

Zeitschrift: Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz
Herausgeber: Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat
Band: 97 (2022)
Heft: 12

Rubrik: Auf der Jagd nach Sendern im Feldeinsatz

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 25.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

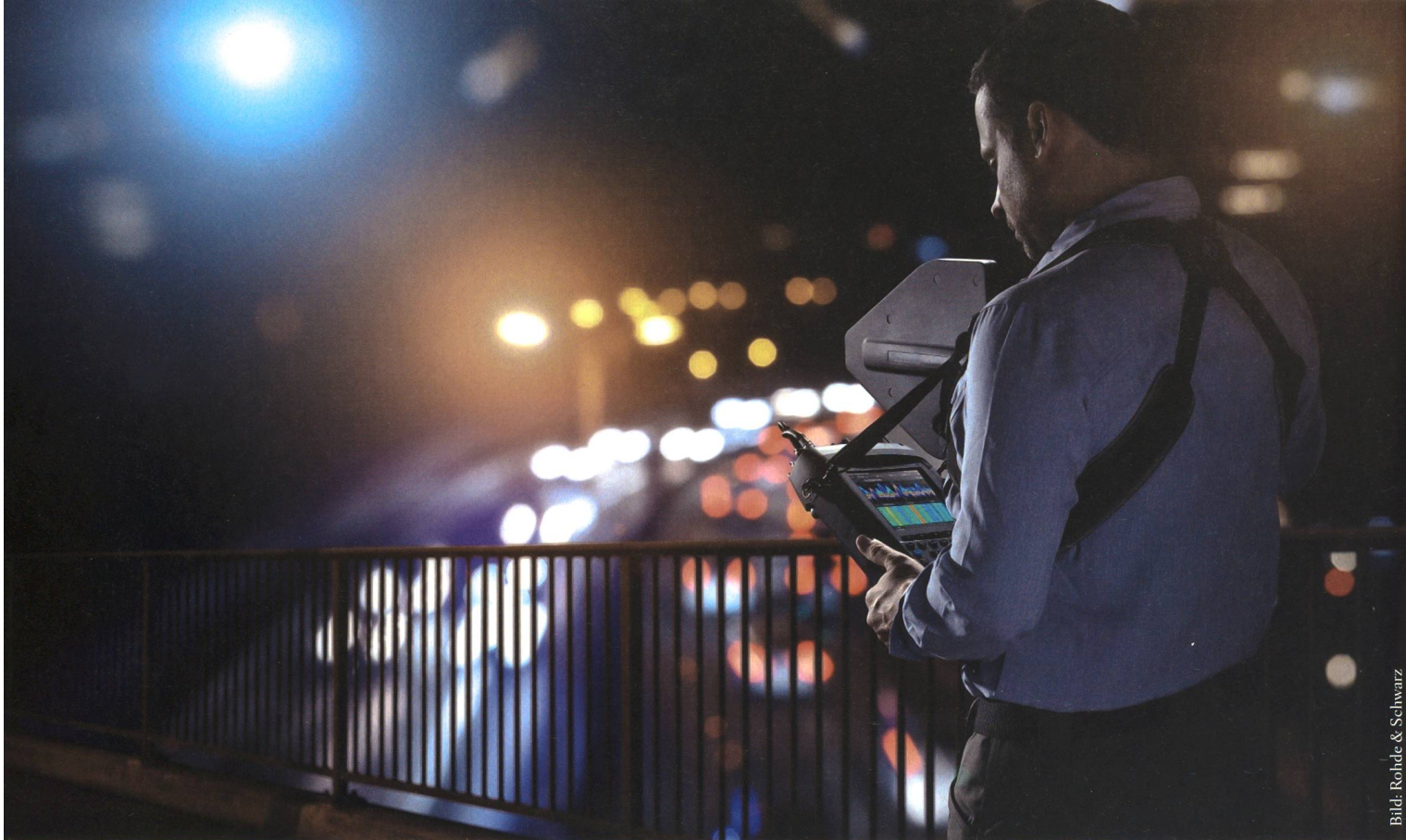


Bild: Rohde & Schwarz

Rohde & Schwarz liefert zwölf weitere hochflexible, tragbare R&S-PR200-Funkerfassungsempfänger an die Bundesnetzagentur der Bundesrepublik Deutschland.

Auf der Jagd nach Sendern im Feldeinsatz

Rohde & Schwarz liefert zwölf weitere hochflexible, tragbare R&S-PR200-Funkerfassungsempfänger an die deutsche Bundesnetzagentur. Mit dem R&S PR200 können Behörden bekannte und unbekannte Funkaussendungen aufspüren und analysieren sowie deren Signalquellen orten.

Basierend auf einer Medienmitteilung

Die deutsche Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen hat sich entschieden, nach den 62 bereits im letzten Jahr gelieferten Einheiten zwölf weitere tragbare R&S-PR200-Funkerfassungsempfänger von Rohde & Schwarz zu beschaffen. Die Regulierungsbehörde hat den R&S PR200 aufgrund seiner hervorragenden HF-Eigenschaften, der schnellen Signalverarbeitung und des ausgereiften Bedienkonzepts ausgewählt.

Der R&S PR200 ist ein vielseitiger Funkerfassungsempfänger für den Feldeinsatz mit einer Echtzeitbandbreite von 40 MHz über den sehr weiten Frequenzbereich von 8 kHz bis 8 GHz - erweiterbar auf 20 GHz oder 33 GHz mit einer der tragbaren Antennen R&S HE400DC und R&S HE800-DC30, beide mit integrierem Downconverter.

Dank der breiten Palette an Messfunktionen und umfassenden Signalanaly-

sefähigkeiten zählt der R&S PR200 zu den anspruchsvollsten Geräten für komplexe Signalmessungen - einschliesslich 5G -, die auf dem Markt verfügbar sind.

«Unsere Geräte helfen der Agentur im anspruchsvollen Feldeinsatz, wo es auf Grösse, Gewicht und Energieverbrauch (Size, Weight and Power Consumption, SWaP) ankommt», so Anne Stephan, Vice President Critical Infrastructure & Network bei Rohde & Schwarz.

Der R&S PR200 bietet ein perfektes Gleichgewicht zwischen HF-Leistung, Geschwindigkeit und Benutzerfreundlichkeit, um typische Aufgaben im mobilen Spektrum-Monitoring, in der Spektrumbereinigung, bei der Ortung von Funkstörungen und bei Standortprüfungen in Innen- und Aussenbereichen effizient zu bewältigen.

Der R&S PR200 wird gemäss Rohde & Schwarz als ein «unverzichtbares Werkzeug für Regierungsbehörden, Mobilfunkbetreiber, Polizeiorganisationen, militärische Einheiten und andere Sicherheitsorganisationen» bezeichnet.

Mit dem tragbaren Empfänger können sie bekannte und unbekannte Funkaussendungen aufspüren und analysieren sowie deren Signalquellen orten. +