

MODEL Motorola TLKR T7
 ZAPOŽIČAL RASCO s.r.o.
 WEB motorola.sk
 AUTOR Pavel Novák

MOTOROLA TLKR T7

Návrat ku klasike...



VYSIELAČKY	★★★★★
3.990 Sk (132,44 €)	VYNIKAJÚCI

Nie je to tak dávno, čo Motorola uviedla na trh rádiostanicu T5, ako aj jej jednoduchšiu sestru T3. Tieto šikovné staničky kategórie PMR sa v zápätí stali veľmi populárnymi, najmä vďaka malým rozmerom, rôznym možnostiam uchytenia resp. zavesenia na odev pri športových aktivitách, ako aj vďaka výborným parametrom. Nová rádiostanica T7 vychádza práve z úspešnej stanice T5, pričom podstatne vylepšuje jej parametre (dosah, selektívna voľba, „babyodposluch“...), ponecháva jednoduchú možnosť zavesenia na odev a zjednodušuje základné ovládanie vďaka otočnému vypínaču, ktorý zároveň ovláda hlasitosť.

Treba povedať, že návrat dvoch klasických prvkov (anténa a otočný vypínač) rádiostanici T7 jednoznačne prospel. Kto už niekedy mal v ruke klasickú PMRku (napríklad v minulosti najpredávanejšiu T5622), tak mi dá za pravdu, že nie je nič jednoduchšie ako otočiť vypínačom, čím sa zároveň nastaví aj základná hlasitosť a môžeme okamžite vyselať. Tento „analogový“ spôsob ovládania je pre človeka prirodzenejší ako „digitálne“ stláčanie tlačidiel. Koniec koncov podobný trend „návratu ku klasike“ vidíme aj v iných sférach (napr. hodinky, autorádiá alebo tachometre v autách a podobne). Taktiež klasická anténa zabezpečuje rádiostanici väčší dosah než integrovaná, aj keď niekomu môže zase prekážať pri nosení. Povedzme si však úprimne – k vyselačke klasická anténa neodmysliteľne patrí.

Najväčšou zmenou oproti všetkým predchádzajúcim typom je však zavedenie selektívnej voľby. Túto vlastnosť rádiostanica T7 zdedila po profesionálnych rádiostaniciach, kde je Motorola dlhoročne absolútnou špičkou v kvalite a lídrom na trhu. A o čo ide? Nuž jednoducho povedané, je to spôsob ako adresne komunikovať

len s jednou konkrétnou rádiostanicou (individuálne volanie), alebo s konkrétnou skupinou rádiostaní (skupinové volanie). Táto vymoženosť je v triede PMR ojedinelá a môže byť veľmi užitočná, napríklad ak sme väčšia skupina ľudí a každý má svoju vyselačku, musíme mať rovnaké nastavenie, aby sme sa navzájom počuli (kanál/sub-kód). V takomto prípade ak chceme hovoriť s konkrétnou osobou zo skupiny, počuje túto komunikáciu celá skupina. Ak by sme predtým do vyselačky povedali, aby si táto osoba zmenila nastavenie (kanál/sub-kód), tak ktokoľvek iný môže urobiť to isté a teda našu komunikáciu bude počuť. Tomu zabraňuje individuálne volanie, kedy pri rovnakom nastavení všetkých staníc v skupine (kanál/sub-kód) môžeme individuálne osloviť len konkrétnu stanicu zo skupiny bez toho, aby to ostatní počuli. Ďalšia možnosť, ktorú selektívna voľba ponúka, je skupinové volanie, kedy naraz oslovíme vopred vybranú skupinu rádiostaní. A ako to rádiostanica T7 dokáže zariadiť? Je to vďaka ID kódu, ktorý je pre každú stanicu v skupine jedinečný a navyše každej rádiostanici T7 môžeme priradiť jej vlastné meno, ktoré sa zobrazí na displeji volaných staníc či už pri individuálnom alebo skupinovom volaní. Je to trochu práce navyiac pri nastavení vyselačky na začiatku, ale neskôr sa to môže hodiť, najmä ak sme väčšia skupina. Pre úplnosť treba povedať, že táto



selektívna voľba je realizovaná pomocou sub-kódov, to znamená, že pokiaľ niekto použije stanicu nastavenú na rovnaký kanál, ale bez akéhokoľvek sub-kódu (respektíve použije funkciu „monitoring kanála“), bude túto komunikáciu počuť.

Ďalšie vlastnosti rádiostanice T7 sú už „štandardné“ a s väčšinou z nich sme sa už stretli pri predošlých typoch PMR. Jedná sa o 8 kanálov a 121 sub-kódov, výkon 500 mW, možnosť pripojenia náhlavných súprav (sluchátka s mikrofónom), možnosť ovládať vysielanie hlasom – VOX (ak potrebujeme mať voľné ruky), alebo odposluch miestnosti – ten sa hodí napríklad pri strážení malého dieťaťa. Ďalej rádiostanica disponuje podsvieteným displejom, „roger“ tónom, 10-timi vyzváňacími tónmi, indikátorom stavu akumulátora, funkciami monitoring kanála, skenovanie kanálov resp. kontrola len dvoch kanálov, uzamykateľnou klávesnicou, automatickým vypnutím rádiostanice alebo tichým režimom s vibračným prezvonením. Za zmienku ešte stojí možnosť použiť rádiostanicu ako jednoduché stopky až do intervalu 59 min 59 sec, čo sa pri športových aktivitách často hodí. Rádiostanica má robustné prevedenie a navyše celá zadná strana je pogumovaná, vďaka čomu sa veľmi dobre drží v ruke.

Jeden parameter však nie je až tak štandardný a tým je dosah rádiostanice. Ako už bolo spomenuté, rádiostanica T7 má klasickú anténu, ktorá je o niečo dlhšia, ako býva pri kategórii PMR zvykom. Čo na jednej strane môže trochu vadiť pri nosení, ale na druhej strane je to vyvážené väčším ziskom antény, a teda väčším dosahom, ako je v triede PMR bežné. Výrobca deklaruje dosah až 10 km, pričom si však treba uvedomiť, že dosah je vždy udávaný pre ideálny prípad (vodná hladina, vrcholky kopcov a pod.). V praxi je dosah takmer vždy menší ako deklarovaný a v hustej mestskej zástavbe môže klesnúť až na 1 km (prípadne len stovky metrov) z dôvodu okolitého reliéfu, prekážok, silného rušenia a pod. Je to bohužiaľ „vlastnosť“, ktorá je daná všetkým rádiostaniciam typu PMR, nakoľko musia spĺňať určité predpisy, aby sa mohli používať voľne bez individuálneho povolenia (napríklad nesmú mať oddeliteľnú anténu, ich výkon nesmie byť väčší ako 0,5W a pod.). Napriek tomu sa rádiostanica T7 ukázala ako šampión, čo sa týka dosahu, a pri priamom porovnaní s typmi T5622, T5, XTR446 jednoznačne zvíťazila, keďže jej dosah bol na rovnakých miestach cca o 10-20% lepší. Tým sa rádiostanica T7 stáva TOP modelom z celej rodiny motoroláckych PMRiek (starých T5522, T5622, ako aj nových T3, T5, T7 a XTR446), a

to najlepšimi parametrami/výbavou, ako aj dosahom, alebo kvalitou prenášaného zvuku za čo vďaka DSP obvodom. Jediné mínus, ktoré ma napadá, je, že nedisponuje už v základnom balení náhlavnou sadou ako niektoré iné typy. Výrobca zrejme nechcel navyšovať cenu rádiostanice, keďže stanica sama o sebe je relatívne drahá, čo je ale bohato vyvážené jej vlastnosťami. Ako už bolo spomenuté – je to top model z aktuálnej ponuky Motoroly.

Rádiostanica sa dodáva v balení, ktoré obsahuje dva kusy rádiostaní s NiMH akumulátormi a klipmi na opasok, majú spoločnú dvojportovú nabíjačku a návod na obsluhu. Dodávané akumulátory sa nabíjajú 16 hodín a vyselačka s nimi vydrží komunikovať 18 hodín. Alternatívne je možné použiť 4 ks AAA alkalických batérií, s ktorými vyselačka vydrží 20 hodín. Výdrž je deklarovaná pre štandardný cyklus 5% vysielanie, 5% príjem a 90% pohotovosť. Dodávaný akumulátor je možné nabíjať v rádiostanici, a to v nabíjačke, alebo pomocou špeciálneho vozidlového nabíjacieho kábla (ktorý však nie je súčasťou dodávky). Navyše sa dá nabíjať v nabíjačke len ak máme samostatný akumulátor (čo je vhodné, rezervné akumulátory).

Na záver už len konštatovanie, že nová rádiostanica kategórie PMR, Motorola TLKR T7, sa nám páčila a spracovaním, ale hlavne svojimi vlastnosťami a širokými možnostami použitia, či už len v páre alebo hlavne v skupinách, kde sa uplatní jedinečná selektívna voľba. Jednoducho je to stanica pre každého, kto ocení kvalitu spracovania a prenášaného zvuku, veľký dosah, ako aj veľa funkcií, ktoré je možné využiť pri rôznych športových aktivitách.



Pozn.: Balenie obsahuje 1 pár vyselačiek vrátane klipsov na opasok a duálnej nabíjačky. Vyselačky Motorola TLKR T7 sú dostupné vo všetkých ElektroDomoch a výhodne aj v e-shopoch za cenu 3 990 SK (132,44 EUR) vrátane DPH.