



A TC-110 kábelhiba keresővel automatikusan tesztelhető a koaxiális és kommunikációs kábelek szakadása, elkötések és egyéb okból bekövetkező (pl. beázás) hibája.

### FŐBB JELLEMZŐK

- A DAGC (digitális erősítés automatikus vezérlés) rendszer: az erősítés digitálisan módosítható. Megszünteti a potenciométer gombja által okozott hullámforma torzulást. Tisztán lineáris beállítás is végezhető, amely kényelmes a kézi méréshez.
- Digitális hullámforma automatikus felismerési technológia: automatikusan felismeri a hullámformát, amelyet az ember nehezebben határoz meg.
- ARM CPU használata FPGA technológiával: gyorsan végrehajthatók különféle komplex műveletek és pontosan meghatározható a hibahullám.
- Hullámforma összehasonlítás funkció, kényelmesen összehasonlítható a hibás kábel és a normál kábel vizsgálati hullámformája a hibahely pontos, egyértelmű behatárolásához.
- Nagyméretű LCD színes kijelző, felhasználóbarát interfész menü kialakítás, gyors digitális nyomógomb, egyszerű kezelés.
- Nagyteljesítményű lítium telep, max. tíz órás folyamatos üzem (speciális töltővel).
- Adat-interfészsel az ügyfelek támogatásához a rendszer távolról történő frissítésére.

### Műszaki adatok

- Maximális méréstartomány (kézi): 8KM
- Maximális mérési tartomány (automatikus): 4km
- Impulzusszélesség: 30 ns ~ 50  $\mu$ s
- Impulzus amplitúdója: 0 ~ 30 V
- Maximális felbontás: 0,5 m
- Holt zóna: 0m
- LCD: 480 \* 800 színes képernyő
- Akkumulátor: 4400 mAH lítium-ion akkumulátor
- Fogyasztás: 1W
- Súly: 0,4 kg
- Méretek: 190 \* 84 \* 52mm
- Üzemi hőmérséklet: -15... 45°C
- Tárolási hőmérséklet: -20... 55°C

Készülékkel szállított tartozékok:



Mérőkábel



Teleptöltő (hálózati adapter)



Használati útmutató



Puha hordtáska

### RAPAS kft

1184 Budapest, Üllői út 315.  
Tel.: 06 1 294 2900

E-mail: [rapaskft@digikabel.hu](mailto:rapaskft@digikabel.hu) Internet: [www.rapas.hu](http://www.rapas.hu)