

# Tytera

## TC-3000A

ULTRA-HIGH OUTPUT POWER  
TRANSCIVER



**3600mAh polymer Li-ion Battery**  
**260 hours long standby time**

- CTCSS/DCS non-standard code
- Chinese/English Voice Prompt
- High/Low power selectable
- VOX sensitivity adjustable
- 10W/5W power switch with side-key operation
- 10Watt ultra-high output power
- High/Low voltage TX protection
- PC program protection
- COMP/Scrambler
- VOX transmitting

[Http://www.tyt888.com](http://www.tyt888.com)  
[www.tytera.com](http://www.tytera.com)

Patented product, counterfeiting not allowed.  
Patent: 201430207556.9

# TC-3000A

ULTRA-HIGH OUTPUT POWER  
TRANSCIVER

# Tytera

## Main Functions

- 3600mAh polymer LI-Ion Battery
- 260 hours long standby time
- CTCSS/DCS non-standard code
- Chinese/English Voice Prompt
- High/Low power selectable
- VOX sensitivity adjustable
- 10W/5W power switch with side-key operation
- 10Watt ultra-high output power
- High/Low voltage TX prohibition
- PC program protection
- COMP/Scrambler
- Bandwidth selectable
- Battery save function
- End-tone elimination
- Receiving alarm
- Time-out-timer (TOT)
- Side-key assignment
- Low-battery alert
- Busy channel lock
- VOX transmitting
- Scanning

### General

### Transmitter

### Receiver

Frequency Range	136-174MHz 400-520MHz	Output power	High ≥ 10W Low ≥ 5W	Sensitivity	≤ 0.2μV
Channel Capacity	16	Modulation Type	16KF ± 3E	Occupied bandwidth	≤ 16KHz
Working Voltage	8VDC	Spurious Radiation	≤ 7.5μW	Selectivity	≥ 65dB
Operating temperature	-10°C ~ +50°C	Modulated noise	< -40dB	Intermedialtion	≥ 55dB
Antenna	High gain antenna	Modulation distortion	< 5%	Audio power	1W
Antenna Impedence	50Ω	Frequency Stability	5ppm	Audio distortion	≤ 5%
Working Mode	Simplex or semi-duplex	Max Fr. Deviation	≤ ± 5KHz	Frequency Stability	5ppm
Dimensions(HxWxD)	133x59x36mm	Current	≤ 2600mA	Current	80mA(when standby) 220mA(when working)
		Audio response	+6.5~-14dB	Audio response	+7~-12.5dB
		Adjacent Ch. Power	≥ 65dB		
		Intermedialtion sensitivity	8-12mv		

## Standard Accessories



Battery Pack



Charger



Adapter



Antenna



Bell Clip



Strap Wire

More optional accessories please refer to our website: [www.tytera.com](http://www.tytera.com)

# KINARADIO.DK



Approved by GBT  
2004-10-01  
ID: C1629D21255R04

Hvis ikke man lige har brug for så mange kanaler er Tytera TC-3000A Hunting jagtradio en god robust løsning, da alt er programmeret ind ved levering fra forhandler. Derved kommer, at man ikke lige skal bruge tid på stille på en masse funktioner. TYT TC-3000A er den første Single Band VHF Håndholdt marked med hele 10 watt sendeeffekt. Denne radio er også udstyret med en kraftigt 3600mAh Li-ion batteri, som giver en standby tid på op til 260 timer.

Radioen har et ekstremt robust ydre, og er meget nem at bruge, og også støv og stænk tæt ifølge IP55 standard. Radioen har en utrolig god modulation. Alt dette sikrer, at radioen er ideel til jagt og professionel brug.

Kort sagt, TYT TC3000A er en ekstremt kraftfuld analog radio, der egner sig perfekt til jagt. Leveres komplet med standard antenne og ekstra lang skovantenne. Radioen er programmeret gratis ved levering. Du kan programmere din radio selv som ønsket ved køb af et USB programmeringskabel.

#### Nogle Applikationer:

- Events

- Professionel brug - Sikkerhed - Catering - BHV - Udendørs aktiviteter - Loon virksomheder - Førstehjælp **Properties**

**TYT TC-3000A:** - 10 Watt sendeeffekt (20 gange mere end en standard PMR håndholdt) - Transmit power justerbar høj og lav. - Single UHF-båndet - Frekvensområde 400,0 t / m 520.0Mhz - Scrambler funktion - 260 Hours Standby tid! - IP55 Regnvand bevis - Ikke programmerbar sikkerhedsfunktion - 16 Kanaler - 50 CTCSS toner til rådighed - 104 CDCSS rådighed - 1750 Hz tone - CTCSS / DCS / MSDK / DTMF - Squelch - VOX - batteri indikator og lav batteri udsteder en advarsel - batteri saver - Dsp Digital Sound Processing for mindre interferens - 60 km rækkevidde, kun under ideelle betingelser! (Åbent vand, højtliggende, ekstern antenne) - Tale kompression - Bedre filtrering RX / TX - kontrol Volumen indstilles trinløst - Ekstremt Robust Krop - Zwaare Li-Ion batteri 3600mAh - Stærk bælte krog - Høj gain antenne - Docking station lade station - Mål 116mm × 54mm × 35mm - fuldt støv og vandtæt til IP55 standard - Kompatibel med mange mærker, Kenwood, Motorola, Midland, Wouxun etc **Pakkens indhold:** 1x Håndholdt, 1x bordlader (docking station), 1x oplader, 1x Off Panel, 1x dual band antenne kort, 1x Dual band antenne lang High Gain, manuel 1x, 1x batteri 3600 mAh Li-ion, 1x bukser holder.



## Tytera TC-3000A Hunting jagtradio

Reference 25-1068-05

### Tytera TC-3000A Hunting jagtradio

Professionel radio med ekstra kraftigt batteri og ekstra skovantenne. Sendestyrke på hele 10 Watt! En decideret jagtradio med 16 kanaler kodet med 15 nordiske jagtkanaler.



# TC-3000A



ULTRA-HIGH OUTPUT POWER  
TRANSCEIVER

10Watt ultra-high output power

CTCSS/DCS non-standard code / Chinese/English Voice Prompt

High/Low power selectable / VOX transmitting / VOX sensitivity adjustable

COMP/Scrambler / High/Low voltage TX prohibition

PC program protection / 10W/5W power switch with side-key operation

3600mAh polymer Li-ion Battery

260 hours long standby time

**Rainproof**

**KINARADIO.DK**

OUTDOOR



INDOOR

