

OKM eXp 6000

QUICK START GUIDE



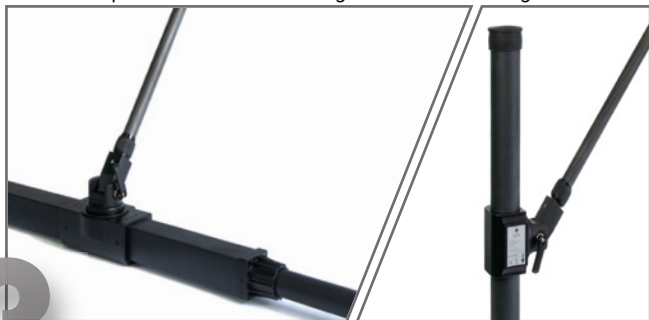
OKM

GERMAN DETECTORS

ZUSAMMENBAU | ASSEMBLY



Empfohlen: Ladegerät an Kontrolleinheit / Gestänge anstecken, um Ladestand zu prüfen bzw. Akkus zu laden.
Recommended: Plug Charger into Control Unit / Telescopic Rod to check charge status / recharge batteries.



Horizontale Sonde **ODER** Vertikale Sonde am Teleskopgestänge befestigen.
Attach horizontal sensor **OR** vertical sensor to Telescopic Rod.



AUSRICHTUNG BEACHTEN!

NOTE ORIENTATION!

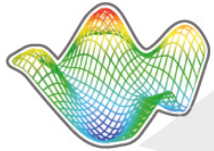


GPS-Empfänger auf Teleskopgestänge stecken (alternativ: Schutzkappe ohne GPS).
Place the GPS receiver on the Telescopic Rod (alternatively: protective cap without GPS).

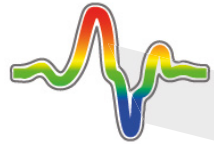


Display ausklappen. Kontrolleinheit und Gestänge einschalten: Power-Knöpfe mind. 2 Sekunden drücken.
Unfold display. Switch on the Control Unit and the Telescopic Rod: Press power buttons min. 2s.

BETRIEBSARTEN | OPERATING MODES

**3D GROUND SCAN**

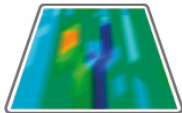
Visualisierung von unterirdischen Artefakten und Hohlräumen in 3D-Grafiken.
Visualization of underground artifacts and cavities in 3D representations.

**PINPOINTER**

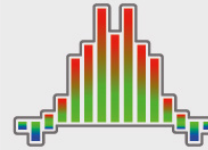
Detektion und Lokalisierung von Anomalien.
Identification and localization of detected anomalies.

**MINERAL SCAN**

Ortung von natürlicher Mineralisierung, farbcodierter Graph.
Detection of natural mineralization, color-coded graph.

**LIVE SCAN**

Visualisierung von größeren Artefakten und Hohlräumen in Echtzeit.
Visualization of artifacts and cavities in real time.

**MAGNETOMETER**

Lokalisierung von ferromagnetischen Objekten.
Localization of ferromagnetic objects.

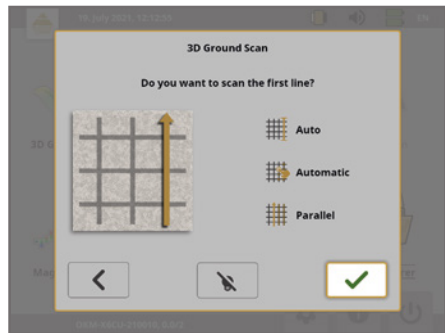
**TUNNEL SCAN**

Ortung von Tunneln und Hohlräumen, farbcodierter Graph.
Detection of tunnels and cavities, color-coded graph.

**FILE EXPLORER**

Gespeicherte Scandaten.
Verfügbar für: Ground Scan, Tunnel Scan, Mineral Scan
Review stored scan data.
Available for: Ground Scan, Tunnel Scan, Mineral Scan

ERSTE MESSUNG | FIRST MEASUREMENT

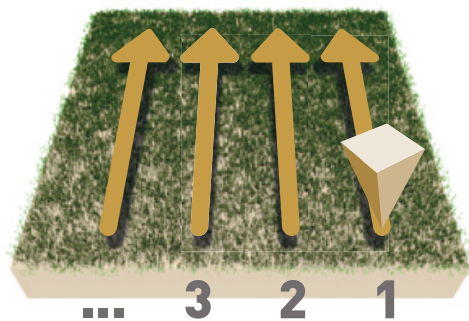


3D Ground Scan öffnen und konfigurieren (empfohlene Parameter):

- Feldlänge: *Auto*
- Impulsmodus: *Automatisch*
- Scanmodus: *Parallel*

Open 3D Ground Scan and configure (recommended settings):

- Field Length: *Auto*
- Impulse Mode: *Automatic*
- Scan Mode: *Parallel*

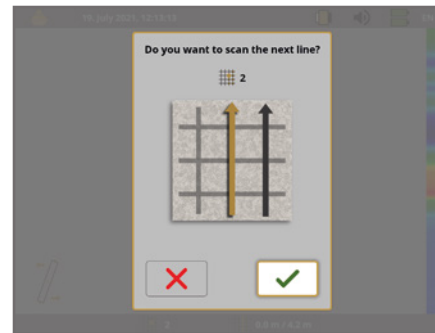


Im Messfeld rechts unten beginnen.

- Erstes Drücken des Multifunktionsknopfes startet die Messung.
- Erste Messbahn ablaufen.
- Erneutes Drücken beendet die erste Messbahn.

Start at the bottom right corner of the measuring field.

- Press the multifunctional knob to start the measurement.
- Walk the first scan line.
- Press again to finish the first line.



Anweisungen des Gerätes folgen, um weitere Bahnen zu scannen.

Follow the instructions on the screen to add further scan lines.



Nach der letzten Bahn Messung beenden, Breite und Länge eingeben und speichern.

Finish the measurement, enter field length and width and save the scan.



Scannen Sie alle Messbahnen in gleicher Geschwindigkeit. Halten Sie die Sonde senkrecht zum Boden und vermeiden Sie Pendeln.

Walk all scan lines at the same speed. Hold the probe perpendicular to the ground and avoid swinging.

DATENÜBERTRAGUNG | DATA TRANSFER

1 USB-Stick mit *Visualizer 3D Studio* an Computer anstecken.
Plug USB flash drive with *Visualizer 3D Studio* into computer.

2 *Setup.exe* starten (Installation).
Start *Setup.exe* (Installation).



3 Folgen Sie den Installationsanweisungen auf dem Bildschirm.
Follow the installation instructions on the screen.

4 Fertig installiertes Programm *Visualizer 3D Studio* öffnen.
Open the installed program *Visualizer 3D Studio*.

5 Aktivierungscode anfordern (Software-Schlüssel erforderlich) und eingeben.
Get Activation Code (valid Software Key required) and enter it.

6 USB-Stick an eingeschaltete Kontrolleinheit anstecken.
Connect USB flash drive to Control Unit and power on Control Unit.

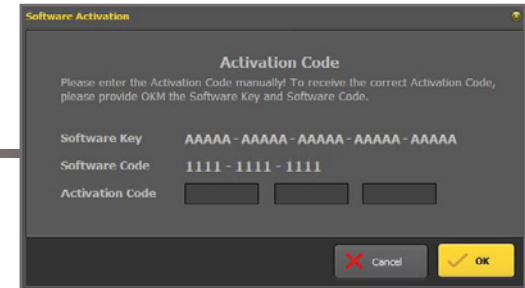
7 *eXp 6000 Datei-Explorer* öffnen und gewünschte Scandateien markieren.
Open *eXp 6000 File Explorer* and select desired scan files.

8 Übertragen der Scandateien an USB-Stick per Klick auf 
Transfer the scan files to the USB flash drive by clicking 

9 USB-Stick von *eXp 6000* entfernen, an Computer stecken und Dateien in *Visualizer 3D Studio* öffnen.
Unplug USB flash drive from *eXp 6000*, plug to your computer and open scan files in *Visualizer 3D Studio*.

10 Weitere Infos siehe *Visualizer 3D Studio* QUICK START GUIDE.
More information in *Visualizer 3D Studio* QUICK START GUIDE.

SOFTWARE INSTALLATION



SOFTWARE ACTIVATION



DATA TRANSFER



AKTIVIERUNGSCODE HIER:
GET ACTIVATION CODE:



www.okmdetectors.com/software-activation



+49 3447 499 300 0

WEITERE INFOS & SUPPORT

FURTHER INFORMATION & SUPPORT



HANDBUCH | USER MANUAL

WWW.OKMDETECTORS.COM/DOWNLOADS



3D 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