



# GasAlert MicroClip

## Multi-Gaswarngeräte



### Multi-Gas einfach gestaltet

Der einfach zu tragende, schlanke und kompakte GasAlertMicroClip bietet kostengünstigen Schutz vor gefährlichen Gasen. Wählen Sie für den Standardbetrieb mit gewohnt zuverlässigen Funktionen den GasAlertMicroClip XT. Wenn es insbesondere bei niedrigen Temperaturen auf eine lange Akku-Laufzeit ankommt, ist der GasAlertMicroClip XL die richtige Lösung für Sie. Beide bieten eine optische Bestätigung durch grün blinkende IntelliFlash™-Leuchte. Die einfache Ein-Tasten-Bedienung reduziert den Lernaufwand, sodass sich die Mitarbeiter auf Ihre Aufgaben konzentrieren können. Wählen Sie das automatische Test- und Kalibriersystem MicroDock II und die Software Fleet Manager II von BW Technologies by Honeywell zur einfachen und kostengünstigen Verwaltung unserer Aufzeichnungen.

H<sub>2</sub>S

CO

O<sub>2</sub>

UEG



Schwarzes Gehäuse  
lieferbar



Datenprotokoll-  
Informationen einfach  
herunterladen



Einfacher Kalibrier-  
und Funktionstest

GasAlert  
**MicroClip XL**

GasAlert  
**MicroClip XT**

**WATER  
RESISTANT** 

- Einfach und angenehm zu tragen, dünn und leicht
- Unkomplizierte Bedienung und geringer Lernaufwand mit einfacher Ein-Tasten-Bedienung
- Einfache optische Bestätigung durch grün blinkende IntelliFlash™-Leuchte
- Bedienfreundlich und kostengünstig

**BW**  
Technologies  
by Honeywell

**Wear yellow. Work safe.**

### Zusätzliche Merkmale von GasAlertMicroClip:

- Wählen Sie GasAlertMicroClip XL für kaltes Wetter
- IntelliFlash™ prüft die Betriebsbereitschaft für Bediener und Aufsichtspersonal
- Manipulationssicher, Ein-Tasten-Bedienung
- Betrieb durch einen Lithium-Polymer-Akku

### GasAlertMicroClip – Spezifikationen

	GasAlertMicroClip XL	GasAlertMicroClip XT
<b>Größe</b>	4,4 x 2,4 x 1,2 Zoll / 11,3 x 6,0 x 3,1 cm	4,4 x 2,4 x 1,1 Zoll / 11,3 x 6,0 x 2,9 cm
<b>Gewicht</b>	6,7 Unzen / 190 g	6,0 Unzen / 170 g
<b>Temperatur</b>	-4 bis +122°F / -20 bis +50°C	
<b>Luftfeuchtigkeit</b>	0 bis 95 % RH (nicht kondensierend)	
<b>Alarmer</b>	- Optisch, Vibration, akustisch (95 dB) - Low (A1), High (A2), STEL, AGW, OL (Bereichsüberschreitung)	
<b>Tests</b>	Akustische/optische Alarmer bei Aktivierung, Sensor, Batterie und Stromkreis (kontinuierlich)	
<b>Durchschnittliche Batterie-/ Akkubetriebsdauer*</b>	18 Stunden bei 20°C / 68°F Aufladung in weniger als sechs Stunden	10 Stunden bei 20°C / 68°F Aufladung in weniger als vier Stunden
<b>Akkubetriebsdauer bei kaltem Wetter</b>	Nach 2 Jahren: 14 Stunden bei 20°C / 68°F 12 Stunden bei -20°C / 4°F	Nach 2 Jahren: 8 Stunden bei 20°C / 68°C
<b>Anwenderoptionen</b>	Funktionskontroll-Tonsignal STEL-Intervall setzen Sensor ein/aus Selbsthaltende Alarmer Anzeigemodus „Sicher“ Tarnmodus Kalibriersperre Automatische Nullpunktjustage beim Einschalten Automatische O <sub>2</sub> -Kalibrierung beim Einschalten Intervall für Funktionstest setzen Funktionstest bei Überfälligkeit setzen	IntelliFlash™-Intervall Messung brennbarer Gase (% UEG oder Volumenprozent Methan) Benutzerseitig einstellbare Kalibriergaskonzentration Kalibrierung bei Überfälligkeit erzwingen LOW-Alarmbestätigung Sprachwahl Benutzerdefinierte Einschaltmeldung festlegen
<b>Nennwerte</b>	EMV/RFI: Erfüllt die EMV-Richtlinie 2004/108/EG IP 66	
<b>Zertifizierungen und Zulassungen</b>	<b>CE</b> : Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D <b>ATEX</b> : CE II 1 G Ex ia IIC T4 Ga <b>IECEx</b> : Ex ia IIC T4 Ga <b>CE</b> : Europa-Konformität	
<b>Garantie</b>	Die zweijährige Garantiezeit gilt auch für die Sensoren und den Akku.	

\*Ein Kapazitätsverlust von etwa 20 % ist bei Lithium-Polymer-Akkus nach 500 Ladungszyklen normal. Weitere Informationen erhalten Sie im Bedienungshandbuch.

### Standardmerkmale von BWT-Multi-Gas-Produkten:

- Permanentes LCD zeigt Gaskonzentrationen in Echtzeit an
- Kompaktes und leichtes Design sorgt für hohen Tragekomfort
- Wasserfest
- Einfaches Verfahren zur automatischen Kalibrierung; kompatibel mit der automatischen Test- und Kalibrierstation BW MicroDock II
- Selbsttest aller Funktionen von Sensor, Batterie/Akku und Elektronik sowie der akustischen/optischen Alarmer beim Einschalten
- Helle weitwinklige Alarmanzeigen
- Integrierte stoßfeste Gummischutzhülle
- Unterstützung mehrerer Sprachen (Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Portugiesisch)

### Zubehör und Extras



MicroDock II-Kompatibel



Schutzfiltersatz



Kit IR Verbindung



Ladeschale für fünf Geräte

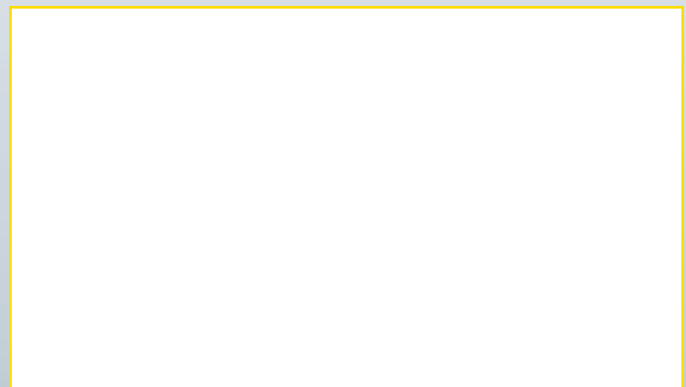
Eine vollständige Zubehörliste erhalten Sie bei BW Technologies by Honeywell.

### Sensorspezifikationen

Gas	Messbereich	Auflösung
<b>H<sub>2</sub>S</b>	0-100 ppm	1 ppm
<b>CO</b>	0-500 ppm	1 ppm
<b>O<sub>2</sub>*</b>	0-30,0 %	0,1 %
<b>Brennbare Gase</b>	0-100 % UEG 0-5,0 Vol.%	1 % 0,1 %

Die Alarmerinstellungen für sämtliche Sensoren sind anwenderseitig einstellbar. Die gesetzten Einstellungen werden beim Einschalten des Geräts automatisch angezeigt  
\*Der GasAlertMicroClip XL ist mit einem verbesserten O<sub>2</sub> Sensor ausgestattet.

### Vor Ort erhältlich bei



We Save Lives



IM ZUGE KONTINUIERLICHER FORSCHUNG UND PRODUKTENTWICKLUNG BEHALTEN WIR UNS VOR, SPEZIFIKATIONSÄNDERUNGEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG DURCHZUFÜHREN.

**Europäischer Hauptsitz**  
Life Safety Distribution AG  
Javastrasse 2  
8604 Hegnau  
Schweiz  
Tel.: +41 (0) 44.943.4300  
Fax: +41 (0) 44.943.4398

Europa +44 (0) 1295.700.300  
Frankreich +33 (0) 442.98.17.70  
Deutschland +49 (0) 2137.17.6522  
Naher Osten +971.4.4505852  
USA 1.888.749.8878

Lateinamerika +55.11.3475.1873  
Südost- asien +65.6580.3468  
China +86.10.6786.7305  
Australien +61.3.9464.2770  
Indien +91 124 4752700

[www.honeywellanalytics.com](http://www.honeywellanalytics.com) [bwesales@gasmonitors.com](mailto:bwesales@gasmonitors.com)

H\_GasAlertMicroClip XT\_DS01152\_V1\_08-14\_DE  
© 2014 Honeywell International Ltd. Alle Rechte vorbehalten.