

OKM ROVER C4

QUICK START GUIDE

BETRIEBSARTEN OPERATING MODES



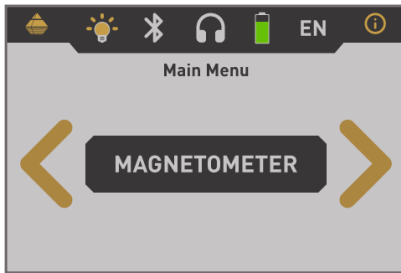
3D GROUND SCAN

Visualisierung von vergrabenen Artefakten und Hohlräumen in 3D-Grafiken.

Verfügbar mit: Standardsonde, Supersonde

Visualization of underground artifacts and voids in 3D representations.

Works with: Standard Probe, Super Sensor



MAGNETOMETER

Lokalisierung von ferromagnetischen Objekten.

Zusätzliche Anzeige durch LED-Orbit.

Verfügbar mit: Standardsonde, Supersonde

Localization of ferromagnetic objects.

Additional indication via LED Orbit.

Works with: Standard Probe, Super Sensor



PINPOINTER

Detektion und Lokalisierung von Anomalien.

Zusätzliche Anzeige durch LED-Orbit.

Verfügbar mit: Supersonde

Identification and localization of detected anomalies. Additional indication via LED Orbit.

Works with: Super Sensor



MINERAL SCAN

Ortung von natürlicher Gold-mineralisierung, farbcodierter Graph.

Verfügbar mit: Supersonde

Detection of natural mineralization such as gold ores, color coded graph.

Works with: Super Sensor



NOTICE

Read all instructions first before commencing the assembly and usage!

SCAN-HILFEN SCAN GUIDES

3D GROUND SCAN GUIDE



So erzielen Sie mit OKM Bodenscannern beste Scannergebnisse: Unser *3D Ground Scan Guide* bietet Details zum Messvorgang sowie weiterführende Tipps und Tricks.

How to achieve the best scan results with OKM ground scanners: Our free *3D Ground Scan Guide* provides details on the scan procedure as well as further tips and tricks.



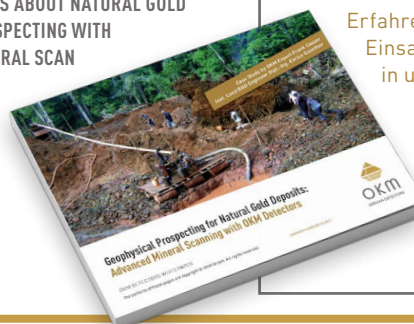
www.okmdetectors.com/3d-ground-scan-guide

TIPPS FÜR BESTE BODENSCAN-ERGEBNISSE

TIPS FOR BEST
GROUND SCAN RESULTS

INFOS ZUR NATURGOLDSUCHE MIT MINERAL SCAN

FACTS ABOUT NATURAL GOLD
PROSPECTING WITH
MINERAL SCAN



MINERAL SCAN WHITEPAPER

Erfahren Sie mehr über den praktischen Einsatz von *Mineral Scan* zur Naturgoldsuche in unserem kostenfreien *WhitePaper*.

Learn more about the practical use of *Mineral Scan* for natural gold prospecting in our free *WhitePaper*.



www.okmdetectors.com/blogs/whitepapers



- 1** Ladegerät an Kontrolleinheit anstecken, um Ladestand zu prüfen (voll = LED aus) und Akku zu laden (LED an).
Plug Charger into Control Unit to check charge status (fully charged = LED off) and recharge battery (LED on).



- 2** Super- **ODER** Standardsonde an Kontrolleinheit anstecken.
Plug Super Sensor **OR** Standard Probe into Control Unit.



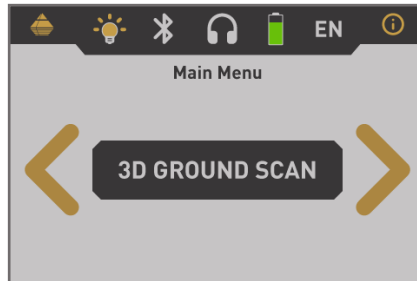
- 3** Supersonde in der Hand halten (Pfeil in Messrichtung) **ODER** Standardsonde mit der Kontrolleinheit führen.
Hold Super Sensor in hand (arrow in scan direction) **OR** carry Standard Probe with Control Unit.



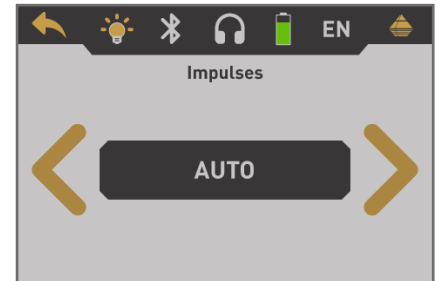
- 4** Kontrolleinheit einschalten: Start-Knopf ► drücken. (Zum Ausschalten mind. 3 Sekunden gedrückt halten.)
Switch on Control Unit: Press the Power Button ►. (Press for at least 3 seconds to switch it off.)



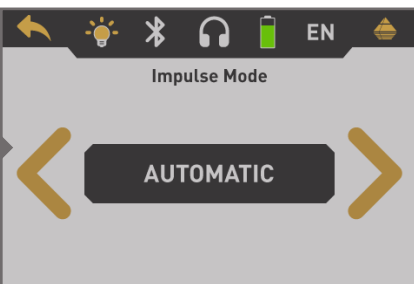
- 1** Wenn noch keine Sonde angeschlossen ist, wird die Betriebsart mit ⚡ Symbol als deaktiviert angezeigt.
If no probe is connected, the option is disabled and shows the ⚡ icon.



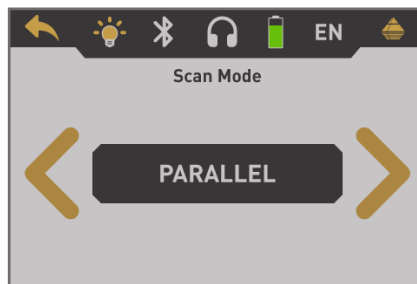
- 2** Standardsonde oder Supersonde anschließen. 3D Ground Scan öffnen und Parameter einstellen:
Connect the Standard Probe or Super Sensor. Open 3D Ground Scan and set the recommended parameters:



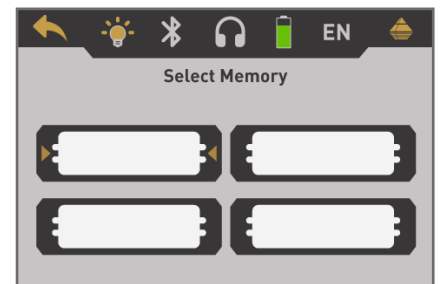
- 3** • Impulse (Feldlänge): Auto
Die Anzahl der Impulse wird am Ende der ersten Messbahn mit ► festgelegt.
• Impulses (Field Length): Auto
The number of impulses is set at the end of the first scan line by pressing ►.



- 4** • Impulsmodus: Automatisch
Die Impulse (Messwerte) werden in einem festgelegten Intervall gesammelt.
• Impulse Mode: Automatic
The impulses (scan values) are collected at a preset interval.

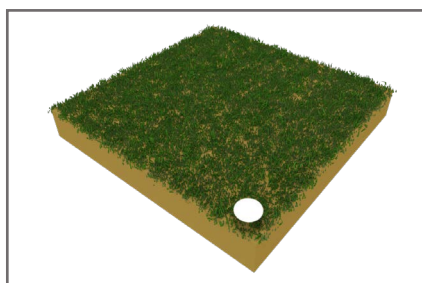


- 5** • Scanmodus: Parallel
Alle Bahnen werden stets von der Startseite in die gleiche Richtung gescannt.
• Scan Mode: Parallel
All lines are scanned in the same direction always starting from one side.

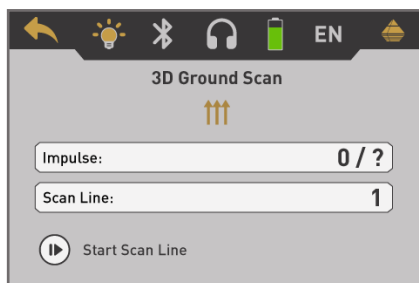


- 6** Speicherplatz auswählen. Sollten alle belegt sein, Dateien erst übertragen und/oder überschreiben.
Select a memory slot. If all slots are occupied, transfer and/or overwrite scan files.

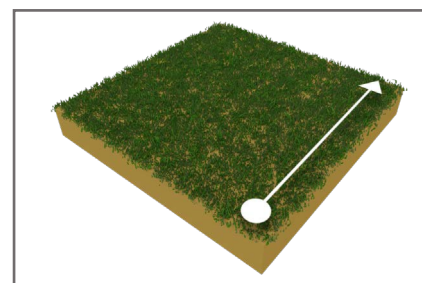
ERSTER 3D GROUND SCAN FIRST 3D GROUND SCAN



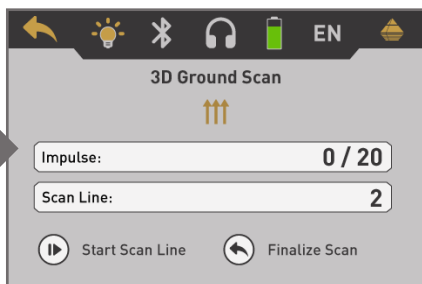
1 Zum Startpunkt der ersten Messbahn gehen (im Messfeld rechts unten). Sonde senkrecht über Boden halten.
Go to the starting point of the first scan line (bottom right corner of the scan field). Hold the probe perpendicular to the ground.



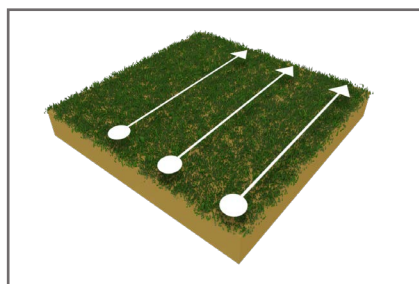
2 Loslaufen, sobald ► gedrückt wird. Messbahn in gleichmäßiger Geschwindigkeit scannen.
Start walking as soon as you press ►. Scan at a constant speed.



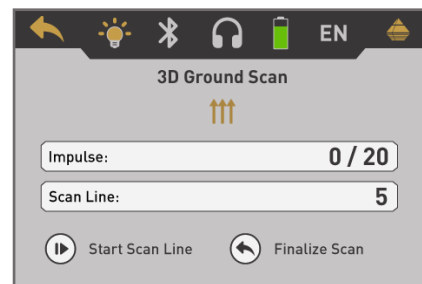
3 Sobald Messbahn-Ende erreicht ist, ► erneut drücken. So wird die Länge für alle folgenden Bahnen festgelegt.
As soon as you reach the end of the first scan line, press ► again. This sets the length for all following scan lines.



4 Zum nächsten Startpunkt gehen. Mit ► nächste Messbahn starten. Diese Messbahn stoppt automatisch.
Go to the next starting point. Press ► to start scanning the next line. This scan line stops automatically.

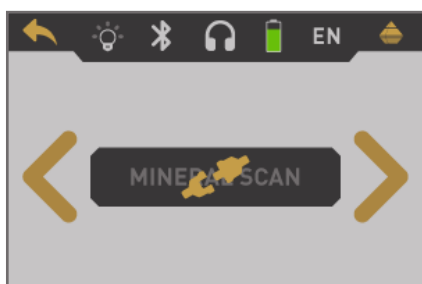


5 Alle Bahnen parallel zueinander messen. Schritte 4 und 5 wiederholen, um weitere Bahnen zu messen.
Scan all lines parallel to each other. Repeat steps 4 and 5 to scan as many scan lines as you like.

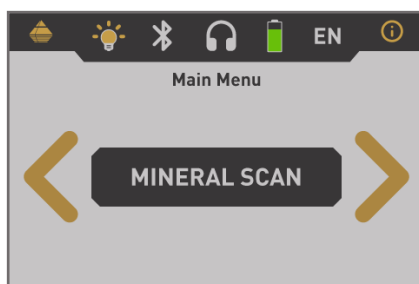


6 Messung mit ◀ beenden. Der Scan wird automatisch gespeichert.
Finish the scan by pressing ◀. The scan will be saved automatically.

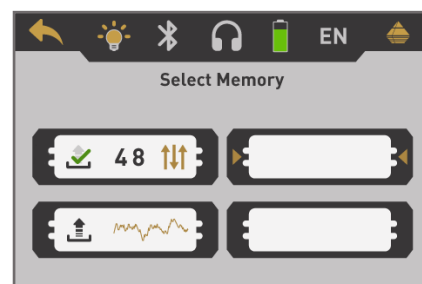
ERSTER MINERAL SCAN FIRST MINERAL SCAN



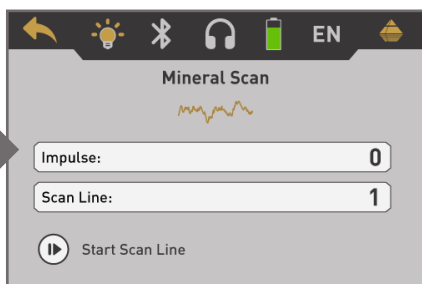
1 Wenn noch keine Sonde angeschlossen ist, wird die Betriebsart mit ⚡ Symbol als deaktiviert angezeigt.
If no probe is connected, the option is disabled and shows the ⚡ icon.



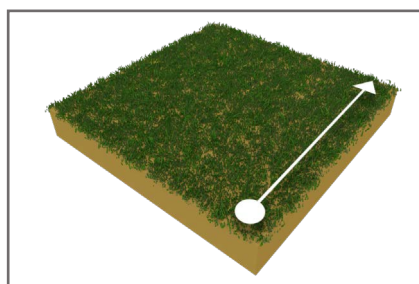
2 Supersonde anschließen und Mineral Scan öffnen.
Connect the Super Sensor and open Mineral Scan.



3 Speicherplatz auswählen. Sollten alle belegt sein, Dateien erst übertragen und/oder überschreiben.
Select a memory slot. If all slots are occupied, transfer and/or overwrite scan files.



4 Zum Startpunkt der Messbahn gehen und loslaufen, sobald ► gedrückt wird. In gleichmäßiger Geschwindigkeit laufen.
Go to the starting point of your scan line. Start walking as soon as you press ►. Walk at a constant speed.



5 Beim Mineral Scan wird nur eine Messbahn gescannt. Wir empfehlen eine Länge von mindestens 20 m (65 ft).
Only one single line is scanned during the Mineral Scan. We recommend a length of at least 20 m (65 ft).

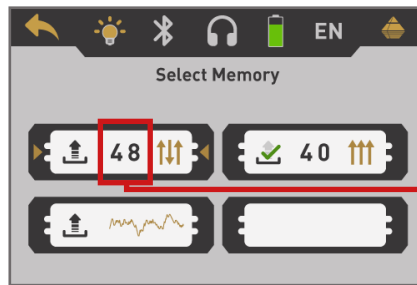


6 Messung mit ► pausieren und mit ◀ beenden. Der Scan wird automatisch gespeichert.
Pause scan with ► and finish with ◀. The scan will be saved automatically.

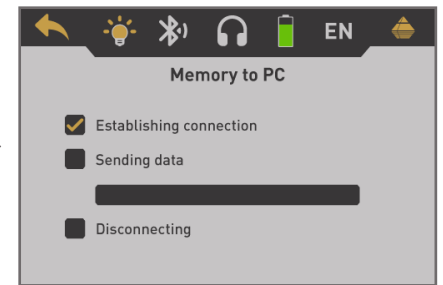
DATENÜBERTRAGUNG FILE TRANSFER



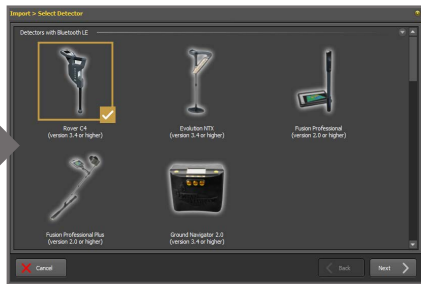
- 1** Wähle „Speicher → PC“, um die Datenübertragung zu starten.
Select "Memory to PC" to start the scan file transfer.



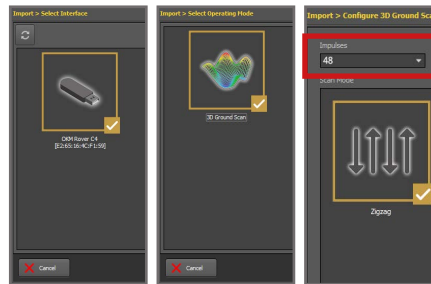
- 2** Scandatei mithilfe der Pfeile auswählen und mit **OK** bestätigen.
Select the scan file by moving the arrows to the memory slot. Confirm your choice with **OK**.



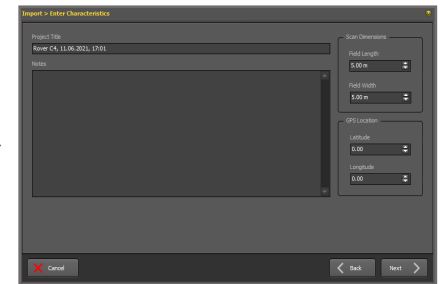
- 3** Der Detektor wartet nun auf die Bluetooth-Verbindung zur Software.
The detector is now waiting for the Bluetooth connection to the software.



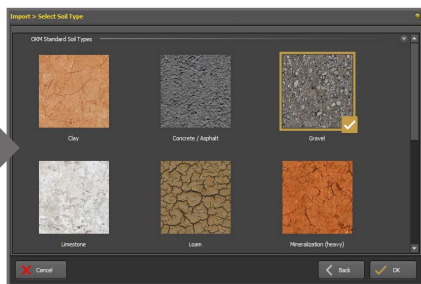
- 4** Software *Visualizer 3D Studio* öffnen, Import mit starten und *Rover C4* auswählen.
Launch *Visualizer 3D Studio*, start import with and select *Rover C4*.



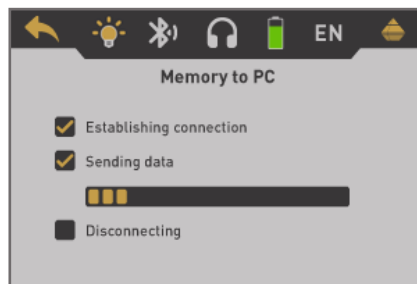
- 5** Schnittstelle, Betriebsart + Scanmodus wählen. **Wichtig:** Anzahl der Impulse eingeben!
Select interface, operating mode and scan mode. **Important:** Enter number of impulses!



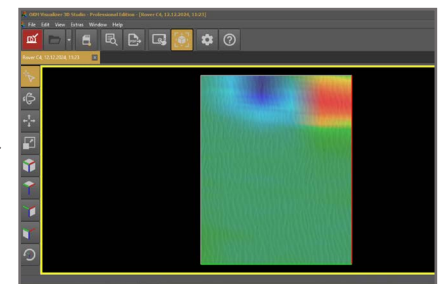
- 6** Titel und Abmessungen des Scanfelds eingeben. Bei Bedarf Notizen hinzufügen.
Enter title and scan field dimensions. You may add notes. Proceed with "Next".



- 7** Bodentyp auswählen. Import der Scandaten mit „OK“ starten.
Select the corresponding soil type. Start importing scan data with "OK".



- 8** Die Datenübertragung wird im Rover C4 und in *Visualizer 3D Studio* angezeigt.
The scan file transfer is visible on the Rover C4 display and in *Visualizer 3D Studio*.



- 9** Import mit beenden und Scandatei auf Notebook speichern.
Finish import with and save the scan on your notebook.

WEITERE INFORMATIONEN FURTHER SUPPORT



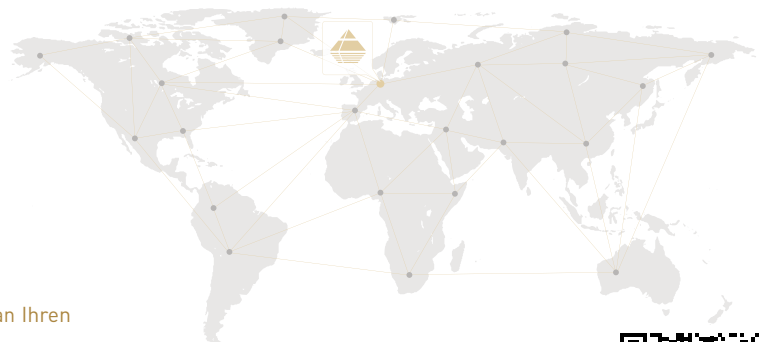
HANDBUCH | USER MANUAL
www.okmdetectors.com/downloads



VIDEOS & TUTORIALS
www.okmdetectors.com/tutorials



Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder direkt an OKM GmbH.
For further questions please contact your dealer or OKM Detectors in Germany.



www.okmdetectors.com/products/rover-c4