





RFID-, Barcode-Leser oder HART-Modems können ab Werk integriert werden. Auch dann überzeugen die Geräte durch ein handliches Design.



Der i.roc® Ci70 -Ex ermöglicht mobile Datenerfassung auch in Zone 1.

**Ihre Sicherheit ist unser Auftrag! - Die Experten für Ex-Sicherheit**

Geräte in explosionsgefährdeten Bereichen müssen besondere Anforderungen erfüllen. Die ecom instruments GmbH ist seit 25 Jahren in diesem Bereich tätig und hat sich umfangreiches Know-how im Explosionsschutz für den täglichen Industrieinsatz in explosionsgefährdeten Bereichen erworben. Dieses Know-how fließt in die Herstellung von Geräten für die Branchen Öl und Gas, Chemie, Petrochemie, Bergbau, Pharmazie, Energie und Umwelt.

**Ex-sicherer mobiler Computer**

Der von Grund auf ex-sicher konzipierte mobile Computer i.roc® Ci70 -Ex ist für die Zonen 1 und 2 in explosionsgefährdeten Bereichen vorgesehen. Er arbeitet mit dem Betriebssystem Windows Mobile 6.5 und unterstützt als einziges Gerät am Markt alle WLAN-Standards IEEE 802.11 a, b, g und n. Das Gerät kann optional mit einem 3G Funkmodul ausgestattet werden, damit Daten über GSM, UMTS/HSDPA bzw. CDMA übertragen werden können. Die integrierte GPS-Funktion ermöglicht die genaue Standortbestimmung des Gerätes. Auch eine Bluetooth-Schnittstelle 2.1+EDR ist vorhanden. Mit einem speziell entwickelten Kopfmodulsystem lassen sich zusätzlich verschiedene RFID- oder Barcode-Leser bzw. ein HART-Modem integrieren.



Der mobile Worker - unterstützt von modernster Technik - muss auch im Ex-Bereich künftig keine Utopie mehr sein.



Dank seiner robusten Bauweise eignet sich der i.roc® Ci70 -Ex speziell für mobile Einsatzbereiche.

**Ansprechpartner für Redaktion:**  
 Christian Uhl (Leitung Internationales Marketing)

**ecom instruments GmbH**  
 Industriestraße 2 · 97959 Assamstadt · Germany  
 Tel.: +49 (0) 62 94 / 42 24-990 · Fax: +49 (0) 62 94 / 42 24-100  
 E-Mail: christian.uhl@ecom-ex.com · www.ecom-ex.com

Anschläge: 1.321 (mit Leerzeichen)  
 Verwendung honorarfrei, Leserfragen direkt an ecom instruments GmbH

