



**cniti**

شركة "أكنتي" للثقافات بتكنولوجيا النان و  
ومزود مكثف الأكسجين  
١-٢٠١ نى ودانى  
مى نوه أوساك  
0011-562  
الى ابان

## جهاز استشرع غاز الأوزون

قم بقیاس مستویات الأوزون والتحكم فیها بدقة فی مقایس الغاز من 0-60 جم / م<sup>3</sup>. یعتد مبدأ القیاس على امتصاص الأشعة فوق البنفسجیة أو التصویر المقطعی بالبولیمر.

# جهاز استشعار غاز الأوزون

## قياس مستويات غاز الأوزون بدقة

- ✓ كشف الأوزون بدقة عالية
- ✓ نطاق قياس واسع
- ✓ مراقبة في الوقت الحقيقي مع قراءات فورية
- ✓ تصميم صغير الحجم وقابل للحمل
- ✓ واجهة سهلة الاستخدام
- ✓ بناء متين

جهاز مراقبة الأوزون Acniti هو جهاز متطور مصمم لقياس تركيز الأوزون بدقة وفي الوقت الفعلي عبر مختلف الصناعات. يقدم هذا الجهاز متعدد الاستخدامات دقة وموثوقية لا مثيل لها. مما يجعله أداة أساسية للمختبرين في مجال مراقبة البيئية والرعاية الصحية والتطبيقات الصناعية.

## الميزات الرئيسية

### الكشاف الأوزون بدقة عالية

يستخدم جهاز المراقبة لدينا تقنية استشعار متطورة لقياس تركيز الأوزون بدقة استثنائية في الوقت الفعلي. فهو يكتشف حتى أصغر التقلبات في مستويات الأوزون. مما يضمن الأداء الأمثل في البيئات الحرجة.

### نطاق قياس واسع

يتميز جهاز مراقبة الأوزون Acniti بنطاق قياس مثالي للإعجاب من 0 إلى 60 مجم/لتر. مما يجعله مناسباً لتطبيقات متنوعة. سواء كنت تراقب جودة الهواء المحيط أو تقيم تركيز الأوزون في البيئات الصناعية. فإن جهازنا يوفر قراءات موثوقة عبر الطيف.

### مراقبة في الوقت الفعلي مع قراءات فورية

احصل على بيانات تركيز الأوزون الفورية لاتخاذ قرارات سريعة ومستنيرة هذه الميزة ضرورية في البيئات الصناعية حيث الاستجابة السريعة للأوقات ضرورية لسلامة العمال.

### تصميم صغير الحجم وقابل للحمل

يتيح التصميم خفيف الوزن والمحمول لشاشرتنا سهولة النشر في كل من التطبيقات الثابتة والمتحركة. يمكنك إجراء قياسات دقيقة أينما احتجت إليها. دون المساءة على الأداء.

### واجهة سهلة الاستخدام

يتميز جهاز مراقبة الأوزون Acniti بشاشة بديهية وسهلة القراءة تتطلب تدريباً بسيطاً للتشغيل. تضمن هذه البساطة أن يتمكن كل من المختبرين ذوي الخبرة والقادمين الجدد من استخدام الجهاز بفعالية.

### متين

تم تصميم جهاز مراقبة الأوزون Acniti لتحمل البيئات الصعبة. ويحافظ على الأداء العالي حتى عند تعرضه للرطوبة أو الغبار أو درجات الحرارة القصوى.

## التطبيقات

يتفوق جهاز مراقبة الأوزون Acniti في العديد من الصناعات والتطبيقات:

- المراقبة البيئية: تقيس جودة الهواء ومستويات تلوث الأوزون باستخدام الدقة
- السلامة الصناعية: ضمان سلامة العمال والامتثال للتنظيمات في مرافق التصنيع ومعالجة المياه والبناتج الكيماوي
- الرعاية الصحية والمختبرات: مراقبة مستويات الأوزون في عمليات التعقيم للحفاظ على بيئة منة للموظفين والمرضى
- الزراعة: التحكم في تركيزات الأوزون في البيوت الزجاجية والمستودعات لإدارة الفات وحفظ المنتجات

## مزايا جهاز مراقبة الأوزون Acniti

- الدقة والموثوقية: توفر أجهزة الاستشعار المتقدمة قراءات تركيز الأوزون الموثوقة في بيئات متنوعة
- الحمل: إجراء تقييمات أثناء التنقل بتصميمنا المدمج وخفيف الوزن
- البيئات في الوقت الفعلي: تلتقي قراءات تركيز الأوزون الفورية لاتخاذ القرارات السريعة
- عمليّة سهلة الاستخدام: تتطلب الواجهة البديهية تدريجياً بسياً، ويمكن الوصول إليها من قبل المهتمين من جميع مستويات الخبرة
- التنوع: مناسب لمجموعة واسعة من الصناعات والتطبيقات

## الخلاصة

يتميز جهاز Acniti Ozone Monitor بأنه أداة قوية وموثوقة وسهلة الاستخدام لقياس الأوزون بدقة عبر إعدادات مختلفة. تجعله تقنية الاستشعار المتقدمة والتصميم المحمول وقدرات البيئات في الوقت الفعلي من الأصول التي لا غنى عنها للمختبرين الذين يحتاجون إلى مراقبة دقيقة لتركيز الأوزون. اختر جهاز Acniti Ozone Monitor للحصول على أداء لا مثيل له في مراقبة البيئية والسلامة الصناعية والرعاية الصحية وما إلى ذلك.

## eg-610 series

نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		وصف
EG-610 series	EG-610 series	1 اسم النموذج
EG-610		2 رقم الموديل
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		سائل
		3 توفر المصفاة وحجمها
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		غاز
		4 جودة الغاز
		5 ملاحظة الغاز
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		اتصالات
		6 مدخل المياه
		7 مخرج المياه
		8 مدخل الغاز

## eg-550 series

نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		وصف
EG-550 Series	EG-550 Series	1 اسم النموذج
EG-550	EG-550	2 رقم الموديل
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		سائل
		3 توافر المصفاة وحجمها
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		غاز
		4 جودة الغاز
		5 ملاحظة الغاز
نظام الوحدات الدولية (المتري) النظام الإمبراطوري		اتصالات
		6 مدخل المياه
		7 مخرج المياه
		8 مدخل الغاز