

QUEST AMD GARANTIE

Vielen Dank, dass Sie sich für den Quest AIR Metalldetektor entschieden haben. Wir sind bestrebt, Ihnen ein hochwertiges Produkt zu bieten, das für optimale Leistung und Langlebigkeit entwickelt wurde. Dieses Dokument beschreibt unsere allgemeinen Garantiebedingungen für Ihren neuen Detektor.

Wasserdichtigkeit

Der Quest AIR Metalldetektor ist für eine Wassertiefe von bis zu 1 Meter wasserdicht. Bitte beachten Sie, dass die Wasserdichtigkeit unter der Voraussetzung korrekt ist, dass das Gerät gemäß den Anweisungen im Benutzerhandbuch verwendet und vorbereitet wird. Das Nichtbeachten dieser Richtlinien kann dazu führen, dass dieser Garantieanspruch verfällt.

Garantiezeitraum

Die Suchspule Ihres Detektors ist ab dem Kaufdatum für einen Zeitraum von 2 Jahren durch die Garantie abgedeckt.

Ausschlüsse

Diese Garantie deckt keine Schäden ab, die durch:

- Unsachgemäße Verwendung oder Nichteinhaltung der Benutzeranweisungen.
- Versuche, das Gerät durch nicht autorisiertes Personal zu reparieren oder zu modifizieren.
- Unfallschäden, Stöße oder die Einwirkung von Bedingungen, die außerhalb der angegebenen Betriebsparameter liegen.

Verantwortung des Kunden

Es liegt in der Verantwortung des Kunden nachzuweisen, dass das Produkt gemäß den Richtlinien verwendet wurde, um den Garantieanspruch geltend zu machen. Jeglicher Nachweis von Missbrauch kann zum Erlöschen der Garantie führen.

Service und Reparaturen

Für Garantieleistungen oder Reparaturen wenden Sie sich bitte an ein autorisiertes Servicecenter. Ein Kaufnachweis ist erforderlich, um den Garantiezeitraum zu bestätigen. Jegliche Service- oder Reparaturleistungen, die von nicht autorisiertem Personal durchgeführt werden, führen zum Erlöschen der Garantie.

Haftungsbeschränkung

Die Garantie beschränkt sich auf die Reparatur oder den Austausch defekter Teile. Wir übernehmen keine Verantwortung für Folgeschäden oder Verluste, die durch die Nutzung des Produkts entstehen. Mit der Nutzung Ihres Quest AIR Metalldetektors stimmen Sie den Bedingungen dieser Garantie zu.

Bitte bewahren Sie dieses Dokument und Ihren Kaufbeleg an einem sicheren Ort auf, um bei Bedarf darauf zurückgreifen zu können.

find
impossible


QUEST
metal detectors

BEDIENUNGSANLEITUNG

QUEST AMD

Version: V202405



MENU

BITTE VOR DEM BETRIEB DES GERÄTS SORGFÄLTIG LESEN

Halten Sie sich beim Einsatz dieses Detektors an die geltenden Gesetze und Vorschriften für die Nutzung von Metalldetektoren. Verwenden Sie den Detektor nicht ohne Genehmigung auf geschützten oder archäologischen Stätten. Verwenden Sie diesen Detektor nicht in der Nähe von nicht explodierender Munition oder in militärischen Sperrzonen ohne Genehmigung. Benachrichtigen Sie die zuständigen Behörden, wenn Sie historische oder kulturell bedeutsame Artefakte finden.

WARNHINWEISE

- Der Quest Air Metalldetektor ist ein hochmodernes elektronisches Gerät. Bauen Sie das Gerät nicht zusammen und betreiben Sie es nicht, bevor Sie die Bedienungsanleitung gelesen haben.
- Um den Kundendienst nicht zu beeinträchtigen, sehen Sie davon ab, den Schaltkreis des unteren Gestänges und der Suchspule eigenmächtig zu zerlegen.
- Lagern Sie das Gerät nicht über längere Zeit bei extrem niedrigen oder hohen Temperaturen. (Lagertemperatur: -20°C bis 50°C)
- Das Gerät ist gemäß der Schutzart IP68 bis zu einer Tiefe von 1 Meter wasserdicht. Beachten Sie die folgenden Punkte nach der Benutzung des Geräts, insbesondere in salzhaltigem Wasser:

- Spülen Sie das Gestänge und die Spule mit Leitungswasser ab und stellen Sie sicher, dass sich kein Salzwasser in den Anschlüssen befindet.
- Verwenden Sie keine Chemikalien zur Reinigung und/oder für andere Zwecke.
- Trocknen Sie das Gestänge mit einem weichen, kratzfreien Tuch ab.
- Für den Versand platzieren Sie den Detektor vorsichtig im Originalkarton und sichern ihn mit stößfestem Verpackungsmaterial.
- Der Quest Air Metalldetektor darf nur von Quest-autorisierten Servicezentren demontiert und repariert werden. Eine nicht autorisierte Demontage oder das Eindringen in das Gehäuse der Steuereinheit des Metalldetektors aus beliebigen Gründen führt zum Erlöschen der Garantie.

WICHTIG!

- Verwenden Sie das Gerät nicht in Innenräumen. Der Detektor kann in Innenräumen, in denen sich viele Metallgegenstände befinden, ständig Signale geben. Verwenden Sie das Gerät im Freien, auf offenen Flächen.
- Lassen Sie keinen anderen Detektor oder ein elektromagnetisches Gerät in die Nähe des Geräts kommen (mindestens 10 Meter Abstand halten).

| | |
|---------------------------|-----|
| Einrichtung | 2 |
| Montage | 2 |
| Smartphone-Halterung | 2 |
| Aufbewahrung | 3 |
| App & Verbindung | 4,5 |
| App Installation | 4 |
| Smartphone-Verbindung | 4 |
| Interface & Einstellungen | 6 |
| Interface | 6 |
| Einstellungen | 6 |
| Aufladen | 7 |
| Suche | 8 |
| Technische Daten | 9 |
| Fehlerbehebung | 10 |
| Garantie | 11 |

EU Declaration of Conformity

Hereby, Dongguan Quest Detection Technology Co., Limited declares that this radio equipment is in compliance with directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following address: www.detectorportal.eu/compliance



EINRICHTUNG

MONTAGE



Lösen Sie den Verriegelungshebel, der sich am unteren Ende des Griffs befindet. Schieben Sie dann den Griff ins obere Gestänge. Drücken Sie anschließend den Verriegelungshebel nach unten, um ihn sicher zu fixieren.

Setzen Sie die Armstütze auf den oberen Teil des Gestänges und verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher, um sie festzuziehen.

Schieben Sie das mittlere Gestänge in das obere und das untere Gestänge in das mittlere Gestänge.

SMARTPHONE-HALTERUNG

Ziehen Sie die Klammer der Smartphone-Halterung, um sie zu entfalten. Sie können sie dann für eine horizontale (empfohlen) oder vertikale Ausrichtung drehen.

Ziehen Sie anschließend die Klammer nach außen und setzen Sie Ihr Smartphone sicher in die Halterung ein.

Wenn das Smartphone nicht in der Halterung platziert ist, kann die Klammer zusammengeklappt werden, sodass sie nahtlos in den Griff integriert wird. Alternativ kann die Halterung auch mit etwas Kraft vom Griff entfernt werden, und Sie können die mitgelieferte Griffabdeckung in das Griffloch einsetzen, wenn Sie die Halterung nicht verwenden möchten.



AUFBEWAHRUNG



Der Quest Air kann einfach flach zusammengeklappt werden, um eine kompaktere Aufbewahrung zu ermöglichen.

Ziehen Sie dazu einfach das untere Gestänge heraus, drehen Sie es um 90 Grad und schieben Sie es wieder ein.

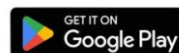


3

APP & VERBINDUNG

APP INSTALLATION

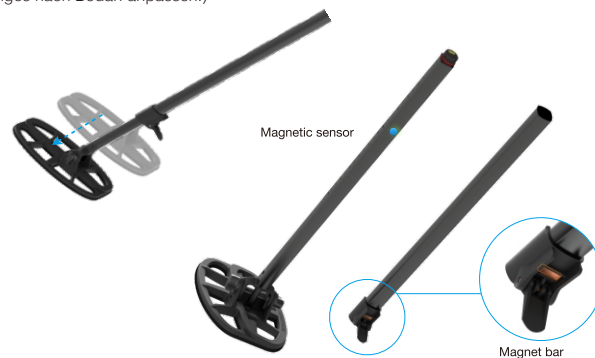
Suchen und laden Sie die „QUEST AIR MD“ Anwendung aus dem App Store oder Google Play Store herunter.



QuestMD

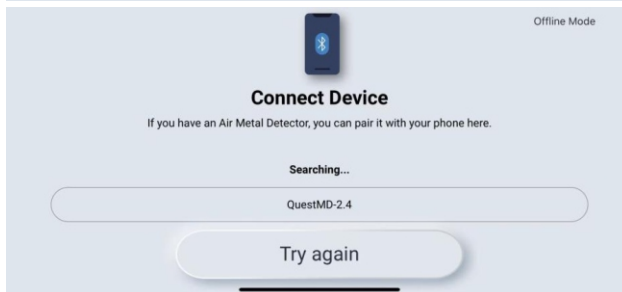
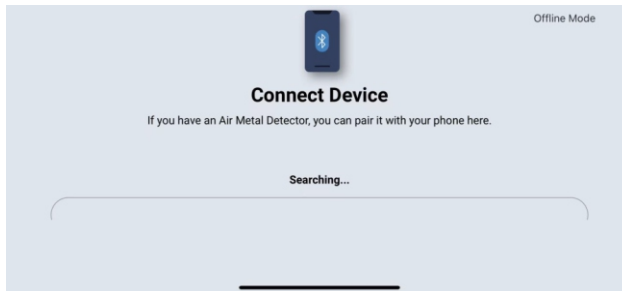
SMARTPHONE VERBINDUNG

1.EINSCHALTEN: Um die Suchspule zu aktivieren, ziehen Sie einfach das untere Gestänge aus dem mittleren heraus, bis der Magnet den Magnetsensor erreicht. Diese Aktion löst den Magneten aus und sendet ein Signal an den Magnetsensor, um das Gerät einzuschalten. (Nachdem die Suchspule mit der App verbunden ist, können Sie die Länge des unteren Gestänges nach Bedarf anpassen.)



4

- Bluetooth- und GPS-Einstellungen:** Für Android aktivieren Sie Bluetooth und GPS in den Einstellungen; für iPhone aktivieren Sie Bluetooth.
- Starten Sie die Quest AIR MD-App.**
- Suchen Sie nach dem Quest Air Detektor in der App.** In der Liste der Bluetooth-Geräte suchen Sie nach "QuestMD-V2.4" und wählen es aus. Sollte der Detektor nicht gefunden werden, stellen Sie sicher, dass Bluetooth und GPS aktiviert sind und schieben Sie das untere Gestänge erneut ein und ziehen es erneut weit heraus. Drücken Sie "Try Again" in der Mitte des Bildschirms, um die Suche nach Bluetooth-Geräten fortzusetzen.



- Warten Sie, bis die Suchspule eine Verbindung herstellt.** Wenn die Suchspule keine Verbindung herstellt, schließen Sie die Anwendung, schalten Sie Bluetooth aus (oder starten Sie das Android-Gerät neu), oder passen Sie die Platzierung des unteren Gestänges an und wiederholen Sie die Schritte 3 und 4. Um die Suchspule von der App zu trennen, drücken Sie einfach den Netzschalter in der oberen rechten Ecke der App. Sobald die Verbindung getrennt ist, wird die Suchspule deaktiviert.

INTERFACE

- Akkustandsanzeige
- Objekttyp
- Diskriminierungsmaske
- Leitwert
- Tiefenanzeige
- Gewählte Einstellung –
- Einstellungsmenü
- Gewählte Einstellung +
- Alle Metalle-Modus
- Pinpointing
- Bodenabgleich
- Detektor ausschalten
- App-Einstellungen



EINSTELLUNGEN

EMPFINDLICHKEIT (1-50)

Empfindlichkeit: Je höher die Empfindlichkeit, desto größer ist die Erkennungstiefe. Achtung: Eine hohe Empfindlichkeit kann zu mehr Fehlalarmen und instabiler Signalqualität führen.

DISKRIMINIERUNG (-90,-80,-70,..., 0, 5, 10, 15,...,90)

Diskriminierung unerwünschter Metalle. Werte unter Null deuten auf Eisen hin, während Werte über Null auf Nichteisenmetalle hinweisen.

REAKTIONSGESCHWINDIGKEIT (0-10)

Das Erhöhen der Reaktionsgeschwindigkeit verbessert die Metalldetektion in unübersichtlichen Bereichen. Allerdings verringert dies die Erkennungstiefe und erhöht die minimale Schwenkgeschwindigkeit der Spule über den Zielen.

TÖNE (1...4, FAST)

Verschiedene Töne werden verschiedenen Bereichen der Leitwert-Skala zugeordnet. Je mehr Töne eingestellt sind, desto genauer kann anhand des Tons der Leitwert-Bereich abgelesen werden, in welchem das Metallobjekt liegt. Dadurch können erste Rückschlüsse auf die Metallart gezogen werden. Im FAST-Modus gibt es die maximale Anzahl an Tönen und die höchste Geschwindigkeit.

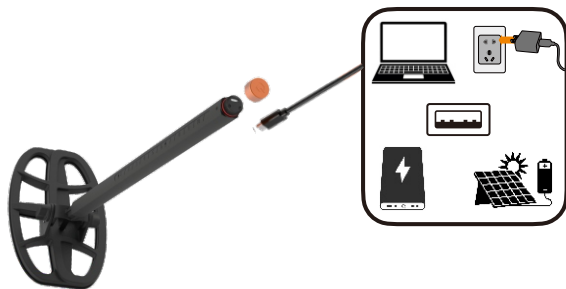
THRESHOLD-TON (0-10)

Ein permanenter Hintergrundton hilft dabei, zwischen erwünschten und unerwünschten Zielen zu unterscheiden. Diese Funktion ist nur im FAST-Modus für die Einstellung „TONES“ verfügbar.

HOT ROCKS (0-10)

Unterdrückt Signale von Hot Rocks. Stark mineralisierte Böden mit Hot Rocks können zu Fehlalarmen mit einer Signalstärke von über 85 führen. Erhöhen Sie die Einstellung, bis die Signalstärke von Hot Rocks angenehm zu handhaben ist. Eine zu hohe Einstellung kann jedoch die Erkennungsfähigkeit für große Silbermünzen verringern.

AUFLADEN



Vor der ersten Nutzung wird empfohlen, den Akku vollständig für 6 Stunden aufzuladen. Verwenden Sie zum Aufladen des Detektors ein hochwertiges Ladegerät für Mobiltelefone. Die spezifischen Schritte sind wie folgt:

Trennen Sie die untere Stange und schrauben Sie die orangefarbene Schutzkappe des Detektors ab. Stecken Sie das größere Ende des Ladekabels in eine Steckdose, einen Computer mit einem Standardstecker oder eine Solar-Powerbank, und stecken Sie das kleinere Ende (Typ-C) in den Ladeanschluss des Metalldetektors.

Das Aufladen dauert in der Regel zwischen 5 und 6 Stunden. Überprüfen Sie den Ladestatus in der App.

Sobald der Akku vollständig aufgeladen ist, kann er ungefähr 10 Stunden lang betrieben werden.

SUCHEN



1. Schwenken der Spule: Halten Sie die Spule etwa 4 cm über dem Boden und stellen Sie sicher, dass die Schwenkbewegungen sich überlappen, um das Gebiet gründlich abzudecken.



2. Pinpointing aktivieren: Sobald Sie einen deutlichen Ton hören, drücken Sie die PINPOINT-Taste in der App und bewegen Sie die Spule in einer kreuzförmigen Bewegung, um das Ziel präzise zu lokalisieren.



3. Verwenden Sie den Pinpointer: Nutzen Sie einen Pinpointer, um die genaue Position des Ziels präzise zu bestimmen.



4. Grabprozess: Verwenden Sie das Grabwerkzeug, um das Ziel nach und nach freizulegen. Graben Sie dabei dünne Erdschichten ab, um sicherzustellen, dass keine Gegenstände übersehen werden. Überprüfen Sie regelmäßig mit dem Pinpointer, um die Genauigkeit zu gewährleisten.

- Arbeitsfrequenz:** 7,5 kHz
Audioausgabe: Über Smartphone
Kabelloses Audio: Optional Bluetooth WIREFREE VIBE oder PRO HE
Smartphone-Kompatibilität: Eingebautes 4.0 Bluetooth-Modul
Spule: 9x5 Zoll Double-D wasserdichte Spule
Akku: Eingebauter 750mAh Li-Po-Akku für 10 Stunden Betrieb
Ladeanschluss: USB-C
Schutz: Gesamte Einheit IP68, wasserdicht bis 1 Meter
Suchmodus: Alle Metalle oder Diskriminierung
ID-Bereich: -90 bis 90
Bodenabgleich: Automatisch (Pumpen) oder manuell (Auswahl)
Pinpoint: Ja
Teleskopstange: Schnellverschluss-Camlock, 2-teiliges Gestänge, ausziehbar von 80 cm bis 130 cm
Armstütze: U-Form mit Standfuß
Gewicht: Leicht bei 2,5 lbs (1,13 kg)
Betriebstemperaturbereich: -20 bis 50°C

LIEFERUMFANG

- Unteres Gestänge mit Spule *1
- Mittleres & oberes Gestänge*1
- Armstütze *1
- Griff mit Smartphone-Halterung *1
- Griffabdeckung *1
- Ladekabel *1
- Armstützband *1
- Bedienungsanleitung *1

1. Quest AIR Metalldetektor nicht in der App gefunden

Spule überprüfen: Stellen Sie sicher, dass das untere Gestänge richtig ausgefahren ist. Versuchen Sie, das untere Gestänge erneut einzuziehen und dann wieder auf die richtige Länge auszufahren.

App überprüfen: Stellen Sie sicher, dass die Bluetooth- und GPS-Einstellungen aktiviert sind.

2. Die Audioantwort ist verzögert

Nähe von Smartphone und Detektor: Halten Sie das Smartphone innerhalb von 10 Metern zum Griff-/Spuleneinheit für eine schnelle Audioübertragung – je näher, desto besser.

3. Zu viele Störgeräusche

Abstand halten: Halten Sie Abstand zu elektronischen Geräten oder Stromleitungen.

Bodenabgleich durchführen: Führen Sie einen automatischen oder manuellen Bodenabgleich durch.

Empfindlichkeit verringern: Reduzieren Sie die Empfindlichkeitseinstellung.

4. Kein Ton bei kabellosen Kopfhörern

Kopfhörer überprüfen: Stellen Sie sicher, dass die Kopfhörer eingeschaltet sind.

Kopfhörer aufladen: Vergewissern Sie sich, dass die Kopfhörer vollständig aufgeladen sind.

Lautstärke: Überprüfen Sie die Lautstärkeinstellungen sowohl an den Kopfhörern als auch an Ihrem Smartphone.

Kabelgebundene Kopfhörer ausprobieren: Wenn alles andere fehlschlägt, versuchen Sie es mit kabelgebundenen Kopfhörern an Ihrem Smartphone.

5. Verbindung mit der App unterbrochen

Batteriestatus prüfen: Überprüfen Sie den Batteriestatus der Spule auf Ihrem Smartphone.

Spule überprüfen: Vermeiden Sie ein Eintauchen der Spule in Wasser tiefer als 50 cm.

Spule erneut mit der App verbinden: Verbinden Sie die Spule erneut mit der App gemäß der Anleitung auf Seite 4.