

**HYT**

Radio Dua Arah


# TC-518

Radio Dua Arah  
Profesional



- Jangkauan Wideband
- Penyesuaian Volume yang Mudah Digunakan
- Pengoperasian Satu Tangan
- Penonaktifan Melalui Perangkat Lunak





TC-518 menghadirkan ukuran kecil, jangkauan wideband, daya output stabil, dan kualitas audio jernih, yang akan memenuhi kebutuhan terpenting yang diperlukan oleh aplikasi komersil secara sempurna. Selain itu, desain struktur dengan tombol pilihan saluran, Tombol Daya, tombol PTT, dan tombol volume disediakan secara kreatif, yang menyediakan pengalaman penggunaan mudah dan fleksibel kepada pelanggan.

# TC-518

## Fitur Hebat

### Jangkauan wideband

Jangkauan wideband memungkinkan TC-518 agar kompatibel dengan radio lainnya yang berfungsi dalam pita frekuensi yang relatif sempit. Dengan demikian, Anda dapat menghemat pengeluaran untuk radio lainnya.

### Penyesuaian volume yang mudah Digunakan

Volume dibagi menjadi beberapa tingkat, dan setiap tingkat ditandai dengan ucapan, sehingga pengguna dapat memilih tingkat volume yang sesuai dengan lingkungan.

### Pengoperasian satu tangan

Biasanya, radio dioperasikan dengan dua tangan. Namun, kini tidak lagi. Dengan gabungan tombol PTT dan tombol volume, Anda dapat menangani radio dengan satu tangan, sehingga tangan lainnya selalu dapat melakukan berbagai hal saat berbicara dan mendengarkan radio.

### Penonaktifan melalui Perangkat Lunak

Penonaktifan melalui teknologi perangkat lunak pertama kali diterapkan di radio dua arah. Teknologi ini lebih tahan lama, dan dapat menyediakan waktu lebih lama dibandingkan dengan tombol mekanis biasa.

## Aplikasi

- Hotel
- Restoran
- Manajemen Properti
- Pasar Swalayan
- Logistik
- Pusat Perbelanjaan

## Fitur Utama

Daya Tinggi/Rendah yang Dapat Dialihkan

Pengaturan Jarak yang Dapat Diprogram

(Pita Luas/Sempit yang Dapat Dipilih)

Monitor

Hemat Baterai

Tanda Baterai Lemah

Penguncian Saluran Sibuk

Timer Waktu Habis

Enkode & Dekode CTCSS/CDCSS

Tanpa Kebisingan Statis

Tingkat Pengurangan yang Dapat Dipilih (0-9)

Pencarian Saluran

PC yang Dapat Diprogram

Penggunaan Berkabel

ID PTT

Compander Suara

VOX (Voice Operated Transmit atau Transmisi yang Dioperasikan dengan Suara)



## Aksesori

Aksesori Standar

Antena Baterai Li-Ion (1300mAh) BL1301 Pengisi Daya Berkecepatan Tinggi (untuk Baterai Daya Pengalihan (P/N berbeda menurut negara dan wilayah) Klip Sabuk BC12 Tali RO03

### Aksesori Opsional yang Disertakan



Daya Pengalihan Enam Unit PS7001 (kabel daya berbeda menurut negara dan wilayah)



Daya Pengalihan Enam Unit berfungsi dengan pengisi daya.



Keunggulan: Dengan daya pengalihan enam unit, Anda dapat menggabungkan beberapa pengisi daya berkecepatan tinggi sebagai pengisi daya multiunit biasa yang dapat memenuhi pergantian waktu atau penyelesaian tugas dengan cepat bagi tim besar, dan memberikan kemudahan serta manfaat ekonomis bagi semua pengguna.

### Aksesori Opsional



Baterai Li-Ion (1650mAh) BL1719



Adaptor Daya Kendaraan CHV09



Bantalan telinga dengan PTT & VOX sejajar ESM11



Bantalan telinga dengan PTT & VOX Pada MIKROFON ESM11



D-earset dengan Mikروفon Boom & VOX EHM16



D-earset dengan MIKROFON & VOX sejajar EHM15



Tas PU (tidak dapat diputar) (hitam) Kabel Pemrograman PCN001 (Port COM) Kabel Pemrograman Pc19 (USB ke Port Serial) Kabel Penggunaan Pc26 Cp05  
Catatan: Gambar hanya sebagai referensi. Gambar mungkin berbeda dari produk yang sebenarnya. Fungsi produk akan tetap sama.

## MIL-STD-810C/D/E/F yang Berlaku

Yang Berlaku MIL-STD	810C Metode Prosedur	810D Metode Prosedur	810E Metode Prosedur	810F Metode Prosedur
Tekanan Rendah	500,1 1	500,2 1.2	500,3 1.2	500,4 1
Suhu Tinggi	501,1 1.2	501,2 1.2	501,3 1.2	501,4 1.2
Suhu Rendah	502,1 1	502,2 1.2	502,3 1.2	502,4 1.2
Suhu. Guncangan	503,1 1	503,2 1	503,3 1	503,4 1
Radiasi Surya	505,1 1	505,2 1	505,3 1	505,4 1.2
Hujan	506,1 2	506,2 2	506,3 1.2	506,4 1.2
Kelembaban	507,1 2	507,2 2.3	507,3 2.3	507,4 1
Kabut Garam	509,1 1	509,2 1	509,3 1	509,4 1
Debu	510,1 1	510,2 1	510,3 1	510,4 1
Getar	514,2 8.10	514,3 1	514,4 1	514,5 1
Guncangan	516,2 1.2.5	516,3 1.4	516,4 1.4	516,5 1.4

## Umum

Rentang Frekuensi (Mhz)	VHF: 136-174 UHF: 350-390 400-470 450-520
Kapasitas Saluran	16
Pengaturan Jarak Saluran(KHz)	25 /12,5
Tegangan Pengoperasian (V)	7,4
Baterai	1300 mAh (Li-ion)
Masa Pakai Baterai (Siklus Kerja 5-5-90)	
Baterai Li-ion 1300mAh	Sekitar 9 jam
Baterai Li-ion 1650mAh	Sekitar 13 jam
Stabilitas Frekuensi (ppm)	±2,5
Suhu Pengoperasian (°C)	-25~+65
Impedansi Antena (Ω)	50
Dimensi (HxWxD)(dengan baterai, tanpa antena) (m0m)	110x52x28
Berat (dengan antena & baterai) (g)	240

## Pemancar

Output Daya RF	5W/2W(VHF) 4W/2W(UHF)
Modulasi	F3E
Tersebar dan Harmonik	-36dBm<1GHz 30dBm>1GHz
Kebisingan FM	40/34dB
Distorsi Audio	≤5%

Semua spesifikasi telah diuji berdasarkan TIA/EIA-603, dan dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya karena adanya pengembangan yang berkesinambungan.

## Unit Penerima

Sensitivitas	≤0,25/0,28μV
Selektivitas	70/50dB
Intermodulasi	≥60dB
Penolakan Respons Tersebar	≥70dB
S/N	40/34dB
Output Daya Audio Terukur	0,8W
Distorsi Audio Terukur	≤5%



## Hytera Communications Corporation Limited

Alamat: Hytera Tower, Hi-Tech Industrial Park North, Beihuan Rd., Nanshan District, Shenzhen, China

Telp: +86-755-2697 2999 Faks: +86-755-8613 7139 Alamat pos: 518057

Http://www.hytera.com

Hytera berhak untuk mengubah desain dan spesifikasi produk. Jika terjadi kesalahan cetak, Hytera tidak bertanggung jawab atas kesalahan tersebut. Perbedaan kecil antara produk asli dan produk yang ditunjukkan pada materi cetak akan muncul karena alasan cetak.

Hytera merupakan merek dagang terdaftar dari Hytera Co., Ltd.

©2012 Hytera Co., Ltd. Semua Hak Dilindungi Undang-Undang.

## Dealer Setempat

