

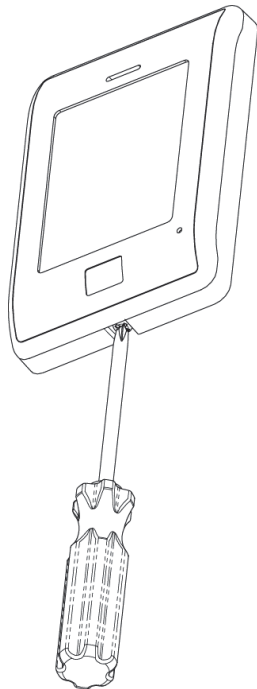
Hoja de instalación de la pantalla táctil NXG-1820-EUR

Resumen del producto

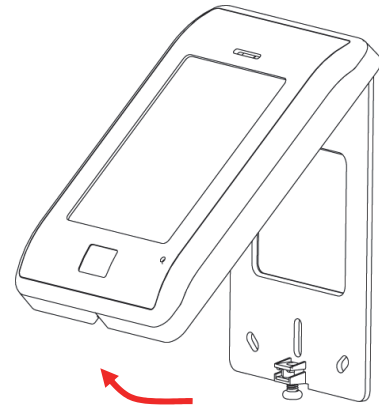
La NXG-1820-EUR es una intuitiva interfaz de pantalla táctil gráfica diseñada para los usuarios de la gama de productos de sistemas de seguridad xGen. Ofrece un control táctil sencillo del sistema de seguridad por medio de su nítida pantalla táctil de 3,5" con iconos gráficos fáciles de entender. Durante la instalación, se puede personalizar para cada ubicación. Es decir, se pueden personalizar los nombres de las zonas, las particiones, los usuarios y los nombres de salidas. Los usuarios incluso pueden dejar mensajes para otros usuarios por medio del centro de mensajes interno. Con la NXG-1820-EUR, la seguridad está a un toque de distancia.

Instalación del teclado

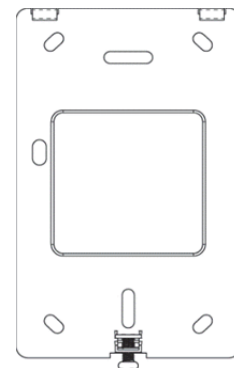
1. Afloje el tornillo inferior (consulte la Figura 1).



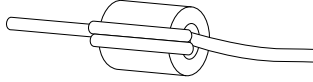
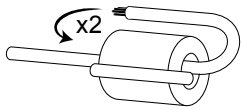
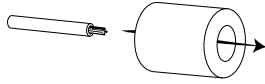
2. Inclíne el teclado de la parte inferior y quítelo del soporte de pared (consulte la Figura 2).



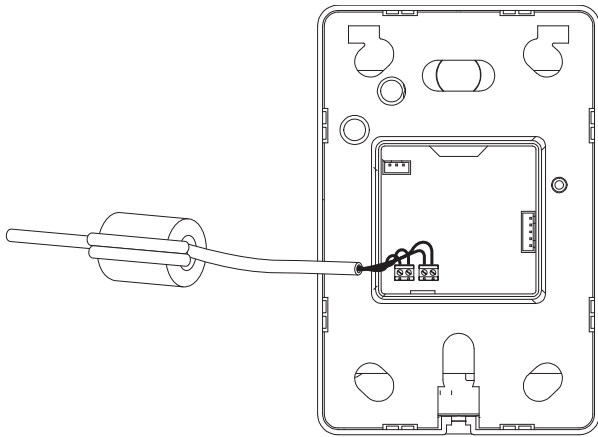
3. Utilice el soporte de pared como plantilla para marcar por qué parte de la pared se debe introducir del cable de bus (consulte la Figura 3).



4. Con un taladro realice los orificios pertinentes e introduzca el cable de seguridad por el soporte de pared.
5. Atornille el soporte de pared en la superficie de montaje.
6. Pase el cable a través de la pared por la apertura proporcionada y enróllelo dos veces para dar tres (3) vueltas (consulte la Figura 4).

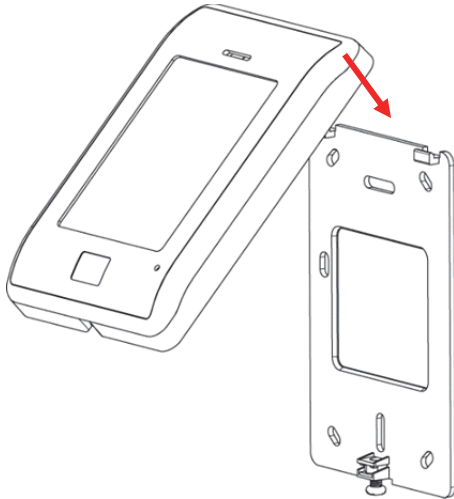


7. Conecte el cable de bus a los terminales de los tornillos del teclado como se indica en la Figura 5.



Conecte a LAN-, LAN+, NEG y POS (de izquierda a derecha).

8. Acople el teclado en el soporte de la pared deslizando la parte superior del teclado en los ganchos ubicados en la parte superior del soporte de pared (consulte la Figura 6).



9. Apriete el tornillo inferior para sujetar el teclado al soporte de pared.

Recuperación automática en segundo plano

El teclado tiene una copia de seguridad de los archivos esenciales en caso de que la tarjeta de memoria se dañe. Si no se puede acceder a los archivos, el teclado cambiará automáticamente para usar la carpeta de copia de seguridad y

reparará los archivos dañados en segundo plano sin la intervención del usuario. Este proceso puede tardar una hora o más, pero es invisible para el usuario.

Recuperación manual con el teclado

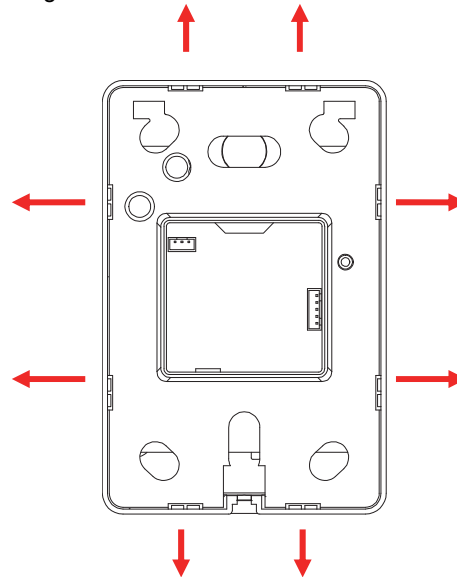
Si el teclado no funciona correctamente, puede iniciar manualmente el modo de recuperación:

1. Desconecte la corriente en el teclado.
2. Sostenga simultáneamente el interruptor del tamper y la superficie de la pantalla táctil.
3. Vuelva a conectarlo a la corriente.
4. El modo de recuperación se iniciará y la pantalla indicará qué archivos se están copiando. Este proceso puede tardar hasta una hora.

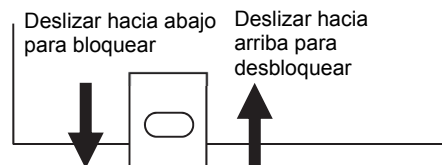
Recuperación manual con un ordenador

También se puede reparar rápidamente un archivo de forma manual en un ordenador con un lector de tarjetas micro-SD:

1. Quite el teclado y desconecte el cableado.
2. Empuje suavemente hacia afuera en cada lado para soltar los ganchos.



3. Quite la tapa posterior con cuidado y guarde el interruptor de tamper en un lugar seguro.
4. De este modo se podrá ver la tarjeta micro-SD.
5. Deslice suavemente la bisagra metálica del borde para desbloquear el soporte de tarjetas SD.



6. Saque la tarjeta micro-SD.
7. Inserte la tarjeta micro-SD en el equipo o en el lector de tarjetas.
8. Busque la carpeta con el idioma que se utiliza:

- Holandés de Bélgica **V_BE**
- Francés de Bélgica **V_BF**
- Francés de Francia **V_FR**
- Holandés de Países Bajos **V_NL**
- Alemán **V_DE**
- Griego **V_GR**
- Italiano **V_IT**
- Portugués **V_PT**
- Español **V_ES**
- Inglés de Reino Unido **V_GB**

- Abra la carpeta y verá las carpetas BAK1 y BAK2.
- Abra la carpeta BAK2 y copie todos los archivos en la carpeta del idioma de arriba (haga clic en "Sí" para sustituir los archivos existentes).
- Expulse la tarjeta micro-SD del ordenador.
- Inserte la tarjeta micro-SD en el teclado y vuelva a montarlo. Asegúrese de que el interruptor de tamper permanezca en su ubicación original.
- Vuelva a conectar los cables y active la alimentación.

Especificaciones

| | |
|-------------------------------|---|
| Compatibilidad | Sistema de seguridad xGen |
| Tensión | 12-13,5 V CC (proporcionado por el panel) |
| Corriente | 175 mA máx. con zumbador y pantalla al brillo máximo, 100mA normal, 40 mA en modo de reposo |
| Pantalla | Resistente pantalla táctil LCD TFT de 3,5" a color |
| Capacidad | 512 zonas, 96 áreas, 644 salidas, 256 usuarios |
| Conexiones | Bus de 4 hilos xGen |
| Combinaciones de código | (No hay combinaciones de código no válidas). |
| 4 dígitos | 10 000 |
| Dimensiones (An x Al x Pro) | 82 mm x 125 mm x 18 mm |
| Carcasa | Blanco ópalo con marco plateado |
| Peso | 125 g |
| Temperatura de funcionamiento | De 0 a 49 °C (de 32 a 120 °F) |
| Temperatura de almacenamiento | De -34 a 60 °C (de -30 a 120 °F) |
| Humedad relativa | Hasta el 90 % sin condensación |

Información normativa

| | |
|------------|---|
| Fabricante | Distribuido en el mercado por: UTC Fire & Security Americas Corporation, Inc. 3211 Progress Drive, Lincolnton, NC, 28092, Estados Unidos Representante del fabricante autorizado de la UE: UTC Fire & Security B.V. Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Países Bajos |
|------------|---|

Conformidad FCC Este equipo se ha sometido a prueba y ha demostrado cumplir con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación comercial. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones definidas en este manual, puede provocar interferencias dañinas en las comunicaciones de radio.

Cualquier cambio o modificación que no se haya aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento invalidará la autorización del usuario para hacer funcionar el equipo.

NFPA 72 Consulte la normativa local. Este dispositivo no cumple la normativa NFPA 72 de las pruebas de laboratorio y, por lo tanto, no se puede vender ni instalar para su uso con un sistema contra incendios en determinados lugares.

Certificación



INCERT

EN 50131-1 Requisitos del sistema
EN 50131-3 Equipo de control e indicador
NXG-1820-EUR: Grado de seguridad 2, clase ambiental II

Probado y certificado por ANPI vzw/asbl

El etiquetado de cumplimiento normativo debe quitarse o modificarse si se seleccionan configuraciones que no cumplen los requisitos.

Directivas de la Unión Europea

UTC Fire & Security por la presente declara que este aparato cumple los requisitos y disposiciones aplicables de una o más de las Directivas 1999/5/CE, 2014/30/UE y 2014/35/UE. Para obtener más información, consulte: www.utcfireandsecurity.com o www.interlogix.com



2012/19/UE (directiva WEEE): Los productos marcados con este símbolo no se pueden eliminar como residuos urbanos sin clasificar en la Unión Europea. Para poder reciclarlo adecuadamente, devuelva este producto a su proveedor local al adquirir un equipo nuevo equivalente o elimínelo en los puntos de recogida designados para tal efecto. Si desea obtener más información, visite: www.recyclethis.info.

Información de contacto

www.utcfireandsecurity.com o www.interlogix.com

Servicio técnico

Para asistencia técnica, consulte www.utcssecurityproducts.eu