

Este documento contiene información y orientación sobre cómo sustituir el SP-BLE por un sistema CO-Pilot en el terreno. Estas instrucciones solo deben usarse con un kit SP-BLE para sustituir un SP-BLE dañado, perdido o que no funciona.

PRECAUCIÓN: El proceso de sustitución no es reversible sin devolver los sistemas afectados a Nonin para su reparación. Asegúrese de realizar los siguientes pasos en el D-HH en cuestión.



Para obtener información sobre el funcionamiento del sistema, consulte el Manual de usuario del sistema CO-Pilot.

Equipo necesario

Equipo disponible

- D-HH: para emparejar con el nuevo SP-BLE
- SP-BLE (antiguo): para sustituir (no es necesario si se pierde)



D-HH



SP-BLE

Kit de sustitución SP-BLE

- SP-BLE (nuevo): para emparejar con un D-HH existente
- Cable de descarga
- Memoria USB: contiene un nuevo archivo de configuración



SP-BLE



Cable de
descarga



Memoria
USB

Preparación

1. Si tiene el SP-BLE antiguo, asegúrese de que esté apagado.

NOTA: Si las luces parpadean, mantenga pulsado el botón de encendido para apagarlo.

2. Asegúrese de que el nuevo SP-BLE esté apagado.

NOTA: Si las luces parpadean, mantenga pulsado el botón de encendido para apagarlo.

3. Identifique el D-HH que emparejará con el nuevo SP-BLE.

NOTA: Esto puede confirmarse haciendo coincidir el número de serie del antiguo SP-BLE con el número de serie de SP-BLE que se muestra en el D-HH durante el encendido.



4. Conecte la memoria USB proporcionada al cable de descarga y conecte el cable de descarga al D-HH para emparejarlo con el nuevo SP-BLE.



Soporte técnico de Nonin

Norteamérica, Latinoamérica y Asia-Pacífico:


Número gratuito en EE. UU.: (800) 356-8874 (solo en EE. UU. y Canadá)

Tel.: +1 (763) 553-9968

Europa, Oriente Próximo, África e India:

Tel.: +31 (0)13- 45 87 130


Proceso de sustitución:

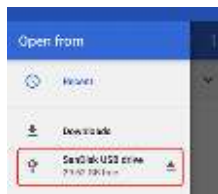
1. Encienda el D-HH pulsando el botón de encendido.
2. Mantenga pulsado el botón Transferencia de archivos  hasta que aparezca el menú de diálogo.



3. Pulse la opción Nueva configuración en el menú de diálogo. Aparecerá un menú de selección de archivos.

NOTA: Si hay una opción SELECCIONAR en la parte inferior de la pantalla, esto es incorrecto. Pulse el botón Atrás para volver a la pantalla de inicio de CO-Pilot. Pulse el botón de encendido del D-HH para ponerlo en modo reposo y luego vuelva al Paso 1 del proceso de sustitución.

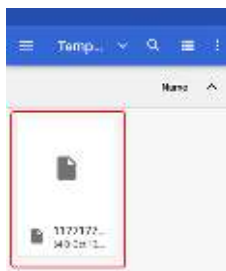
4. Pulse el botón de menú  (arriba a la izquierda) para abrir el menú de selección de transferencia de memoria. Seleccione la memoria USB conectada en la pantalla.



NOTA: La memoria USB puede tardar unos minutos en aparecer. Si no aparece después de 15 segundos, verifique la memoria USB y las conexiones del cable de descarga.

5. Después de este paso, los pasos 6-8 deben completarse en los próximos 30 segundos. Lea y entienda los pasos 6-8 antes de continuar.

Mantenga pulsado el botón de encendido del nuevo SP-BLE durante ~12 segundos hasta que las luces de la batería se apaguen y el led azul comience a parpadear rápidamente.

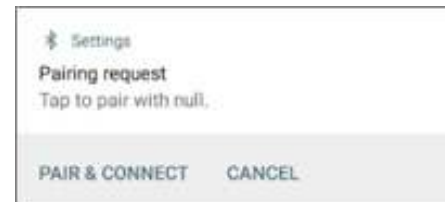


6. Busque y seleccione el nuevo archivo de configuración.

NOTA: El archivo de configuración es un tipo de archivo.bin, nombrado con el número de serie del nuevo SP-BLE (ejemplo: 117717711.bin).

- Una vez seleccionado, si se ve «No se puede cambiar la configuración», vuelva a seleccionar el archivo de configuración, asegurándose de que sea el archivo correcto. Si este error persiste, contacte con Nonin.
- Una vez seleccionado, si se ve «Configuración aceptada», vaya al siguiente paso.

7. El D-HH empezará a conectarse automáticamente al nuevo SP-BLE. Cuando se establezca conexión, pulse EMPAREJAR Y CONECTAR para confirmar la solicitud de emparejamiento.

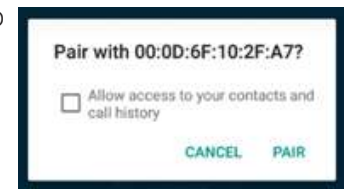


NOTA: Si el D-HH no puede establecer la conexión con el nuevo SP-BLE, el D-HH indicará un error de conexión. Asegúrese de que el nuevo SP-BLE esté encendido y dentro del alcance del D-HH. Pulse el botón de encendido en el D-HH dos veces para ponerlo en modo reposo y vuelva a encenderlo. Esto reiniciará el proceso de conexión.



NOTA: Si el D-HH muestra un error COM-02, significa que el nuevo SP-BLE no permite el emparejamiento con la unidad D-HH. Haga lo siguiente:

- Apague el SP-BLE manteniendo pulsado el botón de encendido durante al menos 3 segundos.
- Repita el paso 5 para colocar el SP-BLE en modo de emparejamiento.
- Pulse el botón de encendido en el D-HH dos veces para ponerlo en modo reposo y vuelva a encenderlo. Esto reiniciará el proceso de conexión.
- Vuelva al paso 7.



8. Pulse EMPAREJAR para confirmar el proceso de emparejamiento.

9. Se ha completado la sustitución del SP-BLE. Se recomienda confirmar que el nuevo SP-BLE está cargado antes de usarlo.