

## MicroDock II

Geautomatiseerd dockingstation voor instrumenten

### Kosteneffectief kalibratie- en functietestbeheer

De meest kosteneffectieve manier om de kalibratie en de functietests van de draagbare gasdetectors van Honeywell Analytics te regelen is door het automatische MicroDock II test- en kalibratiesysteem. De MicroDock II is volledig draagbaar, gemakkelijk uit te breiden, vereist geen computer en kan maximaal zes modules tegelijk beheren. Lagere kosten en meer productiviteit met de MicroDock II.

### Compatible detectors

- GasAlertQuattro
- GasAlertMicro 5 Series
- GasAlert Extreme
- Honeywell BW™ Max XT II
- Honeywell BW™ MicroClip Series





- Snelle en gemakkelijke conformiteit - houd automatisch nauwkeurige gegevens bij
- Automatische bumptest, kalibratie, gegevensopslag en lading
- Eén basisstation met één wisselstroomuitgang ondersteunt tot zes modules om aan uw toepassing te beantwoorden

## KENMERKEN & VOORDELEN

- Volledig automatische, handsfree kalibratie en functionele bumptest
- Verifieert automatisch de prestatie van het akoestische en visuele alarm
- Slaat kalibratiegegevens op en werkt deze bij in MicroDock II en in dataloggende instrumenten
- Volledig onafhankelijk zonder dat een computer vereist is
- Lichtgewicht en volledig draagbaar met optionele wandmontage
- Werkt via de netvoeding van 6 V of met vier type C batterijen
- Volledig aanpasbaar
- Voeg extra onafhankelijke dockingmodules toe aan het systeem via eenvoudige, insteekverbindingen - geen externe druktransducers of gasleidingen nodig
- Eenvoudige, nauwkeurige gegevensopslag en fleetbeheer
- Verifieert de correcte prestatie van de detectors
- Verminder onderhoudskosten
- Meerdere MicroDock II systemen kunnen via een LAN netwerk worden verbonden
- Bevat de software Fleet Manager II voor eenvoudige gegevensanalyse
- Meertalige interface in Engels, Frans, Duits, Spaans en Portugees
- Apparaatbeheer met Honeywell SafetySuite

# MicroDock II Technische specificaties

TECHNISCHE SPECIFICATIES	
FORMAAT	21,2 x 26,3 x 8,2 cm (basisstation plus één dockingmodule)
VOEDING	Netadapter met 6V DC uitgang of vier type C batterijen
REALTIME-KLOK	Geeft een tijds- en datumstempel aan de gegevens van de "laatste kalibratie" en "laatste bumpstest"
GEGEVENSOPSLAG	Automatisch (instrument en basisstation) MultiMediaCard gegevensopslagsysteem
COMMUNICATIEMETHODE	Infrarode communicatie tussen dockingmodule en detector
EXTERNE INTERFACE	USB 2.0 interface voor PC (totale snelheid USB 2.0)
POMP	DC motor, microdiafragma; 6V printplaatmontage; debiet van 300 ml/min (typisch)
MAGNEETKLEP	Ingebouwd (dockingmodules)
KALIBRATIE- GASVERBINDINGEN	1/8" SMC subminiatuurkoppeling met 2 gasinlaten (standaard), 5 gasinlaten (maximum)
DETECTORCONFIGURATIE	Automatische herkenning van instrument en sensoren Door gebruiker instelbaar met de software Fleet Manager II en Honeywell SafetySuite
BEDIENINGSTOETSEN	Basisstation - menunavigatie Dockingmodule <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eén toets om bumpstest te starten</li> <li>• Eén toets om kalibratie te starten</li> <li>• Eén toets om gegevensoverdracht te starten (specifieke producten)</li> </ul>
LED'S	Geel is "TEST", groen is "OK", rood is "niet OK"
KLASSEN	Dit toestel voldoet aan de vereisten van FCC Deel 15 en ICES-003 van het Canadese EMI. De werking moet voldoen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit toestel mag geen schadelijke storing veroorzaken en (2) Dit toestel moet elke ontvangen storing aanvaarden, inclusief een storing die een ongewenste werking kan veroorzaken.
CERTIFICATEN EN GOEDKEURINGEN	<p>  Goedgekeurde gewone locatie IEC 61010 C22.2 No. 61010         </p> <p>  Europese conformiteit         </p>
GARANTIE	Volledige 2-jaar garantie

## Opties en accessoires



Wandmontering kalibratiegas



Draagbare MicroDock II systeemkit



Automatische debietregelaar (DFR)



Network USB



MicroDock II - kies om het even welke modulecombinatie met maximaal zes dockingmodules, inclusief zes laadmodules.

NB: elke gascilinder die op het systeem is aangesloten vereist een individuele debietregelaar - afzonderlijk verkocht

Neem contact op met Honeywell Analytics voor een lijst met alle accessoires.

### Voor meer informatie

www.honeywellanalytics.com  
www.raesystems.com

### Europa, Midden-Oosten, Afrika

gasdetection@honeywell.com

### Noord- en Zuid-Amerika

detectgas@honeywell.com

### Azië/ Pacific

analytics.ap@honeywell.com

### Technische Diensten

EMEA: HAexpert@honeywell.com  
US: ha.us.service@honeywell.com  
AP: ha.ap.service@honeywell.com

Apparaatbeheer met  
Honeywell SafetySuite



honeywellanalytics.com/SafetySuite

Datasheet\_MicroDock II\_DS01093-4\_NL | 06/18  
Opmerking: de specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd door doortlopend onderzoek en productverbetering.  
© 2018 Honeywell International Inc.

**Honeywell**