



## SOFTWARE DE EMAIL PARA HF **UUPLUS™**

### » RESUMEN DE **CARACTERÍSTICAS**

- **Fácil de usar**
- **Flexible**
- **Rápido e inteligente**
- **Capacidades integrales de servidor e Internet**
- **Selección automática de canal**

El software de Email para HF UUPlus™ es una solución sencilla y confiable para enviar email por Alta Frecuencia (HF) desde áreas remotas. El software de Email para HF UUPlus™ es ideal para cualquier organización que necesite comunicarse con usuarios en regiones remotas.

Las organizaciones que ya cuenten con un sistema interno pueden usar el software de Email para HF UUPlus™ UUPlus™ para extender sus sistemas existentes a áreas remotas a través de HF.

### **FÁCIL DE USAR**

El software de Email para HF UUPlus™ es muy fácil de instalar y dar mantenimiento. Su interfaz sencilla y amigable con el usuario opera principalmente en segundo plano del ambiente Windows, y viene con información de ayuda en línea y una guía de aplicación. El software de Email para HF UUPlus™ es compatible con cualquier aplicación de cliente de email que utilice protocolos de internet POP3 y SMTP, como Microsoft Outlook™.

### **FLEXIBLE**

El software puede configurarse para responder llamadas automáticamente a horas predeterminadas desde el servicio para intercambiar email, o el usuario

puede revisar el email manualmente. Los usuarios también configuran los límites de tamaño de los mensajes. Esto significa que los mensajes más largos que el límite especificado serán devueltos al remitente junto con una explicación.

### **RÁPIDO E INTELIGENTE**

La tecnología del software UUPlus™ reduce el tiempo de conexión al comprimir y agrupar mensajes. Los archivos adjuntos, como documentos o imágenes, son eliminados de los mensajes y comprimidos y enviados por separado.

El software de Email para HF UUPlus™ ahorra tiempo al reanudar transferencias de archivos interrumpidas. Por lo tanto si la conexión se pierde durante una transferencia, tras la reconexión el mensaje continuará desde donde se interrumpió.

### **CAPACIDADES INTEGRALES DE SERVIDOR E INTERNET**

El software de Servidor UUPlus™ de Codan ofrece email HF para hasta 25 usuarios remotos o de LAN local e incluye facilidades para acceso a email a la Internet o a otros servidores de correo.

## SELECCIÓN AUTOMÁTICA DE CANAL

La selección de canal es automatizada utilizando el Gestor de Enlace Automático (CALM™) de CODAN™ o el Establecimiento de Enlace automático (ALE) con que cuenta el transceptor.

## CÓMO FUNCIONA

Email para HF UUPlus™ es una aplicación que está diseñada para ofrecer transferencia de email, y está disponible en dos configuraciones:

- Cliente Codan UUPlus™ para un usuario remoto
- Servidor Codan UUPlus™ para una ubicación de oficina

Los usuarios remotos leen y preparan correo usando su aplicación de cliente de email, como Microsoft Outlook™. Una vez que estén listos para la transferencia, el usuario activa el software de Cliente Codan UUPlus™ y presiona el botón de Llamar para hacer una llamada de datos. El transceptor selecciona automáticamente el canal más apropiado para usar vía CALM™/ALE para establecer una conexión de datos.

Para ofrecer transferencia de email, el software interactúa con la aplicación de cliente de email a través de protocolos POP3 y SMTP estándar de Internet. Los mensajes de email entonces son combinados y comprimidos de forma optimizada en un archivo más grande, listo para la transferencia. Cuando la conexión de datos HF es establecida, se utiliza un protocolo de transferencia confiable y robusto para transferir los datos de email.

Luego los datos de email es recibida en la estación servidor, y el archivo comprimido es desempacado y reconstruido en su formato original y enviado a cada destinatario.

Estos destinatarios pueden ser o bien usuarios de email en el mismo sistema de red o usuarios remotos conectados a la Internet.

El servidor es capaz de recuperar un email de Internet desde ya sea una cuenta Multi-POP o una cuenta POP individual ubicada en un Proveedor de Servicio de Internet (ISP) o en otro servidor de correo corporativo.

## EQUIPO

Para operar el software de Email para HF UUPlus™ necesitará:

- Windows™ 95 o superior con enlace telefónico a redes instalado
- Windows™ NT4/2000 o superior es recomendado para el Servidor UUPlus™ de Codan
- Cliente de email con soporte para POP3 y protocolos SMTP
- Software suministrado en CD-ROM con documentación electrónica en disco

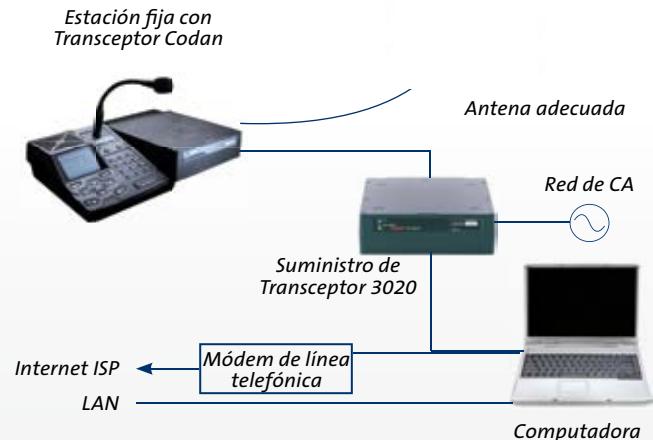
Para enviar y recibir email usando el software de Email para HF UUPlus™ necesitará:

- Cualquier transceptor HF CODAN™ con capacidad de transmisión de datos (p.ej., NGT™ o 2110) con un Módem de datos HF CODAN™ 3012 o 3212 o Transceptor HF CODAN™ Envoy™ con Opción de Datos 15-10559
- Puerto serial/Ethernet/USB para conectar el módem/transceptor a la PC
- Línea telefónica para enlace telefónico a redes o conexión a Internet
- LAN para conexión con usuarios locales y/o para conectarse a otros servidores de correo

Estación de cliente remoto



Estación de servidor fijo



CODAN™ y CALM™ son marcas comerciales de Codan Limited. Otras marcas, productos y nombres de compañías mencionados en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de sus dueños respectivos.

Los valores indicados son típicos. Las descripciones y especificaciones están sujetas a cambios sin anuncio ni obligación.

## RADIO COMMUNICATIONS

12-20146-ES Edición 1 11/2012

T: +61 8 8305 0311 • F: +61 8 8305 0411 • E: sales@codanradio.com  
Codan Limited • 81 Graves Street • Newton South Australia 5074 • Australia



[www.codanradio.com](http://www.codanradio.com)