

SERIE SC20

THE NEXT GENERATION



Sepura UK
9000 Cambridge Research Park
Beach Drive
Waterbeach
CAMBRIDGE
CB25 9TL
Tel: +44 (0)1223 876000

Para obtener la lista completa de oficinas y distribuidores de todo el mundo, visite sepura.com

sepura

© Sepura plc. Para saber más visite sepura-sc20series.com

sepura

Going further in critical communications

THE NEXT GENERATION



SERIE SC20

PORTÁTILES

Desarrolladas con el feedback de los usuarios, las radios de la serie SC20 son **resistentes, inteligentes y duraderas**, y garantizan un funcionamiento intuitivo y un rendimiento excelente, incluso en las condiciones más exigentes. Extremadamente versátiles, estas radios revolucionarias combinan la seguridad en misiones críticas y el rendimiento avanzado TETRA con soporte opcional de una **segunda portadora de datos de alta velocidad**.

Preparadas para banda ancha, las radios portátiles inteligentes de próxima generación de la serie SC20 están diseñadas para afrontar los retos de comunicación actuales, y para proporcionar las soluciones para las comunicaciones del mañana.

sepura

Going further in critical communications



Resistentes, inteligentes y duraderas, las radios portátiles de próxima generación de la serie **SC20** están diseñadas para afrontar los retos de comunicación actuales y proporcionar las soluciones para las comunicaciones del mañana.

Desarrollada teniendo en cuenta las observaciones de los usuarios, la serie SC20 provee de un funcionamiento intuitivo y un rendimiento excelente, incluso en las condiciones más exigentes. Extremadamente versátil, la serie SC20 combina la seguridad y las funcionalidades avanzadas de TETRA con una **segunda portadora de datos de alta velocidad**.

Gracias a una **capacidad para aplicaciones mejorada**, admite la interacción con diversos accesorios de datos Bluetooth utilizados en contacto con el cuerpo y el acceso interactivo a bases de datos en línea a través de TETRA o de la segunda portadora de datos.

FACILIDAD DE USO

La interfaz de usuario intuitiva de la serie SC20 utiliza tres teclas de contexto y un **menú inteligente**, para facilitar su utilización con una formación mínima, mientras sigue resultando familiar para los usuarios de otros dispositivos de Sepura.

Una **barra de notificaciones exclusiva** proporciona un acceso instantáneo a las cinco funciones preferidas, indica las llamadas o los mensajes perdidos y alerta al usuario de cualquier cambio de estado, como el silenciamiento del altavoz o la inhibición de la transmisión. Los SmartMenus (menús inteligentes) definidos por el usuario ofrecen un rápido acceso a **cientos de funciones de las teclas programables**.

La **pantalla QVGA de 2,4" y alta resolución**, la más grande de todos los dispositivos portátiles TETRA, prevé un mayor uso de aplicaciones y facilita la **visualización en todas las condiciones de luz**, incluida la exposición a la luz solar directa.

RENDIMIENTO DE PRIMERA CLASE

El **potente audio de 2W con tecnología de fidelidad mejorada (EN-FI)** garantiza una comunicación de voz más clara y rica, incluso en entornos muy ruidosos.

La **transmisión por radiofrecuencia de alta potencia de clase 3**, combinada con una sensibilidad de recepción excepcional, proporciona a la serie SC20 un **mayor alcance operativo** que amplía su cobertura hasta zonas que no eran accesibles previamente.

UNA ROBUSTEZ INIGUALABLE

La serie SC20, **sumergible y resistente al agua y al polvo**, cuenta con los grados de protección medioambiental IP66, 67 y 68, junto con un **diseño fácil de limpiar** que puede aclararse con agua corriente, lo cual la convierte en la radio ideal para los entornos más exigentes, como los de la minería o la construcción.

La **exclusiva tecnología repelente al agua** garantiza una perfecta claridad del audio, incluso con una lluvia intensa y continua; por su parte, la tecnología del Protector del Conector lo preserva de la corrosión en entornos altamente salinos.

THE NEXT GENERATION

La serie SC20, diseñada para hacer frente a los principales retos actuales y futuros en el ámbito de las comunicaciones, combina la flexibilidad y la **seguridad de las comunicaciones de voz y datos de TETRA** con soporte opcional de una **segunda portadora de datos de alta velocidad**. Su capacidad modular única provee mecanismos de actualización flexibles, manteniendo el paso con los avances en tecnología de datos y minimizando la necesidad de inversión futura adicional.

Estas radios también permiten la **interacción inteligente** con los dispositivos utilizados en contacto con el cuerpo, como las impresoras, los lectores de códigos de barras y los escáneres RFID conectados mediante Bluetooth 2.1+EDR. El espacio de almacenamiento disponible de hasta 32 GB permite el acceso rápido a aplicaciones centradas en datos almacenadas localmente, y la creación de aplicaciones para misiones críticas utilizando mapas de movimiento.

SC20 THE NEXT GENERATION

UTILIZACIÓN CON GUANTES

La gran tecla PTT táctil, las tres teclas laterales programables con tecnología de realimentación del tacto (*haptics*) y el botón de emergencia de fácil localización de la serie SC20 pueden manipularse sin dificultad, incluso con guantes

INDICADOR DE EVENTOS PERDIDOS

Un indicador LED de color azul informa de las llamadas o mensajes perdidos

RESISTENCIA AL AGUA Y AL POLVO

La carcasa ergonómica y antideslizante de la serie SC20, certificada con los grados de protección IP66, 67 y 68, es impermeable y puede permanecer sumergida a una profundidad de 1 m hasta durante media hora. Asimismo, permite una limpieza sencilla con agua corriente

EXCLUSIVA BARRA DE NOTIFICACIONES

Proporciona acceso rápido a las funciones preferidas, indica las llamadas o los mensajes perdidos y notifica con claridad cualquier cambio de estado, como el silenciamiento del altavoz o la inhibición de la transmisión

BARRA DE COLOR INTERCAMBIABLE

Permite personalizar la radio y facilita su identificación

ACCESO SIN NECESIDAD DE HERRAMIENTAS

Las tarjetas SmartCard y MicroSDHC pueden sustituirse fácil y rápidamente

RFID TAG

Facilita soluciones de control de acceso, rastreo de radios perteneciente a grupos y potencial para la integración del sistema back-end

FIDELIDAD MEJORADA

Junto con el potente audio de 2 W, este modelo garantiza una comunicación de voz clara y rica, incluso en los entornos más ruidosos



EXCLUSIVA TECNOLOGÍA REPELENTE AL AGUA

Repele los líquidos, protegiendo los auriculares, el altavoz y ambos micrófonos, garantizando una comunicación clara incluso con lluvias fuertes

CONECTOR sRAC

El conector sRAC proporciona el nivel de audio alto y claro que gobierna la gama de accesorios de alto rendimiento de Sepura. Asimismo, es compatible con todos los accesorios STP con RAC de Sepura

GRAN PANTALLA VISIBLE CON LA LUZ SOLAR

Ideal para utilizarse con aplicaciones con grandes cantidades de datos. El modo nocturno reduce el deslumbramiento con poca luz

EXCLUSIVOS MENÚS INTELIGENTES (SMARTMENUS)

Permiten realizar una presentación personalizada de las funciones y ofrecen cientos de opciones para las teclas programables

CAPACIDAD MEJORADA PARA APLICACIONES

La capacidad para aplicaciones de datos cortos (SDA) mejorada permite la interacción con accesorios cableados o inalámbricos utilizados en contacto con el cuerpo, como impresoras, lectores de códigos de barras o escáneres RFID, así como la creación de aplicaciones inteligentes* que interactúan con los sistemas de gestión de la empresa para proporcionar al usuario la información y los datos con gran rapidez

RESISTENTES TECLAS CON PROTECCIÓN RÍGIDA

Resisten a la abrasión, pueden utilizarse con guantes y su funcionamiento se encuentra mejorado por la tecnología de tacto (*haptics*)

REUSO DE ACCESORIOS STP

La serie SC20 es compatible con todos los accesorios con RAC (conector de accesorios robusto), las baterías** y las antenas STP de Sepura. También es compatible con la herramienta Radio Manager 2 y con todas las herramientas de gestión criptográfica*** de Sepura

ROBUSTO Y CON RESISTENCIA SALINA

Permite un rápido intercambio de los accesorios de datos. La tecnología del Protector del Conector lo preserva de la corrosión en entornos altamente salinos



LA SERIE SC20 COMBINA LA EXCELENCIA TÉCNICA Y UNA SEGUNDA PORTADORA OPCIONAL DE DATOS DE ALTA VELOCIDAD CON LA SEGURIDAD Y LAS FUNCIONALIDADES AVANZADAS DE TETRA EN UN RESISTENTE PORTÁTIL

* Es necesaria la integración con las soluciones de Portalfy, una empresa del grupo Sepura. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante local.

** Las baterías STP limitan la serie SC20 a la transmisión por radiofrecuencia de clase 3L. Las nuevas baterías STP de Sepura permiten que la serie SC20 admita la transmisión por radiofrecuencia de clase 3.

*** Se pueden aplicar algunas limitaciones de rendimiento

Para saber más visite sepura-sc20series.com



SRG3900

RADIO MÓVIL



La radio móvil TETRA completa en funcionalidad, el SRG ofrece un amplio rango de opciones de instalación, soporte para dos consolas remotas, una interfaz de usuario intuitiva, notificaciones de eventos perdidos y soporte para aplicaciones de datos cortos (SDAs).

sepura

Going further in critical communications



SRG3900 OPCIONES DE CONSOLA



CONSOLA BASADA EN TELÉFONO



BISEL NEGRO SCC



BISEL AZUL SCC

Extendiendo la cobertura

Potencia de 10W RF TETRA, la tecnología de puerta de enlace y repetidor más probada y usada en el mercado, extiende la comunicación en áreas más allá de la cobertura normal.

Facilidad de uso mejorada

Con tres estilos de presentación diferentes – mosaico, lista y modo de compatibilidad – el SRG3900 usa la misma interfaz de usuario que el STP9000 o el STP8X, reduciendo así la necesidad de repetir el entrenamiento.

Coste de propiedad reducido

El SRG3900 es compatible con todos los accesorios de la familia SRG3500, también con su herramienta de gestión de flota líder en el mercado Radio Manager 2 y con la suite de gestión de cifrado CMC – todos los factores que ayudan a las organizaciones a maximizar el valor de las inversiones existentes.

Aplicaciones de datos cortos (SDAs)

Construido y desarrollado en Radio Manager 2, las aplicaciones de datos cortos (SDAs) permiten al usuario interactuar con sencillez y de forma inteligente con un sistema de back-end de TI. Además, las SDA permiten la automatización de flujos de trabajo, asignación de trabajo y las capacidades de control remoto.

WAP y accesos cortos a URL vía SDS

Los mensajes de texto SDS ahora soportan accesos a URL que permiten al usuario navegar por imágenes y texto, todo organizado en un sitio WAP intuitivo. Accesando por la red TETRA, estos sitios permiten una rápida diseminación de datos, como lo puede ser información de una persona extraviada.

GPS y rastreo satelital Glonass

Excepcionalmente, el módulo GPS integrado en el SRG3900 rastrea ambos sistemas satelitales GPS y la red de satélites Glonass. De manera conjunta con lo último en soporte de GPS diferencial SBAS y la tecnología anti-bloqueo

CW, esto proporciona un gran nivel de precisión y seguridad, y permite la localización precisa de los recursos.

Cuando un equipo de usuarios está operando en DMO con el SRG3900 funcionando como puerta de enlace hacia la red TETRA, el SRG3900 traducirá automáticamente los mensajes de ubicación GPS recibidos para que los usuarios con radios portátiles Sepura operando en DMO puedan seguir siendo localizados.

Macro llaves

Permiten activar y combinar una secuencia compleja de funciones por medio del simple presionado de una tecla.

Funciones activadas por mensajes de estado

Permiten el control remoto de un SRG3900 sobre la interfaz aérea, desde un radio Sepura autorizado o una aplicación de control del sistema.

Monitoreo del desempeño de la red

El SRG3900 puede ser interrogado remotamente para leer reportes de niveles de señal, ubicación, celdas vecinas y la latencia de datos en una red TETRA, permitiendo así el monitoreo y auditoría de la calidad de servicio en una red.

Mayor seguridad del usuario

Funcionalidad de llamada de emergencia completamente configurable que incluyen funciones como micrófono en vivo, mensajes de estado de emergencia y opciones de reporte de ubicación GPS/Glonass.

Varias opciones de instalación

Múltiples opciones de instalación son soportadas, permitiendo su uso en una variedad de vehículos u escenarios:

- **Únicamente el transmisor** para operación de telemetría RCU/SCADA
- **Una consola** para vehículo, motocicleta, embarcaciones, escritorio, aéreas¹ y soluciones fijas de rack

> Potente

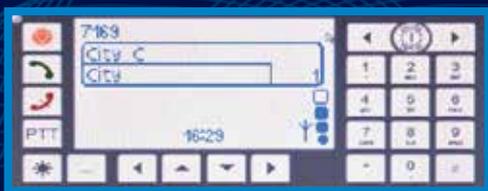
- La potencia de RF de 10 Watts, un líder en la clase, ofrece el mayor alcance de cualquier operación de radio TETRA
- Los servicios de puerta de enlace DMO extiende cobertura de la red TETRA a usuarios operando en DMO
- El modo de repetidor DMO brinda un área de cobertura fuera de la red troncalizada
- Audio fuerte y claro: salida de 8W – permitiendo dos altavoces⁷ – más dos salidas de 1W adicionales vía microfonos con altavoz integrada, conectadas en dos consolas a color (Sepura Colour Console).

> Flexible

- Compatible con las instalaciones móviles existentes de Sepura
- Varias opciones de instalación: únicamente el transceptor, doble consola, consola virtual, consola de mano
- Opciones de presentación de audio que soporta la transmisión PA, grabación local y equipo de terceros

> Inteligente

- Aplicaciones de datos cortos (SDA) y soporte WAP
- Modo nocturno para su uso con baja luminosidad por la noche
- Mando a distancia a través de funciones de estado activadas de forma remota de Sepura
- Soporte macro llaves
- Monitoreo del desempeño de la red para análisis de la red
- Rastreo GPS y Glonass combinado con GPS diferencial y soporte para ephemeris predictivo



VIRTUAL CONSOLE SCREEN

- **Doble consola** para vehículos de mayores dimensiones y trenes¹, instalaciones que requieren múltiples puntos de control, donde la consola puede ser montada hasta 30m del transmisor. Con resolución automática para la pantalla y ajuste de color.⁴

Cabezas de control para cumplir tus necesidades

Sepura ofrece el rango más amplio de cabezas de control en el mercado, cada una para satisfacer diferentes necesidades de usuarios.

- SCC1: consola a color de alta resolución, certificación IP54, Montaje AMPS o DIN
- SCC2: consola a color de alta resolución, certificación IP67, a prueba de polvo y a prueba de agua
- HBC2: consola de mano a color de alta resolución, eficientiza espacio, certificación IP55
- HCU: unidad de control montada en un manubrio (motocicletas) con certificación IP67
- Consola Virtual: integra el control de un SRG3900 en una PC o tablet con Microsoft Windows
- Consolas integradas para auto y consolas aéreas aprobadas¹

Opciones especiales

Un líder internacional en los mercados de la policía, seguridad y vigilancia en TETRA, Sepura ha creado un número de opciones especiales maximizando el potencial del SRG para estos sectores:

- Opciones de instalación encubiertas y semi-encubiertas
- Opciones de transporte portátil, maletas, backpacks
- Lector remoto de tarjeta inteligente de cifrado

- Procesadores a prueba de sabotaje y un amplio rango de opciones de cifrado punto a punto habilitadas por licencia³

Puerta de enlace en modo directo

Extendiendo la cobertura para equipos en DMO.

Cobertura mejorada

Grupos de usuarios operando en modo directo fuera de la red son enlazados con la red troncalizada TETRA, extendiendo la cobertura en puntos ciegos de la red.

Comunicación inteligente

Con la conversión inteligente de llamadas de Sepura, el usuario que llama solo requiere llamar a la identidad del SRG3900. Una vez que el modo de puerta de enlace DMO se encuentra habilitado, el SRG3900 automáticamente convierte y transmite la llamada entrante o el mensaje hacia el grupo de usuarios asociados a ese equipo.

Efectividad operacional

Mensajes de estado y mensajes SDS, incluyendo mensajes de texto y reportes de ubicación GPS, son transferidos entre la red y los usuarios de modo directo. El centro de control puede rastrear las posiciones de todos los usuarios de forma individual.

Cobertura extendida

Donde no existe cobertura de red troncalizada, el repetidor DMO de 10 Watts permite a múltiples usuarios operando en modo directo que intercambien llamadas de voz y mensajes en un área mayor con una fiabilidad incrementada. El repetidor DMO cumple con la especificación ETSI Tipo 1A, y utiliza una única frecuencia, aprovechando así el espectro.

Nota: Los servicios de puerta de enlace DMO y repetidor DMO son habilitados por una licencia.

SRG3900

RADIO MÓVIL

PESO Y TAMAÑO

TRANSCÉPTOR
980g, 177mm x 50mm x 110mm

CONSOLA A COLOR DE SEPURA (SCC)
220g, 185mm x 58mm x 33mm

CONSOLA BASADA EN TELÉFONO (HBC2)
225g, 69mm x 162mm x 28mm

BANDAS DE FRECUENCIA

344 - 400MHz
380 - 430MHz
407 - 473MHz
806 - 870MHz

FUENTE DE ALIMENTACIÓN

10.8 to 15.6V DC, típico 13.8V DC

RENDIMIENTO RF

10 Vatios de potencia RF de salida (Clase 2)
Potencia RF ajustable en pasos de 5dB. Ajustable de manera independiente para las operaciones TMO y DMO
Control de potencia adaptable soportado
Sensibilidad estática del receptor -112dBm (-116dBm típica)
Sensibilidad dinámica del receptor -103dBm (-107dBm típica)
Receptor clase A y B

AUDIO

Índice de salida de audio: 8 W @ 1kHz a 4 Ohms
Configuración de altavoces duales capaces de conducir altavoces de 2 x 4 Ohms
Soporta la opción de línea de salida de audio de nivel fijo que permite la transmisión y la grabación
2x1W de micrófonos adicionales o accesorios de audio conectados en dos Consolas a Color SCC
Soporta la línea de entrada de audio para la interfaz de consola de terceros
Cinco controles de volumen independientes para altavoces y accesorios de audio^{2,4}
Tres accesorios de audio por consola

CONDICIONES AMBIENTALES

Protección al polvo y agua a IEC529 IP54
ETS 300 019 -2-5 caída, vibración y humedad
Temperatura de almacenamiento: de -40°C a 85°C³
Temperatura de operación -30°C to 70°C⁶
Opción de encapsulado IP67 del radio para uso marítimo
Opción de encapsulado IP67 para la consola SCC2

OPCIONES DE PRODUCTO

Rastreo de ubicación GPS/Glonass
Repetidor DMO Tipo 1A (habilitado por licencia)
Puerta de enlace DMO (habilitado por licencia)
Opciones de cifrado de la Interfaz Aire
Opciones de cifrado extremo a extremo
Amplio rango de lenguajes soportados incluyendo Cirílico, Chino, coreano y árabe
Carcasas de colores (en consolas SCC1/SCC2 y HBC2)
Soporte de tarjeta inteligente
Soporte para Consola Virtual (habilitado por licencia)
Soporte para entrada/salida de audio (habilitado por licencia)
Consolas: SCC1, SCC2 (IP67), HBC2 y Consola Virtual

INTERFAZ DE USUARIO

Tres tamaños de texto⁴
Modo nocturno
262k colores con soporte monocromático
Soporta consola remota dual
Historial de llamadas
Libreta de direcciones (2000 entradas)
9900 grupos de conversación en modo TMO/DMO
5000 carpetas de grupos de conversación multi-nivel
Facilidad de búsqueda inteligente
Manejo de hasta 50 grupos dinámicos (DGNA) con soporte de temporizador

Administración eficiente de los grupos de conversación usando hasta 5000 folders en una estructura multinivel con hasta 75 grupos por folder
Manejo de los folders de grupos de conversación vía PEI y SDS
Escaneo de grupos por prioridad con soporte para grupos en segundo plano
Acceso rápido a grupos por medio de teclas rápidas el cual permite cinco grupos TMO y cinco DMO
Consulta de grupo de conversación seleccionado
Teclas macro: la operación de una sola tecla realizará una secuencia de funciones complejas
Grupos rápidos
Inhibición de la transmisión con el mensaje de estado de encendido/apagado
Listas de escaneo fijas y definibles
Indicador de llamada perdida
Interfaz de usuario intuitivamente mejorada
Elección de tres estilos de presentación de interfaz de usuario (modo de compatibilidad, de rejilla y de lista)
Mayúsculas automáticas durante el ingreso de texto SDS
Dos teclas de contexto
Perfiles de usuario

CONSOLA: SCC1

High resolution 320 x 240 pixels QVGA TFT display
Large 57.6mm x 43.2mm active area
Three accessories supported: one front-mounted & two rear-mounted audio accessories
Front-mounted connector for data & configuration via Radio Manager
AMPS, on-dash & single DIN mount options
Fully compatible with existing accessories, cables & legacy mounting options
Common enhanced Sepura user interface
Two context-sensitive keys⁴
Missed event LED and soft key
Tri-colour status LED
16 configurable soft keys
Dual remote console support, each up to 30m from the transceiver
IP54 certified. IP67 variant available⁹
Optional coloured keymat bezels

CONSOLE: HBC2

Pantalla QVGA TFT de alta resolución con 320 x 240 píxeles
Gran área activa de dimensiones 57.6mm x 43.2mm
Tres accesorios de audio pueden ser conectados: uno frontal y dos en la parte trasera
Conector para datos y configuración mediante el Radio Manager montado en el frontal
Opciones de montaje tipo AMPS y DIN
Completamente compatible con accesorios existentes, cables y opciones de montaje heredadas
UI común de Sepura
Dos teclas de contexto sensibles⁴
LED de evento perdido
LED de estado tricolor
16 teclas de función configurables
Soporta consola remota dual, cada una hasta a 30 metros del transceptor
Certificado IP54, variación con certificado IP67 disponible⁹
Biseles de diferentes colores disponibles

SERVICIOS DE VOZ

Llamadas full-dúplex (a MS y PABX/PSTN)
Llamadas half-dúplex (individual y de grupo)
Llamada de prioridad
Llamada de emergencia (llamada de prioridad preventiva)
Reporte inteligente de alarmas
Identidad de la parte hablante
Presentación de la identidad de la línea llamante
Marcación DTMF
Marcación MSISDN
Marcación abreviada
Asignación de grupo dinámico (DGNA)
Grupos de origen (escondidos)
Escucha ambiente
Modo en privado
Modo susurro
Enfoque de grupo
Llamada individual DMO
Llamada de grupo DMO
Llamada de emergencia DMO
Llamada de emergencia inteligente DMO
Control de volumen independiente
Emparejamiento de gateway

SERVICIOS DE DATOS

Mensaje de estado (en TMO y DMO)
Mensaje de datos cortos (Mensajes SDS) (en TMO y DMO)

Almacenamiento y reenvío de SDS
SDS mediante la puerta de enlace DMO
Mayúsculas automáticas durante el ingreso de texto SDS
SDS concatenados
Datos en modo paquete multi-slot
Datos en modo circuito
Paginación y llamada TETRA
Navegación WAP
Acceso directo WAP en SDS
Estado de la batería sugerido inmediatamente en el arranque
Aplicaciones de datos cortos (SDA)
Característica de Trabajador Solitario
Aplicación de evento perdido

SERVICIOS DE UBICACION (OPCIONALES)

Receptor GPS y GLONASS de 34 canales concurrente
Soporte de diferencial GPS SBAS
-191dBW (-161dBm) sensibilidad de adquisición
-191dBW (-161dBm) sensibilidad de rastreo
Reportes GPS por interfaz aérea usando los siguientes protocolos:
- ETSI reportes estándar de ubicación (LIP)
- NMEA & Sepura mensajes compactos
Inicio de rastreo en interiores mejorado utilizando 'ephemeris predictiva'
Sistema anti bloqueo de bloqueadores de onda continua (CW)
Mitigación de trayectos múltiples
Brújula basada en GPS

SERVICIOS DE SEGURIDAD

Autenticación - mutua y SwMI iniciadas
Soporta cifrado en la Interfaz Aire para TMO y DMO: TEA1, TEA2, TEA3 & TEA4³
Clase de protección en modo trunking 1, 2, 3 y 3G
Soporta modo directo DM-2C
Activar y desactivar entrada temporal PIN y PUK
Hardware E2E completamente integrado con protección contra manipulaciones
Soporta algoritmo e2e público y privado algoritmo E2E habilitado mediante la actualización de software³
Conector SIM integral para tarjeta inteligente para opciones E2EE³
Lector de tarjeta inteligente remoto opcional
Soporta algoritmo dual E2EE con conmutación dinámica de algoritmo activo³
Autenticidad y protección del software empleando firma digital

SERVICIOS COMO PUERTA DE ENLACE (REQUIERE LICENCIA)

Llamada de grupo entre DMO y TMO
Llamadas individuales entre DMO y TMO
Llamada de emergencia de grupo de DMO a TMO y de TMO a DMO
Apropiación (en cualquier dirección) de la llamada existente
Mensajes SDS en cualquier dirección¹
Enrutado configurable de mensajes SDS a la Consola o PEI
Manejo inteligente de llamadas punto a punto y mensajes SDS mientras opera como puerta de enlace

SERVICIOS COMO REPETIDOR (REQUIERE LICENCIA)

Repetidor de voz DMO
Repetidor de tono de señalización DMO
Mensaje de estado & SDS repetido en un grupo
Operación eficiente tipo 1A sobre un canal RF
Soporta presencia de señal
Llamada de emergencia
Monitorización y participación en llamadas

CONECTIVIDAD

Datos PEI mediante RS232, o cable USB conectado directo al radio o por medio del SCC1
Conexiones de accesorios mediante consolas y AIU
Interfaz SASI de alta velocidad para accesorios con amplia funcionalidad (en SCC1 y SCC2)
Líneas de entrada y salida Digitales (tres entradas, una salida, expandibles mediante el AIU)
Conexión de audio
Control remoto por medio de funciones activadas por mensajes de estado

1 - Más información disponible si se solicita
2 - Los accesorios conectados en la parte trasera de una consola utilizan el mismo nivel de volumen
3 - Esta funcionalidad está sujeta a una licencia de exportación

4 - El modo de visualización y el soporte de audio cambiarán cuando la consola que se disponía, la HBC o la consola virtual estén conectadas
5 - Como está definido en ETSI EN300 019-2-1 y EN300 019-2-2
6 - Operar a temperaturas extremas puede limitar algunos aspectos del rendimiento operativo

7 - Las altavoces deben ser conectadas en paralelo por el instalador

La política de Sepura es mejorar continuamente sus productos y servicios. Las características y prestaciones descritas en este documento son correctas en el momento de la publicación, pero están sujetas a cambios sin previo aviso.

sepura