutí klipsy na opasek

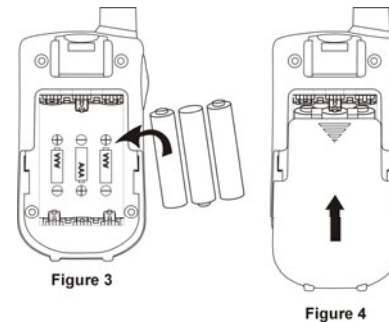
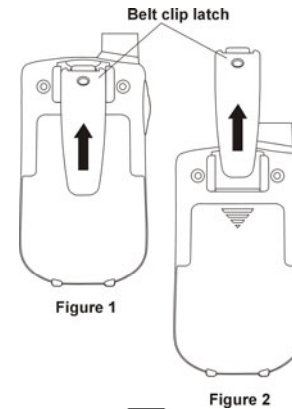
- Zatlačte západku klipsy směrem od vysílací jednotky
- Při zatlačení na západku klipsy táhněte klipsu směrem vzhůru. Viz obr. 1..

#### 2.2 Instalace klipsy na opasek

- Zasaňte klipsu na opasek do drážky viz obr. 2.
- Cvaknutí indikuje, že klipsa je fixována ve správné pozici.

#### 2.3 Instalace baterií

- Tahem směrem dolů stáhněte kryt přihrádky baterií.
- Vložte 3xAAA baterie. Se správnou orientací polarity podle symbolů v přihrádce pro baterie. Viz obrázek 3
- Nasuňte zpět kryt přihrádky baterií. Viz obr. 4.



#### Důležité:

- V PMR jednotce používejte pouze stejný typ a značku baterií
- PMR jednotky mají vestavěný úsporný režim Power Saver (PS) pro maximální výdrž baterií, avšak pokud nejsou jednotky používány, doporučujeme je vypínat, abyste šetřili energii baterií.
- Vyjměte baterie pokud nebudou jednotky po delší dobu používány.

#### Indikátor stavu baterií

Symbol vybité baterie je umístěn v levém dolním rohu LCD displeje. Tento symbol se zobrazí při nízkém nabití baterie. To indikuje, že úroveň nabití baterie dosáhla minimální hodnoty. Při této úrovni jednotka dvakrát pípne a poté se automaticky vypne.

#### Životnost baterií

PMR jednotka má vestavěný úsporný režim aby baterie vydržely déle. Pokud ale jednotku nepoužíváte, je lepší ji vypnout abyste šetřili energii baterií.

### 3. Provoz

#### 3.1 Zapnutí a vypnutí jednotky

##### Zapnutí

- Stiskněte a držte tlačítko . Uslyšíte "pípnutí" a LCD displej bude zobrazovat aktuální kanál.

##### Vypnutí

- Stiskněte a držte tlačítko . Uslyšíte "pípnutí" a LCD displej se vypne.

#### 3.2 Nastavení hlasitosti

- K dispozici je 8 úrovní nastavení hlasitosti, aktuální úroveň je zobrazena na LCD displeji.
- Pro nastavení hlasitosti stiskněte tlačítko (Nahoru) pro zvýšení hlasitosti nebo tlačítko (Dolu) pro snížení hlasitosti. LCD displej zobrazí na čárovém indikátoru úroveň hlasitosti: nárůst respektive pokles.

#### 3.3 Příjem (příjem hovoru)

Jednotka je trvale v režimu příjmu, pokud je zapnuta a nevysílá. Pokud je na aktuálním kanálu přijat signál, zobrazí se na LCD displeji symbol "RX"

#### 3.4 Vysílání (vysílání hovoru)

- Pro vysílání svého hovoru stiskněte a držte stisknuté tlačítko PTT (Push To Talk). Na LCD displeji se zobrazí symbol "TX".
- Držte jednotku ve vertikální poloze s mikrofonem vzdáleným 5 cm od úst. Při trvale stisknutém tlačítku PTT, mluve normálním tónem hlasu do mikrofonu (MIC).
- Uvolněním stisku tlačítka PTT ukončíte vysílání.

#### Důležité:

- I ostatní uživatelé, kteří chtějí přijímat vaše vysílání, musí mít nastaven stejný kanál, který právě používáte. Více informací v kapitole Změna kanálu.
- Pokud je stisknuto tlačítko PTT a/nebo CALL nebo jsou stisknuty obě současně, nemůže vaše PMR jednotka přijímat žádné vysílání.

#### 3.5 Roger Beep

Roger Beep je tón, který je automaticky vyslán kdykoliv je uvolněno tlačítko PTT. Tím je dána přijímací straně informace, že jste úmyslně ukončili vysílání a jste na příjmu.

#### 3.6 Změna kanálu

PMR vysílačka má k dispozici 8 kanálů. Pro změnu kanálu v normálním režimu:

- Stiskněte tlačítko (Menu) – symbol kanálu "CH" a číslo kanálu např. "1" na začnou na LCD displeji blikat.
- Při současně blikajícím symbolu "CH" stiskněte tlačítko (Nahoru) nebo tlačítko (Dolu) pro nastavení požadovaného kanálu. Kanály se mění od 1 do 8 a opačně.
- Pro potvrzení vašeho nastavení a návrat do normálního režimu stiskněte tlačítko (Menu).

#### Poznámka:

Podrobný výpis frekvencí naleznete v oddílu „Tabulka frekvencí kanálů“ v tomto Návodu k obsluze.

### 3.7 Vyzváněcí tón



Tlačítko CALL slouží pro vyslání vyzváněcího tónu ostatním uživatelům stejného kanálu. Pro aktivaci této funkce:

- a. Na PMR jednotce v normálním režimu, stiskněte a uvolněte tlačítko CALL. Jednotka bude po dobu 2 sekund vysílat vyzváněcí tón všem dalším jednotkám nacházejícím se v dosahu vysílání a nastaveným na stejný kanál.

## 4. Další vlastnosti

### 4.1 Úsporný režim

PMR jednotka má speciální obvody navržené pro prodloužení výdrže baterií. Pokud není jednotka používána po dobu 4 sekund, automaticky se přepne do režimu nízké spotřeby. Úsporný režim neovlivňuje možnosti příjmu vysílání. Je-li detekován signál, jednotka se automaticky vrátí do režimu plného výkonu.

### 4.2 Indikátor malé kapacity baterií

PMR jednotka dokáže detekovat nízkou úroveň nabití baterií když klesá napětí baterií. Jak je naznačeno, zobrazí se symbol vybité baterie. Jelí napětí baterií na příliš nízké úrovni, zobrazí se trvale blikající symbol vybité baterie.

Symbole vybité baterie trvale bliká dokud nebude baterie vybita úplně  
**Poznámka:** Pro dobrou komunikaci, vyměňte baterie za nové, jakmile poklesne kapacita baterie na nízkou úroveň.



## 5. Technické parametry

Dostupné kanály	8 kanálů
Výstupní výkon (TX)	0,5 W
Dosah	Až 5 km

### Tabulka frekvencí kanálů

Kanál	Frekvence (MHz)	Kanál	Frekvence (MHz)
1	446.00625	5	446.05625
2	446.01875	6	446.06875
3	446.03125	7	446.08125
4	446.04375	8	446.09375

## 6. Bezpečnost

Před použitím PMR vysílaček a veškerého jejich příslušenství jako jsou nabíječky baterií a baterie si přečtěte a dodržujte následující pokyny a bezpečnostní opatření.

### BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ



#### VÝSTRAHA Poškozená anténa

Nepoužívejte PMR vysílačku pokud má poškozenou anténu. Pokud se poškozená anténa dotkne kůže, může dojít k drobnému popálení.

#### Baterie

Nevyměňujte ani nenabíjejte baterie v prostředí kde je riziko výbuchu. Používejte baterie pouze stejného druhu (všechny buď nabíjecí nebo všechny alkalické – nemíchejte různé druhy baterií). Zajištěte správné založení baterií s respektováním jejich polaritu, indikované v prostoru pro baterie. Všechny baterie mohou způsobit poškození majetku a/nebo zranění osoby jako jsou popálení, pokud se vodivý materiál, jako jsou šperky, klíče nebo korálky, dotkne holých koncovek. Materiál může vytvořit elektrický obvod (zkrat) a rychle se zahřát. Dbejte na manipulaci s nabitými bateriemi, zvláště při jejich ukládání do kapsy, náprsní tašky nebo do jiné nádoby s kovovými předměty.

### VAROVÁNÍ Pro vozidla s Air Bagy

Nepokládejte PMR vysílačku do míst nad air bag nebo do oblasti vystřelení air bagu. Air bag se nafukuje velkou silou. Pokud umístíte PMR vysílačku do oblasti rozbalení air-bagu může být PMR vysílačka vržena velkou silou a způsobit vážná zranění pasažérům vozidla.

### Potenciálně výbušné prostředí

Tento výrobek NESPLŇUJE předpisy pro jiskrovou vnitřní bezpečnost. Pokud se nacházíte v potenciálně výbušném prostředí, vypněte vaši PMR vysílačku. Jiskry v takovémto prostředí mohou způsobit výbuch nebo požár s následnými poraněními nebo dokonce smrtelným úrazem.

### Baterie

Nevyměňujte ani nenabíjejte baterie v prostoru s potenciálně výbušnými plyny. Při instalaci nebo vyjímání baterií může dojít k jiskření na jejich kontaktech a následně k výbuchu.

### Rozebíjení a výbušné oblasti

Aby nedošlo k možné interferenci s výbušnými úkony při trhacích pracích, vypněte PMR vysílačku v blízkosti rozbušek nebo v "prostoru odstřelů" nebo v oblastech označených "Vypněte dvoucestné vysílačky". Dbejte všech výstražných značek a pokynů.

**POZNÁMKA:** Oblasti s nebezpečím výbuchu jsou často, ale ne vždy jasně označeny. Patří sem prostory pro přečerpávání paliva, podpalubí lodí; objekty pro přepravu a skladování paliv a chemických látek; prostředí, kde jsou ve vzduchu obsaženy chemické látky nebo částice, jako jsou zrna, prach nebo kovové prášky; a řada dalších prostor, kde budete normálně vyzván k vypnutí motoru vašeho vozidla.

### Čištění a údržba

Pro čištění PMR vysílačky použijte jemný hadřík navhčený vodou. Nepoužívejte čističe nebo rozpouštědla, která mohou způsobit škody, na které se nevztahuje záruka.

### Náhradní díly

Použitím náhradních dílů jiných, než těch, které doporučuje oficiální distributor těchto výrobků, pozbývá certifikace zařízené svou platnost. Používejte pouze doporučené náhradní díly.

### Používání sady

V Itálii, na základě platného „Kodexu elektronické komunikace“ (Legislativní nařízení 259/03) podléhají všechny mikrotelefony PMR 446 přihlášení k použití a ročním poplatkům: kontaktujte Oblastního kompetentního inspektora (Ministerstvo spojů) a vyžádejte si formuláře a informace pro získání základního povolení pro používání mikrotelefonů PMR 446. Tyto mikrotelefony mohou být používány po odeslání nutných formulářů při ponechání si jedné kopie. Používání přijímačů-vysílačů PMR 446 je povoleno v Itálii a v následujících evropských zemích: Rakousko, Belgie, Kypr, Česká republika, Německo, Dánsko, Estonsko, Řecko, Španělsko, Finsko, Francie, Velká Británie, Maďarsko, Irsko, Litva, Lucembursko, Lotyšsko, Malta, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Švédsko, Slovensko, Slovinsko, Švýcarsko. Pro použití ve výše uvedených zemích si vyhledejte informace o předpisech v různých státech.

### Dosah

Uváděný dosah je pro použití v širokém volném prostoru. Atmosférické podmínky a podmínky okolního prostředí mohou tento dosah omezovat. Dosah může být také zkrácen, pokud nejsou baterie plně nabitý. K ostatním faktorům, které mohou omezit dosah, patří: budovy, hustá vegetace (stromy apod.), kopce nebo hory. Největšího dosahu se dosáhne v širokém otevřeném prostoru, který je rovný a ve kterém nejsou překážky. A nakonec, dosah také závisí na nabití baterií a přijímacích a vysílacích parametrech mikrotelefonů, které používají osoby, s nimiž se dorozumíváte.

### Opatření a bezpečnost s rádiovými vysílači

Pro zajištění optimální přenosové výkonnosti a pro dodržení expozice od vysokofrekvenční elektromagnetické energie v rozmezí doporučených parametrů, stanovených předpisy, vždy dodržujte následující postupy:

Při práci s přenosným vysílačem vždy držte zařízení ve vertikální poloze s mikrofonem ve vzdálenosti 5 – 10 cm od vašich úst. Anténu udržujte v minimální vzdálenosti 2,5 cm (1 palec) od vaší hlavy a těla. Pokud nosíte zařízení blízko u těla, zajištěte, aby byla anténa při vysílání vzdálena nejméně 2,5 cm (1 palec) od vašeho těla.

### Elektromagnetické rušení/kompatibilita

Téměř každé elektronické zařízení je citlivé na elektromagnetické rušení (EMI), pokud není vhodně stíněno, navrženo nebo jinak upraveno pro elektromagnetickou kompatibilitu.

Aby se zamezilo elektromagnetickému rušení a/nebo problémům s kompatibilitou, vypněte vaše zařízení všude, kde vás k tomu vybízejí vystavená upozornění. Nemocnice nebo zdravotnické objekty mohou používat zařízení, která jsou citlivá na vnější elektromagnetickou energii.

Pokud jste vyzváni na palubě letadla k vypnutí rádiových zařízení, vypněte je. Jakékoli použití rádiového zařízení musí být v souladu s používanými předpisy podle pokynů letecké společnosti.

### Likvidace

Evropská směrnice o likvidaci 2002/96/ES.



Tento symbol na produktu nebo na obalu znamená, že s produktem včetně jeho příslušenství není možné zacházet jako s běžným komunálním odpadem. V žádném případě nevyhazujte tento přístroj do běžného odpadu z domácností. Po uplynutí životnosti musí být odevzdán na sberném místě k recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Informujte se na Vaši městské nebo obecní správě na možnosti odborné a ekologické likvidace přístroje.

Svým přístupem přispíváte k ochraně životního prostředí

## 7. CE Prohlášení o shodě

Tento výrobek vyhovuje předpisům pro provoz PMR446 a byl nezávisle schválen na splnění požadavků normy ETS 300 296 a ostatních Evropských norem.

Brondi prohlašuje, že sada **FX-Compact Sport** splňuje následující normy:

**EN300296-2 v.1.1.1 (2001-03)**

**EN301489-5 v1.3.1 (2002-08)**

**EN60065 :2002.**

Splňuje požadavky Evropské směrnice 1999/5/CE, týkající se rozhlasových a telekomunikačních koncových zařízení.

Shoda s uvedenými požadavky je vyjádřena značkou.



Výrobek odpovídá Směrnici 89/336/CEE, týkající se elektromagnetické kompatibility a také odpovídá Směrnici 73/23/CEE (nízké napětí), týkající se bezpečnostních norem.

Kompletní Prohlášení o shodě je možno si vyžádat emailem na: [info@brondi.it](mailto:info@brondi.it).



**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV  
= UNI EN ISO 9001:2000 =**

**BRONDI S.p.A.**  
[www.brondi.it](http://www.brondi.it)  
[info@brondi.it](mailto:info@brondi.it)

Version1 : 10 Jul 2009



Waste electrical products must not be disposed of with household waste. This equipment should be taken to your local recycling center for safe treatment