

Dräger UCF 6000 Termal Görüntüleme Kameraları

Kolay kullanımı ve tek elle kullanılabilen kontrolleriyle bu kamera, en zor koşullarda bile mükemmel görüntü kalitesi sağlar. Kullanıcı dostu termal görüntüleme kamerası Dräger UCF 6000, kolay kullanımı ve önemli, yenilikçi fonksiyonlarıyla tanınır.



Avantajlar

Güvenli Bir Şekilde Daha Fazlasını Görün

Dräger'in termal görüntüleme kameraları, yangın, duman ve karanlık yüzünden dolaşım zorlaştığında hayat kurtaran yön bulmada değerli araçlardır. İnsanları veya sıcak noktaları bulmanın yanı sıra gittiğiniz yeri görebilmeniz için yönünüzü korumanızı sağlamak üzere tasarlanmıştır. Arama ve kurtarma, Dräger UCF 6000 ile gelecekte çok daha kolay ve daha güvenli olacak.

Profesyonel arama ve kurtarma ekiplerinin yanı sıra itfaiyecilerin de ihtiyaçlarına ve gereksinimlerine göre görüntü kalitesini, çalışmayı ve sağlamlığı daha da iyileştirmek yine mümkün olmuştur. Sonuç, kullanımı son derece kolayken yepyeni yenilikçi fonksiyonlar sunan Dräger UCF 6000 olmuştur.

Oldukça Sağlam

Bu kamera, en kötü ve en zorlu ortamlarda bile güvenilirdir. Neredeyse tahrip edilemez bir muhafazayla donatılan Dräger UCF 6000, ısıya dayanıklıdır ve kullanıma özgü mekanik zorlanmalara kolayca dayanır. Dräger UCF 6000 kameralar, IP 67 yüksek koruma sınıfları sayesinde, çalışma esnasında karşılaşılan su ve toz gibi tipik koşullara karşı dayanıklıdır. Çok dayanıklı, takılabilir "sürünme levhası" kullanıcının kamerayı bırakmadan kendini yere sabitlemesini sağlar.

Genişletilmiş İşlevsellik

Optimize edilmiş görüntü işleme fonksiyonu, saniyeler içinde daha hızlı bir genel görünüm sağlar. Dräger UCF 6000, örneğin ekipmanların hareket serbestisini veya görüş alanını kısıtlaması durumunda "köşelerin arkasını görmeyi" bile mümkün kılar. "Snapshot" (enstantane) fonksiyonu, termal resmin, daha sonra ekranda görülebilen geçici bir dondurulmuş görüntüsünü oluşturmak için kullanılır. Bu fonksiyon, personelin, erişilmesi zor olan alanları bile hızlı ve güvenli bir şekilde incelemesini ve kontrol etmesini sağlar. Entegre lazer pointer, tehlikelerin konumunu (sıcak noktalar gibi) diğer ekip üyelerine göstermeyi ve atak yolunu net bir şekilde tanımlamayı önemli ölçüde basitleştirir. Dräger UCF 6000, sıcak durumlarda bile daima yüksek sıcaklık çözünürlüğü sunar. Bu da insanlar gibi daha soğuk nesnelerin alevlerin yakınında bile mümkün olan en iyi çözünürlükle tespit edilmesini mümkün kılar.

Konforlu Tek Elle Çalıştırma Özelliği

Dräger UCF 6000'i kullanmak, bir elin her zaman serbest kalması anlamına gelir: bu, kullanıcı için çok önemli bir avantaj ve ekstra hareket serbestisi demektir. Kompakt tasarımı ve sadece 1,4 kg'lık iyi dengelenmiş düşük ağırlığı, kameranin sadece tek elle kolayca kullanılmasını sağlar. Sezgisel kullanım özelliği, kameranin en zorlu ve stresli durumlarda bile güvenilir ve emniyetli bir şekilde çalıştırılmasını sağlar. Çok dayanıklı, takılabilir "sürünme levhası" kullanıcının kamerayı bırakmadan kendini yere sabitlemesini sağlar. Ürün ayrıca, optimum taşıma konforu için çeşitli taşıma seçenekleri sunar.

Avantajlar

Yenilikçi Pil Yönetimi Sistemi

Modern lityum-iyon pil teknolojisi, tipik olarak dört saat çalışma süresi ile birlikte uzun süreli çalışmalarda kullanıcıların kafalarının rahat olmasını sağlar.

Standart USB Arayüzü

Dräger UCF 6000 standart olarak USB 2.0 arayüzü ile temin edilir, bu da kamerayı yapılandırmayı (örn. kişisel bir başlangıç resmi ayarlama) ve termal görüntüyü doğrudan bir bilgisayara aktarmayı mümkün kılar.

NFPA 1801-2013 onaylı temin edilebilir

Dräger'in termal görüntüleme kameraları, NFPA 1801-2013 uyarınca sertifikasyon ile temin edilir. NFPA sertifikasyonu bağımsız bir kuruluşça gerçekleştirilir ve dünyanın en zorlu, en kapsamlı yangın servis testlerini içerir. Standartlaştırılmış kullanıcı arayüzü, birbirinin aynı renk ve sıcaklık ölçekleri, eğitimin ve kamera kullanımının kolay olmasını sağlar.

Aksesuarlar



D-180712010

Geri çekilebilir ip

Solunum cihazına sabitleme için kullanılır.

Aksesuarlar



Pil şarj cihazı

Kameranın pilini ve ayrı bir pili aynı anda şarj etmek için kullanılır.



Boyun Askısı

Belirli bir süre boyunca taşımak için kullanılır.



Taşıma kutusu

Dayanıklı plastik kutu, içi dolgulu



Araç montaj kiti

Braket ve 12 – 30 V bağlantı kablosundan oluşur

İlgili Ürünler

D-13225-2010



Dräger UCF® 7000

Sadece tek elle kolayca kullanılır. Dräger UCF® 7000 termal görüntüleme kamerasının sağladığı optimum görüntü seçenekleri ile daha fazlasını görün ve daha iyi kararlar alın. Kamera kendinden güvenlidir (ATEX bölge 1) ve patlama olasılığı bulunan ortamlarda maksimum seviyede güvenlik ve güvenilirlik sunar.

D-5890-2014



Dräger UCF 8000

Dayanıklı termal görüntüleme kamerası Dräger UCF 8000, birinci sınıf görüntü kalitesi ve ayrıntılı hassasiyet sunar. Kamera kendinden güvenlidir ve ATEX'e göre bölge 1'de dahil olmak üzere patlama olasılığı bulunan ortamlarda kullanım için onaylanmıştır.

D-13263-2010



Dräger UCF® 9000

Daima odak noktanızı koruyun: Termal görüntüleme kamerası Dräger UCF® 9000, termal görüntüleme ve dijital kamera özelliklerini içinde barındıran bir üründür. Ürün, yangın söndürme ve Patlama bölgesi 1'deki tehlikeli madde operasyonlarından izlemeye ve eğitimin belgelendirilmesine kadar karmaşık görevler için bile iyi bir donanıma sahip olmanızı sağlar.

Teknik Veriler

Dräger UCF 6000

Kameranın boyutları (G x Y x D)	125 x 280 x 110 mm
Ağırlık	1,4 kg, pil dahil

Ekran

Teknoloji	Sıvı kristal ekran (LCD)
Boyut (çapraz)	9 cm (3,5")

Gövde

Koruyucu kapak	Kauçuk malzeme EPDM
Taşıma halkaları	Yüksek sıcaklığa dayanıklı malzeme
Gövde malzemesi	Yüksek sıcaklığa dayanıklı plastik
Koruma sınıfı	IP 67

Kızılötesi teknik özellikleri

Sensör tipi	a-Si Mikro-ışınmölçer Dizisi
Çözünürlük	160 x 120 Piksel
Kızılötesi spektrum	7 ila 14 µm
Sıcaklık hassasiyeti	tipik 0,035 °C
Resim frekansı	50 Hz

Optik

Malzeme	Germanyum
Odak	1 m ila sonsuz
Görüş alanı	Yatay: 47° / Dikey: 32° / Çapraz 62°

Çalışma

Pille çalışma süresi (23 °C'de)	tipik 4 saat
Alkali güç kaynağı ile çalışma süresi (23 °C'de)	tipik 2 saat
Sıcaklık ölçümü	Dijital sıcaklık ekranı: -40 °C ... 1000 °C
Çalışma sıcaklığı	-40 °C ... 85 °C
Pil teknolojisi	Yeniden şarj edilebilir lityum iyon piller
Pil ekranı	Hassas 4 seviyeli pil göstergesi
Onaylar	NFPA 1801:2013

Sipariş Bilgileri

Dräger UCF 6000

Dräger UCF 6000 (50 Hz)	83 21 127
-------------------------	-----------

Aksesuarlar

Taşıma kutusu	83 21 099
Boyun askısı	83 23 031
Geri çekilebilir ip	83 23 032
El desteği halkası	83 23 033
Lityum İyon pil	83 23 075
Pil şarj cihazı	83 21 247
Şarj cihazı için güç kaynağı	83 16 994
Kamyon şarj kiti (braket ve 12–30 V kablo)	83 21 110
Vantuzlu Tripod, örn. araç tavanına monte etmek için	83 23 070
Tripod	83 21 254
Tripodlu işlemler için 12 V adaptör	83 21 251

Sipariş Bilgileri

Tripodlu işlemler için 12 V güç kaynağı

83 16 994

Teslimat kapsamına dahil olanlar

Entegre lazer pointer ve "snapshot" (enstantane) fonksiyonlu Termal Görüntüleme Kamerası, 1 Li-İyon pil, 1 şarj cihazı, USB kablosu, takılabilir sürünme plakası, bilgisayar yazılımı, kullanma talimatları ve kısa talimat.

Notlar

FIRMANIN / GRUBUN MERKEZİ
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Almanya
www.draeger.com

TÜRKİYE
Dräger Safety Korunma
Teknolojileri Ltd. Şti.
Konrad Adenauer Cad.
No: 54/A-B, Yıldız, Çankaya
06550 Ankara, Türkiye
Tel +90 312 491 0666
Faks +90 312 490 1314
info.draegersafetyturk@draeger.com

Bölgesel Satış Temsilcinizi
bulun: www.draeger.com/
iletişim

