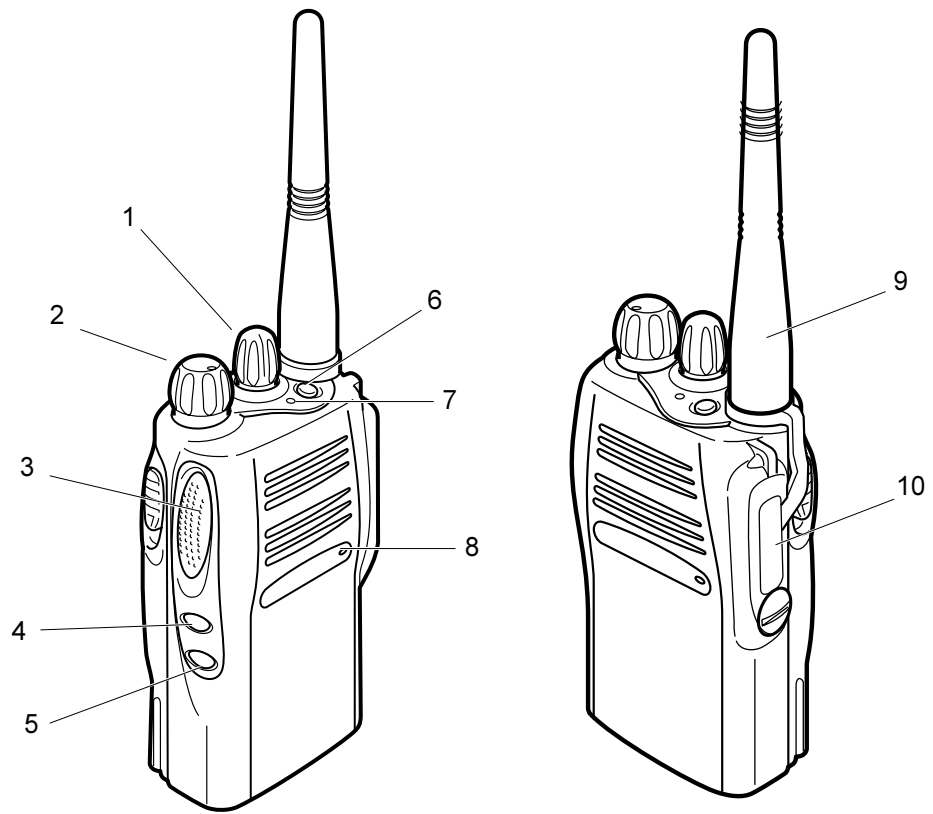


Professional Portable Radios

# GP344 / GP344R

User Guide





# ZÁKLADNÍ NÁVOD K OBSLUZE

## OBSAH


<b>Všeobecné informace</b> . . . . .	<b>2</b>
<b>Obsluha a ovládací prvky</b> . . . . .	<b>3</b>
Ovládací prvky radiostanice . . . . .	3
Tóny zvukové signalizace . . . . .	4
<b>Jak začít</b> . . . . .	<b>5</b>
Zapnutí a vypnutí radiostanice/ Ovládání hlasitosti . . . . .	5
Nastavení hlasitosti radiostanice . . . . .	5
Nastavení kanálu. . . . .	5
Vysílání volání . . . . .	5
Příjem volání . . . . .	5
<b>Informace o bateriích</b> . . . . .	<b>6</b>
Údržba baterií a doporučení . . . . .	6
Recyklace a likvidace baterií. . . . .	7
Nabíjení baterií . . . . .	7
<b>Informace o příslušenství</b> . . . . .	<b>8</b>
Vložení/vyjmutí baterií . . . . .	8

## Informace o autorských právech

Součástí výrobků Motorola popsanych v této příručce mohou být počítačové programy chráněné autorskými právy, uložené v polovodičových pamětech a na jiných médiích. Zákony Spojených států a dalších zemí dávají společně s Motorolou Europe a Motorola Inc. jistá výhradní práva na počítačové programy chráněné autorským právem včetně práva libovolnou formou takto chráněné počítačové programy kopírovat či reprodukovat. Proto se žádné počítačové programy chráněné autorskými právy, které jsou součástí výrobků popsanych v této příručce, nesmí žádným způsobem kopírovat ani reprodukovat bez výslovného písemného souhlasu držitelů autorských práv. Navíc nákupem těchto výrobků nevzniká přímo ani nepřímo překážka uplatnění žalobních nároků, ani se na základě autorských práv, patentů či žádostí držitelů práv o patenty nezískává žádná licence kromě běžné nevýhradní bezplatné licence k použití, která vyplývá ze zákona prodejem tohoto výrobku.

## VŠEOBECNĚ INFORMACE

Tento návod k obsluze popisuje základní provoz přenosné radiostanice GP344/GP344R. Další, podrobnější informace obdržíte od vašeho dealera. Podrobné informace jsou také uvedeny v rozsáhlejší, úplném návodu k obsluze 6864110B98.

 Upozornění	Než začnete tento výrobek používat, přečtěte si provozní pokyny pro bezpečné použití obsažené v příručce o bezpečném užívání výrobku a vystavení vysokofrekvenčnímu záření 6864117B25 dodané s radiostanicí.
---	--

### POZOR!

Tato radiostanice je určena pouze pro pracovní využití, aby byly dodrženy požadavky pro vystavení vysokofrekvenčnímu záření Mezinárodní komise pro ochranu proti neionizujícímu záření (ICNIRP). Před použitím tohoto výrobku si přečtěte informace o vysokofrekvenčním záření a provozní pokyny v příručce o bezpečném užívání výrobku a vystavení vysokofrekvenčnímu záření (publikace společnosti Motorola č. 6864117B25), abyste dodržovali limity vystavení vysokofrekvenčnímu záření.

Seznam antén, baterií a dalšího příslušenství, které schválila společnost Motorola, najdete na následující webové stránce, kde je uvedeno schválené příslušenství:

<http://www.motorola.com/governmentandenterprise>

## OBSLUHA A OVLÁDACÍ PRVKY

### Ovládací prvky radiostanice

Čísla uvedená níže se vztahují k ilustracím na vnitřní straně obálky.

1. Knoflík kanálového voliče (16 - polohový)  
*Přepíná radiostanici na různé kanály.*
2. Knoflík k zapnutí-vypnutí / Nastavení hlasitosti  
*Používá se k zapnutí nebo vypnutí radiostanice a nastavení hlasitosti radiostanice.*
3. Postranní tlačítko 1 (programovatelné)  
*Doporučeno jako tlačítko Monitor/Zrušení.*
4. Hovorové (vysílací) tlačítko (PTT)  
*Při stisknutí a držení tlačítka můžete hovořit a po jeho uvolnění hovor přijímat.*
5. Postranní tlačítko 2 (programovatelné)
6. Horní tlačítko (programovatelné)  
*Doporučeno jako nouzové tlačítko.*
7. Indikátor LED  
Zelená: *Úspěšně zapnuto.*  
Zelená bliká: *Radiostanice skanuje (prohledává kanály).*  
Červená: *Radiostanice vysílá.*  
Červená bliká: *Kanál obsazen - při příjmu.*  
Žlutá: *Signalizace přijatého volání.*  
Žlutá bliká: *Indikace dříve přijatého volání.*  
Červená bliká: *Signalizace vybité baterie - při vysílání.*
8. Mikrofon  
*Při vysílání hovoru mluvíte zřetelně do mikrofonu.*
9. Anténa
10. Konektor příslušenství  
*Slouží k připojení sluchátek, externího reproduktoru/mikrofonu a dalšího příslušenství. Pokud konektor nepoužíváte, zakryjte jej ochranným krytem.*

## Tóny zvukové signalizace

Vysoký tón



Nízký tón



**Vysoké tóny** jsou obecně kladnými indikátory a používají se např. k signalizaci příchozích volání, spuštění funkcí a stavu 'vše v pořádku' (např. radiostanice zapnuta - vše v pořádku).

**Nízké tóny** jsou obecně zápornými indikátory a používají se např. k varování o omezeném čase, vypnutí funkce a o špatném stavu (např. výskyt chyb).

### Zvukové indikátory programovatelných tlačítek

Některá programovatelná tlačítka fungují jako přepínače střídající dvě různé volby. Tato tlačítka využívají zvukové tóny k indikaci změny.

Programovatelná tlačítka	Vysoký tón	Nízký tón
Skan (prohledávání kanálů)	<b>Spuštěna</b> operace Skanování	<b>Ukončení</b> operace Skanování
Výkon	Radiostanice vysílá s <b>vysokým</b> výkonem	Radiostanice vysílá s <b>nízkým</b> výkonem

Programovatelná tlačítka	Vysoký tón	Nízký tón
Monitor/ Zrušení	Radiostanice pracuje v <b>Monitoru 1 nebo 2</b>	Radiostanice je před vysláním nucena monitorovat.
Přesměrování volání	<b>Zapnuto</b> - přenáší vaše volání jiné radiostanici v době vaší nepřítomnosti	<b>Vypnuto</b> - Blokuje přesměrování volání po vašem návratu
Osamělý pracovník	<b>Aktivuje</b> funkci osamělý pracovník	<b>Vypíná</b> funkci losamělý pracovník
Přímé spojení bez převaděče	Radiostanice <b>nevyužívá</b> převaděč	Radiostanice <b>využívá</b> převaděč
Režim tichého hovoru	<b>Zapnuto</b> - umožňuje hovořit do mikrofonu tiše	<b>Vypnuto</b> - umožňuje hovořit do mikrofonu normálně

## JAK ZAČÍT

### Zapnutí a vypnutí radiostanice/Ovládání hlasitosti

Radiostanici **zapnete** otočením knoflíku **Zapnutí-vypnutí/Ovládání hlasitosti** ve směru hodinových ručiček.

Radiostanici **vypnete** otáčením knoflíku **Zapnutí-vypnutí/Ovládání hlasitosti** proti směru hodinových ručiček, dokud neuslyšíte klapnutí.

### Nastavení hlasitosti radiostanice

Úroveň hlasitosti nastavíte otáčením knoflíku **Zapnutí-Vypnutí/Ovládání hlasitosti**.

### Nastavení kanálu radiostanice

Knoflíkem **kanálového voliče** otáčejte ve směru nebo proti směru hodinových ručiček, dokud nedosáhnete požadovaného kanálu vyznačeného na knoflíku.

## Vysílání volání

1. Pomocí knoflíku **kanálového voliče** nastavte požadovaný kanál.
2. Stiskněte vysílací tlačítko **PTT** a hovořte zřetelně do mikrofonu. Vaše ústa by měla být asi 2,5 až 5 cm od mikrofonu.
3. Po ukončení vysílání uvolněte vysílací tlačítko **PTT**.

## Příjem volání

1. Zapněte radiostanici a nastavte hlasitost.
2. Přepněte na požadovaný kanál.
3. Pokud radiostanice začne přijímat volání, uslyšíte hovor na úrovni hlasitosti, kterou jste nastavili.

## INFORMACE O BATERIÍCH

### Údržba baterií a doporučení

Tento výrobek je napájen akumulátorovou baterií NiMH nebo Li-Ion.

Následující doporučení vám pomohou dosáhnout vysokého výkonu a dlouhé životnosti baterie Motorola.

- Před použitím novou baterii nabijte přes noc (**14 - 6 hodin**) k dosažení maximální kapacity a výkonu.
  - Nabíjení v zařízení jiném než od Motoroly může vést k poškození baterie a k zrušení platnosti její záruky.
  - Při nabíjení baterie, která je vložena do radiostanice, radiostanici vypněte, aby se baterie úplně dobila.
  - Pokud je to možné, teplota baterie by měla být okolo 25°C/77°F (pokojová teplota). Nabíjení studené baterie (pod 10°C/50°F) může mít za následek vytékání elektrolytu a selhání baterie.
  - Nabíjení horké baterie (nad 35°C/95°F) má za následek sníženou kapacitu vybíjení, která ovlivňuje výkon radiostanice. Rychlé nabíječky baterií Motorola jsou vybaveny teplotně citlivým obvodem, aby se zajistilo nabíjení baterie v rámci daných teplotních mezí.
- Nové baterie lze skladovat až dva roky bez vážné ztráty kapacity. Nové/nepoužité baterie skladujte při pokojové teplotě, v suchu a chladu.
  - Baterie, které byly skladovány, by se měly přes noc dobít.
  - Zcela dobité baterie nevracejte do nabíječky k doplňkové "injekci". **Výrazně** by se tím snížila životnost baterie.
  - Pokud baterii nedobíjíte, nenechávejte radiostanici s baterií připojenou k nabíječce. Neustálým nabíjením se snižuje životnost baterie. (Nepoužívejte nabíječku jako stojánek radiostanice.)
  - K dosažení optimální životnosti a provozu baterie používejte pouze nabíječky značky Motorola. Jsou navrženy jako integrovaný energetický systém.



## Recyklace a likvidace baterií

Motorola schvaluje a podporuje recyklaci všech akumulátorových baterií. Další informace se obdržíte od vašeho dealera.

## Nabíjení baterií

Pokud je baterie nová anebo málo nabitá, budete jí muset před použitím v radiostanici nabít.

**Poznámka:** Baterie jsou dodávány z výroby nenabitě. Nové baterie mohou předčasně indikovat úplné dobití. Před prvním použitím novou baterii **14 - 16 hodin** nabíjejte.

LED dioda nabíječky	Stav
Červená	Baterie se nabíjí
Zelená	Baterie je zcela dobitá
Bliká červená *	Baterii nelze nabít
Bliká žlutá	Nabíječka se připravuje k nabíjení
Bliká zelená	Baterie je nabitá na 90%

\* Baterie je poškozená. Obrat'te se laskavě na vašeho dealera.

1. Vložte radiostanici s baterií nebo samotnou baterii do nabíječky.
2. LED dioda nabíječky indikuje proces nabíjení.

Nabíječky baterií nabíjejí pouze níže uvedené baterie autorizované Motorolou. Jiné baterie se nenabíjí.

Seznam baterií s krytím IP54 pro přenosné radiostanice GP344

Díl č.	Popis
JMNN4023_	Li-Ion, IP54 1000 mAh, 7,5 V
JMNN4024_	Vysokokapacitní Li-Ion, IP54 1320 mAh, 7,5 V
JMNN4025_	NiMH, IP54 700 mAh, 7,5 V, baterie schválená FMRC

Poznámka: Baterie s krytím IP54 nepoužívejte s radiostanicemi s krytím IP67.

Vodotěsné radiostanice s krytím IP67 MUSÍ být vybaveny bateriemi s krytím IP67 schválenými společností Motorola, uvedenými v následující tabulce, aby byla zajištěna řádná funkčnost.

Seznam baterií s krytím IP67 pro přenosné radiostanice GP344R

Díl č.	Popis
PMNN4073_	Li-Ion, IP67, baterie schválena FMRC
PMNN4074_	Li-Ion, IP67

Na bateriích s krytím IP67 je následující štítek:



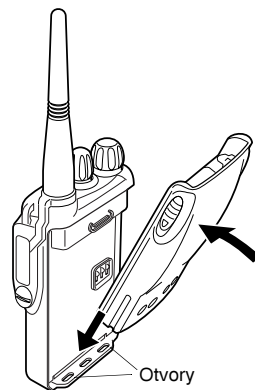
Upozornění

Nabíječka baterií není vodotěsná. K zajištění vlastní bezpečnosti a řádného provozu nabíječky MUSÍ být radiostanice s bateriemi s krytím IP67 (nebo samostatné baterie) suché, než budou vloženy do nabíječky k nabíjení. NEPOUŽÍVEJTE nabíječku, když máte mokré ruce nebo držíte v ruce mokrou radiostanici/baterii s krytím IP67. NEDOTÝKEJTE SE mokřýma rukama spojů na baterii. NEDÁVEJTE baterii do vody, protože to může způsobit korozi kovových spojů s krytím IP67.

## INFORMACE O PŘÍSLUŠENSTVÍ

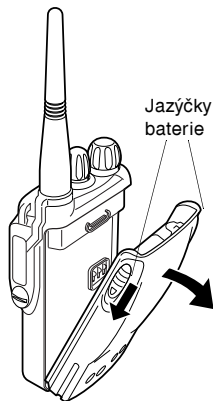
### Vložení baterie

1. Zasuňte jazýčky na spodní straně baterie do příslušných otvorů ve spodní části radiostanice.
2. Tlačte horní část baterie směrem k radiostanici, dokud neuslyšíte zaklapnutí.



### Vyjmutí baterie

1. Přesvědčte se o tom, že radiostanice je vypnutá.
2. Stlačte jazýčky baterie na obou stranách směrem dolů.
3. Vytáhněte baterii z radiostanice.





**MOTOROLA**

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the U.S. Patent and Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners.

© 2007 Motorola, Inc.  
All rights reserved. March 2007.

[www.motorola.com](http://www.motorola.com)



6864110B54-B