

## OVERZICHT

De EXO is een gebiedsmonitor die verbonden is met de cloud en voortdurend de gasconcentraties in de omgeving meet: op locaties, in faciliteiten en omheiningen. De EXO activeert meldingen wanneer de concentraties van giftige en brandbare gassen boven geconfigureerde instelpunten komen.

## HARDWARE



- A. Sirene/lampjes
- B. Diffusiecartridgedeksel
- C. Lcd-scherm
- D. Connectiviteitslampje
- E. LiveResponse-lampje
- F. Navigatieknoppen
- G. Aan-uitknop
- H. Microfoon
- I. SOS-grendel trekken/Push-to-talk-grendel duwen
- J. Luidspreker
- K. Batterijbevestigingsschroeven
- L. Batterijvermogensmeter
- M. Batterijpakket
- N. Serie- en informatielabel
- O. Interfacepoort A en B
- P. Stroomaansluiting
- Q. Inlaat voor handmatige kalibratie

## PLAATSING VAN DE EXO

Bij het plaatsen van de EXO:

- Houd de EXO rechtop en toegankelijk.
- Hang de EXO niet op aan zijn handgreep.

Raadpleeg voor meer informatie over het plaatsen van de EXO de [Technische gebruikershandleiding van de EXO](#).

## DE EXO AANZETTEN

**Om de EXO aan te zetten:**

1. Druk op de aan-uitknop en houd deze twee seconden lang ingedrukt. De EXO laat een geluidssignaal klinken, de lampjes bovenaan knipperen, het scherm toont de actieve functies van de EXO en het groene connectiviteitslampje schakelt over van knipperen naar continu branden om aan te geven dat de EXO verbonden is.

Als u het bericht **O<sub>2</sub> stabiliseren** op het scherm van de EXO ziet, betekent dit dat de EXO niet aan het monitoren is. De stabilisatie duurt normaal gesproken ongeveer 10 seconden, maar kan tot 20 minuten in beslag nemen als de EXO langdurig uitgeschakeld is geweest.

2. Na het aanzetten van de EXO en het voltooien van de opstartprocedure opent de EXO het hoofdmenu met de installatiewizard geselecteerd. Druk op **OK** om de installatiewizard te starten.

Tijdens het uitvoeren van de installatiewizard blijft de EXO de omgeving monitoren op aanwezigheid van gas. Meldingen met lage urgentie, trekken aan de SOS-grendel en gevaarlijke gasniveaus hebben voorrang op de installatiewizard.

## MENU

In het menu van de EXO hebt u toegang tot functies zoals gasopties, berichten, instellingen en geavanceerde informatie.

**Gebruik van het EXO-menu:**

1. Druk op de centrale knop om het hoofdmenu te openen en menuselecties te bevestigen.
2. Gebruik de pijltjes naar boven en beneden om door de opties te scrollen.

## DE EXO OPLADEN

Gebruik een van de volgende accessoires om de EXO op te laden. Raadpleeg voor meer informatie over de accessoires de [Technische gebruikershandleiding van de EXO](#).

- Druppellader
- Zonnepaneel
- Snellader

## MELDINGEN

De EXO geeft meldingen met behulp van licht, geluid en een incidentspecifiek bericht op het scherm. Meldingen moeten worden bevestigd en de omstandigheden die de melding hebben veroorzaakt moeten worden opgelost voordat de melding van het apparaat kan worden gewist.

**BELANGRIJK:** Houd u altijd aan het veiligheidsprotocol van uw onderneming voor het reageren op meldingen. Bij meldingen met lage en hoge urgentie raadt Blackline Safety aan het gebied te verlaten.

### GROEN LAMPJE

Een knipperend connectiviteitslampje geeft aan dat de EXO op dat moment niet is verbonden met Blackline Live en geen gegevens verzendt.

Een continu brandend connectiviteitslampje geeft aan dat de EXO actief gegevens overdraagt en is verbonden met Blackline Live.

### BLAUW LAMPJE

Het blauwe LiveResponse-lampje laat u weten dat bewakingspersoneel op afstand bezig is op een alarm te reageren door het noodprotocol van uw organisatie te volgen. Wanneer het bewakingspersoneel de veiligheid van iedereen in het gebied heeft bevestigd en het alarm heeft opgelost, gaat het blauwe LiveResponse-lampje uit.

### GEEL LAMPJE

Een geel lampje wijst op twee typen meldingen. Beide typen meldingen bestaan uit knipperende gele lampjes, geluid en een incidentspecifiek bericht op het scherm.

#### Operationeel:

- Geactiveerd door verwachte routine-apparaatactiviteiten.
- Lokaal ten opzichte van uw apparaat; het bewakingspersoneel wordt niet op de hoogte gesteld.

#### Lage urgentie:

- Geactiveerd door een onverwachte omstandigheid die een veiligheidsrisico kan veroorzaken als deze niet tijdig wordt aangepakt.
- Lokaal ten opzichte van uw apparaat, het bewakingspersoneel wordt niet op de hoogte gesteld.

### ROOD LAMPJE

Een rood lampje bovenaan uw apparaat duidt een melding met **hoge urgentie** aan.

- Deze meldingen worden geactiveerd door gebeurtenissen die onmiddellijk uw aandacht en actie vereisen.
- Als uw organisatie wordt bewaakt, worden meldingen met hoge urgentie onmiddellijk doorgestuurd naar bewakingspersoneel en genereren ze automatisch een alarm in Blackline Live.

**Een melding bevestigen en dempen:**

1. Druk de pijlknoppen tegelijk in en houd ze ingedrukt om de melding te dempen en het bannerbericht te bevestigen.

**OPMERKING:** Voor continue gasblootstelling heft de EXO de demping na twee minuten op voor meldingen met lage urgentie en na één minuut voor meldingen met hoge urgentie als de gedetecteerde gasniveaus niet zijn teruggekeerd naar normaal.



## BUMPTEST EN KALIBRATIE

Met de bumpptest en kalibratie controleert u of de gassensoren en meldingsindicatoren van uw apparaat correct werken.

**BELANGRIJK:** Als u in een winderige omgeving bent terwijl u de bumpptest of kalibratie van de EXO-diffusie uitvoert, moet u de windafscherming gebruiken.

**Een bumpptest of kalibratie van de EXO uitvoeren:**

1. Sluit een gascilinder aan op de inlaat voor handmatige kalibratie van de EXO met behulp van een kalibratieslang.
2. Druk op de OK-knop om naar het hoofdmenu te gaan.
3. Selecteer **Gasopties** en vervolgens **Bumpptest** of **Kalibratie**.
4. Bevestig uw selectie door **Ja** te kiezen. De EXO voert een audio-/visuele zelftest uit.
5. Volg de opdrachten op het scherm om de bumpptest of kalibratie te voltooien. Zorg dat u alle sensoren selecteert die u wilt testen. U wordt gevraagd een bumpptest of kalibratie uit te voeren totdat alle geselecteerde sensoren zijn getest.

## MEER WETEN

Bezoek [support.blacklinesafety.com](https://support.blacklinesafety.com) voor ondersteunings- en trainingsmaterialen over de EXO, waaronder de uitgebreide [Technische gebruikershandleiding van de EXO](#).

## TECHNISCHE ONDERSTEUNING

**Noord-Amerika (24 uur per dag)**

Gratis: 1-877-869-7212  
[support@blacklinesafety.com](mailto:support@blacklinesafety.com)

**Verenigd Koninkrijk (8.00 tot 17.00 uur GMT)**

+44 1787 222684  
[eusupport@blacklinesafety.com](mailto:eusupport@blacklinesafety.com)

**Internationaal (24 uur per dag)**

+1-403-451-0327  
[support@blacklinesafety.com](mailto:support@blacklinesafety.com)