

# E1

Diseñado sin compromisos



## Especificaciones

### Radio Ready E1 de Eton para AM/FM/Onda corta/Satélite

La radio satelital le trae la radio premium de música, noticias y deportes directamente a usted. E1 es la primera radio en el mundo que combina la tecnología de radio AM, FM, Onda corta y Satélite en una unidad de ultra alto rendimiento. La radio más fina transportable en el mundo, E1 ofrece una poderosa recepción a través de su sintonizador PLL digitalmente sintetizado con detector síncrono, sintonización de banda de paso, selección de filtros de ancho de banda. Ofrece un sonido excelente, lo último en la tecnología radial, con 1700 estaciones preseleccionadas y función de exploración de memoria, E1 está diseñada sin compromisos, ofreciendo a usted un acceso directo a noticias, deportes y música de todo el mundo.

### Características

- Cobertura de frecuencia: 100-30.000 KHz, incluye bandas de radiodifusión de onda corta, onda media, AM y onda larga; bandas de radiodifusión de FM de 76-90, 87-108 MHz; radio satelital Ready
- Modos de recepción: AM, FM estéreo, Banda Lateral Única (con selección de USB/LSB) y CW
- Visualizador digital: grande de 5,7 pulgadas cuadradas, 240 x 320 píxeles, pantalla de matriz de puntos. Muestra todos los modos y funciones seleccionadas
- Memorias programables: se pueden programar 500 usuarios con etiqueta alfanumérica y 1200 usuarios se definen a través de memorias de los países, es decir para un total de 1700 canales de memorias
- Función de exploración de memoria
- Sintonización sintetizada de la Fase de lazo cerrado (PLL) Digital con la Síntesis digital directa (DDS) para estabilidad sin deriva de frecuencia y resolución de sintonización más fina
- Circuito Superheterodino de conversión doble: provoca una interferencia minimizada por alta selectividad
- Excelente sensibilidad: otorgando un receptor de verdadero alto rendimiento
- Alto Rango Dinámico: permite la detección de señales débiles en presencia de señales fuertes
- Selección de ancho de bandas: 7,0; 4,0; 2,5 kHz para excelente selectividad
- Detector Síncrono de AM de Banda Lateral Única: selección de USB/LSB o banda lateral doble para reducir la interferencia de canal adyacente de frecuencias y debilitando la distorsión de señales de AM
- Sintonización de banda de paso de frecuencia intermedia (FI): una característica avanzada de sintonización que actúa en AM y SSB. Ayuda grandemente a rechazar la interferencia
- Modos de sintonización: perilla de sintonización de tasa variable, entrada directa de frecuencia por el teclado, botones pulsadores hacia arriba o hacia abajo y sintonización automática
- Entrada Directa de Banda de Onda corta, permite el acceso instantáneo a la banda de onda corta seleccionada
- Selección de Control automático de Ganancia (AGC): modo rápido y lento
- Visualizador luminoso: la luz interior con iluminación uniforme permite que la pantalla se vea aún en caso de haber poca luz
- Relojes programables duales con configuración automática por WWV
- Temporizadores ON/OFF programables por evento dual: se puede utilizar para la función de grabación o de 'reloj despertador'
- Calidad de sonido superior por un amplificador audio tipo puente, que proporciona alta potencia de salida con operación a baterías
- Controles separados y continuos para tonos graves y agudos
- Conector para auriculares
- Entrada de canales estéreos: permite escuchar otros dispositivos tales como un reproductor de CD a través de E1
- Salida de canales estéreos: para grabar o enrutar la salida a otro dispositivo tales como un sistema o equipo estéreo del hogar
- Indicador de intensidad de señal del visualizador de cristal líquido (LCD) calibrado
- Antena incorporada: antena telescópica para la recepción de AM, FM y Onda corta
- Conexión de antena externa para la agregación de antenas suplementarias, p.ej. antenas de onda corta diseñadas profesionalmente; antenas de onda corta de alambre largo; antenas de banda de radiodifusión AM especializada para aficionados de Diexismo de AM (AM DX'ing); antenas de banda de radiodifusión FM
- Fuente de alimentación: 4 Baterías "D" (no incluidas); adaptador AC (corriente alterna) (incluido)
- Dimensiones: 333 x 188 x 66 mm (ancho x altura x profundidad)
- Peso: 1,9 Kg.

**etón**<sup>®</sup>  
RE-INVENTING<sup>™</sup> RADIO  
www.etoncorp.com