

# Honeywell IntelliDoX

## Sistema automatizado de gerenciamento de instrumentos

Obtenha mais do seu detector de gás com desempenho e personalização incomparáveis.

O sistema IntelliDoX combina módulos de ancoragem inteligentes e software de gerenciamento de dispositivo para fornecer gerenciamento automatizado de instrumento para detectores compatíveis, ajudando a aumentar a produtividade, confiabilidade e eficiência.

### Rápido gerenciamento de instrumentos e maior produtividade.

O IntelliDoX é fácil de instalar, exigindo menos de 2 minutos da configuração de um grupo de cinco módulos de ancoragem até o teste de seu primeiro instrumento. Cada módulo possui seu próprio sistema operacional, tela de LCD e bomba interna que permitem que você realize mais de uma operação ao mesmo tempo. Seja testar três dispositivos ou calibrar outros, você pode fazer mais em menos tempo.

### Configuração flexível para atender às necessidades em constante mudança.

Configure as definições de alarme baixo e alto — além de outros parâmetros do detector — durante todo o tempo de vida útil do detector. Assim, você pode confiar em seu detector para que sempre trabalhe da maneira que você deseja.

### Conexão de rede e transferência de dados eficientes para facilitar a manutenção de registros.

Use uma porta USB ou Ethernet para transferir os testes gerais (bump), exposições de pico e outros dados de detecção de gás.

- Um novo nível de personalização para gerenciamento de dispositivos.
- Configure definições de alarme, monitore a conformidade dos funcionários e mais.
- Bases e software flexíveis — expansíveis até cinco módulos.
- Configuração rápida e fácil — ótimo para turnos de trabalho.



### Detectores compatíveis

- BW Clip Series
- Honeywell BW™ Clip4
- Honeywell BW™ MicroClip Series
- Honeywell BW™ Ultra

### Opcionais e Acessórios

Chaves de múltiplas entradas – Configure um módulo do IntelliDoX para conectar vários cilindros de gás de calibração.

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Teste **FastBump** líder da indústria que elimina os gargalos, evitando ciclos de limpeza caros que desperdiçam gás.
- Expansível até cinco módulos, cada um com sua própria tela LCD e teclado para operação independente.
- Fácil de configurar, sem a necessidade de uma ferramenta.
- Fácil de conectar à uma rede via Ethernet.
- Porta USB para configurar facilmente as definições do módulo da base ou recuperar os dados sem acesso à rede.
- Teste geral (bump) e operação de calibração de amplitude totalmente automatizados.
- Gerenciamento de dispositivo com Honeywell SafetySuite
- Teste geral (bump), calibração, configuração e suporte de manutenção de registros para detectores compatíveis. Configurações atualizáveis pelo usuário:
  - Configurar definições de alarme
  - Exibir leitura de gás durante o alarme
  - Habilitar o indicador de não conformidade
  - Hibernar Detector
  - Programar lembretes de teste geral (bump) e calibração
  - Transferir registros de eventos
  - Preferências de exibição de tempo
  - Atualizar firmware

# Honeywell IntelliDoX Especificações técnicas

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
TAMANHO	5,4 x 14,2 x 4,3 pol. (13,8 x 36,2 x 10,9 cm) (módulo de ancoragem individual)
PESO	1,91 kg (4,2 lb)
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	Fonte de alimentação 12 V / 8.33A ITE
RELÓGIO DE TEMPO REAL	Fornece marca de hora e data.
MÉTODO DE COMUNICAÇÃO	Comunicação infravermelho de duas vias entre o módulo de ancoragem e o detector
INTERFACE EXTERNA	1 Porta USB 1 Porta Ethernet
NAVEGAÇÃO DO MENU	Ajustar definições do display Ajustar hora e data Configurar passagens para gás Analisar o módulo do IntelliDoX Senha protegida (se ativado) Configurar idioma do display da interface do usuário: Inglês, Francês, Alemão, Português, Espanhol
TESTES AUTOMÁTICOS	Teste de colisão automática para verificar se o sensor responde ao gás alvo FastBump em 10 segundos para BW Clip / BW Clip Real Time Calibração de zero, span, alarmes sonoros e visuais Transferência de dados e registros de eventos
ARMAZENAMENTO DE DADOS	2 GB de memória interna
BOMBA	Bomba independente em cada módulo do IntelliDoX Taxa de fluxo: 350 ml/min
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE INSTRUMENTOS	Honeywell SafetySuite Fleet Manager II, versão 4.4 ou superior
CERTIFICAÇÕES E CLASSIFICAÇÕES	EMC Directive 2014/30/EU Low Voltage Directive 2014/35/EU FCC Part 15 ICES-003 Canadian EMI IP20
GARANTIA	Garantia total de 2 anos

## Para obter mais informações

[www.honeywellanalytics.com](http://www.honeywellanalytics.com)

Datasheet\_IntelliDoX\_DS20151112-08\_PT | 04/18  
Nota: Devido a pesquisas e melhorias de produtos em andamento,  
as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
© 2018 Honeywell International Inc.

Gerenciamento de  
Dispositivo com  
**Honeywell SafetySuite**



[honeywellanalytics.com/  
SafetySuite](http://honeywellanalytics.com/SafetySuite)

**Honeywell**