





WBS-200 Panel Trasero

# **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

#### **WBS-200 ESTACIÓN BASE**

- Sistema de antenas diversity Dual "pre-amble", detecta y selecciona la mejor señal de radio asegurando la mejor cobertura posible.
- Proceso de encriptación digital facilitando alta privacidad en las conversaciones.
- La unidad base pude ser alimentada externamente desde otra estación base o por batería de 12 VDC.
- La estación base incorpora 2 antenas omnidireccionales de panel desmontables. Como opción, se pueden conectar antenas directivas de alta ganancia para aumentar la cobertura en determinadas instalaciones.

#### **RADIO**

#### Frecuencia:

Banda de 1900 Mhz.

#### Modulación:

GFSK/TDMA.

#### **Potencia Transmisor:**

22 dBm típica.

#### Sensibilidad Recepción:

-92 dBm típica.

#### Numero de petacas por base:

1 a 4 unidades máximo, conversación en full duplex.

#### **AUDIO**

#### Número de Canales:

2 líneas: A y B seleccionables.

#### Entrada de Programa:

Seleccionable nivel Línea o Mic.

#### Salida de Audio:

Línea de Intercom o salida de Mic.

#### Tipo de Headset:

Seleccionable dinámico o electret.

#### **Conectores para Headset:**

4 pin XLR macho y 4 pin XLR mini.

#### **GENERAL**

#### Alimentación:

90 a 250 VAC / 50-60 Hz/ 10 Watios.

#### **Dimensiones/Peso:**

482X150 mm, 1U HE / 3 Kg



## WBP-200 PETACA INALÁMBRICA

- Diseño ligero y compacto con antenas incorporadas permitiendo un ajuste cómodo al cinturón.
- Circuitería de bajo consumo. Indicador bargraph de nivel de baterías. Modo de espera 'call receive" que permite estar localizable en todo momento y reduce el consumo de baterías.
- Indicación de fuera de cobertura. Permite conocer el rango de cobertura de radio para anticipar posibles fallos de comunicación.

#### Cobertura:

Típica de 50 a 300 m alrededor de la hase.

# Duración estimada de las Baterías:

10 horas en modo full Duplex. 50 horas en modo "Call receive".

# Tipo de Baterías:

Ni-MH. 3,6 VDC.

## Tiempo de Carga:

2-3 horas. Modo rápido.

#### Cargador:

Maletín con cargador incorporado para 4 petacas

#### **Conector de Headset**

4 pin XLR mini.

#### Tipo de Headset:

Seleccionable, dinámico o electret.

#### Controles:

Llamada "Call". Nivel de Volumen. Micro On/Off/PTT. Buzzer On/Off. Vibración On/Off.

#### Indicadores:

Llamada luz de "Call". Nivel de Baterías. Batería baja. Mic On/Off. Buzz On/Off. Led de cobertura.

#### Sistema de Recepción de llamada "Call"

Luz, Vibración y Buzzer.



Peso: 175 gr.

Dimensiones:120x80x25 mm

#### **WAM-100**

# WAM-100 (2 cascos) WAM-100/2 (1 casco)

- Cascos cerrados de plástico indestructible.
- · Micrófono dinámico con cancelación de ruido.
- Gran aislamiento acústico.
- Conector XLR mini 4 pin



### WBPC-200 CARGADOR PETACAS INALÁMBRICAS

- Cargador de petacas con selección de tensión universal. Permite la carga de hasta 4 petacas simultáneamente.
- La unidad se puede suministrar instalada en un maletín flight-case WBFC-200 con alojamiento para carga de 4 petacas.

#### Tiempo de carga:

2-3 horas. Carga rápida.

#### **Indicadores:**

Carga / Trickle (mantenimiento). Alarmas de corto-circuito y de "no carga"

Tensión de alimentación/Consumo: 115/230 VAC / 10 VA.

**Dimensiones/Peso neto:** 

84x55x155 mm / 650 gr.

Especificaciones sujetas a variación sin previo aviso.



Distribuido por:

**EQUIPOS EUROPEOS ELECTRONICOS, S.A.L.** 

Avda. de la Industria, 50 - 28760 TRES CANTOS - MADRID - SPAIN http://www.altairaudio.com e-mail: altair@altairaudio.com - Tel.: +34 91 804 3265 - Fax: +34 91 804 4358

