

**PMRExp
2023**

Hytera 

**Hytera Communications
PMRExp 2023**
Messe-Highlights

www.hytera-europe.com

HYTERA AUF DER PMRExpO 2023

Nachdem wir bereits im Mai dieses Jahres weltweit unser 30-jähriges Firmenjubiläum gefeiert haben, bietet die PMRExpO, als europäische Leitmesse für sichere Kommunikation, die ideale Plattform, um unsere Produktneuheiten unter unserem Jubiläums-Motto „Stay True to Our Mission“ zu präsentieren.

Wir freuen uns, Ihnen auf der diesjährigen PMRExpO 2023 ein vielfältiges Angebot an innovativen Kommunikationslösungen vorzustellen, mit denen Unternehmen und Einsatzkräfte produktiver, effizienter und sicherer arbeiten können.

Basierend auf den neuesten professionellen und branchenführenden Technologien, engagiert sich Hytera für die kontinuierliche Neu- und Weiterentwicklung von intelligenten, integrierten und zukunftsfähigen Kommunikationslösungen, die für viele Anwender und Branchen nicht nur die Grundlage für eine zuverlässige Kommunikation bilden, sondern auch einen wesentlichen Schlüssel zum Erfolg darstellen.

Produktneuheiten und Messe-Highlights, auf die Sie gespannt sein dürfen: Neue Entwicklungen im Bereich digitaler Mobilfunk (DMR), Push-to-Talk Mobilfunkgeräte (PoC), Body Cams und Lösungen für eine effiziente Datenverwaltung und Beweissicherung (DEM), Technologien zum schnellen und sofortigen Einsatz (Rapid Deployment) sowie innovative TETRA- und Fahrzeugfunkgeräte.

Überzeugen Sie sich selbst und besuchen Sie uns am Stand C036/D037!



Alles auf einen Blick – Nutzen Sie unser Ressourcen-Hub!

Über diesen QR-Code erhalten Sie direkten Zugang zu unseren Produktbroschüren, Produktvideos sowie weiterem Infomaterial.

BESUCHEN SIE UNS AM STAND C036/D037

1 Produktpräsentationen und Vorführungen

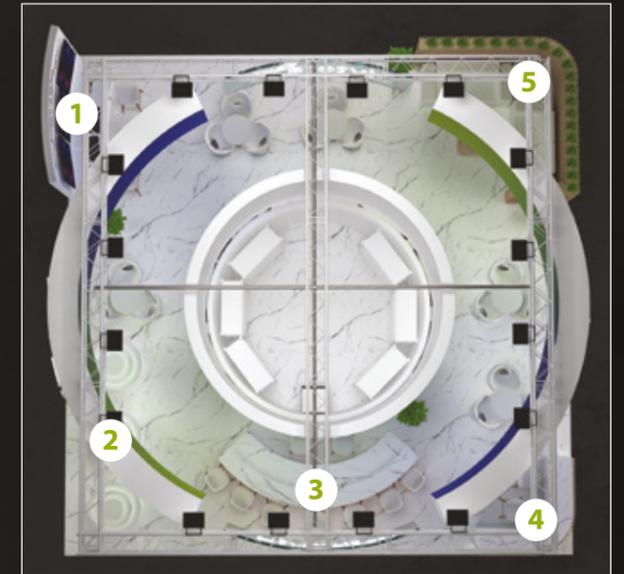
- Schmalband-Lösungen
- Professionelle DMR-Lösungen für allgemeine Betriebsabläufe sowie einsatz- und geschäftskritische Bereiche
- Moderne analoge Konzepte für eine effektive und zuverlässige Mitarbeiterkommunikation
- TETRA-Funkgeräte
- LTE-Breitbandlösungen: Smarte PoC-Funkgeräte und HyTalk
- LTE-Breitbandlösungen: Innovative smarte Dual-Mode Lösungen
- Body Cams und Lösungen für effiziente Datenverwaltung und Beweissicherung (DEM)
- Technologien für den Einsatz unter schwierigen Bedingungen und in rauen Umgebungen
- Innovative Lösungen zum sofortigen Einsatz in Notfallsituationen (Rapid Deployment)
- Mobile Kommunikationssysteme für den Einsatz in Fahrzeugen

2 Produktauslage

3 Networking Bar

4 Herzlich Willkommen – Starten Sie Ihren Rundgang an unserem Empfangstresen!

5 Gemütlicher Sitzbereich



UNSERE PRODUKTNEUHEITEN



GC550

SC580

BODY CAMS/ KÖRPERKAMERAS

SC580

Mit der neuen SC580 3-in-1 Smart 4G Body Cam von Hytera können Video- und Audiodaten sowie Fotos in hoher Qualität aufgenommen und sicher gespeichert werden. Die besonders leichte Körperkamera im Taschenformat kann dafür bequem vom Anwender gehalten oder den ganzen Tag über problemlos getragen werden. Das flache Gehäuse ist mit einem leistungsstarken 3.200-mAh-Akku ausgestattet, der mehr als nur eine normale Arbeitsschicht bewältigt. In besonders kritischen oder gefährlichen Situationen können Videos direkt vom Einsatzort über das Mobilfunknetz oder WLAN an die Kommandozentrale übertragen/live gestreamt werden.

GC550

Die neue GC550 2K Weitwinkel Mini Body Cam von Hytera nimmt Video-, Audio- und Bilddaten in hoher HD-Qualität auf und speichert sie sicher ab. Mit einem Gewicht von nur 115g ist sie außerdem die kleinste und leichteste Body Cam von Hytera. Dank eines um 360 Grad drehbaren Clips kann sie besonders einfach befestigt werden. Neben einem besonders leistungsstarken Akku für lange Einsätze, bietet sie Anwendern außerdem eine Vielzahl an innovativen Funktionen und Eigenschaften für optimierte Arbeitseinsätze und maximale Produktivität.

EDS50 WALL-MOUNTED DOCKING STATION

Das EDS50 ist eine an der Wand montierte Dockingstation, zur Aufbewahrung und Verwaltung von bis zu 24 Geräten. Es ist eine praktische Lösung zur Aufbewahrung der Body Cams von Hytera, die über zusätzliche Module für WLAN sowie NFC und Datenerfassung verfügen. Dieses Hochsicherheitsprodukt eignet sich ideal für Anwendungen zur Krisenüberwachung, sowie für Transportunternehmen oder Großveranstaltungen.



SOFORTIGE EINSÄTZE / RAPID DEPLOYMENT



E-PACK200

Der E-Pack200 von Hytera stellt einen großen Fortschritt im Repeater-Portfolio für Wireless Ad-hoc Netzwerke (WANET) dar. Er ist für die gleichzeitige Bereitstellung von zwei Kommunikationswegen und präziser Ortungsdienste konzipiert und bietet Einsatzkräften in den Bereichen Brandbekämpfung, Katastrophenhilfe, VIP-Sicherheit und öffentliche Sicherheitsverwaltung o.ä. eine umfassende Netzwerklösung,

Der E-Pack200-Repeater wird auf benutzerdefinierten Frequenzen innerhalb des voreingestellten Frequenzbereichs betrieben und verbessert so die effiziente Nutzung der Kanalressourcen. Ausgestattet mit präziser Positionierungstechnologie meldet der E-Pack200-Repeater außerdem seine Standortdaten in regelmäßigen Zeitabständen.

E-POLE200

Der E-Pole200 von Hytera ist ein DMR-Ad-hoc-Zweikanal-Repeater, der eine innovative Netzwerklösung für eine sichere und zuverlässige Kommunikation in städtischen Gebieten, in der Wildnis, in Wäldern oder anderen Orten ohne Netzwerkinfrastruktur bietet.

Der Repeater nutzt dabei die DMR-Funktechnologie, um durch kaskadierende Verbindungen schnell Multi-Hop-Schmalbandnetzwerke zu erstellen, unabhängig von jeglicher IP-Verbindung, wie beispielsweise Glasfaser oder Richtfunk. Der E-Pole200 kann Sprachdienste auf zwei Kanälen gleichzeitig und unabhängig voneinander übertragen. Darüber hinaus lässt sich der Repeater flexibel am Mast oder an der Wand montieren.





DMR

S Series

Die S-Serie ist das neue Mitglied in der Funkgerätefamilie von Hytera und sowohl für den analogen, DMR- als auch lizenzfreien Betrieb geeignet. Die Geräte zeichnen sich durch ihre geringe Größe und dem minimalistischen Design in elegantem Weiß oder Dunkelgrau aus. Sie sind besonders für kleinere Unternehmen und Anwendungen in Restaurants, dem Einzelhandel, in Hotels oder bei Outdoor-Aktivitäten geeignet, für die ein einfaches und leichtes Funkgerät benötigt wird.

Die Funkgeräte sind über BT (APP-Programmierung) programmierbar und können über einen USB-Typ-C-Stecker aufgeladen werden. Ein Ladegerät für 8 oder 16 Einheiten ist ebenfalls erhältlich.

TETRA

In gefährlichen Umgebungen sind sichere, zuverlässige und hocheffiziente Kommunikationslösungen entscheidend für die Sicherheit der Mitarbeiter, schnelle Reaktionen und reibungslose Arbeitsabläufe.

PT890Ex

Das eigensichere tragbare TETRA-Funkgerät PT890Ex nutzt Hyteras 20-jährige Erfahrung und Fachkompetenz im Bereich Explosionsschutz, um die persönliche Sicherheit und geschäftskritische Kommunikation für Arbeiter in Branchen mit explosionsfähiger Atmosphäre, wie z.B. in der Öl- und Gasindustrie, im Bergbau sowie der Chemie- und Pharmaindustrie auf ein neues Niveau zu heben.

Das nach IECEx/ATEX zertifizierte PT890Ex gilt dabei als sicherstes Funkgerät für Einsätze in gefährlichen Umgebungen und löst in diesen weder Brände noch Explosionen aus. Es verfügt über einen IS-Schaltkreis sowie eine langlebige explosionsgeschützte Batterie und bietet Anwendern eine hervorragende Audioqualität, erweiterte Funkabdeckung und eine fortschrittliche Ergonomie für eine einfache Bedienung und Handhabung. Damit ist es besonders für Einsatzkräfte der Feuerwehr und Arbeiter in der Öl- und Gasindustrie geeignet, die unter extremen Bedingungen arbeiten und hohen Risiken durch explosive Gase, brennbare Stäube oder chemische Dämpfe ausgesetzt sind.



ATEX

HP79XEx

Das HP79XEx ist ein eigensicheres tragbares DMR-Funkgerät der neuen Generation von Hytera, welches sich durch ein besonders sicheres Design mit robustem Gehäuse und fortschrittlicher Ergonomie auszeichnet.

Es bietet eine klare und laute Sprachqualität und unterstützt lange Arbeitseinsätze sowie eine zuverlässige Kommunikation über große Entfernungen hinweg. Das nach IECEx/ATEX zertifizierte HP79XEx IIC gilt dabei als sicherstes Funkgerät für Einsätze in gefährlichen Umgebungen und löst in diesen weder Brände noch Explosionen aus. Es bietet damit eine zuverlässige und sichere Kommunikation für eine Vielzahl von Branchen, wie beispielsweise die Öl- und Gasindustrie, Feuerwehren, Flughäfen oder Fertigungsunternehmen. Das Funkgerät ist in zwei Varianten erhältlich: mit der Gasgruppen-Gefahrenstufen IIA oder IIC, so dass, je nach Gasart in der Atmosphäre, immer das jeweils optimale Gerät zur Verfügung steht. Das HP79XEx unterstützt zudem Bluetooth 5.3, WLAN und NFC.



Erweitern Sie Ihr Netzwerk mit Hytera



POC

PNC460 Rugged Smart Device

Das neue PNC460 von Hytera dient der Verbesserung der Effizienz am Arbeitsplatz. Es kombiniert ein Smartphone und professionelles PoC-Funkgerät in nur einem Gerät und ermöglicht eine bessere - nahezu nahtlose - Kommunikation und Zusammenarbeit von Mitarbeitern und Teams. Zusätzlich ist das robuste PNC460 für besonders raue Umgebungen geeignet und bietet Industrieanwendern eine zuverlässige Lösung für eine einfache Kommunikation und effizientere Arbeitsabläufe.





HYTALK

BN100 HyTalk PMR Gateway

Das HyTalk PMR Gateway ist eine kostengünstige Lösung um Schmalband mit Breitband zu vernetzen. Es umfasst eine BN100 Voice Gateway Box sowie das PoC -Mobilfunkgerät MNC360 und das HM78X (MNC360 und HM78X sind nicht im Lieferumfang der BN100 Box enthalten). Durch die Anbindung an das öffentliche Netz können Schmalband-Funkgeräte so überall miteinander kommunizieren.



Hytera HyTalk - Lite IPC - PoC-Anwendung

Die PoC-Anwendung Hytera HyTalk - Lite IPC wurde speziell für kleinere Industriebereiche und kommerzielle Kunden entwickelt. Sie zeichnet sich durch eine hohe Kosteneffizienz, einfache Integration und Inbetriebnahme sowie ausgezeichnetem Datenschutz aus. Hytera HyTalk - Lite IPC kann auf einem industriellen Personal Computer (IPC) eingesetzt werden, der PTT-Sprach- und Videokommunikationsdienste über ein drahtloses lokales Netzwerk (WLAN) unterstützt.





Kontaktieren Sie uns!

Osteuropa: peter.birtha@hytera-europe.com / leo.kokaj@hytera-europe.com

Italien und iberische Länder: luca.vezzani@hytera-europe.com

DACH-Region (Deutschland, Österreich und Schweiz): steven.jager@hytera-europe.com

Benelux-Länder: jan.vloedbeld@hytera-europe.com

Großbritannien: eoin.foy@hytera-europe.com / steve.rosewell@hytera-europe.com

Nordische Länder: eoin.foy@hytera-europe.com

Produktmanagement: productmanagement@hytera-europe.com

Marketing: marketing@hytera-europe.com

Hytera Communications Europe

939 Yeovil Road, Slough, Berkshire, SL1 4NH, Großbritannien

info@hytera-europe.com | **www.hytera-europe.com**



[www.facebook.com/
HyteraEurope](https://www.facebook.com/HyteraEurope)



[www.linkedin.com/company/
hytera-communications-uk](https://www.linkedin.com/company/hytera-communications-uk)



[www.instagram.com/
Hytera.Europe](https://www.instagram.com/Hytera.Europe)



Abonnieren Sie unseren YouTube-Kanal