

# 551®

## 551EU Fortgeschrittenes Ortungsgerät für Vergrabene Kabel

Der für Techniker entwickelte und mit erweiterten Funktionen ausgestattete 551EU bietet Ihnen alles, was Sie von einem Ortungsgerät für vergrabene Leitungen erwarten. Mit unserem Zweifrequenzsender können Sie Kabel trotz elektrischer Störungen problemlos orten, zwischen Spitzen- und Nullmodus wählen, ein stärkeres, zuverlässigeres Signal mit IntelliTrack™ Rauschunterdrückung erhalten und vieles mehr!

Ganz gleich, ob Sie unterirdische elektrische Leitungen, Bewässerungsdrähte, Telekommunikationskabel oder Metallrohre suchen, dieses robuste, nach IP54 zertifizierte Ortungsgerät ist auf Präzision und Leistung ausgelegt.

### Produktmerkmale:

- Zwei gleichzeitige Frequenzen
- IntelliTrack™ Rauschfilterung
- Peak/Null Antennenmodi
- Induktive Klemme
- Rundfunkantenne
- Passiver Modus
- IP54
- Ergonomischer, leichter Empfänger
- Genaue Tiefentriangulation
- Helles LCD für einfache Anzeige
- Abnehmbarer Transmitter
- Robustes Hartschalenetui

### Perfekt zum Auffinden:

- Elektrische Kabel
- Kommunikationskabel
- Steuerkabel für Bewässerung
- Begleitheizungsdrähte
- Metallische Rohre
- Einziehband
- Sonden (33 kHz)



 **TEMPO**<sup>®</sup>  
COMMUNICATIONS

*Schnelligkeit. Verlässlichkeit. Innovation.* [www.tempocom.com](http://www.tempocom.com)

Die Produktmerkmale können zwischen verschiedenen Modellen und Konfigurationen variieren.  
Sie können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



551®

551EU Fortgeschrittenes Ortungsgerät für Vergrabene Kabel

## Bietet drei Anschlussmöglichkeiten für jeden Einsatzort.

- Direkte Verbindung
- Induktive Klemme
- Sender Induktion



### Bestellinformationen

KAT. NO.	BESCHREIBUNG
551	Fortgeschrittenes Ortungsgerät für Vergrabene Kabel
551-R	Empfänger
551-T	Sender
IC-5	Induktive Klemme
551-C	Tragetasche
HS-1	Optionales Headset
551EU	Fortgeschrittenes Ortungsgerät für Vergrabene Kabel (Nur Eropa)

LEISTUNG	
Maximale Tiefe	20+ ft (6+ m)
Maximale Entfernung	Über 1 Meile (1,6 km)
VOLLSTÄNDIGE EINHEIT	
Mit Batterien	11,5 Pfund
Ohne Batterien	9,6 Pfund
GEHÄUSEABMESSUNGEN	
Länge	28 Zoll (711 mm)
28 Zoll (711 mm)	12,6 Zoll (321 mm)
Höhe	4,1 Zoll (104 mm)
TRANSMITTER	
Betriebsfrequenzen	
Direktverbindung	1,75 kHz+ 33 kHz Gleichzeitige
Induktiv-Koppler	33 kHz
Induktive Antenne	133 kHz
Elektrische Spezifikationen	
Maximale Ausgangsleistung	3.7W rms <sup>1</sup>
Akku-Typ	6x D-Zelle <sup>2</sup>
Batterie-Spezifikationen	
Zweifrequenzmodus	40 Stunden typisch
Einzelfrequenzmodus	50 Stunden typisch
Automatische Abschaltung	3 Stunden
Physikalische Spezifikationen	
Gewicht ohne Batterien	2,6 Pfund
Gewicht mit Batterien	4,3 Pfund
Staub- und Spritzwasserschutz	IP54
EMPFÄNGER	
Betriebsfrequenzen	1.75 kHz, 33 kHz, 133 kHz
Passiver Modus	50/60 Hz
Akku-Typ	4x AA-Zelle
Typische Batterielebensdauer	35 Stunden
Automatische Abschaltung	1,5 Stunden
Staub- und Spritzwasserschutz	IP54
Gewicht ohne Batterien	1,0 Pfund
Gewicht mit Batterien	1,2 Pfund
Schalldruckpegel des Headsets	96±3 dBA SPL max <sup>3</sup>

1. 1,8 W Effektivwert für EU-Modell

2. Alkaline empfohlen

3. Bei Verwendung mit Tempo HS-1



Erneuerte Vision. Innovation vorwärts.

1390 Aspen Way Vista, CA • 92081 551 02/26

Lateinamerika Telefon: +1 760 510 0558 | EMEA Telefon: +44 (0) 1633 927 050

EMEA: Tempo Europe Limited - Brecon House William

Brown Close - Cwmbran - NP44 3AB - UK

EMEA: Telefon: +44 (0) 1633 927050

E-Mail: [emeasales@tempocom.com](mailto:emeasales@tempocom.com)Indien und SAARC-Region Vertrieb: [indiaSales@tempocom.com](mailto:indiaSales@tempocom.com)

©2026 Tempo Communications Inc. - Ein ISO 9001 Unternehmen



Folgen Sie uns @TempoComms

TempoCom.com | tel 800.642.2155