



OKM

GERMAN DETECTORS



OKM GEPARD GPR 3D

Bodenradargerät

Ground Penetrating Radar

Radar de sol

Radar de penetración de tierra



MADE IN
GERMANY

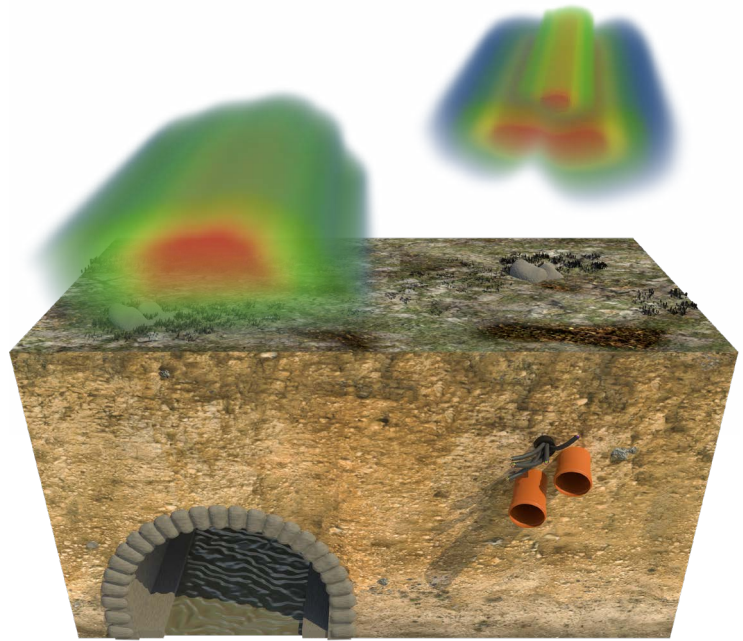


Das Gepard GPR 3D verwendet das Radar-Verfahren, um unterirdische Anomalien zu detektieren. Die Messergebnisse werden wahlweise in 2D- oder 3D-Grafiken angezeigt.

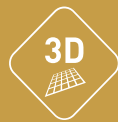
The Gepard GPR 3D uses the radar method to detect underground anomalies. The measurement results are displayed in 2D or 3D graphics.

Le Gepard GPR 3D utilise la technologie de radar pour détecter les anomalies souterraines. Les résultats des mesures sont affichés en graphiques 2D ou 3D.

El Gepard GPR 3D utiliza el método de radar para detectar anomalías subterráneas. Los resultados de las mediciones se muestran en gráficos bidimensionales o tridimensionales.



2D-Visualisierung
2D Visualization
Visualisation 2D
Visualización 2D



3D-Visualisierung
3D Visualization
Visualisation 3D
Visualización 3D



Volumetrische 3D-Visualisierung
Volumetric 3D Visualization
Visualisation volumétrique en 3D
Visualización volumétrica en 3D



Funktechnologie
Wireless technology
Technologie sans fil
Tecnología inalámbrica



Live Stream (Echtzeit)
Live Stream (real-time)
Live Stream (temps réel)
Live Stream (tiempo real)



Farbbildschirm / Touchscreen
Color display / Touchscreen
Écran couleur / Écran tactile
Pantalla a color / Pantalla táctil



Mehrsprachige Bedienung
Multilingual operation
Utilisation multilingue
Operación multilingüe



GPS (abschaltbar)
GPS (disengageable)
GPS (désactivable)
GPS (desconectable)



Wiederaufladbare Hochleistungsbatterie
Rechargeable high-capacity battery
Batterie rechargeable à haute capacité
Batería recargable de alta capacidad



Höhenverstellung
Height adjustment
Réglage en hauteur
Ajuste de altura



Lautsprecher
Speaker
Haut-parleur
Altavoz





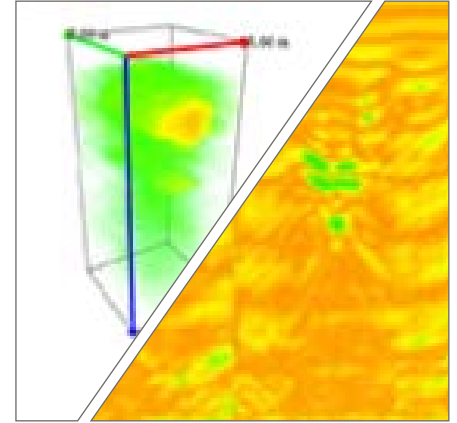
- I Android Tablet
- II Kontrolleinheit
- III 2 Teleskopgestänge mit integrierten Akkus
- IV Sendeeinheit mit 2 Dreiecksantennen
- V Empfangseinheit mit 2 Dreiecksantennen
- VI Reiseadapter
- VII Ladeadapter und Netzteil für Teleskopgestänge
- VIII Bluetooth-Kopfhörer mit Ladekabel
- IX Wasserdichter und stoßfester Koffer
- X USB-Stick mit Software *Visualizer 3D Studio*
- XI PowerPack

- I Android Tablet PC
- II Control Unit
- III 2 Telescopic shafts with internal batteries
- IV Transmitting unit with 2 triangular antennas
- V Receiving unit with 2 triangular antennas
- VI Travel adapter
- VII Charging adapter and power supply for telescopic shafts
- VIII Bluetooth headphones with charging cable
- IX Waterproof and shock-resistant Protector case
- X USB Flash Drive with *Visualizer 3D Studio*
- XI PowerPack

- I Tablette Android
- II Unité centrale
- III 2 Manches télescopiques avec batteries intégrées
- IV Module d'émission avec 2 antennes triangulaires
- V Module de réception avec 2 antennes triangulaires
- VI Adaptateur de voyage
- VII Adaptateur de charge et alimentation électrique pour les manches télescopiques
- VIII Casque Bluetooth avec câble de recharge
- IX Valise de transport
- X Clé USB avec logiciel *Visualizer 3D Studio*
- XI PowerPack

- I Tablet Android
- II Unidad de control
- III 2 Brazos telescópicos con baterías integradas
- IV Módulo emisor con 2 antenas triangulares
- V Módulo receptor con 2 antenas triangulares
- VI Adaptador de viaje
- VII Adaptador de carga y fuente de alimentación eléctrica para brazos telescópicos
- VIII Auriculares Bluetooth con cable de carga
- IX Maletín impermeable y resistente a los golpes
- X Memoria USB con software *Visualizer 3D Studio*
- XI PowerPack

Im Zuge der technischen Weiterentwicklung oder bei spezifischen Modellkonfigurationen kann der tatsächliche Lieferumfang von den hier dargestellten Bestandteilen abweichen. The actual scope of delivery is subject to technical developments or specific model configurations and can differ from depicted components. Les caractéristiques des produits et le contenu de la livraison peuvent changer à tout moment pour motif d'amélioration des produits ou pour d'autres raisons. El alcance real de la entrega está sujeto a desarrollos técnicos o configuraciones de modelos específicos y puede diferir de los componentes representados.



Das Geparde GPR verwendet ein ungerichtetes und ungeschirmtes Sendesystem, um eine maximale Messtiefe von bis zu 40 m zu erreichen. Dank Tablet mit Android App lässt sich das kompakte Bodenradar völlig unkompliziert von einem einzelnen Benutzer einsetzen.

The Geparde GPR uses an omnidirectional and unshielded transmission system to achieve a maximum depth penetration of up to 40 m (131 ft). Thanks to the Tablet with Android App, the compact ground radar can easily be operated by a single user.

Le Geparde GPR utilise un système de transmission omnidirectionnel et non isolé pour atteindre une profondeur de pénétration maximale de 40 m. Grâce à la tablette avec l'application Android, le radar de sol compact peut être utilisé par une seule personne en toute simplicité.

El Geparde GPR utiliza un sistema de transmisión omnidireccional sin blindaje para alcanzar una penetración de profundidad máxima de hasta 40 metros. Gracias a la tablet con la aplicación Android, el radar de tierra compacto puede ser usado por un solo usuario con facilidad.

Dank der verstellbaren Teleskopgestänge lassen sich Bodenuntersuchungen optimieren. Die Schritt-für-Schritt-Konfiguration vereinfacht die Anwendung des Geparde GPR auf verschiedenen Bodentypen. Nach Auswahl der Eindringtiefe beginnt die geophysikalische Messung.

Thanks to the adjustable telescopic shafts, ground investigations can be optimized. The step-by-step configuration simplifies the use of the Geparde GPR on different types of soil. The geophysical measurement starts after selecting the penetration depth.

Les analyses au sol peuvent être optimisées grâce aux manches télescopiques réglables. La configuration par étapes simplifie le fonctionnement du GPR Geparde sur différents types de sol. La mesure géophysique commence après avoir sélectionné la profondeur de pénétration.

Gracias a los brazos telescópicos ajustables, las investigaciones del suelo pueden ser optimizadas. La configuración paso a paso simplifica el uso del Geparde GPR en diferentes tipos de suelo. La medición geofísica comienza después de seleccionar la profundidad de la penetración.

Die gesammelten Messdaten werden direkt am Tablet analysiert und in 2D- bzw. 3D-Grafiken angezeigt. Voreingestellte Filter verbessern die Messergebnisse und unterstützen den Anwender bei der Auswertung. Zusätzlich können die GPS-Daten zu jeder Messung gespeichert werden.

The acquired measurement data are immediately analyzed on the tablet and displayed in 2D or 3D graphics. Preset filters improve the measurement results and support users in their analyses. In addition, GPS data can be stored for each measurement.

Les données de mesure acquises sont immédiatement analysées sur la tablette et affichées dans des graphiques en 2D ou 3D. Des filtres prédéfinis améliorent la précision des résultats et aident les utilisateurs à les interpréter. De plus, les données GPS peuvent être enregistrées pour chaque mesure.

Los datos de medición adquiridos se analizan inmediatamente en la tablet y se muestran en gráficos 2D o tridimensionales. Los filtros preestablecidos mejoran los resultados y apoyan a los usuarios en sus interpretaciones. Además, los datos del GPS pueden ser almacenados para cada medición.





GEORADAR FÜR BAUGEWERBE, GEOTECHNIK, ARCHÄOLOGIE UND SCHATZSUCHE

Das Gepard GPR ist ein Bodenradargerät, das von Bauunternehmen zur Ortung von vergrabenen Rohrleitungen, Kabelkanälen, Stollen, Fundamenten, unterirdischen Flussläufen, verfüllten Brunnen und stahl-armierten Betonplatten eingesetzt werden kann.

Auch für Archäologen und Schatzsucher bietet das Radar geeignete Funktionen, um versteckte Hohlräume, geheime Tunnel, Gräber, Grabkammern und Bunker sowie vergrabene Schatzkisten zu detektieren.

GÉORADAR POUR LA GÉO- TECHNIQUE, L'ARCHÉOLOGIE ET LA CHASSE AUX TRÉSORS

Le Gepard GPR est un radar à pénétration de sol pouvant être utilisé par les professionnels de la construction pour localiser les pipelines enterrés, les conduits de câbles, les tunnels, les fondations, les cours d'eau souterrains, les puits remplis et les dalles en béton armé.

Pour les archéologues et les chasseurs de trésors, le radar dispose également de fonctionnalités adaptées pour détecter les cavités cachées, les tunnels secrets, les tombes et les chambres funéraires, les bunkers et les coffres enterrés.

GEORADAR FOR GEOTECHNICS, CIVIL ENGINEERING, ARCHAEOLOGY AND TREASURE HUNTING

The Gepard GPR is a ground penetrating radar that can be used by construction companies to locate subsurface pipelines, cable ducts, tunnels, foundations, underground streams, filled wells and steel-reinforced concrete slabs.

Also for archaeologists and treasure hunters the radar has appropriate functionalities to detect hidden cavities, secret tunnels, graves and burial chambers, bunkers and buried treasure chests.

GEORADAR PARA GEOTÉCNICOS, ARQUEÓLOGOS Y BUSCADORES DE TESOROS

El Gepard GPR es un radar de penetración de suelo que puede ser utilizado por los constructores para localizar tuberías enterradas, conductos de cables, túneles, cimientos, corrientes subterráneas, pozos rellenos y losas de hormigón armado.

También, para los arqueólogos y los cazadores de tesoros, el radar cuenta con funciones apropiadas para detectar fosas ocultas, túneles secretos, tumbas y cámaras funerarias, búnkeres y cofres del tesoro enterrados.



OKM GERMAN DETECTORS

Seit 1998 entwickeln und produzieren wir geophysikalische Detektoren in Altenburg, Deutschland. Unsere einzigartige Ortungstechnologie hilft bei der Visualisierung unterirdischer Objekte und Strukturen.

Based in Altenburg, Germany, we are developing and manufacturing geophysical detectors since 1998. Our unique detection technology helps to visualize underground objects and structures.

Basé à Altenburg, en Allemagne, nous développons et fabriquons des détecteurs géophysiques depuis 1998. Notre technologie de détection unique permet de visualiser des objets et des structures souterrains.

Establecidos en Altenburg, Alemania, estamos desarrollando y fabricando detectores geofísicos desde 1998. Nuestra tecnología de detección única contribuye a visualizar objetos y estructuras enterradas.

Wir verfügen über ein weltweites Vertriebsnetz, um Ihnen unseren besten Kundenservice zu bieten. Eine vollständige Liste unserer Handelspartner finden Sie auf unserer Homepage.

We have a global distribution network to provide our best customer service. The complete list of all distributors is available on our website.

Avec notre réseau de distribution mondial nous sommes en mesure de fournir notre meilleur service à la clientèle. La liste de nos distributeurs est disponible sur notre site Web.

Contamos con una red de distribución global con la finalidad de brindar un mejor servicio al cliente. La lista completa de todos los distribuidores está disponible en nuestro sitio web.



📍 OKM GmbH
Julius-Zinkeisen-Str. 7
04600 Altenburg
Germany

☎ +49 3447 499300 0
📞 +49 162 419 2147

✉ info@okmdetectors.com
🌐 okmdetectors.com