



## El futuro de transmisión sobre IP

Desde que el ACCESS Portable fue introducido hace más de diez años, se ha convertido en el líder de codecs de transmisiones de audio sobre IP. En ese tiempo, la tecnología de transmisión sobre IP se ha desarrollado significativamente. Hemos tomado nuestra plataforma mundial, junto con la última década de crecimiento tecnológico y construimos una nueva plataforma para el futuro – EL ACCESS NX.

ACCESS NX es la herramienta más completa para tomar ventaja de estos avances. Diseñado desde el suelo con una plataforma para CrossLock, nuestra sofisticada tecnología de confiabilidad, ACCESS NX es el siguiente paso en la radiodifusión portátil innovadora.

## Redes IP

La infraestructura IP está creciendo rápidamente, Y las redes están disponibles virtualmente en todos lados. ACCESS NX ofrece varias maneras de conectarse.

ACCESS NX viene con un modem Wi-Fi, junto con un Puerto de Ethernet para conexión con cable. ACCESS NX también puede conectarse a redes celulares 3G/4G utilizando dispositivos USB soportados por Comrex.

Para aquellos que necesitan usar Wi-Fi publica, ACCESS NX puede iniciar la sesión a través de su navegador web interno. Esto permite a los usuarios escribir las credenciales en pantallas de inicio y aceptar los términos de uso, permitiendo las opciones de red.

¿Todavía necesitas usar líneas de teléfono análogas? ACCESS NX es compatible con un Modem USB POTS/PSTN para uso en líneas telefónicas análogas\*.

\*Venta por separado

## Tecnología CrossLock

ACCESS NX ha sido diseñado con la tecnología CrossLock en mente. Crosslock es la herramienta más avanzada en el manejo de los audios en las redes de Internet. CrossLock da a los usuarios la capacidad de utilizar múltiples redes IP simultáneamente. Cuando se introduce una nueva red en la conexión, Crosslock evaluará inmediatamente cuánto ancho de banda está disponible, mientras analiza simultáneamente cuanta latencia, fluctuación de paquetes y combinar las dos redes para aprovechar todo el ancho de banda disponible.

Más que combinar redes, CrossLock también puede monitorear y ajustar dinámicamente cuánta data se está colocando en cada red, en tiempo real. Cuando sea necesario, CrossLock puede aplicar diferentes técnicas como corrección de errores, recuperación de paquete y ocultamiento de audio. Cuando una red se vuelve inutilizable, CrossLock puede aislarla, sin ninguna intervención del usuario.

## Experiencia con el usuario

Access NX es fácil para utilizar y configurar en cualquier lugar no importa la experiencia que tengas. Tiene una pantalla táctil de 5" pulgadas. Es fácil de operar el NX en el campo. Además una interface innovadora nos permite ser más amigable que nuestro predecesor

## Unidad de rack

Mientras el Access NX ha sido optimizado para movilidad y confiabilidad. El Access rack es diseñado para ser la pareja perfecta en el estudio. La unidad Access rack posee entradas y salidas XLR estéreo balanceadas. AES I/O en XLR, puerto de Ethernet, Modem POTS, puertos USB, puertos seriales y de contactos. Access rack puede ser controlado directamente con un teclado, ratón, monitor, o a través de una navegador.



**CrossLock™ VPN**

## ACCESS NX Conexiones y Características

### Entradas:

- Dos entradas XLR seleccionables de micrófono/línea
- Una entrada estéreo dedicada
- Puedes tener 4 entradas más con el mezclador (venta por separado)

### Salidas:

- Dos salidas de audífonos de 1/4" estéreo
- Salida fija de línea estero (fuente seleccionable)

### Procesamiento:

- Mezclador digital y buses de audífonos
- Limitador de picos digital
- Audio del productor seleccionable – canales de micrófonos pueden ser ruteado directamente a audífonos locales solamente.

### Batería

- Interna de iones de litio – hasta 6 horas de transmisión (5 horas cuando se utiliza con el mezclador)
- Intercambiable en el campo
- Cargador externo opcional

### Comunicaciones

- Data Serial
- Cuatro entradas / salida de contactos (I/O contact closures)

### Redes

- Puerto de Ethernet
- Dos USB
- Funciona en redes 3G/4G, Wi-Fi, Ethernet, y POTS (con el modem adicional)

### Operación

- Pantalla táctil de 5 pulgadas
- Puede ser controlado con la interface de internet, Codec Commander o Fleet Commander (aplicaciones de Comrex)

