blacklinesafety

G7

Inicio rápido:

hardware de G7 y detección de gas

SU G7

- Luces superiores
- Alarmas pendientes* y de advertencia
- Alertas
- LiveResponse
- Luz de conectividad
- Altavoz
- Botón bajar
- Tirar del cierre*
- Presionar el cierre*
- Luz de carga
- Cartucho (estándar, gas único o cuatro gases)
- Pantalla LCD
- Botón subir
- Botón OK (aceptar)
- Botón de encendido
- Micrófono (solo G7c)

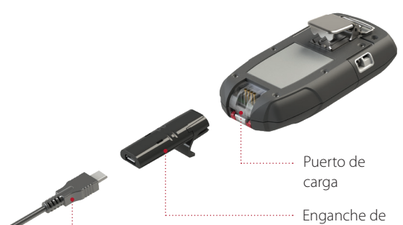
*Solo para clientes de las funciones en tiempo real; si le interesan esas funciones, póngase en contacto con su comercial.

CARGA

Para cargar la batería, inserte el cable micro USB en el enganche de carga extraíble, deslice el enganche en el puerto de carga en la parte inferior del G7.

La luz roja continua de la parte inferior del dispositivo confirma que el G7 se está cargando. La pantalla LCD muestra los niveles de carga y de batería.

Blackline recomienda que cargue completamente el dispositivo después de cada turno.



- Puerto de carga
- Enganche de carga extraíble
- Cable micro USB

ENCENDIDO

Para encender el G7, mantenga pulsado el botón de encendido durante dos segundos. El G7 emitirá un pitido y vibrará al encenderse.

¿Qué indica la luz verde?
La luz verde de conectividad del G7 tiene dos estados:

Parpadeo

Una luz de conectividad que parpadea indica que el G7 está almacenando datos. No está conectado actualmente a la red y enviará los datos cuando la luz sea continua.

Continua

Una luz de conectividad continua indica que el G7 está transmitiendo datos y está conectado a la red de seguridad Blackline.

NOTA: Si utiliza las funciones en tiempo real, su seguridad solo se controlará cuando la luz de conectividad sea continua.

USO DEL MENÚ DE G7

Desde el menú de G7 puede acceder a distintos elementos como opciones de gas, mensajes, ajustes e información avanzada.

Botón OK (aceptar)
Pulse para entrar en el menú principal y para confirmar la selección del menú.

Botones flecha arriba y abajo
Pulse los botones para navegar por el menú.

Para usar el menú de G7:

1. Pulse OK (aceptar) una vez para encender la pantalla del G7
2. Pulse de nuevo el botón OK para entrar en el menú principal
3. Utilice las flechas de arriba y abajo para navegar hasta la selección deseada
4. Pulse OK para seleccionar un elemento del menú
5. Repita todas las veces que sea necesario

MÁS INFORMACIÓN

Visite support.BlacklineSafety.com para descargar el manual del usuario técnico con descripciones sobre cómo usar y configurar las funciones y características del dispositivo.

ATENCIÓN AL CLIENTE

Si necesita asistencia técnica, póngase en contacto con nuestro equipo de Atención al cliente.

América del Norte (24 horas)
Número gratuito: +1-877-869-7212 | support@blacklinesafety.com

Reino Unido (8:00-17:00 GMT)
+44 1787 222684 | eusupport@blacklinesafety.com

Internacional (24 horas)
+1-403-451-0327 | support@blacklinesafety.com

0076/R10/13-08-2018

DETECCIÓN DE GAS

Los dispositivos G7 con un cartucho de un solo gas o de varios gases pueden detectar gases en su entorno.

El G7 controla el entorno e informará de cualquier exposición a gas con un aviso amarillo o una alerta roja.

Los gases se pueden personalizar en Blackline Live. Consulte a su supervisor de seguridad para saber cómo están configuradas las funciones de detección de gas de G7.

PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y CALIBRACIÓN

¿Qué es la calibración?
Los detectores de gas deben calibrarse aplicando una concentración conocida de gas durante una cantidad de tiempo determinada. Mediante este procedimiento se garantiza que el detector de gas detecte de forma precisa los niveles de gas. El calendario de calibración depende de la política de seguridad de su empresa. Blackline recomienda no superar los 180 días sin una calibración.

¿Qué es una prueba de funcionamiento?
Es una práctica segura para comprobar de forma periódica los detectores de gas aplicando el gas objetivo. La prueba de funcionamiento de G7 también comprueba el funcionamiento de las luces, sonidos y vibraciones. El calendario de las pruebas de funcionamiento depende de la política de seguridad de su empresa.

Reseteo de los detectores
Si la lectura del G7 no es cero (o línea de referencia) en una atmósfera en la que sabe que no hay gases, es posible que las lecturas del detector de gas se hayan alterado. Si ocurriera esto, puede resetear los detectores para poner a cero la línea de referencia. El reseteo solo debe realizarse si tiene plena seguridad de que está en un entorno seguro.

Cómo comprobar el funcionamiento o calibrar manualmente los cartuchos de un solo gas, de varios y de bomba:

1. Coloque el tapón de calibración en un extremo del tubo
2. Conecte el otro extremo a un regulador de flujo fijo en el cilindro de gas de calibración
3. Coloque el tapón de calibración en el cartucho
4. Pulse el botón OK para entrar en el menú principal
5. Con las flechas de arriba y abajo, navegue por las *opciones de gas*
6. Seleccione OK para entrar en el menú de las opciones de gas
7. Pulse el botón OK para seleccionar *Bump Test* (Prueba de funcionamiento) o *Calibration* (Calibración)
8. Siga las instrucciones de la pantalla para hacer la calibración o la prueba de funcionamiento

Estación (dock) de G7

También se pueden realizar pruebas de funcionamiento y calibración con la estación de G7, en la que el proceso está automatizado.

Para hacer la prueba de funcionamiento o calibrar con la estación de G7:

1. Coloque el G7 en la estación en un ángulo de 30 grados
2. Baje la parte superior de G7 en la estación y presione hasta que oiga un clic
3. Cierre la tapa de la estación
4. Seleccione *bump test* (prueba de funcionamiento) o *calibration* (calibración) en el menú de la estación de G7
5. Deje que la estación funcione y retire el G7 cuando se indique en la pantalla

Si no tiene la estación (dock) de G7 y le interesa pedirla, póngase en contacto con su distribuidor, comercial o equipo de Atención al cliente.

ALERTAS Y ALARMAS EN CASO DE PRESENCIA DE GAS

ALARMA DE ADVERTENCIA AMARILLA

Alarma de advertencia de nivel bajo de gas
Si el detector detecta una concentración baja de gas.

Por debajo del límite
Si la línea de referencia del detector cambia y no puede obtener una lectura precisa del gas.

Error del detector
Si un detector deja de funcionar por cualquier razón.

Prueba de calibración y de funcionamiento
Si el detector debe someterse a una prueba de funcionamiento o calibración.

ALERTA ROJA

Alerta de nivel alto de gas
Si el detector detecta niveles de gas por encima de la concentración máxima.

STEL (límite de exposición a corto plazo)
Si el detector detecta que ha alcanzado el límite de exposición a corto plazo configurado.

TWA (media ponderada en el tiempo)
Si ha alcanzado la cantidad media de gas en exposiciones repetidas durante un periodo de ocho horas.

OL (por encima del límite)
Si se detectan cantidades excesivas de gas y los detectores no pueden ofrecer una lectura precisa del gas.