

OKM ROVER UC

QUICK START GUIDE



OKM

GERMAN DETECTORS

ZUSAMMENBAU | ASSEMBLY



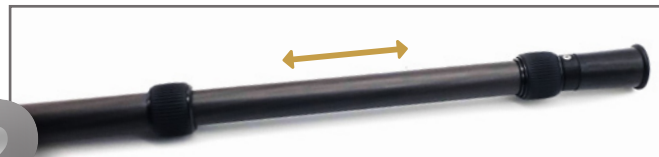
1

Ladegerät an Detektor anstecken, um Ladestand zu prüfen (voll = LED grün) und Akku zu laden (LED rot).
Plug charger into detector to check charge status (fully charged = LED green) and to charge (LED red).



3

Detektor am Taster einschalten: LED-Ring wird grün.
OKM Rover UC App auf der Smartwatch starten.
Power on detector: The Trigger LED turns green.
Start the OKM App on the Smartwatch.



2

Arretierung lösen, Länge des Detektors einstellen, anschließend wieder arretieren.
Release the lock, adjust the length of the detector and lock it again.



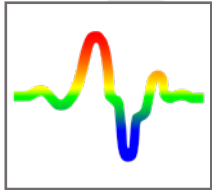
4

Gewünschte Betriebsart wählen. Sobald die Bluetooth-Verbindung hergestellt ist, wird der LED-Ring blau.
Select the operating mode. As soon as the Bluetooth connection is established, the Trigger LED turns blue.

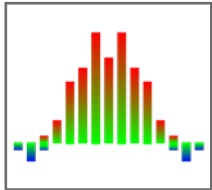
BETRIEBSARTEN | OPERATING MODES

**3D GROUND SCAN**

Grafische Flächenmessung mit 3D-Visualisierung zur weiteren Analyse mit dem Notebook.
Graphical ground measurement with visualization in 3D for detailed analysis on the notebook.

**PINPOINTER**

Visuelle Messung mit Materialunterscheidung zur Lokalisierung von Objekten und Hohlräumen im Untergrund.
Visual measurement with material discrimination to locate objects and cavities in the underground.

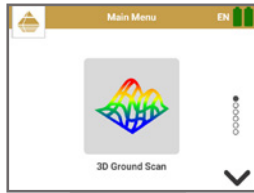
**MAGNETOMETER**

Akustische und visuelle Magnetfeldmessung zur Detektion von oberflächennahen Metallobjekten.
Acoustic and visual magnetic field measurement to detect metal objects near the surface.



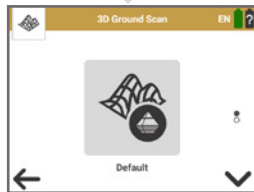
Scannen Sie alle Messbahnen in gleicher Geschwindigkeit. Halten Sie die Sonde vertikal und vermeiden Sie Rotieren und Pendeln.
Walk all scan lines at the same speed. Keep the probe vertical and avoid pivoting and swinging.

ERSTE MESSUNG | FIRST MEASUREMENT

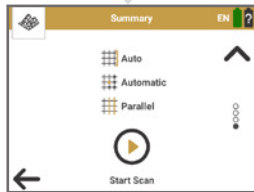


3D Ground Scan
auswählen

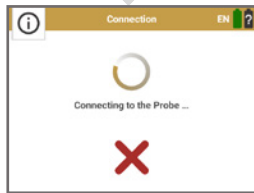
Select
3D Ground Scan



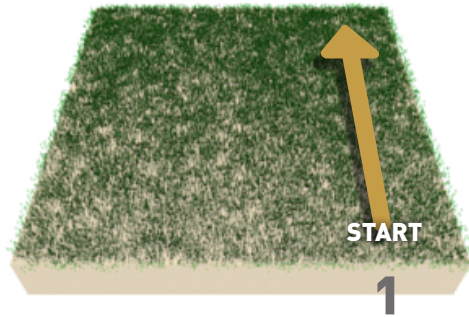
Konfiguration
Standard
auswählen
Select
configuration
Default



Voreinstellungen
bestätigen mit
Messung starten
Confirm settings
with Start Scan



Auf Bluetooth-
Verbindung warten
Wait until Bluetooth
connection is
established

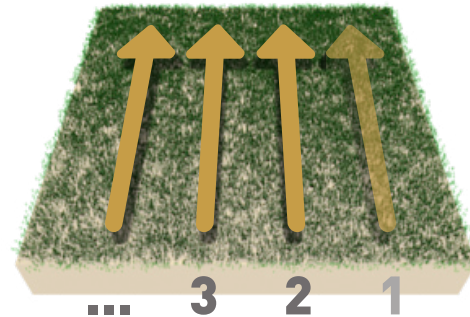


Im Messfeld rechts unten beginnen.

- Taster am Detektor drücken, um erste Messbahn zu starten.
- Erste Messbahn ablaufen.
- **Taster drücken, um Messung der ersten Bahn zu beenden.**

Start at bottom right of the scan field.

- Press the Trigger Button on the detector to start scanning the first scan line.
- Scan the first line.
- **Press the Trigger Button to finish the first scan line.**



Zum Startpunkt der nächsten Messbahn gehen und Taster drücken, um die Messung zu starten. **Die Messung der Bahn endet automatisch.**

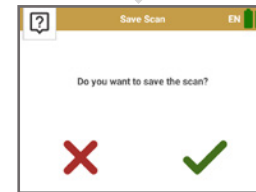
Vorgang wiederholen, um weitere Messbahnen zu scannen.

Go to the starting point of the next scan line and press the Trigger Button to start. **The measurement of the scan line will finish automatically.**

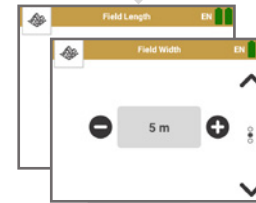
Repeat this procedure to measure further scan lines.



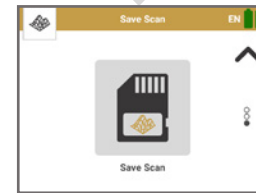
Nach der letzten Bahn **Messung beenden** drücken
Press **Finish Scan** after completing the last scan line



✓ drücken, um die Messung zu speichern
Press ✓ to save the scan



Feldlänge und -breite eingeben
Enter Field Length and Width



Messung speichern drücken
Press **Save Scan**

DATENÜBERTRAGUNG | DATA TRANSFER

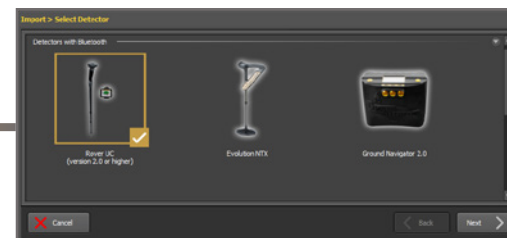
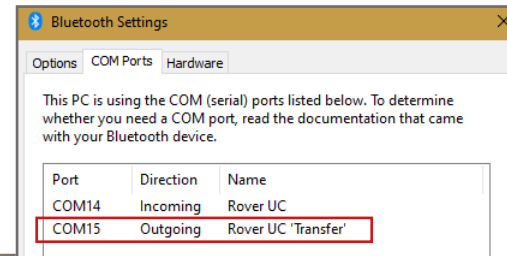
- 1 *Visualizer 3D Studio* herunterladen oder USB-Stick an Notebook anstecken.
Download *Visualizer 3D Studio* or plug USB flash drive into notebook.
- 2 *Setup.exe* starten und den Installationsanweisungen folgen. Anschließend *Visualizer 3D Studio* öffnen.
Run *Setup.exe* and follow the installation instructions on the screen. Then launch *Visualizer 3D Studio*.
- 3 Aktivierungscode eingeben (gültiger Software-Schlüssel erforderlich).
Get Activation Code (valid Software Key required) and enter it.

- 4  Android App starten >  Datei-Explorer >  *Datenübertragung*
Start Android App > File Explorer > *Data Transfer*










**AKTIVIERUNGSCODE HIER:
GET ACTIVATION CODE:**

www.okmdetectors.com/software-activation
+49 3447 499 300 0



Schritt 5 nur beim erstmaligen Datentransfer.
Step 5 only for first time data transfer.

- 5A Bluetooth koppeln:  >  Einstellungen >  Geräte >  Bluetooth-Gerät hinzufügen ...
Pair Bluetooth: Settings > Devices > Add Bluetooth device ...
- 5B  ... *Bluetooth* auswählen und Gerät (OKM Rover UC) koppeln.
... select *Bluetooth* and pair device (OKM Rover UC).
- 5C Im unteren Bereich des Fensters  (Geräte) *Weitere Bluetooth-Optionen* wählen.
Scroll down in the dialog window (Devices) and select *More Bluetooth options*.
- 5D Registerkarte *COM-Anschlüsse* auswählen, Anschluss für *OKM Rover UC 'Transfer'* notieren (für Schritt 6).
Select tab *COM Ports* and note your port for *OKM Rover UC 'Transfer'* (required for Step 6).
- 6  Im *Visualizer 3D Studio* Import starten > Rover UC auswählen > Schnittstelle auswählen
Start Import in *Visualizer 3D Studio* > Select Rover UC > Select Interface (COM Port)
- 7 Messungen von der Smartwatch übertragen und auf dem Computer speichern.
Transfer measurements from the Smartwatch and save files on your computer.

WEITERE INFOS & SUPPORT

FURTHER INFORMATION & SUPPORT



HANDBUCH | USER MANUAL

WWW.OKMDETECTORS.COM/DOWNLOADS



GROUND SCAN GUIDE

WWW.OKMDETECTORS.COM/GROUND-SCAN-GUIDE



VIDEOS & TUTORIALS

WWW.OKMDETECTORS.COM/TUTORIALS



SUPPORT Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder direkt an OKM GmbH.

For further questions please contact your dealer or directly OKM GmbH in Germany.

OKM GmbH | Julius-Zinkeisen-Str. 7 | 04600 Altenburg | Germany
+49 3447 499 300 0 | info@okmdetectors.com

WWW.OKMDETECTORS.COM