



OKM

GERMAN DETECTORS



OKM eXp 7000 Pro Plus

3D-Bodenscanner | Metalldetektor

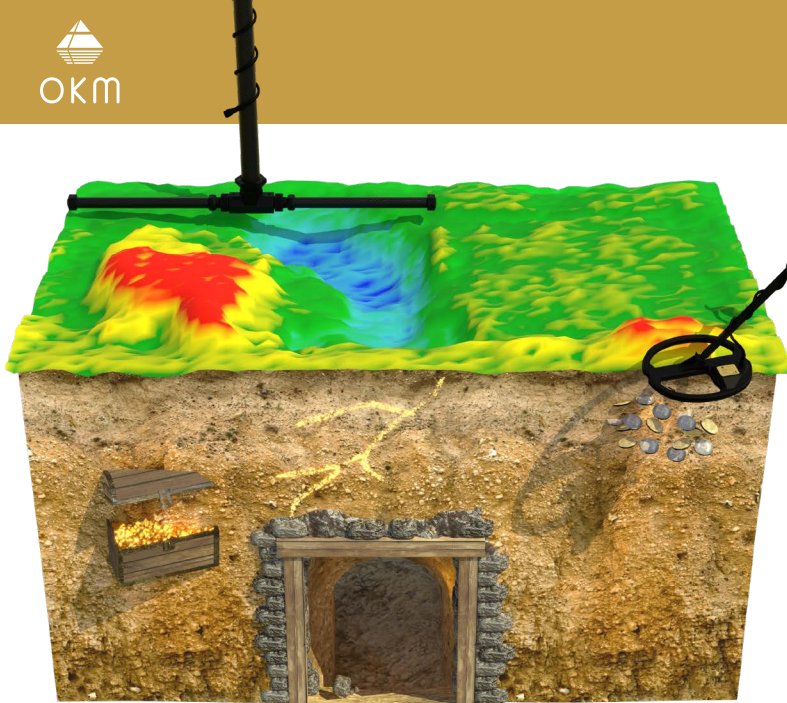
3D Ground Scanner | Metal Detector

Détecteur de sol 3D | Détecteur de métaux

Escáner de tierra en 3D | Detector de metales

MADE IN
GERMANY





Der innovative Technologie-Mix ermöglicht sowohl eine oberflächennahe als auch eine besonders tiefe Detektion von Objekten – auf engstem Raum ebenso wie auf großen Flächen.

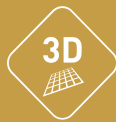
The combination of multiple technologies allows treasure hunters to detect objects in both narrow and wide areas, near the surface and at extraordinary depths.

La combinaison de plusieurs technologies permet de détecter des objets dans des zones étroites ou larges, près de la surface et à des profondeurs extraordinaires.

La combinación de múltiples tecnologías permite detectar objetos en zonas estrechas y amplias, cerca de la superficie y a profundidades extraordinarias.



3D-Bodenscan
3D Ground Scan
Scan au sol 3D
Escaneo de tierra en 3D



Planare 3D-Visualisierung
Planar 3D Visualization
Visualisation planaire en 3D
Visualización 3D plana



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



Methode GST / EMSR
Method GST / EMSR
Méthode GST / EMSR
Método GST / EMSR



Mineral Scan
Mineral Scan
Scan Minéraux
Escáner de Minerales



Magnetometer
Magnetometer
Magnétomètre
Magnetómetro



Austauschbare Sonden
Interchangeable probes
Sondes interchangeables
Sondas intercambiables



VLF-Suchspule
VLF search coil
Bobine de recherche VLF
Bobina detectora VLF



Adaptiver Bodenabgleich
Adaptive ground balance
Équilibrage adaptatif du sol
Equilibrio adaptativo del suelo



Live Scan (Echtzeit)
Live Scan (real time)
Live Scan (temps réel)
Live Scan (tiempo real)



Mehrsprachige Bedienung
Multilingual operation
Utilisation multilingue
Operación multilingüe



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



Interner Speicher
Internal Memory
Mémoire interne
Memoria interna



LED-Orbit
LED Orbit
Orbite LED
Órbita LED



Wechselbarer Hochleistungsakku
Replaceable high-capacity battery
Batterie rechargeable à haute capacité
Batería recargable de alta capacidad



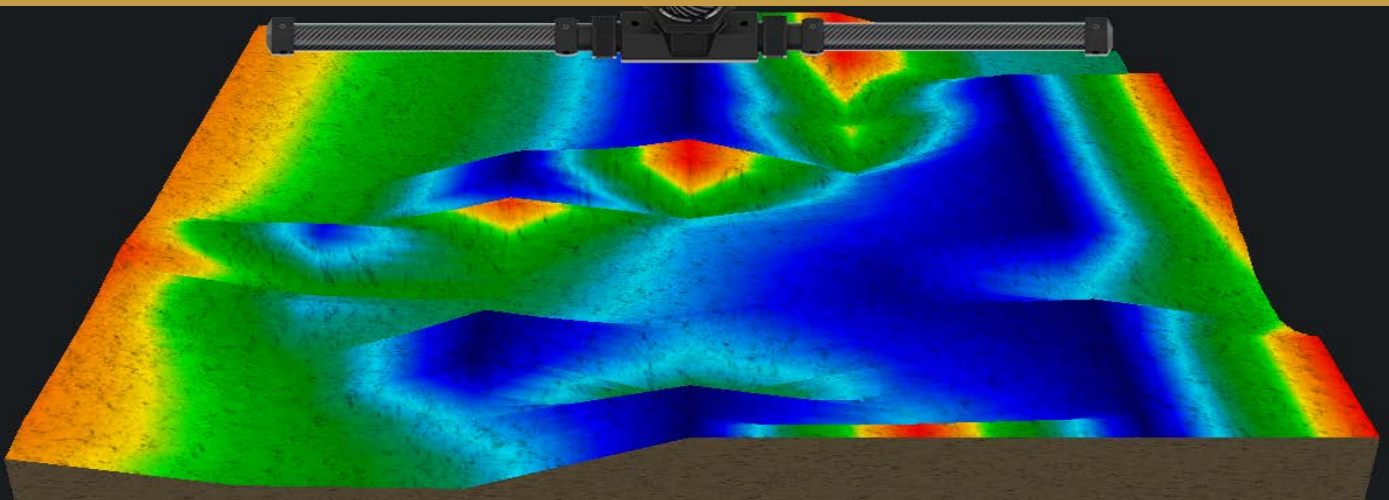
Lautsprecher
Speaker
Haut-parleur
Altavoz



Open-Ear-Kopfhörer
Open-Ear Headphones
Écouteurs Open Ear
Auriculares Open Ear



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





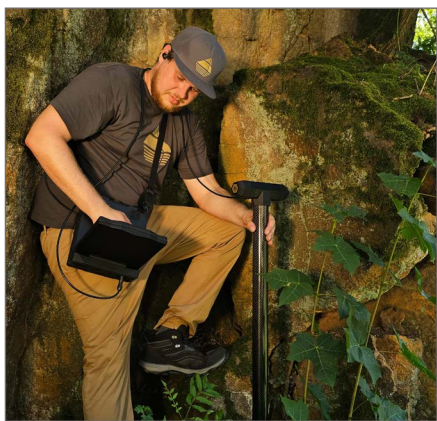
- I Supersonde X7
- II Windows Notebook mit
Visualizer 3D Studio
- III Wasserdichter und
stoßfester Koffer
- IV Zerlegbares Tragegestänge
- V Teleskopgestänge
- VI VLF-Spule X7
- VII 4 Schutzkappen
- VIII 4 Extender
- IX Kontrolleinheit
- X Rückengurt
- XI USB-Stick
- XII Open-Ear-Kopfhörer
- XIII Ladegerät und Adapter
- XIV USB-C-Kabel
- XV Power Pack

- I Super Sensor X7
- II Windows Notebook with
Visualizer 3D Studio
- III Waterproof and shock-
resistant Protector Case
- IV Detachable Carrying Rod
- V Telescopic Rod
- VI VLF Coil X7
- VII 4 Protective Caps
- VIII 4 Extenders
- IX Control Unit
- X Backstrap
- XI USB Flash Drive
- XII Open-Ear Headphones
- XIII Charger and Adapters
- XIV USB-C Cable
- XV Power Pack

- I Super Sensor X7
- II Ordinateur portable avec
Visualizer 3D Studio
- III Valise imperméable et
résistant aux chocs
- IV Barre de transport amovible
- V Canne Télescopique
- VI Bobine VLF X7
- VII 4 Capuchons de protection
- VIII 4 Extenders
- IX Unité de contrôle
- X Harnais dorsal
- XI Clé USB
- XII Écouteurs Open Ear
- XIII Chargeur et Adaptateurs
- XIV Câble USB-C
- XV Power Pack

- I Super Sensor X7
- II Portátil con software
Visualizer 3D Studio
- III Maletín impermeable y
resistente a los golpes
- IV Barra de transporte
- V Varilla Telescópica
- VI Bobina VLF X7
- VII 4 Tapas protectoras
- VIII 4 Extenders
- IX Unidad de control
- X Correa dorsal
- XI Memoria USB
- XII Auriculares Open Ear
- XIII Cargador y Adaptadores
- XIV Cable USB-C
- XV Power Pack

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.

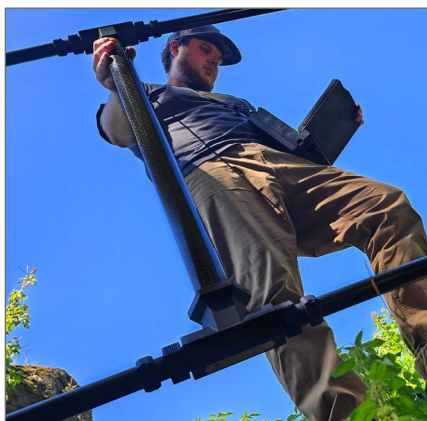


6 bewährte Betriebsarten mit nur einem Sondensystem – darunter *3D-Bodenscan* und *Live Scan* – bieten vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Mit der einzelnen *Supersonde* sind *Tunnel Scans* und *Mineral Scans* selbst in schwer zugänglichem Gelände wie Höhlen oder Felsspalten möglich.

6 well-proven operating modes with just one probe system – including *3D Ground Scan* and *Live Scan* – offer versatile application possibilities. With the single *Super Sensor*, *Tunnel Scans* and *Mineral Scans* are possible even in difficult-to-access terrain.

6 modes de fonctionnement éprouvés avec un seul système de sonde – dont le *Scan du Sol 3D* et le *Live Scan* – offrent des possibilités d'utilisation polyvalentes. La sonde *Super Sensor* individuelle permet de réaliser des *Scans de Tunnel* et des *Scans de Minéraux*, même dans des zones difficiles d'accès.

6 modos de funcionamiento probados con un solo sistema de sonda, entre ellos *Escaneo de suelo 3D* y *Escaneo en vivo*, ofrecen múltiples posibilidades de aplicación. Con el *Super Sensor* individual es posible realizar escaneos de túneles y minerales incluso en terrenos de difícil acceso.



Mit dem kompletten *Supersenden-System X7* können größere Flächen in kürzerer Zeit gescannt werden: 7 leistungsstarke Sensorenpaare arbeiten parallel nebeneinander und erzeugen somit breitere Messbahnen in höherer Auflösung. So lassen sich weite Areale mit weniger Schritten messen.

With the complete *SuperSense System X7*, larger areas can be scanned in less time: 7 powerful sensor pairs work in parallel next to each other, generating wider scan lines in higher resolution. This allows large areas to be scanned more efficiently in fewer steps.

Le système *SuperSense X7* permet de scanner de plus grandes surfaces en moins de temps : 7 paires de capteurs puissants fonctionnent en parallèle et génèrent ainsi des bandes de mesure plus larges avec une résolution plus élevée. Il est ainsi possible de mesurer de vastes zones en moins d'étapes.

Con el sistema *SuperSense X7* se pueden escanear superficies más grandes en menos tiempo: 7 potentes pares de sensores funcionan en paralelo y generan así bandas de medición más amplias con una mayor resolución. De este modo, se pueden medir áreas extensas con menos pasos.



Der *3D VLF Scan* bietet einen völlig neuen Ansatz: Zunächst wird das gesamte Feld mit der VLF-Spule gescannt. Anschließend wird nur dort gegraben, wo der Detektor potenzielle Hinweise liefert. Der herkömmliche *VLF-Detektionsmodus* wartet mit Multi-Frequenz sowie Pinpointer-Modus auf.

The *3D VLF Scan* offers a completely new approach: First, the entire field is scanned with the VLF coil. Digging is only carried out where the detector provides potential clues. The familiar *VLF Metal Detection* mode features multi-frequency and an additional pinpointer mode.

Le *Scan VLF 3D* offre une approche totalement nouvelle : Tout d'abord, l'ensemble du champ est scanné à l'aide de la bobine VLF. Ensuite, on ne creuse que là où le détecteur fournit des indices potentiels. Le mode de *Détection de Métaux VLF* bien connu offre une multifréquence ainsi qu'un mode pinpointer supplémentaire.

El *Escaneo VLF 3D* ofrece un enfoque completamente nuevo: Primero se escanea todo el campo con la bobina VLF. A continuación, solo se excava en los lugares donde el detector proporciona indicios potenciales. El conocido modo de *Detección VLF* cuenta con multifrecuencia y un modo pinpointer adicional.



MULTI-TECHNOLOGIE FÜR GOLD- UND SCHATZSUCHER

Der OKM eXp 7000 Professional Plus vereint 8 Betriebsmodi für ein breites Spektrum an Einsatzbereichen: Neben bewährten Funktionen wie *3D-Bodenscan*, *Magnetometer* und *Pinpointer* bietet der Detektor *Mineral Scan* zur Naturgoldsuche, *Tunnel Scan* zur Hohlraumerkennung und *Live Scan* zur Echtzeitdarstellung von Anomalien. Ergänzt wird das System durch den Modus *VLF-Metalldetektion* und die neue Betriebsart *3D VLF Scan*, die die Möglichkeiten des Detektors nochmals erweitern.

MULTI-TECHNOLOGY FOR GOLD AND TREASURE HUNTERS

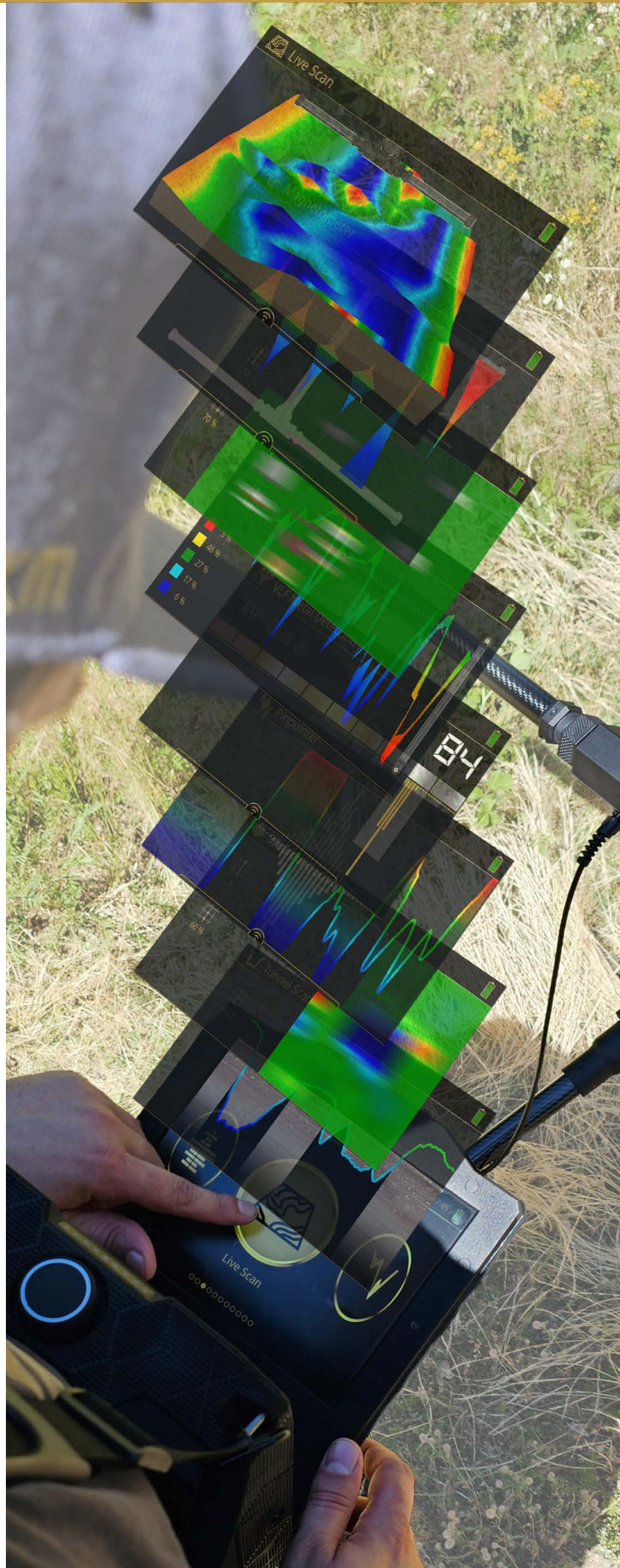
The OKM eXp 7000 Professional Plus combines 8 operating modes for a wide range of applications. In addition to well-proven modes such as *3D Ground Scan*, *Magnetometer*, and *Pinpointer*, it offers *Mineral Scan* for natural gold prospecting, *Tunnel Scan* for cavity detection, and *Live Scan* for real-time visualization of anomalies. The system is complemented by the *VLF Metal Detection* mode and the new *3D VLF Scan* mode, which further expand the detector's capabilities.

MULTI-TECHNOLOGIE POUR LES CHASSEURS DE TRÉSORS

L'eXp 7000 Professional Plus combine 8 modes de fonctionnement pour un large éventail d'applications. Outre des fonctions éprouvées telles que le *Scan du Sol 3D*, le *Magnétomètre* et le *Pinpointer*, le détecteur offre le *Scan de Minéraux* pour la recherche d'or naturel, le *Scan de Tunnel* pour la détection de cavités et le *Live Scan* pour l'affichage en temps réel des anomalies. Le système est complété par le mode *Détection de Métaux VLF* et le nouveau mode de fonctionnement *Scan VLF 3D*, qui élargit encore les possibilités du détecteur.

MULTITECNOLOGÍA PARA BUSCADORES DE TESOROS

El OKM eXp 7000 Professional Plus combina 8 modos de funcionamiento para una amplia gama de aplicaciones. Además de funciones probadas como el *Escaneo de suelo 3D*, el *Magnetómetro* y el *Pinpointer*, el detector ofrece el *Escaneo de Minerales* para la búsqueda de oro natural, el *Escaneo de Túneles* para la detección de cavidades y el *Escaneo en vivo* para la visualización en tiempo real de anomalías. El sistema se complementa con el modo *Detección de Metales VLF* y el nuevo modo de funcionamiento *Escaneo VLF 3D*, que amplía aún más las posibilidades del detector.





OKM GERMAN DETECTORS

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

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

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
Deutschland | Germany

+49 3447 499300 0
+49 162 419 2147

info@okmdetectors.com
www.okmdetectors.com



ISO 9001
Certified
Quality Management System
www.tuvsud.com/ms-cert



Ihr Händler | Your distributor | Votre distributeur | Su distribuidor