

Weltweit kompakteste 5G-Smartphone und Smartscanner für den Einsatz im Ex-Bereich

- *Produkteinführung von zwei Android™-5G-Geräten für den Gefahrenbereich Zone 1 und 21 (ATEX/IECEEx) bzw. DIV1/Class1:*
 - *BARTEC SP9^{EX1} Smartphone*
 - *BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner*
- *Die beiden Geräte sind die neuesten Produkte in den Kategorien „Smartphone“ (SP) und „Smartscanner“ (SC) von BARTEC. Damit setzt BARTEC einen neuen Standard für Konnektivität und Digitalisierung für den Einsatz Ex-Bereich*

Bad Mergentheim, 08. November 2023. Das neue BARTEC SP9^{EX1} Smartphone und der neue BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner sind kompakte, leichte und leistungsstarke Geräte in der bewährten Qualität von BARTEC, die im Gefahrenbereich Zone 1 und 21 (ATEX/IECEEx) bzw. DIV1/Class1 für mehr Sicherheit sorgen. Der Prozessor basiert auf dem Qualcomm® QCM6490 System-on-Chip (SoC) von Qualcomm Technologies, Inc. Der SoC bietet eine erstaunliche Leistung bei geringem Stromverbrauch, intelligentes Computing und geräteinterne KI-Funktionen, schnelle 5G-Konnektivität für öffentliche und private Netzwerke sowie Wifi 6 Standard in höchster Qualität für den alltäglichen Gebrauch.

Das BARTEC SP9^{EX1} Smartphone ist das weltweit kompakteste 5G-Gerät seiner Klasse. Es verfügt eine 48-Megapixel-Hauptkamera für Bildaufnahmen und einer 8-Megapixel-Frontkamera für Videoanrufe, zwei konfigurierbaren Tasten, zwei Lautsprecher für klaren Ton und einer umfassenden Palette an Zubehör von Ladestationen bis hin zu Tragelösungen für den täglichen Einsatz.

Durch seine nahtlose Integration in die Zebra® SE55 Advanced Range Scan Engine bietet der BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner beispiellose Leistung sowie eine unerreichte Scaneffizienz und -genauigkeit. Das in den BARTEC SC9^{EX1} integrierte Zebra® Scanmodul ist über die Anwendung auf dem Gerät oder über Push-Konfigurationen für Flottenbereitstellungen konfigurierbar.

Durch ihr ergonomisches Design für Einhandbedienung stellen beide Geräte maximale Produktivität sicher. Weitere Leistungsmerkmale sind ein großes 6,11-Zoll-AMOLED-Display mit gestochen scharfer Darstellung und ein vom Benutzer austauschbarer Akku. Das eigensichere Design und die Einhaltung der höchsten Standards für EX-Zertifizierungen sind das Ergebnis der langjährigen Erfahrung von BARTEC, gepaart mit dem unermüdlichen Bestreben, erstklassige digitale Lösungen für Ex-Bereiche zu entwickeln.

„BARTEC stützt sich auf sein umfassendes Know-how und seine Innovationen, um die Digitalisierung explosionsgefährdeter Bereiche auf eine in der Branche noch nie dagewesene Weise voranzutreiben. Mit diesen beiden Geräten genießen die Kunden

von BARTEC die Vorteile von Konnektivität und Digitalisierung – höhere Effizienz und Produktivität bei gleichzeitiger Gewährleistung der Sicherheit und der Einhaltung gesetzlicher Vorschriften“, erklärt CEO Dr. Martin U. Scheffer.

„Das BARTEC SP9^{EX1} Smartphone und der BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner erfüllen die höchsten Anforderungen und Erwartungen sowohl von Benutzern als auch von IT-Entscheidungsträgern. Die leistungsstarken Geräte sind komfortabel in der Handhabung und bieten mit mehr als 1.000 dedizierten Komponenten für Explosionsschutz ein Höchstmaß an Sicherheit. Beide Geräte werden mit Android 13 auf den Markt gebracht und erhalten regelmäßige Software-Updates. Dies gewährleistet kontinuierliche Leistung, Sicherheit und einen langen Lebenszyklus sowie Kompatibilität mit Enterprise Mobility Management-Lösungen und Android Zero-Touch-Registrierung. Die Entwicklung dieser einzigartigen Geräte war nur möglich, weil wir unseren Kunden genau zugehört haben – welche Herausforderungen sie heutzutage meistern müssen und welche Lösungen sie für morgen benötigen. Darüber hinaus freue ich mich, dass BARTEC das Android Enterprise Silver Partner Siegel erhalten hat“, sagt Andrej Sonkin, Senior Vice President, BARTEC Enterprise Mobility Business Unit. Als zertifizierter Android Enterprise Partner gewährleistet BARTEC ein Höchstmaß an Expertise bei der Implementierung seiner technischen Produkte und Funktionen.

BARTEC ist mit seinen mobilen Computern, Touch-Computern, Smartphones und Handscannern führender Anbieter von digitalen Lösungen für Zone 1 und 2. Das Unternehmen hat kürzlich den britischen Spezialisten für Wireless Industrial Internet-of-Things (IIoT) t und Echtzeitortung Extronics übernommen, wodurch unsere Kunden industrielle IIoT-Netzwerke und mobile Geräte einsetzen können. Mit dem BARTEC SP9^{EX1} Smartphone und dem BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner geht BARTEC nun den nächsten Schritt, um die Industrie in der Ära von 5G zu unterstützen. Beide Geräte werden mit Beginn des 2. Quartals 2024 in Europa, Nordamerika, Lateinamerika, Brasilien, Asien-Pazifik, Indien, im Nahen Osten und in Afrika erhältlich sein.

Weitere Informationen zum BARTEC SP9^{EX1} Smartphone und zum BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner finden Sie auf der Website von BARTEC (www.bartec.com/smart). Mehr Informationen über BARTEC unter [Aktuelles & Presse](#) oder wenden Sie sich direkt per E-Mail an uns (presse@bartec.com).

Über BARTEC

BARTEC ist ein weltweit führender Anbieter von Lösungen, Produkten und Services rund um die Themen Sicherheit und Schutz in Gefahrenzonen. Mit seinen fortschrittlichen Technologien und leistungsorientierten Expertenteams hilft BARTEC namhaften Kunden aus unterschiedlichsten Branchen und Regionen, Arbeitsumgebungen zu sichern, gesetzliche Bestimmungen zu erfüllen und die Produktivität zu verbessern. 1975 in Bad Mergentheim gegründet, ist das Unternehmen mit seinen rund 1.300 Beschäftigten ein Spezialist für Explosionsschutz und Sicherheitstechnik, der global Maßstäbe setzt – immer dem BARTEC Leitbild verpflichtet: Schützen, was am wertvollsten ist. Mehr unter bartec.com | [LinkedIn](#)

Pressekontakt:

BARTEC Top Holding GmbH

Max-Eyth-Str. 16

97980 Bad Mergentheim/Germany

presse@bartec.com | www.bartec.com

**Android ist eine Marke von Google LLC*

*** Qualcomm ist eine Marke oder eingetragene Marke von Qualcomm incorporated. Produkte der Marke Qualcomm sind Produkte von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Patentierte Technologien von Qualcomm werden von Qualcomm Incorporated lizenziert.*