



# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
www.elix.cz, www.kenwoodradio.cz Email: elix@elix.cz

## Informace zákazníkům o radiostanicích

Radiostanice (lidově „vysílačka“) slouží jako pohotový a nejlevnější komunikační prostředek současnosti na krátké a střední vzdálenosti. Oproti mobilním telefonům nemusíte za provoz a zřízení radiostanic platit žádné poplatky, spojení je velmi rychlé a pohotové, dostupné každému. Pořizovací cena radiostanic a návratnost vložené investice je překvapivě krátká, např. u dopravních a rozvázkových služeb se občanská (CB) radiostanice zaplatí za několik dní. V dopravě (mobilním nasazení) mají radiostanice velký význam i bezpečnostní - mezinárodně vyhrazený kanál č. 9 je monitorován policií, záchrannou službou, hasiči atd. a slouží k rychlému přivolání pomoci.

### Jaké radiostanice použít

Především je dovoleno používat radiostanice schválené (homologované). Proto důrazně varujeme před používáním neschválených radiostanic a před provozem mimo vyhrazená kmitočtová pásma.

Pro ochranu zákazníků dodává ELIX pouze schválené typy radiostanic, vybavené všemi potřebnými dokumenty. Radiostanice ELIX jsou vyráběny přímo pro český trh a mají vždy optimální parametry v používaných kmitočtových pásmech. Radiostanice ELIX mají většinou i mezinárodně platný certifikát CEPT a lze s nimi bez problémů cestovat i do ciziny.

### Rozdělení radiostanic

Radiostanice se dělí na několik skupin- CB občanské radiostanice pracující v pásmu 27 MHz na 40 nebo 80 kanálech, PMR stanice pracující v pásmu 446 MHz, profesionální stanice v pásmech 170 a 450 MHz a stanice určené pro radioamatéry. Provoz radiostanic dodávaných firmou ELIX nevyžaduje další povolení a schvalování- díky dvěma Generálním povolením ČTÚ je provoz schválených radiostanic CB a ručních schválených radiostanic VKV s výkonem do 5W zcela volný. Zvláštní skupinu tvoří radiostanice určené pro radioamatéry, které pracují v nejrůznějších kmitočtech KV i VKV a jejich držení a provoz je podmíněn vlastnictvím radioamatérské licence vydané na základě zkoušek ve 4 provozních třídách. Tyto radiostanice nemohou být využívány pro komerční provoz. Naopak parametry radiostanic pro radioamatéry obvykle nevyhovují požadavkům pro provoz na kmitočtech určených pro komerční využití.

### Občanské radiostanice

Občanské radiostanice CB pracující v pásmu 27 MHz jsou vzhledem k masové velkosériové výrobě přímo pro firmu ELIX cenově velmi výhodné a slouží pro běžné použití v mobilním (automobil či pohyblivá mechanizace), základnovém (dům, kancelář, byt) či přenosném (v ruce - ochrana objektů, montážní čety, sport, sklady atd.) režimu. Tyto radiostanice mohou být provozovány na 40 kanálech CB pásma, přičemž 9. kanál je vyhrazen pro nouzové spojení. Počet účastníků pásma je libovolný. Radiostanice mohou být vybaveny systémem cíleného volání - selektivní volbou. Tento doplněk umožňuje podmíněný přístup v případě, že volající zná číslo kódu volaného. Každá radiostanice musí být vybavena účinnou anténou. Rozměry antén pro CB pásmo jsou vzhledem k větší vlnové délce poměrně velké - mobilní anténa má délku okolo 1m, základnová pak 5-6,5 m. Přenosné radiostanice jsou vybaveny krátkou flexibilní anténou. Výkon všech CB radiostanic je předpisy omezen na 4W, počet kanálů je předpiem stanoven na 40. Všechny radiostanice ELIX využívají plně možnosti daných předpisů a pracují jen s perspektivní modulací FM. Provoz radiostanic vybavených modulací AM byl v roce 1999 zakázán.

### VKV a UKV profesionální radiostanice a radiostanice PMR

Radiostanice VKV - profesionální, pracující v pásmech 172 a 450 MHz slouží pro vysoce kvalitní spojení v náročných provozech, kde je vyžadována větší spolehlivost spojení. Populární radiostanice PMR 446 MHz slouží jako univerzální a ekonomický prostředek spojení. Poměr cena/kvalita je u těchto radiostanic velmi výhodný. Elix dováží pouze značkové vysoce kvalitní radiostanice PMR.

I tyto radiostanice lze doplnit systémy selektivních voleb, které umožňují vytvořit uzavřenou síť např. v rámci firmy.

Jako přenosné (ruční) stanice jsou ideálním komunikačním prostředkem v rozsáhlejších průmyslových areálech i s VF rušením, v halách i volných prostorech, v zemědělství, lesnictví, dopravě, ve výrobě, při ostražce objektů atd. Základnové a mobilní radiostanice s větším výkonem vyžadují přidělení kmitočtu a jsou využívány např. taxislužbou atd.

### Provoz radiostanic je bezplatný

Provoz a zřízení radiostanic vybavených firmou ELIX předepsanými dokumenty, štítkem a provozovanými v souladu s GP ČTÚ nepodléhá žádnému dalšímu ohlašovacímu a povolovacímu řízení ani poplatkům.

### Dosah radiostanic

Výkon všech radiostanic je omezen normou na 4W u CB radiostanic, 5W u ručních VKV radiostanic a 0,5 W u radiostanic PMR. Všechny námi dodávané radiostanice umožňují dosáhnout tohoto výkonu. Proto je dosah radiostanic určen především polohou antény a profilem terénu. Dosah všech radiostanic je veličina velice proměnná a závislá na okamžitých místních podmínkách. Žádný výrobce proto tento parametr neudává, dosah se může podle podmínek lišit i řádově.

Občanské (CB) radiostanice základnové mívají dosah v ideálním terénu mezi sebou až 50 i více km, vozidlová radiostanice mezi základnou okolo 20 - 40 km i více, ruční stanice mezi základnou 1-10 km, ruční stanice mezi sebou 0,5 - 2 km. Dosah je u CB radiostanic ovlivněn i atmosférickým rušením, které se na pásmu VKV nevyskytuje.

Dosah VKV radiostanic je výrazně větší, např. ruční stanice mezi sebou mohou komunikovat v ideálním terénu i na vzdálenosti okolo 10 km, výjimkou nejsou spojení i mnohem delší - a to i se stanicemi PMR.



# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
www.elix.cz, www.kenwoodradio.cz Email: elix@elix.cz

## Nejběžnější typy občanských radiostanic

### Občanské CB radiostanice vozidlové a základnové

*Všechny stanice jsou schváleny - homologovány pro provoz a držení v ČR*

#### DANITA 1240

Cenově výhodná a přesto velmi kvalitní radiostanice dánské firmy Danita. Vysoká citlivost a selektivita, přímá volba 9. a 19. (mobilního svolávacího) kanálu, PA-systém (hlásné účely např. z vozidla jednostranný interkom). Vhodná pro základnový i mobilní provoz. Certifikace ČR i mezinárodní CEPT.

#### ELIX 77S

Nejdokonalejší a nejspolehlivější CB stanice na trhu. Schváleno pro 80 kanálů FM pro ČR. Mnoho funkcí, dokonalé mechanické provedení, panel v černé barvě nebo v imitaci dřeva, přehledný barevný LCD displej, dokonale funkční automatická šumová brána ASQ, ruční šumová brána, přímá volba bezpečnostního kanálu, osvětlení ovládacích prvků. Dokonalá modulace, snadné ovládání, velmi vysoká citlivost důležitá i pro krátké mobilní antény, velký hlasitý reproduktor, odlévaná hliníková kostra a žebrovaný chladič pro dokonalé chlazení při dlouhodobém provozu. Ovládání důležitých funkcí včetně automat. šumové brány i na mikrofonu, skenování, indikace kmitočtu i kanálu, 4 paměti. Vypínatelná zvuková indikace obsluhy. Možnost exp. modifikace až na 410 kanálů, na výkon až 15W FM. Stanice je schválená pro provoz v ČR a všech ostatních zemích CEPT - podle současných předpisů.

Schválená ČTÚ je i možnost modifikace této stanice na amatérské pásmo 28 MHz. Tato radiostanice ve své řadě postupně nahrazuje ostatní mobilní CB stanice v sortimentu všech našich zákazníků a prodejců, stala se v ČR standardem pro profesionální nasazení - ideální je pro TIR a ostatní autodopravu, dispečinky - monitorování 9. a 10. kanálu atd. Její vynikající vlastnosti ocení všichni nároční uživatelé CB pásma.

#### Intek M-110 PLUS

Multinormová občanská vozidlová radiostanice střední třídy pro nejširší použití. 80 kanálů, dobrá citlivost a kvalitní modulace. Malé rozměry, vhodně pro vestavbu. Kvalitní mechanické provedení s dlouhou životností.

#### INTEK M-790 PLUS

Multinormová CB radiostanice, 10 různých kmit. CB norem včetně 80 k FM ESP systém - kompresor / expandér - obdoba DOLBY DW, skenování, EMG kanál. Velmi přehledný LCD displej.

#### INTEK M-490 PLUS

Multinormová CB radiostanice, 10 různých kmit. CB norem včetně 80 k FM ESP systém - kompresor / expandér - obdoba DOLBY, umožňující mezi dvěma stanicemi s ESP dokonalejší komunikaci bez šumu a rušení. Velmi přehledný LCD displej. Paměti, DW, skenování, DX-LOCAL, plynulá regulace VF a MIC zisku. Důležitá Přímá volba programovatelného TRUCK kanálu - např. kanálu 10 v ČR.



### Občanské CB radiostanice ruční - přenosné

#### ELIX DRAGON SY-101

Populární osvědčená přenosná radiostanice s velmi dobrými parametry a vybavením mnoha funkcemi. Tato radiostanice získala jako vůbec první radiostanice na českém trhu zlatou medaili na Mezinárodním veletrhu elektroniky AuVi v Brně. Jen v ČR se doposud prodalo okolo 15 000 těchto radiostanic k plné spokojenosti jejich uživatelů. Maximální výkon 4W, vysoká citlivost, úsporný provoz vysílače a přijímače, napájení 9 kusů tužkových akumulátorů, spotřeba v klidu jen 18 mA, LCD displej s vypínatelným prosvětlením, systém hlídání dvou kanálů, skenování, přímá volba kanálu 9 a 19, paměti, šumová brána, indikace kmitočtu i kanálu a mnoho dalších funkcí. K radiostanici lze dodat širokou řadu příslušenství - 4 druhy akumulátorů a poudro na ně, mobilní adaptér pro provoz v automobilu, 3 druhy antén, ochranné pouzdro atd. Tato radiostanice má velmi dobrý poměr cena/kvalita a výkon. Certifikace ČR. Modifikovatelnost pro exportní účely. Rozměry radiostanice jsou 170 x 60 x 35 mm se standardním pouzdem na 9 akumulátorů.



#### ELIX K-22

Subminiaturní přenosná radiostanice s velmi dobrými parametry a vybavením mnoha funkcemi. Maximální výkon 4W podle použitého napájení, vysoká citlivost, úsporný provoz vysílače a přijímače, napájení 6-10 kusů tužkových akumulátorů (typ pouzdra na akumulátory podle přání), velmi nízká spotřeba v klidu, LCD displej s vypínatelným prosvětlením, systém hlídání dvou kanálů, skenování, přímá volba kanálu 9 a 19 a mnoho dalších obvyklých funkcí. K radiostanici lze dodat širokou řadu příslušenství. Tato radiostanice je výjimečná svými velmi malými rozměry při zachování velmi dobrých parametrů. Certifikace ČR i mezinárodní CEPT. Modifikovatelnost pro exportní účely. Rozměry radiostanice jsou 120 x 50 x 32 mm s pouzdem na 6 akumulátorů.





# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
www.elix.cz, www.kenwoodradio.cz Email: elix@elix.cz

## ELIX-535

Přenosná radiostanice vybavená navíc i radiopřijímačem VKV, který zvyšuje dále hodnotu a použití tohoto výrobku. Výkon 4W, vybavení mnoha funkcemi, velmi dobré technické parametry a překvapivě kvalitní reprodukce přijímače. Maximální výkon 4W, vysoká citlivost, úsporný provoz vysílače a přijímače, napájení 9 ks tužkových akumulátorů, LCD displej s vypínatelným prosvětlením, systém hlídání 2 kanálů, skanování, přímá volba a mnoho dalších obvyklých funkcí. Certifikace ČR i mezinárodní CEPT. Modifikovatelnost pro exportní účely. Rozměry radiostanice jsou 160 x 55 x 38 mm.

## DNT MICRO

Ruční přenosná radiostanice nejvyšší třídy, vybavená již od výrobce profesionální selektivní volbou ZVEI. Obdobná základnové radiostanice ZIRCON. Vybavení funkcemi skanování (4 typy), paměť, indikace volajícího, vyzvánění, skupinová volba a volba jednotlivce, regulace šumové brány atd. Odlévaná Al zadní část pouzdra. Špičkový výrobek s využitím nejnovějších technologií. Certifikace ČR i mezinárodní CEPT. Modifikovatelnost pro exportní účely. Rozměry radiostanice jsou 150 x 55 x 32 mm se standardním pouzdrům na 6 akumulátorů.

## ELIX WINNER

Miniaturní přenosná radiostanice s velmi dobrými parametry a vybavením mnoha funkcemi. Maximální výkon 4W podle použitého napájení, vysoká citlivost, úsporný provoz vysílače a přijímače, napájení 6- 10 kusů tužkových akumulátorů (typ pouzdra na akumulátory podle přání), velmi nízká spotřeba v klidu, LCD displej s vypínatelným prosvětlením, systém hlídání dvou kanálů, skanování, přímá volba kanálu 9 a 19 a mnoho dalších obvyklých funkcí. K radiostanici lze dodat širokou řadu příslušenství. Malé rozměry při zachování velmi dobrých parametrů - zmenšená obdoba radiostanice ELIX DRAGON SY-101. Certifikace ČR i mezinárodní CEPT. Modifikovatelnost pro exportní účely. Rozměry radiostanice jsou 135 x 55 x 30 mm s pouzdrům na 6 akumulátorů.



## Radiostanice pro populární pásmo PMR - 446 MHz

### ALINCO DJ-S45 CQL

Nejnovější stanice světového výrobce z Japonska, která se vymyká z řady komerčních PMR radiostanic. Pro radioamatéry snadno rozšiřitelná i na celé pásmo 70 cm (jedna drátová propojka, 420-470 MHz, včetně odskoků a profí) - PMR kanály 1 až 8 zůstávají i po rozšíření - 3 provozní režimy - PMR, VFO, paměti! 100 pamětí. Poprvé na světě - napájení 2x AA tužkové články, na ně plný výkon 0,5 W, na externí napájení 6V výkon 2W, volitelně články LI-ION (výkon 1 W). Velmi dlouhá doba provozu - spotřeba STANDBY jen 14 mA. Všechny kroky ladění od 5/6,25 do 50 kHz, profí sdílené kmitočty se správným posuvem, CTCSS, 19 funkcí v menu. Vysoká kvalita provedení, zlatené kontakty atd. Utěsněné odolné pouzdro. Koncový velmi účinný VF tranzistor s kolektorovou ztrátou 20 W - velká rezerva, účinnost a spolehlivost! Optimální rozměry 57 x 98 x 28 mm. Dlouhá účinná anténa, velký vyzářený výkon. Snadná výměna za konektor SMA.



### INTEK MT-2020

PMR radiostanice zvláště vysoké kvality- PRO SERIES  
Všechny potřebné funkce, 38x CTCSS kódy, skenování, AUTO squelch, dvoubarevná indikace vysílání a příjmu, hlídání 2 kanálů, nastavitelný VOX, prosvětlený LCD, indikace stavu zdrojů, úsporný režim, tóny kláves a ROGER-BEEP, zámek klávesnice, paměti pro kanál a CTCSS, 3 druhy vyzvánění, paměť posledního kanálu, konektor pro externí hovorovou soupravu a nabíječ. Rozměry 100x55x31mm, hmotnost 100g. Provoz na 4x AAA baterie/akumulátory, případně na orig. akumulátor Intek, se kterým je možné i rychlonabíjení. K radiostanici je možno dodat široký sortiment příslušenství - akumulátory, nabíječe, 3 typy VOX souprav a 2 typy přílbových sad (INTEGRAL, CROSS), ochranná pouzdra atd. Vyžádejte si obrázky příslušenství na [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)!

### INTEK MT-4040

Výkonnější obdoba stanice INTEK MT-2020, ale delší účinnější anténa a koncový stupeň připravený pro výkon 2W (aktivuje se pro export interní propojkou). Možné rozšíření na pásmo LPD - 434 MHz, vhodné pro amatéry na kvalitní direktní spojení v pásmu 70 cm. Funkce, příslušenství, napájení a rozměry shodné jako u MT-2020.





# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
www.elix.cz, www.kenwoodradio.cz Email: elix@elix.cz



### DNT Space 100

8 kanálů PMR, 500 mW výstupní VF výkon, velká citlivost, VOX, skenování, hlídání 2 kanálů, zámeček klávesnice, výzva protistanici, napájení 4 x AAA, rozměry 61 x 30 x 145 mm včetně antény, hmotnost 62 g

### DNT WTR-8

PMR radiostanice s vestavěným přijímačem VKV a mnoha funkcemi. Automatické umlčení rozhlasu při příchodu signálu PMR, přijímač s předvolbami a skenováním, 8 kanálů PMR + 38 kódů CTCSS, VF výkon 0,5W, nastavitelný VOX, prosvětlený LCD displej, říditelný squelch ve 4 stupních!, zámeček klávesnice, 8 melodii výzvy, skenování, monitor, výstup pro externí hovorovou sady, napájení 4x AAA, rozměry 89x56x28mm



### DNT Miko

Cenově atraktivní miniaturní PMR radiostanice známého výrobce, 8 kanálů PMR. 500 mW plný výkon. Typický dosah 5 km. Úsporný provoz POWER SAVE. Zamykání klávesnice. Prosvětlený LCD displej. Skenování. Automatická šumová brána. Monitor. Vyzváněcí signál. Konektory pro externí mikrofon, reproduktor, Napájení 4x AAA akumulátory, indikace vybití zdrojů a nabíjení. Barva – modrá metalíza. Rozměry 51x27x145 mm včetně antény. Možno dodat i v sadě v blistru s příslušenstvím – 4 akumulátory a nabíječ.



### INTEK MT-446

Profesionální PMR stanice vyšší třídy se zvýšenou mechanickou odolností - kovová kostra stanice. Vhodné pro bezpečnostní agentury, stavební firmy a další velmi náročné provozy. Dlouhá doba provozu, typicky 25 hodin (5% příjem/ 5% vysílání, 90% čekání na hovor).

Jednoduché ovládání – pouze 2 ovládací prvky, přesto mnoho funkcí – vše se programuje snadno pomocí počítače a laická obsluha nemá možnost nastavení změnit. 16 programovatelných kanálů, selektivní volby CTCSS (38 tónů) a DCS (83 kódů), timery, nastavitelný SQL, dvě šířky pásma, skenování, úsporný provoz atd. Stanice se dodává v sadě s akumulátorem 7,2V / 1300 mAh a stojanovým automatickým rychlonabíječem naprogramovaná pro PMR-0,5W. Tip pro radioamatéry - SW zdarma, jednoduchý programátor, nastavitelné odskoky, kanálový krok od 6,25 kHz, kmit. rozsah 420 - 470 MHz, výkon až 4W. Velmi výhodná cena a dlouhá životnost - ochrana vaší investice.

**Obdobný typ MT-174 je schválen pro kmitočty 148 až 174 MHz s výkonem až 5 W.**

**Stanice lze použít v nejnáročnějších provozech, kde je potřeba největší dosah a výkon.**

Rozměry 115x55x32 mm bez antény, hmotnost 240g s akumulátorem a anténou.



### INTEK DX-446

Profesionální PMR stanice vyšší třídy s modře poosvětleným LCD displejem, S-metrem a selektivními volbami DTMF, CTCSS a DCS. Vhodné pro rozsáhlé sítě, bezpečnostní agentury, stavební firmy a další velmi náročné provozy. Jednoduché ovládání a přesto mnoho funkcí – vše se na přání programuje pomocí počítače a obsluha nemá možnost nastavení změnit. 50 programovatelných uživatelských kanálů, PAGER, VOX, nastavitelný SQL, dvě šířky pásma, skenování, úsporný provoz atd. Stanice se dodává v sadě s akumulátorem 7,2V / 1100 mAh a stojanovým automatickým rychlonabíječem naprogramovaná pro PMR kanály a 0,5W. Doba provozu typ. 18 hodin (5% / 5%, 90%).

Tip pro radioamatéry- nastavitelné odskoky, reverse, kanálový krok od 6,25 kHz, kmit. rozsah 420 – 470 MHz, výkon až 4W, programování a ovládání možné i z panelu stanice – do 50 pamětí se vejde všechny PMR, sdílené kmitočty, převaděčové a direktní kanály na 70 cm.

Rozměry 106x56x24,5 mm bez antény, hmotnost 265g s akumulátorem a anténou.



### ALINCO DJ-S446

Nová profesionální PMR přenosná radiostanice vyšší třídy. Výrobce ALINCO Japan, certifikace jakosti ISO 14000. Malé rozměry při zachování nejlepších parametrů a kvalitní reprodukce, akustické obvody pro zvýšení kvality a účinnosti přednesu. Napájení 3x standardní tužkové akumulátory nebo baterie, velmi dlouhá doba provozu! Zvláště odolné polykarbonátové pouzdro, vysoká mechanická a klimatická odolnost 8 kanálů PMR, CTCSS selektivní volba - 38 kódů, 304kanálů 500 mW plný výkon s možností přepnutí na 10 mW a zvýšení na 1W. Velký dosah, účinná sklopná anténa, úsporný provoz POWER SAVE, možnost externího napájení 4,5 až 16V! Zamykání klávesnice, 100 zvláštních pamětí pro všechny parametry Skenování kanálů, kódů a pamětí, automatická šumová brána. Monitor, roger-beep, akust. výzva s optickou indikací a pamětí volání. Konektory pro externí mikrofon, reproduktor, VOX, alarm proti krádeži, vestavěný elektronický volitelný odpuzovač hmyzu, indikace vybití zdrojů. Barva černá, LCD displej s inteligentním podsvícením a mnoha údaji. Vestavěné dálkové ovládání dalšího zařízení. Rozměry 102x56x30 mm. Velice široký sortiment příslušenství – nabíječe, akumulátory, náhlavní VOX soupravy, ochranné pouzdro atd





# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
www.elix.cz, www.kenwoodradio.cz Email: elix@elix.cz

## INTEK PB-1000

PMR stolní profesionální radiostanice s hlasitou reprodukcí. 8 kanálů PMR, 38 kódů CTCSS selektivní volby. VOX HANDS-FREE funkce, nastavitelné spínání hlasem. BABY-PHONE. 500 mW plný výkon s možností přepnutí na 50 mW. Velký dosah, účinná sklopná anténa. Úsporný provoz POWER SAVE. Zamykání klávesnice, 2 paměti. Prosvětlený LCD displej. Skenování, hlídání 2 kanálů. Automatická šumová brána. Monitor, vyzváněcí signály. Konektory pro externí mikrofon, reproduktor, nabíječ/nabíječ. Napájení 4x AA standardní akumulátory nebo baterie, dlouhá doba provozu. indikace stupně vybití zdrojů a nabíjení. Barva černá. Možnost modifikace pro i pro pásmo LPD a další budoucí pásma. Rozměry 120x61x177 mm včetně antény, hmotnost 310 g bez akumulátorů. V ceně síťový nabíječ/nabíječ.



## VOICE PAGER RP-436

Miniaturní přijímač (hlasový pager) pro pásma PMR 446 MHz a LPD 434 MHz. Sluchátko jako příslušenství v ceně, volba 16 kanálů přepínačem v prostoru baterií. Integrovaná anténa, velmi nízká spotřeba. Vhodné pro průvodce, skupiny, sport, vícejazyčné konference, sklady, řízení provozů atd. Jako řídicí stanice (vysílač) může sloužit jakákoliv stanice PMR (či LPD). Napájení 2x AAA baterie, 3-stavová indikace zapnutí LED, 3stupňová regulace hlasitosti, Vestavěný vypínatelný režim PAGER – akustické upozornění na příchozí signál. Všechny kanály PMR, navíc 8 kanálů LPD. Rozměry 52x88x23mm, hmotnost 62g s bateriemi, sluchátko s držákem na ucho v ceně.



## ELIX SL-01P

Stanice ELIX SL-01P je nejnovější PMR radiostanice, která se vyznačuje miniaturními rozměry a pokrokovými funkcemi. Stanice má 8 kanálů PMR (+ 69 LPD volitelně, export), má 38 kódů selektivní volby CTCSS. Dále má stanice volitelný akustický indikátor ukončení relace (tón po puštění tlačítka vysílání – PTT, ROGER BEEP), indikační tón stisku tlačítek, automatickou šumovou bránu, zámek tlačítek, tlačítko monitor pro sledování slabých signálů a signálů s jiným kódem CTCSS, VOX – automatické spínání hlasem a možnost použití náhlavní soupravy, skenování kanálů i s okamžitou indikací tónu CTCSS, 3 volitelné tóny vyzvánění a **vibrační zvonění**, paměť posledního zvoleného kanálu, indikace vysílání diodou LED, LCD displej a indikace stavu vybití a nabíjení akumulátoru, konektor pro externí hovorovou soupravu a nabíjení, napájení vestavěným LI-ION akumulátorem 720 mAh. Výstupní výkon 0,5W ERP s možností snížení na 0,05W. Rozměry 120x54x14,6mm!! hmotnost 76g



## DNT COMIC

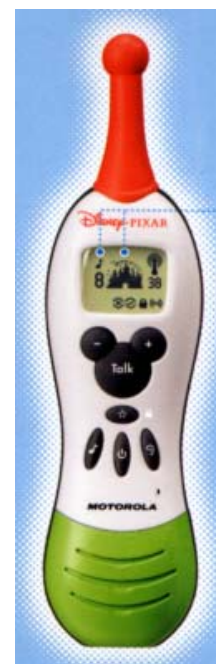
Malá a přitom robustní PMR radiostanice s velmi dobrými parametry. Výkon 500 mW s možností snížení, nastavitelný VOX, 10 vyzváněcích tónů, monitor, zámek, atd. Napájení 3x AAA, rozměry 55x 34x140 mm. Velmi dobrá citlivost. Ke stanici je možno dodat zvlášť sadu příslušenství – 2 nabíječe, 2 sady akumulátorů a 2 pouzdra.



## Motorola DISNEY PIXAR

Plnohodnotná a výkonná PMR radiostanice nezvyklého tvaru. Velmi odolné pouzdro. Výbava všemi funkcemi – 8 kanálů, 38 kódů CTCSS, vyzvánění hlasovou syntézou, ROGER –BEEP, napájení 4x AAA články. Bez funkce VOX. Dodávají se ve 2 verzích, lišících se barvou a vyzváněcími tóny – určeno pro dívky či chlapce.

Radiostanice má přes nízkou cenu vynikající modulaci velkou citlivost danou mimo jiné i optimálním tvarem s dobře umístěnou anténou.





# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)

## Profesionální radiostanice

### INTEK MT-174

Profesionální PMR stanice nejvyšší třídy se zvýšenou mechanickou odolností – kovová kostra stanice. Vhodné pro bezpečnostní agentury, stavební firmy a další velmi náročné provozy. Dlouhá doba provozu.

Jednoduché ovládání – pouze 2 ovládací prvky, přesto mnoho funkcí – vše se programuje snadno pomocí počítače a laická obsluha nemá možnost nastavení změnit. 16 programovatelných kanálů, selektivní volby CTCSS (38 tónů) a DCS (83 kódů), timery, nastavitelný SQL, dvě šířky pásma, skenování, úsporný provoz atd. Stanice se dodává v sadě s akumulátorem 7,2V / 1300 mAh a stojanovým automatickým rychlonabíječem naprogramovaná pro PMR-0,5W. Tip pro radioamatéry- nastavitelné odskoky, kanálový krok od 6,25 kHz. Velmi výhodná cena a dlouhá životnost - ochrana vaší investice.

**Typ MT-174 je schválen pro kmitočty 148 až 174 MHz s výkonem až 5 W.**

**Lze ho použít v nejnáročnějších provozech, kde je potřeba největší dosah a výkon.**

Rozměry 115x55x32 mm bez antény, hmotnost 240g s akumulátorem a anténou.



### KENWOOD TK-2202 (pásmo 136-174 MHz) a TK-3202 (pásmo 400-470 MHz)

Provedení nejmodernějších radiostanic KENWOOD řady TK-2203/3203 zaručuje ergonomické ovládání, vysoký výkon a citlivost. Vybavení funkcemi jako je skenování kanálů, VOX-ovládání hlasem, utajovač hovoru, selektivní volby atd. spolu s parametry a nejjednodušší cenou staví tyto radiostanice na současný vrchol světové produkce. Radiostanice KENWOOD TK-2203/3203 mají certifikovanou mechanickou odolnost MIL-STD 810 a krytí IP54/55. Tyto radiostanice jsou schváleny pro provoz v ČR a EU včetně bezplatného provozu na kmitočtech všeobecného oprávnění ČTÚ. Radiostanice KENWOOD byly použity např. při stavbě plynovodu na Sibiři při teplotách - 50 °C, v hlubinných dolech v JAR při teplotách +50°C a v dalších extrémních podmínkách, kde jiné značky selhávají.

Kompaktní provedení nízká hmotnost, vysoký výkon, nízká cena. Snadná obsluha Hlasová indikace kanálu, 8 kanálů, samozřejmě s možností kombinace se selektivní volbou. VOX – ovládání hlasem má 10 kroků nastavení citlivosti podle hluku v okolním prostředí. Selektivní komunikace, plně programovatelný enkodér i dekodér selektivních voleb QT/DQT (CTCSS, DCS). KENWOOD Audio Systém, vysoká hlasitost, velmi dobrá srozumitelnost i ve hlučném prostředí (hasiči, stavby atd.). Skenování. ESN-elektronické sériové číslo pro zvýšení bezpečnosti. Robustní a odolná konstrukce.

Radiostanice lze používat v nejtvrdějších podmínkách a za jakéhokoliv počasí a teploty. Odpovídá standardům MIL-STD 810 C,D,E,F a krytí IP54/55. Radiostanice snášejí nejhrubší zacházení, pády, otřesy, stříkající vodu atd.

Vestavěný utajovač hovoru SCRAMBLER s kmitočtovou inverzí. Lze aktivovat i tuto funkci, je-li při daném použití v souladu s povolenými podmínkami.

Další funkce a vlastnosti: Rozměry 54x122x33mm s akumulátorem KNB-29N. Velmi spolehlivé upevnění zdroje bez rušivých vlivů. 2 programovatelná tlačítka. Schváleno pro všechny kanálové normy. Provoz bez administrativního časového omezení, ochrana vaší investice do budoucna. Volitelný kompresor a expandér. Hlasové potvrzení přepínání kanálů. TALK AROUND - komunikace s dalším zařízením bez nutnosti vstupu do sítě.

**Na kmitočtech všeobecného oprávnění ČTÚ provoz zcela zdarma a bez registrace. Stanice dodáme naprogramované na příslušné kmitočty.**

### KENWOOD TK-2160, TK-3160, TK-2170, TK-3170



Špičkové nové profesionální radiostanice pro pásma 136-174 MHz (TK-2160, 2170) a 400- 470 MHz (TK-3160, 3170) se snadnou obsluhou. Typy TK-2170 a TK-3170 jsou s displejem a vhodné do zařazení do velkých sítí, včetně trunkových. Vysoká mechanická odolnost - krytí IP54/ IP55, USA voj. atesty MIL 810C,D,E,F. Odolné proti stříkající vodě, prachu, teplu, mrazu, slunečnímu záření, dešti, vlhkosti, podtlaku, korozivnímu prostředí, nečistotám, vibracím, úderům atd. Schváleno dle příslušných EN norem pro provoz ve všech kanálových rastroch 12,5-20-25 kHz. Programovatelný výkon max. 5 W, volitelné selektivní volby CTCSS, DCS, (QT, DQT) 5-TON, systém FleetSync – volitelná identifikace volajícího na základnové stanici, DTMF, programovatelný signál výzvy, skenování, interní VOX s regulovatelnou citlivostí - automatické spínání vysílání hlasem. 3 programovatelná tlačítka podle požadavků uživatele, SCRAMBLER – volitelný utajovač hovoru, nouzové tlačítko, velice mnoho funkcí programovatelných počítačem, obsáhlý sortiment příslušenství. 16 plně programovatelných kanálů. Vysoký akustický výkon- vhodné pro provoz i ve hlučném prostředí. Malé rozměry 56 x 109,3 x 18,4 mm bez akumulátoru, 56 x 109,4 x 34,5 s akumulátorem, KNB-24L. Lehké (od 290 g) a přitom robustní provedení, velmi dlouhá životnost. Ideální radiostanice pro nasazení v bezpečnostních agenturách, v průmyslu, dopravě, městské policii, pro hasiče, organizačních službách atd. Ke stanici lze dodat různé typy akumulátorů, nabíječů, anténa dalšího příslušenství, informujte se na [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz).

**Na kmitočtech všeobecného oprávnění ČTÚ provoz zcela zdarma a bez registrace. Stanice dodáme naprogramované na příslušné kmitočty.**

### ALINCO DJ-180-2

Oblíbené radiostanice pro pásmo 145 až 174 MHz. Výkon až 5W, 10 (příp. 50 a 200) pamětí, odskoky 0-16 MHz, krok 5 - 25kHz včetně 12,5 kHz, skanování, APO, Call kanál, LAMP, MONITOR, 2 stupně výkonu, možnost vložení modulu CTCSS, klávesnice enkodéru DTMF. Typ DJ-182 má kompletní DTMF selektivní volbu a další vybavení navíc - Roger beep atd. Citlivost 0,16 µV, výkon 5 W.



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

### Kenwood TK-7162 /TK-8162

Vozidlová obdoba radiostanic KENWOOD TK-2202 pro pásmo 136 – 174 MHz (TK-7162) a 400-470 MHz (TK-8162), Výkon až 25W, 16 kanálů. Obdobně vybavení funkcemi jako je skenování kanálů, utajovač hovoru, selektivní volby atd. spolu s parametry a nejjednodušší cenou staví tyto radiostanice na současný vrchol světové produkce. Radiostanice KENWOOD TK-7162/8162 mají certifikovanou mechanickou odolnost MIL-STD 810 a krytí IP54/55. Tyto radiostanice jsou schváleny pro provoz v ČR a EU a jsou vhodné pro provoz na přidělených kmitočtech - např. pro hasiče, městské policie, zvláštní služby, agentury, dopravu atd.





Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)

## VKV, UKV a KV radiostanice pro radioamatéry

Ke všem výrobkům dodáváme samozřejmě české návody, povinné zákonem vyžadované certifikační dokumenty, prohlášení o shodě. Tyto dokumenty jsou nezbytné pro bezproblémový provoz radiostanic a případná řešení sporů v případě rušení a kmitočtových kolizí, pro další prodej komunikačních výrobků atd. a jsou vyžadovány kontrolními orgány. Jejich absence je pokutována.

### ALINCO DJ-195, DJ-193, DJ-496, DJ-493

Výkonná radiostanice 2m (DJ-195, DJ-193) a 70 cm (DJ-496, DJ-493). Výkon 5W/2m(DJ-1...) nebo 4W/70 cm (DJ-4...), alfanumerický displej, 41 pamětí, 2 nastavení VF výkonu, kompletní CTCSS systém, DCS, DTMF, 4 nahazovací kmitočty, skanovací režimy, autodialer (DJ-196, 496), standardně dodávaný akumulátor pro velký výkon, externí napájení a nabíjení z 12V, BNC anténní konektor, rozšířitelný kmit. rozsah a velmi dobrý průběh citlivosti a výkonu v celém rozsahu, klonování, vestavěný alarm, vestavěné dálkové ovládání externího zařízení ovládané i CTCSS, odpuzovač komárů, modifikovatelnost přes PC, nabíječ. Typ DJ-193 a 493 se zjednodušeným ovládacím panelem.

### ALINCO DJ-180

Oblíbené radiostanice pro pásmo 145 MHz. Výkon až 5W, 10 (příp. 50 a 200) pamětí, odskoky 0-16 MHz, krok 5 - 25kHz včetně 12,5 kHz, skanování, APO, Call kanál, LAMP, MONITOR, 2 stupně výkonu, možnost vložení modulu CTCSS, klávesnice enkodéru DTMF. Typ DJ-182 má kompletní DTMF selektivní volbu a další vybavení navíc - Roger beep atd. Citlivost 0,16 µV, výkon 5 W.

### ALINCO DJ-V5

Výkonná dvoupásmová radiostanice 2m /70 cm se širokopásmovým přijímačem. Výkon až 6W, rozsah přijímače 76 MHz - 1000 MHz, alfanumerický displej, 202 pamětí, 3 nastavení VF výkonu, kompletní CTCSS systém, DTMF, 4 nahazovací kmitočty, 4 skanovací režimy, 5 bank skanování, měření vstupního napětí, indikace přepětí, autodial, automat. Ochrana proti přehřátí, standardně dodávaný akumulátor pro velký výkon, externí napájení a nabíjení z 12V, SMA anténní konektor, 8 kroků ladění, klonování, NF korekce, split, S-metr, rozšířený kmit. Rozsah Tx, příjem i AM - letecký provoz, TV zvuky, rozhlas atd. v ceně akumulátor, nabíječ. Široký sortiment příslušenství.

### ALINCO DJ-C5

Subminiaturní dvoupásmová VKV/UKV radiostanice velikosti kreditní karty s vestavěným reproduktorem. Výkon 0,3W, účinná odnímací anténa, všechny funkce obvyklé u dvoupásmových transceiverů - 50 pamětí, skanování, nahazovací tóny 1750 Hz a 3 další, CTCSS - TSQ systém, APO, BS, odskoky až 99,995 MHz, REV, MONI atd. Po rozšíření 3 rozsahy - Rx 118 - 136 AM (AIR), Tx i Rx 136 - 174 MHz, 382 - 420 MHz a 420 - 470 MHz. Vestavěný Li-ION akumulátor s velkou kapacitou, stolní nabíječ s procesorem v ceně.

### ALINCO DJ-C7E

Malý kapesní špičkově vybavený a citlivý dualband s přijímačem VKV a AIR BAND. Rozsah amat. pásma 2 m a 70 cm (+88-108 MHz CCIR Rx, 108-174 MHz, 380-512 MHz). Všechny kroky ladění od 5 do 200 kHz, včetně nezbytných 6,25 kHz pro PMR a 8,33 kHz pro AIR BAND. Libovolně nastavitelné odskoky pro převaděče. Konektor SMA, 39 CTCSS kmitočtů, mnoho funkcí, 200 pamětí, dvojitý směřování, první vysoký MF kmitočet 50,85 MHz, velká VF odolnost a selektivita. VF výkon 300 mW na aku., 500 mW při externím napájení 6V, napájení baterie LI-ION nebo externí 6V (v ceně aku. i nabíječ). Rozměry jen 56x96x14,5 mm, hmotnost jen 102 g s akumulátorem. Další informace na [www.alinco.com](http://www.alinco.com).

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

### ALINCO DJ-596 MK2

Dvoupásmový 2m/70 cm ruční transceiver s výkonem 5W, 100 +2 pamětí, každá s 15 ukládanými parametry, alfanumerika, přímá volba kmitočtu, CTCSS a DCS selektivní volby, DTMF klávesnice, autodial, 4 nahazovací kmitočty, Dvě šířky pásma a přepínací zdvih pro kanál 12,5 kHz i 25 kHz, TTL výstup pro dálkové ovládání připojeného spotřebiče atd. Možnost digitální modulace s otevřeným kódem a dále možnost digitálního utajení řeči pro zvláštní zákazníky - 500 000 digitálních kódů. Alarm, odháněč komárů, ext. napájení. NiMH akumulátor, nabíječ. Rozměry 56x124x37mm





Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
www.elix.cz, www.kenwoodradio.cz Email: elix@elix.cz

### ICOM E90 (T90)

Nová třípásmová ruční stanice s rozsahy 50 MHz, 144 MHz a 430 MHz. Vestavěný přijímač 0,495 – 999,990 MHz AM, FM, WFM. Po rozšíření neobvykle velký rozsah Tx včetně 80 MHz spolu s vysokou citlivostí vybízející amatéry k experimentům. Mnoho neobvyklých funkcí v menu, krok i 6,25 kHz pro PMR, CTCSS a DCS v ceně, DTMF. Výkon 5W na všech pásmech, napájení Li-ION aku s velkou kapacitou, nabíječ v ceně. 555 pamětí, malé rozměry a odolné provedení i pro venkovní použití. Vynikající stanice s mnoha možnostmi.



### YAESU FT-60E

Kompaktní a levná ruční dvoupásmová radiostanice pro 2m/70cm V sadě aku NiMH 1.4Ah, nabíječ 230V. RX: 108-137MHz (Air Band), 137-520MHz (AM/FM), 700 až 999.990 MHz (FM); TX: 144-146MHz, 430-440MHz; F2D F3E; Krok 5/10/12.5/15/20/25/50/100kHz, ARS (automatický odskok pro převaděče), CTCSS, DCS, DTMF, EPCS, EAI, Bell, Split tone. Rozměry (mm) š=58 v=109 d=30mm (bez knoflíku, antény a klip-su), hmotnost 370g s anténou a FNB-83. VF výkon 5.0W/2.0W/0.5W.



### YAESU VX-5R

Třípásmová ruční stanice s rozsahy 50 MHz, 144 MHz a 430 MHz. Vestavěný přijímač 0,5 – 15 MHz AM 48- 999 MHz FM, WFM. Mnoho neobvyklých funkcí v menu, CTCSS a DCS v ceně, DTMF,



### KENWOOD TH- K2E, K2ET (2m, s klávesnicí s více tlačítky), K4E (70 cm)

Nové ruční amatérské radiostanice pro pásma 2m (rozš. 136 – 174 MHz, řada K2) a pásmo 440 MHz (rozš. 400-480 MHz, řada K4). Nahrazují již nevyráběné typy TH-42E a TH-22E a předčí je ve všech parametrech i nižší cenou. Stanice vynikají robustností a odolností, certifikovanou US MILITARY STANDARD MIL-810C, D, E, F, výroba s certifikátem ISO9001. Krytí proti vnějším vlivům a vodě podle mezinár. standardu IP-54. Velký prosvětlený displej, prioritní skenování, alfanumer. označení pamětí, CTCSS a DCS systémy sel. voleb v ceně, 100 pamětí, vestavěný VOX, možnost PC programování, externí napájení do 13,8V, vysoká hlasitost, mnoho funkcí v menu. Vysoká kapacita akumulátorů NiMH, nabíječ v ceně. Nechybí ani m.j. krok ladění 6,25 kHz pro naladění v pásmu PMR. Výkon 5W i za akumulátoru, možnost snížení až na 0,5W. Široký sortiment příslušenství. Vynikající citlivé stanice s dlouhou životností vhodné pro radioamatérský provoz na 2m a 70 cm i v nejtěžších podmínkách.



**Představujeme nejprodávanější  
FM 2pásmovou ruční stanici:**

### Kenwood TH-F7E

Stanice s nejvyšší užitnou hodnotou. Vysílání v pásmech 2 m a 70 cm FM (po modifikaci 137-174 MHz a 410-470 MHz). Rozsah přijímače 100kHz až 1300MHz, jediná ručka se všemi druhy Rx modulací AM/FM /FM-N/WFM/CW/SSB Současný příjem na 2 pásmech, nastavitelný poměr hlasitosti, možnost přepnutí na jedno pásmo. Veškeré kroky ladění včetně 6,25 kHz pro PMR a 8,33 kHz pro AIR-BAND. Nejmenší krok ladění 33 Hz pro jemné ladění na SSB a CW. 434 pamětí s možností pojmenování alfanumerickými názvy pamětí. 2x20 pamětí pro začátky a konce skenování. Vestavěná feritová anténa pro AM, konektor SMA pro externí anténu. Velmi odolná konstrukce – vojenský USA atest MIL-STD 810 C/D/E (vibrace, vlhkost, nárazy, tepelné záření). Akumulátor Li-ION 7,4 V s velkou kapacitou 1550 mAh a nízkou hmotností, nabíječ v ceně. Pohodlné nabíjení i napájení z 12 V v polních podmínkách, vestavěná elektronika nabíječe s indikací. Pouzdro na tužkové baterie a další akumulátory jako příslušenství na skladě v ELIXu. Velmi nízká spotřeba, nastavitelný úsporný provoz. Nastavitelný SQL podle šumu pozadí nebo úrovně signálu CTCSS (42 subtónů) a DCS (104 kódů) dekodér i enkodér již v ceně! DTMF enkodér s pamětmi a nastavitelnou rychlostí vysílání v ceně! 3 nastavitelné VF výkony do 5 W od 0,05 W. Velká VF citlivost od 0,18 µV. Nastavitelné timery pro aut. vypnutí a volitelné omezení času vysílání 2 šířky pásma i pro úzké převaděče s rastrem 12,5 kHz. Možnost přepnutí na velká písmena na LCD a jedno pásmo – vhodné i pro osoby se slabším zrakem! Automatický odskok pro VKV převaděče. Libovolně nastavitelný odskok! Memory shift – vysílání a příjem na zcela rozdílných kmitočtech. Atenuátor vhodný pro příjem KV i na dlouhohrátové účinné antény. Interní VOX s nastavitelnou citlivostí a časovou reakcí. Aktivace vysílání jednoho pásma po příchodu signálu na druhé pásmo – stanice může pracovat jako CROSS BAND převaděč. Měření napětí akumulátoru, upozornění na přepětí v napájení. Možnost nastavení parametrů v servisním menu - bez šroubováku! Velice kvalitní reprodukce – poznáte na VKV FM rozhlasových pásmech. Pětisměrný ovladač, přehledné menu, klávesnice, Výstupy pro PACKET RADIO 1200/9600bps, výstupy pro externí mikrofon, reproduktor, sluchátka, napájení/nabíjení. Rozsáhlý sortiment příslušenství – pouzdra, externí mikrofony, napájecí adaptéry atd. Vysoká spolehlivost, náhradní díly na skladě přímo v ELIXu, výhradním autorizovaném zastoupení KENWOOD. Rozměry 58x88x29mm, hmotnost 250g s akumulátorem. Podrobný český návod, CZ certifikace.





Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klappkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)

### KENWOOD TH-D7E

Špičková ruční radiostanice s vestavěným modulem TNC/APRS- datový komunikátor.  
Výkon 6 W,  
200 pamětí a všechny dostupné funkce.



### KENWOOD TH-G71E

Dvoupásmový ruční radiostanice s jednoduchou obsluhou a dobrými parametry. Výkon 6/5,5 W;  
alfanumerika, CTCSS, DTMF, 200 pamětí.

### KENWOOD TM-G707E

FM dvoupásmový transceiver 145/430 MHz. Velký LCD alfanumerický displej, odnímatelný přední panel, CTCSS, 9600/1k2 výstup pro PACKET, 180 pamětí.



### KENWOOD TM-V7E

FM dvoupásmový transceiver 145/430 MHz s výkonem 50W/35W. Přijem na dvou stejných pásmech současně, LCD modrý alfanumerický displej, odnímatelný přední panel, CTCSS, DTMF, 9600/1k2 výstup pro PACKET, 280 pamětí, VISUAL – SCAN a mnoho dalších funkcí.



### KENWOOD TM-D700E G2.0

Špičkový dvoupásmový transceiver s sestaveným TNC pro APRS /PR a výkonem 50W/35W. Mnoho funkcí a špičkové vybavení. DX CLUSTER, vstup pro GPS atd.



### ALINCO DR-635E

Vozidlová dvoupásmová FULL DUPLEX (2m + 70 cm) radiostanice s výkonem 50W/35W. Provoz přijímače v režimech VHF/UHF, VHF/VHF, UHF/UHF. Rozšířené možnosti - příjem signálů AM i FM 108 – 174 MHz, 335-480 MHz a navíc vestavěný rozhlasový přijímač VKV 76– 108 MHz. 200 pamětí, velký LCD displej - 4 barvy podsvětlení, vestavěný voltmetr, alarm, přímý vstup pr, GPS – APRS systém, možnost digitálního utajení řeči modulem EJ-47U, atest - schváleno pro trvalou vestavbu do vozidla. CTCSS a DCS systémy sel. voleb, vysoká stabilita díky TCXO. Mnoho funkcí obsažených menu. Možnost Provoz PR 1k2/9k6 a APRS s vnitřním modulem EJ50U i s externím TNC. Odnímatelný a otočná přední panel.





Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)

### DRAGON SY-130

Výkonná 2m/50W vozidlová a základnová radiostanice se širokým rozsahem 136 - 174MHz, 30 pamětí, CTCSS/TSQ (50 kmitočtů) dekodér i enkodér v ceně, 1750 Hz nahazovací tón, skanování, uzamykání, timer a mnoho dalších funkcí. Provedení radiostanice vychází z typu ALINCO-DR-130. 2x DUAL-MOS vstupy, bohatě dimenzovaný koncový stupeň a chladič, velmi spolehlivé provedení.



### DR-135 E MK2

Vozidlová a základnová výkonná VKV radiostanice pro pásmo 145 MHz (118-174 MHz). 100 pamětí, alfanumerika, CTCSS a DCS systém, 4 nahazovací kmitočty, výkon 50W s možností přepnutí na 10W a 5W. Dvě šířky pásma pro kanálový odstup 25 kHz a 12,5 kHz – dvě sady filtrů! Příjem AM – AIR pásmo, krok ladění i 8,33 kHz! Packet a APRS systém – možno dokoupit modul TNC EJ-41U přímo do stanice! Datový vstup na předním panelu, konektor 9 pin pro přímé propojení s PC. Klonování, ochrana proti krádeži, 10x auto dialer, vestavěný voltmetr, packet 1200 a 9k6. Velmi vysoká citlivost, vynikající odolnost, kvalitní sady filtrů, robustní konstrukce, Al pouzdro sloužící jako chladič. Rozměry 142x40x174mm, hmotnost 1 kg.



### KV transceiver ALINCO DX-77

Oblíbený KV stolní transceiver s výkonem 100W a všemi druhy provozu pro KV amatérská pásma. Vybavení obvyklé u transceiverů vyšší třídy - nejmenší krok ladění krok 10 Hz, IF shift, attenuátor, full QSK, SEMI-BREAK-IN, 100 pamětí, možnost řízení počítačem, 2x VFO, split, NB, kompresor, RIT, volitelné AGC, všechny druhy provozu SSB, CW, FM, AM, široké dodávané příslušenství: CW filtry, ant. tunery, přední reproduktor pro dobrou čitelnost signálu.





Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)

### KENWOOD TS-480 HX, TS-480 SAT

Nové transceivery řady KENWOOD TS-480 jsou stolní i vozidlové transceivery s jakostním vstupním dílem odpovídající nejvyšší stolní třídě. VF výkon je až 200W (TS-480 HX), 100W verze TS-480SAT je navíc vybavena automatickým anténním tunerem. Verze 200W umožňuje napájení i ze dvou zdrojů 13,8V /25A nebo provoz s menším výkonem na jeden zdroj 25A. Oba tyto Kenwoody mají 16-bitové NF DSP pro zpracování signálu Tx i Rx. Konstrukce transceiveru je vzhledem k rozměrům vhodná i pro mobilní a portable provoz a DX expedice. Výhodou je oddělitelný ovládací LCD panel i s reproduktorem, může být libovolně umístěn do 4m od hlavní jednotky. Transceivery nahrazují sortimentu zastaralé typy ostatních transceiverů této třídy, ovšem prodávané často jinde za vyšší cenu. Další informace na <http://www.kenwood.net/>



### KENWOOD TS-2000, TS-2000X

ALL -MODE špičkový transceiver pro všechna amatérská KV pásma a dále pro 50 MHz, 2m, 70 cm a typ TS-2000X i pro 23 cm. Výkon 100W, na 430 MHz 50W a na 23 cm 10W. Všechny možné funkce, 2 přijímače pro libovolná pásma, vestavěný ant. tuner, 300 pamětí, programovatelné funkce a tlačítka. DSP procesor. Kompletní řešení radioamatérského pracoviště.

Lze dodat i ve verzi TS-B2000, který nemá přední panel a lze ho ovládat počítačem, případně doplnit externím ovládacím panelem RC-2000.



### ICOM IC-756 PRO2

Špičkový transceiver nejvyšší řady pro KV a 50 MHz. Nejlepší parametry, nejvyšší možné vybavení. Velký spektrální displej, DSP, tuner atd...

Na objednávku dodáváme i levnější populární typ IC-7400 (=IC-746 PRO, KV + 2m).

Další informace na:

[www.icom.co.jp/world/products/amateur/index.htm](http://www.icom.co.jp/world/products/amateur/index.htm)





# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)

## Dodáváme tyto nejžádanější a současně vyráběné typy YAESU:

### YAESU FT-817

KV + 50 MHz + 144 MHz + 430 MHz ALL MODE přenosný QRP transceiver s překvapivě dobrými vlastnostmi a možnostmi.

První kompaktní, Multi mode mobilní vysílač napájený bateriemi na HF, VHF a UHF pásma! 5W VF výkonu, SSB, CW, AM, FM, Packet, SSB, digitální režimy, Rozměry 135 x 38 x 165, hmotnost 1.17 kg.



### FT-857D

Nový malý a přesto velmi výkonný 100W transceiver pro všechna pásma KV + 6m + 2m + 70 cm- ALL MODE. Vynikající parametry, mnoho funkcí, odolné provedení vhodné i pro mobilní provoz. Dodáváme i verzi s vestavěným DSP.



### FT-897D

Univerzální výkonný 100W ALL MODE transceiver pro všechna pásma KV + 6m + 2m + 70 cm. Vynikající parametry přijímače i vysílače, možnost mnoha doplňků, odolné provedení vhodné pro základnový, portable i mobile provoz. Současný nejpoužívanější transceiver. Dodáváme i verzi s vestavěným TCXO. DSP je standardní výbava.



### FT-1000 MP MARK5 (200 W), MARK5 Field (100 W)

Vlajková loď firmy YAESU mezi KV transceivery.

Plná verze s výkonem 200W a odděleným síťovým zdrojem.

Dodáváme i zjednodušenou a levnější 100W verzi

- FT1000 MP - FIELD.



**Další informace na [http://www.vxstd.com/en/products/products\\_ama04.html](http://www.vxstd.com/en/products/products_ama04.html)**



# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)

## Přehledové přijímače a zvláštní přístroje

Komunikační přijímače jsou zajímavé výrobky, určené nejen pro zájemce z řad profesionálů (např. pro vyhledávání odposlechů, rušení, skrytých vysílačů, kontrolu a monitorování provozu různých služeb atd.), tak i pro amatéry a DX posluchače.

Přijímačů se na světě vyrábí mnoho typů, ale jiné než vybrané přijímače nevyhoví svými vlastnostmi – např. nerespektují tuzemské specifické kmitočtové normy a rastry, mají neúplný či nevhodný kmitočtový rozsah nebo nemají možnost změny šířky pásma a modulace, některé přijímače nemají potřebné parametry odolnosti a citlivosti, přijímače často také neodpovídají svými parametry ceně, nemají povinnou evropskou certifikaci vyžadovanou zákonem (bezpečnost, elektromagnetické kompatibilita- rušení), nemají zajištěný servis atd.

Proto ELIX spolupracuje se světovými výrobci přijímačů a dodává jen osvědčené typy, plně využitelné v ČR a ve světě, perspektivní a současně vyráběné. Starší a nevyhovující přijímače jsou nahrazeny novými typy s lepšími parametry za srovnatelnou nebo i lepší cenu, dosaženou díky přímému dovozu velkých obchodních množství přijímačů od výrobců pro další odběratele a firmy v ČR. ELIX je výhradní autorizovaný distributor (viz internetové stránky výrobců) firem AOR, ALINCO, YUPITERU, JRC a dalších. Skladový sortiment komunikačních přijímačů a servisní podpora je v ELIXU výrazně nejširší z celé ČR a okolí.

### Stolní komunikační přijímač AOR AR-8600 MARK2

Kmitočet 100 kHz až 3000 MHz bez mezer, všechny druhy provozu a několik širších pásm - velmi úzká střední a široká AM i FM, dále USB, LSB, CW. Nový vst. díl s preselekcí, feritová anténa. Progr. kroky ladění po 50 Hz, včetně 8,33kHz (nové letecké pásmo). Šumový filtr a atenuátor. Spektrální analyzátor, výstup 10,7 MHz pro analyzátor SDU 5500, 1000 pamětí, řízení PC, filtry COLLINS a zásuvné karty jako přísluš. (descrambler, výřezový filtr, CTCSS, 4000 pamětí, záznamník 20 s). Možnost vestavby akumulátorů. Robustní Al pouzdro včetně litého předního a zadního panelu, vynikající VF vlastnosti, TCXO, minimální vlastní rušení. Rozměry 155x57x195mm, 2 kg.



### Stolní komunikační KV přijímač AOR AR-7030, AR-7030+

V současné době jeden z nejdokonalejších přijímačů své třídy. Vítěz všech srovnávacích testů, reference špičkových radioamatérů. Kmitočtový rozsah 0(!) - 32 MHz. Všechny druhy provozu včetně AM, synchr. AM, CW, SSB, FM, DATA. Vysoká odolnost IP3 + 35 dBm, 105 dB dB dynamický rozsah, D-MOS QUAD FET první směšovač, reléové vstupní přepínače (ne diody), citlivost 0,5 uV AM, 0,3 uV SSB. Vestavěné velice kvalitní filtry (COLLINS), selektivita 90 dB/5kHz, 100dB /10 kHz hovoří za vše. Vestavěný TCXO, UP-konvertor, MF kmitočty 45 MHz a 455kHz. DDS - syntéza, atenuátor se 6 kroky a předzesilovač. 2xVFO, 100 pamětí, autokalibrace filtrů, připojení na počítač, IR dálkové ovládání v ceně. Vestavěné hodiny, timer. Al robustní pouzdro. Přístroj bez kompromisů. Verze 7030+ má navíc lepší filtry a mixer, 400 pamětí, více znaků na displeji atd.



### Stolní komunikační přijímač AOR AR-5000A, AR-5000A+3

Nejnovější stolní přijímač s rozsahem 10 kHz - 3000 MHz (bez mezer). Všechny druhy provozu - AM, FM, USB, LSB, CW. Ve všech režimech přepínatelná šířka pásma 3, 6, 15, 30, 110 a 220 kHz, příp. další filtr 500 Hz jako příslušenství.

Automatický i ruční preselektor na vstupní části. NCO- nejmenší krok ladění 1 Hz. Vestavěný přesný TCXO, možnost připojení ext. normálu 10 MHz. Automatická i ruční volba druhu provozu. Alfanumerický MATRIX - displej. CYBER - SCAN - rychlost 45 kanálů/sec. 1000 + 2100 pamětí, 10 bank, 2+2 anténní vstupy, superhet s trojím směšováním (MF=622MHz, 10,7 MHz 455 kHz). Kovové pouzdro, napájení 12V. DTMF dekodér s pamětí v ceně, možnost CTCSS dekodéru. Analogový S-metr. Vestavěné vícenásobné hodiny, timery. Dva otoč. programovatelné ladicí prvky, špičkové parametry. Výřezový laditelný digit. NF filtr, horní a dolní laditelná NF zadrž., volitelná deemfáze a mnoho dalších funkcí. Připojení na počítač (RS-232), výstup pro spektr. displej SDU-5000. Technické parametry odpovídající tomuto špičkovému přístroji - citlivost od 0,14uV a pro tuto třídu širokopásmových přijímačů vynikající parametry vstupní části - selektivita, odolnost atd. i na rozsahu KV! Verze +3 má navíc dvojnásobek pamětí a VCO, NB, synchronní demodulátor, AFC a další.



### Jednotka spektrálního displeje AOR SDU - 5600

Profesionální spektrální jednotka k přijímačům řady AR-5000, AR-8600 a dalším s MF výstupem 10,7 nebo 45 MHz. Umožňuje plnou a rychlou grafickou kontrolu pásma až do 2600 MHz. Mnoho funkcí, rychlá obsluha. Další informace na [www.aorja.com](http://www.aorja.com)



### AOR SR 2000 přijímač se spektrálním analyzátozem

Přijímač kombinovaný s FFT spektrálním analyzátozem s barevnou 5" LCD obrazovkou a s rozsahem 25-3000 MHz. Špičkový a rychlý přístroj pro pohotovostě vyšetřování radiového spektra. Vysoká citlivost a IP bod, nastavitelný atenuátor, předzesilovač, šířka pásma, záběr zobrazení na LCD až 10 MHz, kvalitní připojení, velká rychlost obnovení údajů, volitelné zobrazení a provozní režimy. Univerzální přístroj pro vyhledávání odposlechů, rušení, kontrolu vysílání, vhodný pro profesionální použití a velmi vyspělé posluchače VKV pásem. Další informace na [www.aorja.com](http://www.aorja.com) nebo [www.aoruk.com](http://www.aoruk.com).



### Stolní komunikační přijímač JRC NRD 545 DSP

Stolní komunikační přijímač s digitálním zpracováním signálu (DSP procesorem) japonského výrobce JRC. Rozsah 100kHz - 30MHz, provoz AM, FM, USB, LSB, CW, RTTY, s přídatnou deskou CHE-199 (na přání osazeno již při dodávce) rozsah až do 2000 MHz a provoz i WFM (i stereo). Trojí směšování 70,455MHz, 455 kHz a 20,22kHz-DSP). 3 anténní vstupy, krok ladění od 1Hz, dynamický rozsah 106dB, potlačení zrcadel a MF více než 70 dB. Kroky ladění 1Hz - 100 kHz, 1000 pamětí, šířka pásma od 10 Hz (DSP), NOTCH-filtr, zákaznická konfigurovatelnost, řízení počítačem přímo po RS-232, špičkové VF parametry (výkonové FET). Nejnovější a špičkový výrobek ve své třídě. Vynikající poměr - cena/výkon díky přímému dovozu. Rozměry 330x130x285mm, hmotnost 7,5kg.



# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)

## ALINCO DJ-X2000

Komunikační přijímač - scanner nejvyšší třídy. Rozsah 100 kHz - 2150 MHz. Trojí směšování, modulace AM, WFM, NFM, USB, LSB, CW, FM stereo, rychlost skenování 25 kroků/s. 2000 pamětí, alfanumerika, digitální záznamník, descrambler, grafický analyzátor spektra, CTCSS vyhledávání a dekodování, programování počítačem a mnoho dalších funkcí. Rozměry 57x150x28mm, hmotnost 320 g s akumulátorem.



## Přenosný přehledový přijímač AOR AR-8200 MARK3

Nejnovější přenosný přijímač s rozsahem 100 kHz až 3000 MHz (bez mezer, vybavený všemi druhy provozu - AM, SAM, NAM, N-FM, S-FM, W-FM, CW, USB, LSB. 1000 pamětí pro kmitočty, 1000 pamětí pro vynechané kmitočty, 20 bank vyhledávání, priorita, programovatelný krok 50 Hz - 995 kHz, vyhledávání a skanování 30 kanálů/sec, stabilní TCXO, malé vlastní rušení, LCD MATRIX a mnoho dalších funkcí. Zásuvné moduly: descrambler, digitální záznamník, paměť 4000 kanálů, CTCSS, výřezový filtr. Řízení PC, SW zdarma.



## YUPITERU MVT 3300 EU

Přenosný kompaktní přijímač japonského výrobce s rozsahy 66 - 88 MHz, 108 - 180 MHz, 320-470 MHz a 808-1000 MHz s druhy provozu AM a NFM. Vestavěný nastavitelný dekodér (invertor-descrambler) pro utajené hovory. Všechny kroky ladění 5-25kHz včetně 10 a 12,5kHz, 200 základních pamětí, 10 bank, 10 prioritních kanálů, 100 pamětí pro vynechané kmitočty, vysoká citlivost 0,5 uV, atenuátor, S-metr, LCD displej a klávesnice s osvětlením. Napájení 4x tužkové aku nebo 12V. Precizní a odolná mechanická konstrukce, snadná obsluha, výhodná cena, vysoká rychlost skanování 50 kroků/s. Rozměry 59x152x32mm, hmotnost 310g včetně aku a antény.



## ALINCO DJ-X3

Miniaturní přehledový přijímač - scanner. Rozsah 0,1 - 1300 MHz, trojí směšování, vysoká citlivost, 700 pamětí, modulace WFM, NFM a AM, stereo na VKV, vnitřní feritová anténa, externí anténa SMA, detektor „štěnic“, descrambler, rychlé skenování, napájení 3x AA baterie nebo ext. Vynikající akustické vlastnosti, miniaturní rozměry 56x 102x 23 mm, hmotnost 145 g s akumulátory.



## YUPITERU MVT-7100 E

Jeden ze zdařilých stále vyhledávaných výrobků, dlouholetá stálice na trhu. Dobré VF vlastnosti. V ceně kompletu jsou 4 ks nabíjecích baterií, sluchátko, telesko-pická anténa s kloubem, napájecí kabel do auta, klips na opasek, pouzko, anglický i podrobný český návod. Základní technické parametry: Frekvenční rozsah: 530 KHz až 1650 MHz (100 kHz - 530 kHz bez garance parametrů). Druhy provozu: AM, NFM, WFM, LSB & USB. Ladicí kroky: 50, 100Hz (jen pro LSB/USB), 1, 5, 6,25, 9, 10, 12,5, 20, 25, 50 a 100kHz (50 & 100kHz jen pro WFM) 100 pamětí, rychlost vyhledávání: asi 30 kroků/s. Rozměry: 64.4(š) x 155(v) x 38(hl)mm. Hmotnost: 320 g.



## YUPITERU MVT 7300 E

Přenosný populární přijímač japonského výrobce s rozsahem 531 kHz - 1320 MHz, všechny typy modulace FM, W-FM, N-AM, AM, USB, LSB, CW, 1000 pamětí, rychlé vyhledávání 30 kroků/s. Timer, hodiny, descrambler, všechny kroky ladění od 50 Hz včetně 8,33 kHz, vyhledávání v 10 programovatelných pásmech, externí napájení 12V, vnitřní napájení 3x AA akumulátory nebo baterie, rozměry 60x120x32 mm, hmotnost 310 g.



## ALINCO DJ-X7E

Miniaturní přehledový přijímač - skener, který svými výbornými VF vlastnostmi ve své třídě předčí i větší přijímače.

Rozsah 0,1 - 1300 MHz, trojí směšování, vysoká citlivost, modulace WFM, NFM a AM. Velmi ploché a lehké provedení. Napájení LI-ION akumulátor nebo externí 6V, nabíječ v ceně. Dokonalý přednes - pokročilé řešení akustických vlastností pouzdra. Dekodér a skenování CTCSS, 1000 pamětí. Rozměry 58x96x14,5 mm, hmotnost 103 g s akumulátorem. Vynikající citlivost, typická doba provozu 19 hodin.



## YAESU VR-500

Nový přijímač s rozsahem 0,1 až 1300 MHz. Všechny druhy modulace - AM, FM, WFM, SSB, CW. 1000 pamětí, 10 bank, prioritní skenování, hlídání dvou kanálů, spektrální analyzátor, alfanumerika, BNC anténa, vysoká citlivost. Přijímný ruční přijímač pro každého amatéra i profesionála. Informace na: [www.vxstd.com/en/products/index.html](http://www.vxstd.com/en/products/index.html)



## UNIDEN UBC 72 XLT.

Ruční přehledový velmi rychlý přijímač zvláště vhodný pro příjem profesionálních služeb, PMR, CB, atd. Rozsah 25 až 512 MHz (mimo pásma CCIR), modulace AM v AIR a NFM. 100 pamětí, programovatelné paměti pro začátky a konce skenování, vyhledávání aktivních kmitočtů, řetězení bank pamětí. Všechny kmitočtové rastrové používání i v ČR včetně 8,33 kHz na leteckém pásmu a 6,25 pro PMR 446 atd. Vysoká citlivost, pohotové ovládání, celkem 9 kmitočtových pásem. Napájení 2 články AA, případně externí napájení. V ceně akumulátory a nabíječ - napáječ.





# ELIX®

Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
www.elix.cz, www.kenwoodradio.cz Email: elix@elix.cz

## Přijímače SANGEAN

Přijímače pro příjem nejen rozhlasových pásem (samozřejmě s digitálním laděním).



### ATS-909 W

Špičkový přijímač pro KV + SV + DV + VKV s RDS a SSB  
Všechna AM – SSB- CW pásma včetně amatérských . Modulace AM, SSB (USB/LSB). VKV FM – STEREO , klávesnice pro zadání pásem a kmitočtů, RDS, časové funkce, 3 timery, regulace VF citlivosti, NF korekce, plynulé ladění od 153 kHz až do 30 MHz (14 KV pásem pro rychlý přístup , bez mezer) a VKV pásmo 76-108 MHz. Krok jemného ladění 40 Hz. PLL tuner, 306 pamětí, skenování, rozměry 215x135x38mm, 718g



### ATS-606

Přijímač vyšší třídy pro KV + SV + DV + VKV Všechna KV pásma včetně amatérských – rozsah 150kHz -29,999MHz + FM 87,5-108MHz 14 KV pásem pro rychlý přístup, bez mezer , klávesnice pro zadání pásem a kmitočtů.. Modulace AM, VKV FM – STEREO , časové funkce, 2 timery, budík, přepínání DX/LOCAL, krok 1 kHz + jemné ladění, PLL tuner, 54 pamětí, skenování, rozměry 148x89x30mm, 338 g



### ATS-505

Špičkový přijímač pro KV + SV + DV + VKV se SSB  
Všechna AM – SSB - CW pásma včetně amatérských . Modulace AM, SSB (USB/LSB). VKV FM ( STEREO na sluchátka) , klávesnice pro zadání pásem a kmitočtů, časové funkce, 2 timery, budík, tónová clona, jemné ladění. Plynulé ladění KV od 1711 až do 29999 kHz bez mezer , PLL tuner, 45 pamětí, skenování, rozměry 214x128x38,5 mm, 583g



### ATS-404

KV + SV + VKV, Modulace AM, celé KV, VKV FM – STEREO , NF korekce  
přepínání DX/LOCAL, klávesnice pro zadání pásem a kmitočtů , časové funkce, 2 timery, budík, Plynulé ladění od 153 kHz až do 30 MHz (14 KV pásem pro rychlý přístup , bez mezer) a VKV pásmo 87,5-108 MHz. PLL tuner, 45 pamětí, skenování. Rozměry 165x100x34 mm, 375g



### ATS-303

KV + SV + VKV, 13 KV pásem – celé KV. Časové funkce, timer, budík,  
PLL tuner, 20 pamětí, skenování. Rozměry 170x112x38mm, 420g





Maloobchodní i velkoobchodní prodej: ELIX, Klapkova 48,  
182 00 Praha 8 - Kobylisy, tel.: 2 846 90 447, 2 846 80 695,  
2 846 80 656, fax: 2 846 90 447.  
[www.elix.cz](http://www.elix.cz), [www.kenwoodradio.cz](http://www.kenwoodradio.cz) Email: [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)



**PR-D4**

Přijímač s digitální syntézou s rozsahem SV + VKV s extrémně dlouhou dobou provozu až 170 hodin. Velmi vhodný do terénu a na dovolenou. 10 pamětí, LCD displej na kmitočet, hodiny atd. Automatické skenování, 2 alarmy-budíky, sleep timer. Velký 3" reproduktor s kvalitní reprodukcí, konektor pro externí napájení 6V a sluchátka.

Napájení 4 články velikosti D (MONO).  
Rozměry 237x148x62mm, 840g.



**WR-2**

Stolní přijímač s IR dálkovým ovládním, RDS-EON a digitální syntézou s rozsahem SV + VKV, s RDS, a velkým LCD displejem. 10 pamětí, na kmitočet, hodiny atd. 2 alarmy-budíky, sleep timer. Velký 3" reproduktor s kvalitní reprodukcí, napájení 12V nebo 230V. Rozměry 240x115x183mm, hmotnost 2568g.

### SANGEAN PR-D2 (gold)

Nový větší přenosný přijímač s velice kvalitní reprodukcí a rozsahy VKV a SV. Vestavěné pokročilé časové funkce, budíků jak rádiem, tak signálem. NF korekce. Velmi atraktivní design. Pokročilé digitální ladění s proměnlivým krokem – jak otočným prvkem, tak tlačítky. Skenování, 10 předvoleb. Digitální i přídavná analogová LCD stupnice pro rychlou orientaci. Podsvícení tlačítek a stupnice. Napájení 4xD nebo vestavěný zdroj z 230V. Velmi dlouhá doba provozu na baterie. Rozměry 185x192x130mm, hmotnost 1800g bez baterií.



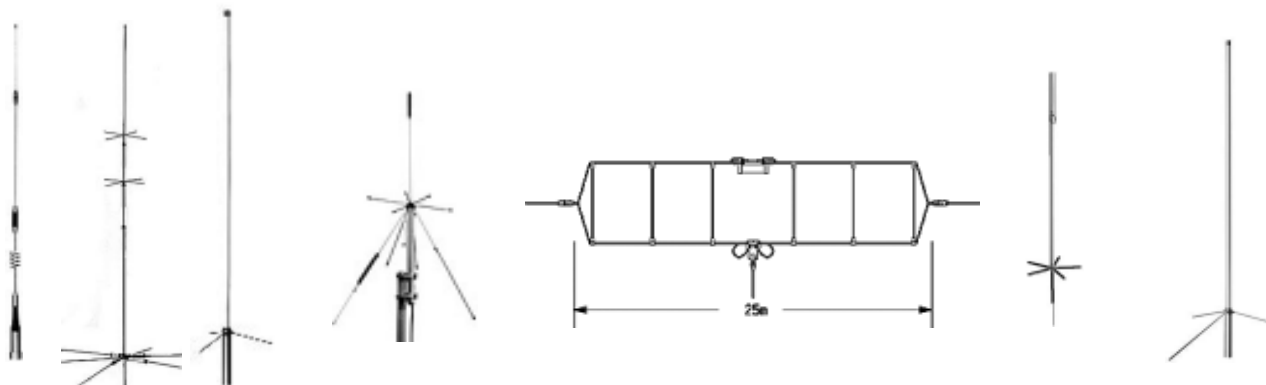
### PT-633 ProTravel

Nový cestovní přijímač s rozsahy VKV, SV a 7x KV. Vestavěné pokročilé časové funkce, budíků. Analogové ladění, indikace vyladění LED. Stereofonní příjem naslouchátka. Napájení 3x AA nebo externí 4,5 V, rozměry 145x86x31 mm, hmotnost 450g.



### Antény DIAMOND -Japan

ELIX je autorizovaným dodavatelem těchto vysoce kvalitních antén pro radioamatéry i profesionály. Dodáváme antény všech typů, základnové VKV, známé „bílé hole“ ve všech provedeních a délkách, antény s konektory BNC a SMA pro ruční stanice, KV antény vertikální i drátové, vše za nejnižší ceny ČR. Informace o anténách DIAMOND najdete na <http://www.diamond-ant.jp>. Ceny dodávaných typů s stav skladu najdete v našem ceníku na [www.elix.cz](http://www.elix.cz).



### Mnoho dalších typů antén na skladě

Dodáváme desítky typů dalších antén pro pásma CB, VKV, UKV, Wi-Fi 2,4 GHz, širokopásmové antény pro skenery a komunikační přijímače atd.

Informujte se o dodávaných typech v našem ceníku a vyžádejte si bližší informace na [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz).

**V tomto katalogu je jen malá ukázka našeho sortimentu. Dotazy na [elix@elix.cz](mailto:elix@elix.cz)**