

SİZ HAZIR OLDUĞUNUZDA HAZIR.

Yerel alan izlemenize güvenin

Honeywell BW™ RigRat



Honeywell

TAŞINABİLİR ALAN İZLEME HİÇ BU KADAR KOLAY OLMAMIŞTI.

Honeywell BW™ RigRat, taşınabilir çoklu gaz alan izlemesine kullanıcı dostu bir yaklaşım sunar; bu şekilde, çalışanlarınız tehlikeli alanlarda güven içerisinde çalışabilir. Monitörü yakınınıza koyun; bu, işçileri eyleme geçebilmeleri için alandaki gaz tehditleri konusunda uyarmak için yeterli olacaktır.

TEK ŞARJ İLE 8 HAFTAYA KADAR ÇALIŞMA SÜRESİ.

Honeywell BW™ RigRat, sınıfındaki her monitörden daha uzun bir çalışma süresine sahiptir. Bu da şu anlama gelir:

- Artık bir işin ortasında zaman alan pil değişiklikleriyle uğraşmanıza gerek yok.
- Bir vardiya değişimi veya mola sırasında kapatmanıza gerek yok.
- Pil ömrü hakkında endişelenmenize gerek yok.

Altiya kadar gaz sensörü ve bunları ihtiyaçlarınıza göre değiştirme esnekliği.

Seçenekler:

- Alt patlama sınırında (LEL) toksik gazlar, oksijen ve yanıcı gazlar için 15'in üzerinde 4R+ sensör.
- Uçucu organik bileşenler için bir fotoiyonizasyon dedektörü (PID).
- Yanıcılığı yüksek gazlar için kızılötesi sensörler.

Kişisel gaz dedektörlerinizi tamamlayarak risk altında olabilecekleri her yerde işçileri korur. Bazı taşınabilir alan monitörlerinin aksine, Honeywell BW™ RigRat tamamen kendi kendine kullanılabilir; bir alan izleme uygulaması için kişisel gaz dedektörlerinizi yeniden düzenlemenize gerek kalmaz. Bunun yerine, bir alanı izlemek için Honeywell BW™ RigRat'i kullanırken işçilerin nefes alma bölgesini izlemek için kişisel dedektörlerinizi kullanmaya devam edebilirsiniz.

AŞAĞIDAKİ İŞLEMLER SIRASINDA HAYATİ KORUMA İÇİN HONEYWELL BW™ RIGRAT'E GÜVENEBİLİRSİNİZ:

- Bölge sınıflandırmasının kaldırılması
- Devirler
- Sınırlandırılmış alan görevleri
- Rutin bakım
- Koruma çizgisi
- Ve en zorlu koşullarda dahi ister açık ister kapalı alan olsun, diğer işlemler



Alın ve çıkın. Diğer Honeywell BW™ ürünlerinde olduğu gibi, Honeywell BW™ RigRat de tek düğmeyle işletim özelliği sayesinde kolay kullanılacak şekilde geliştirilmiştir. Açtığınız anda kullanılmaya hazırdır; herhangi bir uzmanlık gerektirmez. Rahat tutacakları ve taşıma kayışı ile yanınızda taşıması son derece kolaydır.

ALANLARI ETKİLİ BİR ŞEKİLDE GÜVENLİ, UYUMLU ÇALIŞMA İÇİN HAZIR HALE GETİRİN. HONEYWELL BW™ RIGRAT, BİR PROJE ÖNCESİNDE VE SÜRESİNCE GÜVENLİK PROSEDÜRLERİNİZİ UYGULAMANIZI KOLAYLAŞTIRIR.

Sıcak çalışma için bir alanın sınıflandırmasını kaldırmanız mı gerekiyor? Tehlikeli gaz izlemesi için birkaç Honeywell BW™ RigRat ürününü (bölge sınıflandırmasını kaldırılma SOP'unuzun bir parçası olarak) konumlandırın ve bunlar yeşil renkte yanar yanmaz, güvenli çalışma parametrelerine kavuşun.

Görmesi ve duyması kolay alarmlar. Alarm halinde kırmızı, güvenli durumda yeşil renkte yanan LED'ler ile bir bakışta durumu kontrol edin. 108 desibellik bir alarm da tehlike bulunduğu anda, gürültülü ortamlarda dahi işçilerin bunu fark edebilmesini sağlar.

Hareketsiz mod için akıllı alarm. Bir hareketsiz uygulamada oksijen seviyelerini izlemeniz mi gerekiyor? Honeywell BW™ RigRat'i hareketsiz moda getirmeniz halinde; normal hava koşullarında alarm vermeyecektir. Bu şekilde projenizin kurulumunu sinir bozucu alarmlar olmadan gerçekleştirebilirsiniz.

Pompa ile kullanılabilir. Uzaktan numune alımı için isteğe bağlı pompayı kullanın.

Alan monitörlerine ihtiyaç duyan tek başına çalışan işçileriniz mi var?

Güvenilir bir yol arkadaşı olarak kamyonlarına bir Honeywell BW™ RigRat yerleştirin.

Okunması kolay ekran — soğuk hava koşullarında dahi. Geriye doğru eğik büyük ekranı sayesinde, okumak için eğilmenize gerek yok. Koruması ile yağmurda ve karda görünürlük, şeffaf kılıf ile kire ve diğer parçacıklara karşı koruma sağlar.

Akıllı bir telefon ile basit kurulum. Yüklenecek ve öğrenilecek bir yapılandırma yazılımına gerek yok. Bunun yerine, monitör kurulumunu yapmak için Honeywell'in Device Configurator (Cihaz Yapılandırıcı) uygulamasını kullanın; alarm ayar noktalarını ve daha fazlasını seçin; bunların tümünü 5 metreye kadar uzaklıktan yapabilirsiniz. Ayrıca, kalibrasyon verilerini, e-posta kalibrasyon sertifikalarını ve yükseltme bellenimini kontrol etmek için uygulamayı kullanın.



DEPOLAMA VE ŞARJ İÇİN AKILLI KONSOL İLE KARMAŞANIN ÜSTESİNDEN GELİN.

Atölyeniz veya ekipman kafesinizdeki monitör düzensizliğine veda edin. Bunun yerine, Honeywell BW™ RigRat cihazlarınızı bir işe atayana kadar saklamak ve şarj etmek için Honeywell'in modüler sistemini kullanın. Hangi monitörlerin tamamen şarj edildiğini ve kullanıma hazır olduğunu kolaylıkla görebilirsiniz. Tüm depolama rafı için tek bir güç kablosuyla dağınıklığı azaltın.

EN ÜST DÜZEYDE GÜVENCE İÇİN HONEYWELL BW™ RIGRAT ÜRÜNÜNE GÜVENİN

Honeywell BW™ RigRat, en zorlu bileşenlere karşı dayanıklıdır, gittiğiniz her yere sizinle gelir ve arkanızı kollar.



- **ATEX/IECEx Bölge 0 ve CSA C1D1 için onaylıdır.** Honeywell BW™ RigRat cihazını her yerde, atlayıcı atmosferlerde dahi kullanabilirsiniz.
- **Tehlikeli alanlarda daha uzun süre çalışma için hat gücü.** Honeywell BW™ RigRat, taşınabilir alan monitörleri arasında en uzun çalışma sürelerinden birini sunar ancak sahada kullanım süresini uzatmak için kendinden emniyetli portatif şarj cihazını kullanabilirsiniz.
- **Sağlam, dayanıklı ve hava koşullarına karşı dirençli.** Belirsiz koşullarda mı çalışıyorsunuz? Honeywell BW™ RigRat, zemine sabitlenebilir ve güneş, buz, kar, yağmur ve -40°C ile 60°C arası sıcaklıklarda hassasiyetini korur. Darbeye karşı korumak için isteğe bağlı olarak bir koruyucu kafes ekleyebilirsiniz.
- **İsteğe Bağlı SolarPak şarj cihazı.** Açık havada uzun süreli kullanım için sürekli güç ister misiniz? 30 watt'lık bir güneş paneli ile çalışan SolarPak şarj cihazını takın.



SolarPak Şarj Cihazı (isteğe bağlı)

Daha fazla durumsal farkındalık için Honeywell BW™ RigRat cihazını kablosuz sistemlerin karmaşıklığı olmadan, kablosuz uygulamalar için yapılandırın.

BİR KABLOSUZ GÜVENLİ ALAN OLUŞTURMAK İÇİN BAĞLAYIN.

Honeywell'in Bağlı İşçi portföyünün bir parçası olarak Honeywell BW™ RigRat, her gün karşılaştığınız zorluklarla mücadeleyi güvenli, uyumlu ve verimli bir şekilde kolaylaştırır.

Yüksek riskli bir çalışma için büyük bir alanı izlemek mi istiyorsunuz? Bir depo veya borunun çevresinde bir güvenli alan mı oluşturmanız gerekiyor? Birkaç Honeywell BW™ RigRat monitörü bir kablosuz zincir oluşturacak şekilde konumlandırmanız yeterli.

- **Tehditlere karşı anında farkındalık.** Bir monitör alarm verdiğinde, tüm monitörler alarm durumuna geçerek işçileri alandaki gaz kaçağına dair bilgilendirir; bu şekilde işçiler çalışmayı durdurabilir veya alanı tahliye edebilir.
- **Zincir kopmaz.** Bir monitörü zincirden çıkarmanız mı gerekiyor? Bir eksik halkanın zincirin geri kalanını da bozacağından korkmanıza gerek yok. Bunun yerine bir Honeywell BW™ RigRat'i çıkarmanız halinde, zincirin geri kalanı normal olarak çalışmaya devam eder.
- **Kolay kurulum ve sorun giderme için kablosuz asistanı.** Monitörleriniz arasındaki kablosuz bağlantı ne kadar güçlü? Her monitör için sinyal kuvvetini görmek için Kablosuz Asistanı ekranına gitmeniz yeterli; bu şekilde monitörleri gereken şekilde yeniden konumlandırabilirsiniz.



KABLOSUZ UYGULAMALAR



HIZLI, BİLGİLİ KARARLAR İÇİN UZAKTAN İZLEME YAZILIMINA BAĞLANIN.

Honeywell BW™ RigRat'i Honeywell'in uzaktan izleme yazılımı ile kullandığınızda, gaz değerleri artık hemen erişilebilir alandaki işçilerle sınırlı kalmayacak. Bunun yerine, konumu, gaz değerleri, kalibrasyon sertifikaları, uyum durumu ve daha fazlasını içeren şekilde her monitörden alınan veriler, internet bağlantısı olan her cihazdan görüntülenebilecek harita tabanlı bir ekrana gönderilir.

- **Gerçek zamanlı görünürlük.** Alanda ne olup bittiğini saniyesinde öğrenerek operasyonlarınızı yönetebilir, küçük sorunları kriz haline gelmeden çözebilir ya da yalnızca işçilere güvenliklerini sağladığınızda dair güvence verebilirsiniz.
- **Zaman tasarrufu için idareyi otomatik hale getirin.** Her monitörün güvenlik ilkelerine uyumunu tek bakışta görmek için yazılımı kullanın. Kalibrasyonları manuel olarak izlemenize ya da her alarmı şahsen incelemenize gerek yok.
- **İsteğe bağlı entegre gürültü sensörü.** Honeywell BW™ RigRat, arka plan gürültüsü için dahili sensörü bulunan ilk taşınabilir alan monitörüdür. Yazılımdaki değerleri görüntüleyerek farklı alanlardaki işçiler için doğru işitme koruması türünü belirleyebilirsiniz.
- **Toksik dumanların izlenmesi için isteğe bağlı meteorolojik sensör.** Bir gaz kaçağının hızını tahmin ederek eylemlerinizin öncelik sıralamasını mı yapmanız gerekiyor? Tüm yazılımdan görüntülenebilecek değerler olan rüzgar hızı ve yönünün yanı sıra sıcaklık ve bağıl nemi ölçmek için Honeywell BW™ RigRat cihazına bir RAEMet sensörü takın.





ALAN MONİTÖRLERİNDE VE KİŞİSEL DEDEKTÖRLERDE GÖRÜNÜRLÜK İÇİN TOUCHPOINT PLUS DENETLEYİCİYE BAĞLAYIN.

Honeywell BW™ RigRat ile ilgili her şey kolaydır; buna kontrol de dahil. Bu cihazı, 72'ye kadar gaz algılama kanalı bulunan bir dokunmatik ekranlı kablosuz denetleyici olan Honeywell'in Touchpoint™ Plus cihazı ile birlikte kullanabilirsiniz.

- **Kontrolü ele alın.** Tüm Honeywell BW™ RigRat monitörlerinizin gaz değerlerini ve ışıklar, sesli uyarılar, fanlar veya kapatmalar gibi program çıkışlarını görün.
- **Kablo yok.** Touchpoint™ Plus kablosuz olduğundan, kurulumu günler süren ve hasar görebilecek kablolar kullanılmadan, kolaylıkla bağlanabilir.
- **Alan monitörlerini ve kişisel dedektörleri entegre edin.** Honeywell BW™ RigRat cihazlarını kişisel gaz dedektörleriyle birlikte kullanan işçileriniz mi var? Honeywell BW™ RigRat'i tüm bunları denetleyiciye bağlayan bir merkezi birim olarak kullanın. Bu şekilde bir kişisel dedektör alarma geçtiğinde, merkezi kontrol sayesinde bundan sizin de haberiniz olacak.



Daha Fazla Bilgi için
safety.honeywell.com

Broşür_Honeywell BW RigRat_DS052419_00_TR-TR | 05/19

Not: Devam eden araştırma ve ürün geliştirme faaliyetleri nedeniyle, teknik özelliklerde haber verilmeden değişiklik yapılabilir.
© 2019 Honeywell International Inc.

**THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT**

Honeywell