

FIDO X4

Ürün Görseli:



fido-x4-frtrght.jpeg

Türkçe

Fido X4, çok çeşitli patlayıcılar için benzersiz hassasiyet sağlayan birinci sınıf bir el tipi patlayıcı iz detektörüdür (ETD). Fido X4 ile başkalarının yapamayacağı seviyelerdeki tehditleri kolayca tespit edebilirsiniz. Yeni nesil FLIR TrueTrace® algılama teknolojisi ile çok farklı çevresel koşullarda genişletilmiş tehdit kapsamı, gelişmiş hassasiyet ve belirleme sağlayan yeni bir beş kanallı sensör dizisine sahiptir. Fido X4, yüksek hacimli kontrol noktaları ve taramalarından, rutin devriyelere ve patlayıcı şüphesi içeren operasyonlara kadar ihtiyaç duyulan her zaman ve her yerde kullanıma uygundur.

Özellikler:

- Basitleştirilmiş kullanıcı arayüzü
- Dahili eğitim videoları
- Güç göstergeli renk kodlu alarmlar
- Hızlı ve kararlı çalışma
- Modern bağlantı seçenekleri
- Hafif
- İki adet çalışırken değiştirilebilir pil ile 16 saate kadar sürekli çalışma
- IP54 dereceli ve MIL-STD-810G uyumlu

Teknik Bilgi:

Giriş gerilimi: 100-240 VAC (duvar adaptörü verilir)

Pil: 16 saate kadar görev süresi; her biri 8 saate kadar dayanan iki şarj edilebilir ve çalışırken değiştirilebilir Li-ion pil

Muhafaza ve Koruma: IP54 dereceli, kalıplanmış magnezyum ve korozyon önleyici kaplamalı polimer kompozit kasa

Teknoloji: Teledyne FLIR TrueTrace®; beş kanallı floresan teknolojisi; radyoaktif kaynak yok

Tehditler: Askeri, geleneksel, ev yapımı ve sıvı patlayıcıları algılar

Çalışma Sıcaklığı ve Nem: 32 ila 104 °F (0 ila 40 °C) / %5 ila %95 yoğuşmasız

Standartlar: ASTM™ E2520

Boyutlar (U x G x Y): 14,5 x 4,5 x 2,8 inç (37,0 x 11,5 x 7,0 cm) - pil ile

Ağırlık: 3,2 libre (1,5 kg)

Başlatma Süresi: Kapalıyken 3 dakika; uyku modundan <10 saniye

İletişim: USB-C (Sürücü ve Bağlantı modları), değiştirilebilir Wi-Fi ve Bluetooth

Video: <https://youtu.be/100oAMkALHg>

English

The Fido X4 is a premium handheld explosives trace detector (ETD) that delivers unmatched sensitivity for a broad range of explosives, so you can easily detect threats at levels others can't. Next generation FLIR TrueTrace® detection technology features a new five-channel sensor array that delivers expanded threat coverage, enhanced sensitivity, and identification in a wide range of environmental conditions. From high-volume checkpoint and randomized screenings to foot patrol and standoff operations, Fido X4 is ready to go when and where you need it.

Features (Properties)

- Simplified user interface
- Onboard video tutorials
- Color-coded alarms with strength indicators
- Quick and decisive operation
- Modern connectivity options
- Lightweight
- Up to 16-hour continuous operation with two hot-swappable batteries
- IP54-rated and MIL-STD-810G compliant

Technical Data:

Input Voltage: 100-240 VAC (wall adapter supplied)

Battery: Up to 16-hour mission time; two rechargeable and hot-swappable Li-ion batteries, each lasting up to 8 hours

Enclosure & Protection: IP54-rated, molded magnesium and polymer composite casing with anti-corrosive coating

Technology: Teledyne FLIR TrueTrace®; five-channel fluorescence technology; no radioactive source

Threats: Detects military, conventional, homemade, and liquid explosives

Operating Temp & Humidity: 32 to 104 °F (0 to 40 °C) / 5% to 95% non-condensing

Standards: ASTM™ E2520

Dimensions (L x W x H): 14.5 x 4.5 x 2.8 in (37.0 x 11.5 x 7.0 cm) - with battery

Weight: 3.2 lbs (1.5 kg)

Start Up Time: 3 minutes from cold; <10 seconds from sleep

Communication: USB-C (Drive and Link modes), toggleable Wi-Fi, and Bluetooth

Video: <https://youtu.be/100oAMkALHg>