

# Kaapelitesterit

## Kaapelin pituusmittari

### Megger CHM600E ilmajohdinten korkeuden mittalaite

- mittaa ilmajohdinten korkeuden nopeasti ja turvallisesti
- kevyt ja helppo kantaa mukana
- max. mittauskorkeus noin 23 m

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
CHM600E	Kaapelin korkeuden mittalaite	845,00



Megger

### Finest 901-TDR LAN-kaapelitesteri

- 5 cm lukutarkkuus 600 metriin asti pituusmittauksissa (TDR)
- kaapelin nopeuserroin käyttäjän määritettävissä TDR-mittauksissa
- näyttö kertoo viisi yleisintä RJ45-liittimen vikakytkentää: avoin pari, oikosuljettu pari, ristiinkytketty pari, käänteinen pari, jaetut parit
- englanninkielinen käyttövalikko näyttöruudussa
- hakee automaattisesti sopivan: impedanssi, pituusmittausvalikko, nollaus, herkkyysalue
- impedanssialueet: 25, 50, 75, 100, 125 ja 150 Ω -kaapelit
- 20 muistipaikkaa mittaustuloksille
- sisäinen valikko 39:lle standardikaapelityypille
- äänigeneraattori, 910-1100 Hz, 5 Vp-p
- kaapelin autom. jännitetunnistus, lopettaa mittaukset jos jännite yli 6,5 V
- suojattu 250 VRMS jännitteeseen asti, standardin EN61326-1 mukaisesti

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
FINE-901TDR	LAN-kaapelitesteri	300,00



FINEST

## LAN-testerit

### Metrel MI 2016-ST Multi LAN lähiverkkoanalysointilaite

- suorituskykyinen ja monitoiminen testeri LAN-kaapeloinnin mittauksiin
- kategorian CAT6E mukainen testaus (EN50173, TIA/EIA 658B, ISO/IEC 11801, jne.)
- oman testauskirjaston mukaisten testien lisäksi mahdollisuus yksittäisiin testeihin
- vikapaikan tarkka määrittäminen kaapelitutkan-toiminnalla (TDR)
- adapterit UTP-, STP-, ScTP- ja FTP-kaapelien mittaamiseen
- graafinen ja taulukoitettu testitulosten näyttö
- LAN Link -ohjelmisto mittaustulosten raportointiin
- mitat ja massa 265 x 110 x 185 mm, 2,1 kg

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
MI-2016-ST	Multi LAN lähiverkkoanalysointilaite	3 000,00

### Metrel MI 2014 LAN-kaapeliskanneri

Helppokäyttöinen LAN-testeri IT-kaapeloinnin vianhakuun.

- TDR-toiminta kaapelin vikapaikan ja pituuden määrittämiseen
- lähetin-vastaanotin -toiminta kaapeliparien selvittämiseen
- ristiinkytketyt parit, ylikuuluminen, oikosulku, epäsovitus, huono kontakti, jne.
- LAN-liittimien helppo tunnistaminen paikantimillä
- UTP-, STP-, ScTP-, FTP- ja koaksikaapelien liitännät
- mitat ja massa 156 x 100 x 190 mm, 1 kg

Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
MI-2014	LAN-kaapeliskanneri	465,00



METREL

# Kaapelitesterit

## LAN-testerit

### Metrel MI 5100 Opto LAN kuitutestauslaitteisto

Opto LAN testaa 50 ja 62,5 mm monimuotokuidut LAN-asennuksissa 850 ja 1300 nm aallonpituuksilla. Saatavana on myös 1300 ja 1500 nm valolähde yksimuotokuiduille.

Yhdessä Multi LAN 350 (MI-2016-ST) analysaattorin kanssa sekä kupari- että kuitu LAN-asennukset on testattavissa. Testit ja kaapelityypit on MI 5100:aan valmiiksi ohjelmoituina.



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
MI-5100PS	Opto LAN kuitutestauslaitteisto	2 000,00

## Kuitutesterit



### Megger SCT1500 ja SCT2000 LAN-kaapelitesterit

- CAT7-, CAT6- ja CAT5e-mukainen testaus
- tarkkuus ylittää tason IV
- mittausaajuus 1-1000 MHz
- ainutlaatuinen, patentoitu liitäntäteknikka
- markkinoiden helppokäyttöisin testeri
- kaapelin vikapaikan tarkka määrittäminen

#### Testausluokat

- ISO Class F (Cat 7) (1-600 MHz) \*
- TIA Category 6a per TIA/EIA-568C.2 (1-500 MHz) \*\*
- TIA Category 6 (1-250 MHz)
- ISO Class E (1-250 MHz)
- TIA Category 5e (1-100 MHz)
- ISO Class D/C (1-100 MHz)
- IEEE 100/10 BaseT (1-100 MHz)

\*) tarvitaan erillinen AXT-adapteri

\*\*) vain SCT2000

#### Vakiovarusteet

- 6121-607 Cat 6 permanent link adapters (2) 210,00
- 6121-608 Cat 6 channel adapters (2) 129,00
- 20010-008 Memory card multi-media – 32 Mb 80,00
- 6280-354 Battery packs (installed) (2) 110,00
- 27920-056 Headsets (2) 29,00
- 6180-453 Mains battery charger/power supply (2) 90,00
- 6111-764 LCMD software CD (1) 12,00
- 6172-909 User manual (1) 12,00
- 6420-144 Soft carry case (1) 360,00

#### Lisävarusteet

- 6121-609 Cat 7 permanent link adapter 240,00
- 6121-610 Cat 7 permanent channel adapter 240,00
- 6111-766 SCT - MMA multimode fiber adapter (set of 2) 4000,00
- 6111-765 SCT - SMA single mode adapter (set of 2) 5100,00
- 1000-984 AXT Kit - alien crosstalk kit 1360,00



Tuotekoodi	Nimi	Hinta EUR
SCT1500	LAN-kaapelitesteri	6 320,00
SCT2000	LAN-kaapelitesteri	6 720,00