|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **AOR AR-8600MARKII** | [**««« RECEPTORES DE COMUNICACIONES**](http://www.scatter-radio.com/receptores/default.asp)  |

 |

 |
| http://www.scatter-radio.com/iconos/dot.gif | **http://www.scatter-radio.com/receptores/AR-8600MARKII/basmobil.gifRECEPTOR TODO MODO DE BANDA ANCHA 100 kHz - 3000 MHz CON PUERTO RS-232**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| EL **AOR AR-8600MARKII** ES UN VERSATIL RECEPTOR DE BASE O PORTABLE.ALIMENTADO A 12V CON ALIMENTADOR EXTERNO ASI COMO CON BATERIA OPCIONAL INTERNA A 9,6V.BASADO EN EL CONOCIDO AR-8600, HA SIDO MEJORADO EN VARIOS ASPECTOS, CONSIGUIENDO UN RESULTADO PROFESIONAL DIFICILMENTE IGUALABLE EN SU CATEGORIA. LA COBERTURA DE FRECUENCIAS HA SIDO EXTENDIDA HASTA LOS 3.000MHZ (3.0GHz), LA SENSIBILIDAD EN FRECUENCIAS BAJAS HA SIDO OPTIMIZADA,CON LA MEJORA DE LAS ONDAS CORTAS GRACIAS A SUS NUEVOS FILTROS PASABANDAS Y A LA SELECCION DE ANCHURAS EN LA FRECUENCIA INTERMEDIA.NUEVOS CIRCUITOS MEZCLADORES HAN SIDO EMPLEADOS JUNTO A LOS ACTIVOS SPM SISTEMAS DE CONMUTACION AVANZADOS(NO POR DIODO)QUE LE PERMITEN AUMENTAR EL RANGO DINAMICO. http://www.scatter-radio.com/receptores/AR-8600MARKII/AR8600MK2-3.jpg

|  |
| --- |
| **MARK2 ...EVOLUCION E INNOVACION** |

* COBERTURA CONTINUA HASTA 3.000MHZ SIN SALTOS
* TODOS LOS MODOS DE RECEPCION,FM SUPER ESTRECHA Y TRES MODOS EN AM
* VERDADERA REINSERCION DE PORTADORA EN LOS MODOS DE SSB
* NUEVOS PREVIOS CON PRESELECCION EN VHF Y UHF
* ANTENA DE FERRITA ESPECIFICA DE ONDA MEDIA DESMONTABLE
* SALTOS PROGRAMABLES DESDE 50HZ MAS EL ESPECIFICO DE 8,33KHZ EN BANDA AEREA
* LIMITADOR DE RUIDO Y ATENUADOR
* ANALIZADOR DE BANDA CON BARRAS GRAFICAS
* DISPLAY DE DOSFRECUENCIAS SIMULTANEAS
* RASTREO Y BUSQUEDA TOTALMENTE PROGRAMABLES
* CONECTOR RS.232 SERIE PARA CONEXION PC
* MEMORIA FLASH QUE NO NECESITA PILA DE MANTENIMIENTO
* ZOCALOS PARA TARJETAS OPCIONALES
* CONECTOR BNC CON SALIDA DE FRECUENCIA INTERMEDIA DE 10.7MHZ
* CARCASA DE ALUMINIO DE ALTA RESISTENCIA
* ALTA ESTABILIDAD DE FRECUENCIA GRACIAS AL OSCILADOR COMPENSADO POR TEMPERATURA (TXCO) DE SERIE

|  |  |
| --- | --- |
| http://www.scatter-radio.com/receptores/AR-8600MARKII/86MK2_MFs.jpg | FILTROS OPCIONALES PARA SSB DE 2,5KHZ Y PARA AM DE 6KHZ **<<FILTROS COLLINS OPCIONALES** |
| http://www.scatter-radio.com/receptores/AR-8600MARKII/86card.jpg | http://www.scatter-radio.com/receptores/AR-8600MARKII/slot-cards.jpg |

|  |
| --- |
| 5 TARJETAS OPCIONALES CON LA POSIBILIDAD DE TRABAJAR DOS SIMULTANEAS |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **EM8200** | **TARJETA DE EXPANSION DE MEMORIAS** | 4000 MEMORIAS Y 160 BANCOS DE BUSQUEDA |
|  | **CT8200** | TARJETA DE SUBTONOS CTSS | SILENCIADOR Y BUSQUEDA |
|  | **RU8200** | TARJETA DE GRABACION DE VOZ | GRABACION DE 20 SEGUNDOS DE AUDIO CON CAPACIDAD DE BUCLE  |
|  | **TE8200** | TARJETA ELIMINADORA DE TONOS | UTIL PARA RASTREAR TRANSMISIONES CON TONO PILOTO |
|  | **VI8200** | DEMODULADOR SECRAFONIA | DECODIFICADOR DE SECRAFONIA ANALOGICA |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| http://www.scatter-radio.com/receptores/AR-8600MARKII/bp8600.jpg | OPERACION EN MODO PORTATIL CON LA BATERIA OPCIONAL BP-8600, INSTALABLE INTERNAMENTE EN EL RECEPTOR  |

|  |
| --- |
| **AR8600MARK2 ESPECIFICACIONES** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| RANGO DE FRECUENCIAS: |  | 100 kHz A 3000 MHz  |
| MODOS DE RECEPCION |  | WFM, NFM, SFM, WAM, AM, NAM, USB, LSB, CW |
| SENSIBILIDAD: |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 100 kHz - 1.9 MHz |  | AM: 2.5 uV (10dB S/N) |
| 1.9 MHz - 30 MHz |  | AM: 2.0 uV (10dB S/N) |
| 30 MHz - 470 MHz |  | AM: 1.5 uV (10dB S/N) NFM: 0.7 uV (12dB SINAD) WFM: 1.0 uV (12dB SINAD) |
| 470 MHz - 1040 MHz |  | NFM: 0.6 uV (12dB SINAD) |
| 1040 MHz - 2040 MHz |  | NFM: 3.5 uV (12dB SINAD) |
| 2040 MHz - 3000 MHz |  | NFM: 10 uV (12dB SINAD) |

 |
| SELECTIVIDAD |  | ‚rSB/NAM 3kHz (-6dB), 9kHz (-60dB)AM/SFM 9kHz (-6dB), 20kHz (-40dB)WAM/NFM 12kHz (-6dB), 25kHz (-40dB)WFM 150kHz (-3dB), 380kHz (-40dB)  |
| CONEXION DE ANTENA: |  | 50 OHM BNC |
|  |  |  |
| AUDIO DE SALIDA: |  | 800mW (8 OHMS) MAX @ 10% THD. ALTAVOZ INTERNO, SALIDAS DE ALTAVOZ EXTERNO DELANTERA Y TRASERA |
|  |  |  |
| CONSUMO: |  | 400mA USO TIPICO, 70mA EN REPOSO |
|  |  |  |
| TEMPERATURAS DE TRABAJO |  | -5 A +50 GRADOS CENTIGRADOS |
|  |  |  |
| DIMENSIONES |  | 155(ANCHO) x 57(ALTO) x 195(PROFUNDO) mm EXCLUYENDO PROYECCIONES |
|  |  |  |
| PESO |  | 2kg approx  |
|  |  |  |
| CANALES DE MEMORIA |  | 1,000 (20 BANCOS) |
| MEMORIAS SELECIONABLES PARA RASTREO DESDE |  | 50 |
| CANAL DE PRIORIDAD |  | 1 |
| BANCOS DE BUSQUEDAS |  | 40 |
| CANALES PASS  |  | 50 POR BANCO DE BUSQUEDAk + 50 POR RASTREO DE VFO |

 |

 |