

## LNB Unicable II

La evolución II del sistema Unicable permite, en el modo estático, la conversión en frecuencia de hasta 24 transpondedores de las 4 bandas (Vertical/Horizontal/Baja/Alta) y combinarlas en un solo cable en la banda de FI (950-2150MHz).

Alternativamente, en el modo dinámico, permite el acceso a un número ilimitado de transpondedores a hasta 32 receptores de satélite conectados a través de un único cable coaxial.

El sistema puede implementarse mediante un LNB o mediante un dispositivo con 4 entradas SAT.



LNB UNICABLE II



- LNB BANDA KU. SISTEMA UNICABLE II.
- COMPATIBLE CON EN50494 Y EN50607
- BAJA FIGURA DE RUIDO Y ALTO AISLAMIENTO DE LA POLARIZACIÓN CRUZADA.
- MODOS DE FUNCIONAMIENTO:
  - DINÁMICO: 4 BANDAS SAT A 32 RECEPTORES
  - MODO ESTÁTICO: 24 TXP POR UN SOLO CABLE

| REFERENCIA           | LNB Unicable II                        |                    |
|----------------------|--|--------------------|
|                      | LNBU24                                 | LNBU32             |
| Frecuencias entrada  | 10,7 ... 12,75 GHz                     |                    |
| Ganancia             | > 55 dB mín (AGC)                      |                    |
| Frecuencia salida    | Frecuencia configurable: 950..2150 MHz |                    |
| Bandas Unicable      | 24 transpondedores                     | 32 transpondedores |
|                      | Ancho banda configurable: 10...64MHz   |                    |
| Ecuilibración        | En cada transpondedor 1..20 dB         |                    |
| Alimentación/Consumo | 13,5V / 400mA                          |                    |

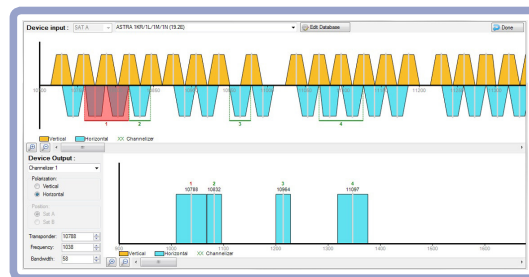


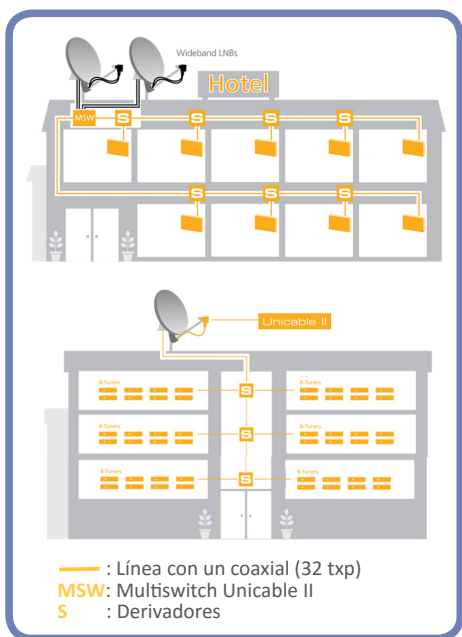
Imagen del programa de configuración (Windows)



MULTISWITCH UNICABLE II

- MULTISWITCH UNICABLE II.
- COMPATIBLE CON EN50494 Y EN50607
- CASCADEABLE
- MODOS DE FUNCIONAMIENTO:
  - MODO DINÁMICO: 4 BANDAS EN 32 RECEPTORES
  - MODO ESTÁTICO: 32 TXP POR UN SOLO CABLE

| REFERENCIA           | Multiswitch Unicable II   |
|----------------------|---|
|                      | MSW Unicable II   |
| Entrada              | 4 x SAT (950-2150 MHz)<br>1 x UHF/VHF   |
| Salidas              | 4 x SAT (en paso: 4dB máx)<br>1 x TV (en paso: 4dB máx)<br>2 x Unicable II (modo Dinámico/Estático) |
| Bandas Unicable      | 32 transpondedores<br>Ancho banda configurable: 10...64MHz  |
| Rango óptimo entrada | 58 ... 84 dBuV  |
| Potencia salida      | 74dBuV (AGC)  |
| DiSEqC               | Si (EN50494/EN50607)  |
| Consumo              | 8W (alimentador incluido)   |



Escenarios típicos

El programador se enchufa directamente en la bajante del cable coaxial y permite enviar el fichero de configuración con un solo botón.

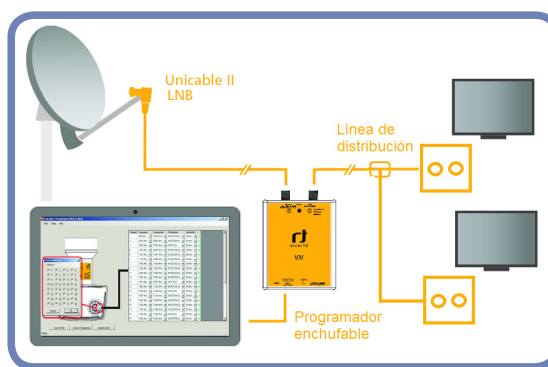
Adicionalmente puede conectar un PC al programador para editar la configuración.



### Programador

#### LNB-RCU Unicable II

- 1 x SAT (entrada)
- 1 x SAT (sal. en bucle)
- 1 x RJ45 (ordenador)
- 1 x jack (12VDC)



Conexión del programador



HTLNBU24\_162Z