



COMPACTO, REDUCIDAS DIMENSIONES

El equipo móvil P-2500 se fabrica sobre un chasis de aluminio inyectado, de forma que, sin penalizar el peso tenemos un equipo muy sólido y robusto, además de contar con unas excelentes características radioeléctricas. Su tamaño le sitúa entre los más pequeños del mercado, siendo posible su instalación en un hueco menor que el que necesitaría un radiocassette.

VARIEDAD DE CONFIGURACIONES

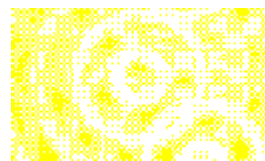
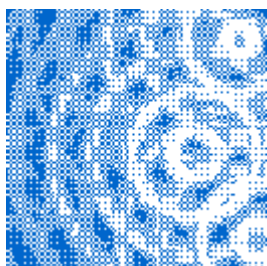
El P-2500 soporta tres tipos de frentes, lo que permite elegir la configuración del terminal según las características de la red o de la función que éste realice en ella. De esta forma el equipo con frente básico (P-2500F1), es perfecto si no se necesita la realización de funciones muy complejas. El frente F2 (P-2500F2) es ideal para los usuarios que necesitan todas las funciones, incluye un Display LCD de 10 caracteres alfanuméricos y un teclado con 20 pulsadores.

CONTROL REMOTO PARA MÓVIL

La configuración F3 (P-2500F3) es la que permite que el equipo sea instalado en un sitio oculto del vehículo, o bien en el maletero, conectándose en cualquiera de estos casos un micrófono de control remoto capaz de gobernar todas las funciones del equipo. Existen dos modelos de controlador, MC-2500F1 capaz de realizar las mismas funciones que el frente F1 y MC-2500F2, con la misma funcionalidad que el frente F2. Todo un acierto.

VERSÁTIL NO LE FALTA NADA

El equipo P-2500 es programable muy fácilmente, siendo posible transmitir esta programación a otros equipos de radio compatibles (clonismo). Puede usarse como estación base, gobernada a distancia por una consola tipo sobremesa. Cuenta además con una variada gama de accesorios y opciones (secrafonía, sistema extraíble, soporte para instalación, altavoz exterior, rack para utilización en sobremesa,...).





Funciones P-2500

Incorpora de serie identificación por 5 tonos, añadiendo la placa *code-decode 5-tonos* contaremos con funciones más complejas, como:

- Hasta 4 códigos de recepción.
- Uso en repetidores compartidos.
- Temporizaciones variables.
- Llamadas normales, urgentes, de interrogación y cierre.
- Monitorización de códigos.
- Códigos de bloqueo/desbloqueo y desprogramación a distancia.

Con frente F1:

- Selección de canales.
- Funciones scanner y prioridad.
- Funciones elementales de 5 tonos compartidos.
- Visualización en el Display de la temporización de emisión.

Con frente F2:

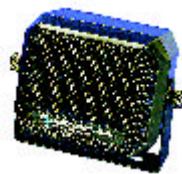
- Selección de canal por número o búsqueda automática.
- Códigos de agenda, con texto asociado.
- 5 teclas de acceso rápido programables.
- Modificación de funciones preprogramadas por el usuario.

Consola

Capacidad de gobernar el equipo a una distancia de 25 metros, ampliable a 200 añadiendo una placa optoacopladora. Se pueden realizar de una forma más cómoda las mismas funciones de un modelo F2, no necesita fuente de alimentación. Dispone de Display alfanumérico de 10 caracteres, teclado de 26 pulsadores, altavoz de 1.5W y micro de flexo tipo electret.



Opciones y accesorios



El altavoz exterior es la alternativa más potente al microaltavoz estándar.



Sistema extraíble Permite una fácil conexión/desconexión del equipo móvil.



Base profesional Para una utilización más cómoda en sobremesa, integra la fuente de alimentación.



Secrafonía Secrafonía analógica que permite 32 códigos y proporciona alta inteligibilidad.

CARACTERÍSTICAS

Dimensiones y Peso

162 x 44 x 178 mm. 1350 gramos.

Rango de Temperatura

-20°C a + 55°C.

Bandas de Frecuencia

P-2500B 68 - 88 Mhz (ancho de banda 20 Mhz).

P-2500 138 - 174 Mhz (ancho de banda 28 Mhz).

P-2500U 400 - 470 Mhz (ancho de banda 20 Mhz).

Canalización

12,5 KHz / 25 KHz.

Potencia Emisión

Alta o baja seleccionable por canal.

(alta: >25W baja: regulable internamente).

Alimentación

10,8 a 15,6Vcc. Nominal 13,2 Vcc, con negativo a masa

Consumos

Emisión: Recepción:

P-2500B (25W) < 6 A. En espera F1 / F2: 340 / 450 mA.

P-2500 (25W) < 7 A. Sin iluminación F2: 190 mA.

P-2500U (25W) < 8 A. En comunicación: 500 mA.

Sensibilidad del Receptor

12 dB SINAD. Mejor de 0,25 µV.

20 dB SINAD. Mejor de 0,4 µV.

Salida de Audio

4 W sobre 4 ohmios, con distorsión menor de 5%

Normativas

ETS 300 086 / ETS 300 279 / EN 60950



teltronic

ZARAGOZA

Polígono Malpica, Calle F-Oeste

50057 Zaragoza (Spain)

Tels. +34 976 465656 +34 902 418016

Fax +34 976 465720

www.teltronic.es

e-mail: cial@teltronic.es

SÃO PAULO

Teltronic Brasil Ltda.

Rua Geraldo Flausino Gomes 85 4º andar cj.42

CEP.: 04575-060 São Paulo - SP - BR

Brasil

Tel. 55 11 5505 4623 Fax 55 11 5505 4639

www.teltronic.com.br

e-mail: teltronic@teltronic.com.br

Todos los productos Teltronic® están en continua investigación y desarrollo, por lo que nos reservamos el derecho de modificar sus características.

