PANCONTROL.at
Mobiles Messen leicht gemacht

Bedienungsanleitung
PAN Magnetfinder
Magnetfeldprüfer



1. Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein PANCONTROL Gerät entschieden haben. Die Marke PANCONTROL steht seit 1986 für praktische, innovative und professionelle Messgeräte. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Gerät und sind überzeugt, dass es Ihnen viele Jahre gute Dienste leisten wird.
Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme des Gerätes zur Gänze aufmerksam durch, um sich mit der richtigen Bedienung des Gerätes vertraut zu machen und Fehlbedienungen zu verhindern. Befolgen Sie insbesondere alle Sicherheitshinweise. Eine Nichtbeachtung kann zu Schäden am Gerät, und zu gesundheitlichen Schäden führen.
Verwahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig, um später nachschlagen oder sie mit dem Gerät weitergeben zu können.

2. Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Transportbeschädigungen und Vollständigkeit.

- Messgerät
- Bedienungsanleitung

3. Allgemeine Sicherheitshinweise

Um eine sichere Benutzung des Gerätes zu gewährleisten, befolgen Sie bitte alle Sicherheits- und Bedienungshinweise in dieser Anleitung.

- Wenn die Sicherheit des Anwenders nicht garantiert werden kann, muss das Gerät außer Betrieb genommen und gegen Verwendung geschützt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien, in feuchter Umgebung oder in Umgebungen, die starken Temperaturschwankungen ausgesetzt sind.
- Lagern Sie das Gerät nicht in direkter Sonnenbestrahlung.
- Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, entfernen Sie die Batterie.
- Wenn das Gerät modifiziert oder verändert wird, ist die Betriebssicherheit nicht länger gewährleistet. Zudem erlöschen sämtliche Garantie- und Gewährleistungsansprüche.

4. Erläuterungen der Symbole am Gerät

CE	Entspricht den relevanten EU-Richtlinien.
⧈	Schutzisolierung: Alle spannungsführenden Teile sind doppelt isoliert
	Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht in den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.
	Testmagnet

5. Bedienelemente



1	Taschenlampe
2	Taste Taschenlampe
3	Batteriefachdeckel
4	Taste Magnetfeldprüfer (TEST)
5	Magnetfelddetektor
6	Magnetkappe zur Funktionsüberprüfung

6. Technische Daten

Anzeige	LED
Max. Stromaufnahme	32mA
Betriebsbedingungen	-10º C bis 50º C / < 45% Luftfeuchte
Lagerbedingungen	-10º C bis 50º C / < 95% Luftfeuchte
Stromversorgung	3V (2 x AAA)
Störungsklasse	II
Gewicht	48 g

Funktion	Bereich
Magnetfeld (Henry)	63 H
	98 H
	401 H
	810 H

7. Bedienung

Beachten Sie unbedingt die Allgemeinen Sicherheitshinweise! (Kapitel 3)

1. Halten Sie die TEST-Taste (4) gedrückt und nähern Sie sich mit der Spitze des PAN Magnetfinders einem Magnetfeld.
2. Wenn die blaue LED in der Prüfspitze aufleuchtet, ist das Objekt magnetisch aktiv.
3. Um die Taschenlampe zu aktivieren drücken und halten Sie die Taste (2).

Hinweis:
Prüfen Sie vor jeder Messung mit Hilfe des Testmagneten in der Magnetkappe die ordnungsgemäße Funktion. Manchmal verursachen magnetische Streufelder anderer Geräte/Apparaturen im Umkreis ein kurzes Aufblinken der Prüfspitze. Bei aktivierten Magnetspulen leuchtet jedoch die Prüfspitze ständig auf.

8. Instandhaltung

Reparaturen an diesem Gerät dürfen nur von qualifizierten Fachleuten ausgeführt werden.

Austauschen der Batterie(n)

Wenn das Gerät beim Funktionstest mit der Magnetkappe nicht reagiert, ersetzen Sie die Batterien.

1. Drücken Sie mit einem kleinen Schraubendreher in die Öffnung des Clips und ziehen Sie den hinteren Teil des Gehäuses ab.



2. Ersetzen Sie die verbrauchte Batterie durch eine neue - beachten Sie die richtige Polarität!
3. Schließen Sie das Batteriefach wieder.
4. Entsorgen Sie leere Batterien umweltgerecht.
5. Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, entfernen Sie die Batterie.

Reinigung

Bei Verschmutzung reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch und etwas Haushaltsreiniger. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in das Gerät dringt! Keine aggresiven Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden!

9. Gewährleistung und Ersatzteile

Für dieses Gerät gilt die gesetzliche Gewährleistung von 2 Jahren ab Kaufdatum (lt. Kaufbeleg).
Informationen zur Reklamationsabwicklung finden Sie unter:

www.pancontrol.at/complaints

Zu diesem Gerät sind keine Ersatzteile lieferbar. Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an:

KRYSTUFEK.at

KRYSTUFEK GmbH & Co KG
A-1230 Wien, Pfarrgasse 79
+43 1 616 40 10 - 0
office@krystufek.at
www.krystufek.at www.pancontrol.at

Änderungen in Folge der technischen Entwicklung, sowie Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

Wien, 09-2024

Wir bemühen uns, auch bei den Bedienungsanleitungen die Qualität zu liefern, die Sie zu Recht von uns erwarten. Wenn Sie uns unterstützen möchten, unsere Übersetzungen zu verbessern, machen Sie uns bitte auf Fehler aufmerksam.
Schreiben Sie uns gerne an: office@krystufek.at

CE

© Dipl. Ing. ernst Krystufek GmbH & Co KG – 1230 Wien

PANCONTROL.at
DIGITAL SIGNIERT | 22.07.2026