

FLUKE SPECIALS

Kevät 2015



FLUKE
CONNECT™

**NÄE SE.
TALLENNA SE.
JAA SE.**

**Erikoistarjouksia
kaikista **Fluken**
asennustestereistä**

FLUKE®

**Fluke 117
digitaalinen
yleismittari**



**NYT
KAUPAN PÄÄLLE
MITTARIN
RIPUSTUSPAKETTI
JA C25-KANTO-
LAUKKU!**



Fluke. Keeping your world up and running.™

NÄE SE. TALLENNA SE. JAA SE.

Kaikki faktat, suoraan kentällä.



Fluke Connect™ -sovellus ja sen kanssa yhteensopivat laitteet ovat paras tapa pysyä ajan tasalla koko tiimin kanssa kentältä lähtemättä.

- Yhdistä laitteesi. Yhdistä tietosi.
- Jaa missä vain.
- Kaikki mittaustuloksesi. Kaikki samassa paikassa.
- Säästä aikaa raportoinnissa ja tee vianmääritys nopeammin.



**FLUKE
CONNECT™**



Lataa Fluke Connect™ sovellus



Fluke Ti90 Lämpökamera	Fluke Ti95 Lämpökamera	Fluke V3000 FC Langaton AC-jännite- moduuli	Fluke 3000 FC Langaton yleismittari	Fluke A3000 FC Langaton AC-virtapihti- moduuli	Fluke T3000 FC Langaton K-tyyppin lämpötila- moduuli	Fluke A3001 FC Langaton iFlex™ AC lenkki- virtapihti- moduuli	Fluke A3002 FC Langaton AC/DC virtapihti- moduuli
1.195 €	1.595 €	146 €	313 €	146 €	146 €	167 €	112 €

Lue lisää osoitteessa **www.flukeconnect.fi**

Fluke-lampputesteri

**Säästä aikaa ja kustannuksia, helppokäyttöinen,
tekee kaikki tärkeät valaisintestit alle 30
sekunnissa**

- Lampputesti: lamppua ei tarvitse irrottaa valaisimesta
- Kuristintesti: helppo kuristimen toiminnan tarkistus
 - Kuristimen tyyppin testaus: magneettinen vai sähköinen kuristin
 - Kosketukseton jännite: jännitteen nopea testaus
 - Pinnitesti: testaa kuumennus(hehku) lankojen jatkuvuus

Fluke 1000FLT
Lampputesteri

229 €



Kolmivaiheinen Fluke 1730 -energialoggeri

Tehosta laitoksesi energiansäästöä helposti.

- Helppokäyttöinen: mittauskytkennän automaattinen korjaus
- Mukana toimitettava ohjelmisto mahdollistaa välittömän analyysin
- Käyttöjännite: verkkolaite, akku tai suoraan mittauspiiristä



Fluke 1730 EU
Kolmivaiheinen energialoggeri

2.320 €



Fluke Ti90- ja Ti95-lämpökamerat

Ainoa teollisuuskäyttöön tarkoitettu langaton lämpökamera tässä hintaluokassa.



FLUKE
CONNECT™

Fluken uusilla lämpökameroilla säästät aikaa ja löydät mahdolliset ongelmat, ennen kuin niistä aiheutuu kalliita toimintahäiriöitä.

- Jopa 84 % parempi piste-erottelukyky ja erinomainen kuvanlaatu.
- Tarkastele kuvia 16 % isommalla näytöllä, joka on luokkansa isoin LCD-näyttö.
- Ole yhteydessä esimieheesi suoraan paikan päältä älypuhelimesi Fluke Connect -sovelluksella.
- Taattua Fluke-kestoa: kestää pudotuksen kahden metrin korkeudesta ja on IP54-koteloitu.
- Veloitukseton SmartView™-analysointi- ja raportointiohjelmisto

Fluke Ti90
Lämpökamera
1.195 €

Fluke Ti95
Lämpökamera
1.595 €

Lämpötilaratkaisut

Optinen erottelukyky

Lämpötila-alue

**PYSYVÄSTI ALENNETTUUN
HINTAAN!**

**ERIKOIS-
TARJOUS**

Fluke VT04, Fluke VT04A

Fluke 62MAX, Fluke 62MAX+

Fluke 561

Fluke 566, Fluke 568

Fluke 572-2

- Kuumien ja kylmien pisteiden ilmaisimet
- Kuvien tallennus
- Analysointiohjelmisto

- Min/max/avg/dif -mittaukset
- Pöly- ja vesitiivis (IP54)

- Yhdistetty infrapuna ja kosketus
- LVI-sovellukset

- Tiedonkeruu
- Yhdistetty infrapuna ja kosketus

- Tiedonkeruu
- Hi/Lo-hälytys
- Min/max/avg/dif -mittaukset
- Infrapuna + kosketus

Ominaisuudet	Lämpökartta		Tarkka mittauspisteen sijoittaminen					
	VT04*	VT04A	62MAX	62MAX+	561	566	568	572-2
	Visuaalinen infrapunalämpömittari		Infrapunalämpömittari		Yhdistelmälämpömittari			Korkea lämpötila
Lämpötilaalue	-10 ... 250 °C		-30 ... 500 °C	-30 ... 650 °C	-40 ... 550 °C	-40 ... 650 °C	-40 ... 800 °C	-30 ... 900 °C
D:S**	9:1	9:1	10:1	12:1	12:1	30:1	50:1	60:1
Laserkohdistus	Digikuva		Yksipisteinen	Kaksoislaser	Yksipisteinen	Yksipisteinen	Yksipisteinen	Kaksoislaser
Hinta	545 €	495 €	89 €	99 €	182 €	407 €	509 €	599 €

* VT04:ssa on ladattava li-ion akku ** D:S (optinen erottelukyky)

Erikoistarjoukset: Fluken **UUDET** asennustesteripaketit

Nopea, kevyt, helppokäyttöinen, kestävä ja luotettava asennustesteri.
Nyt hyviä tarjouksia kaikissa malleissa!



Fluke 1652C05-TPOLEKIT
+ **KAUPAN PÄÄLLE** Fluke T110

**KAUPAN
PÄÄLLE**

971 €



Fluke 1653B05-TPOLEKIT/F
+ **KAUPAN PÄÄLLE** Fluke T130
+ **KAUPAN PÄÄLLE** Ohjelmisto

**KAUPAN
PÄÄLLE**

1.273 €



Fluke 1654B05-TPOLEKIT/F
+ **KAUPAN PÄÄLLE** Fluke T150
+ **KAUPAN PÄÄLLE** Ohjelmisto

**KAUPAN
PÄÄLLE**

1.499 €

Tarjous on voimassa 30.4.2015 asti tai niin kauan kuin varastoa riittää.

	Fluke 1652C	Fluke 1653B	Fluke 1654B
Nopea suuren testivirran silmukkaimpedanssin mitta	•	•	•
Luotettava 3-johtiminen silmukkaimpedanssin mitta	•	•	•
Ei hankalia monitasoisia valikoita: kiertokytkin osoittaa valitun toiminnon selkeästi	•	•	•
Helppo testijohtimen kompensointi: nollausadapteri	•	•	•
Laajennettu muisti	-	-	•
mΩ-erottelukyky: silmukka- ja vaiheimpedanssi	-	-	•
Säädettävä vikavirtasuojan virta-asetus mahdollistaa mukautetut asetukset	•	•	•
DC-herkkien vikavirtasuojien testi	-	-	•
Vikavirtasuojatestien PASS/FAIL indikointi	•	•	•



**KÄY UUDELLA
SÄHKÖASENTAJAN
TYÖKALUSIVULLA!**

www.fluke.fi/toolbelt



Luotettavat lukemat Fluken pihtimittareilla

True RMS

Johdot ahtaissa paikoissa, paneelit ulottumattomissa, suuret johtimet. Häiriöttömät mittaukset kaikkiin tiloihin.



Fluke iFlex™
110 €



**Nyt KAUPAN
PÄÄLLE LED-
varoitussvalo***



	Fluke 365	Fluke 323	Fluke 324	Fluke 325	Fluke 373	Fluke 374	Fluke 375	Fluke 376
Leukojen aukeama	18 mm	30 mm	30 mm	30 mm	32 mm	34 mm	34 mm	34 mm
Max virta, True-RMS	200 A AC/DC	400 A AC	400 A AC	400 A AC	600 A AC	600 A AC/DC	600 A AC/DC	1000 A AC/DC
Max AC/DC-jännite	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	1000 V
Jatkuvuussummeri	●	●	●	●	●	●	●	●
Resistanssi	●	●	●	●	●	●	●	●
Kapasitanssi	-	-	●	●	●	●	●	●
Taajuus (virrasta)	-	-	-	●	-	-	●	●
Kosketuksellinen lämpötilamittaus	-	-	-10 ... 400°C	-10 ... 400°C	-	-	-	-
Käynnistysvirran mittaus	-	-	-	-	●	●	●	●
iFlex-lenkkivirtapihti	-	-	-	-	-	Lisävaruste	Lisävaruste	Vakiovaruste (18")
Hinta	246 €	129 €	149 €	199 €	219 €	327 €	392 €	468 €

* LED-varoitussvaloa koskeva tarjous on voimassa 30.06.2015 asti. Saatavana vain suoraan Flukelta ostokuittia vastaan. Täytä kuponki ja lue käyttöehdot osoitteesta www.fluke.fi/ajankohtaista tai ota yhteys suoraan Flukeen.

Sähköasentajien yleismittarit

True RMS

Fluke 110 -sarjan digitaaliset yleismittarit

Edulliset, tarkat ja helppokäyttöiset mittarit helppoihin ja nopeisiin mittauksiin.



Fluke 113-, 114-, 115- ja 116 -laitteiden ostajalle
KAUPAN PÄÄLLE C25-kantolaukku!
Fluke 117 -laitteen ostajalle
KAUPAN PÄÄLLE C25-kantolaukku ja mittarin ripustuspaketti

3 vuoden takuu

Fluke 3000 FC -sarjan langaton yleismittari

- AC- ja DC-jännitemittaukset 1000 V:iin asti
- AC- ja DC-virta 0,01 mA:n erottelukyvyllä
- Jatkuvuus-, vastus-, dioditestaus-, kapasitanssi- ja taajuusmittaukset
- MIN/MAX-tallennus
- CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, IP54



FLUKE CONNECT™

Fluke 170 -sarjan digitaaliset yleismittarit

- Suunniteltu kenttäammattilaisille
- True-RMS-jännitteen ja -virran mittaaminen
- Elinikäinen takuu



Fluke 280 -sarja

TrendCapture-toiminnolla varustettu True-RMS-tiedonkeruuyleismittari mittaa rakenteen suorituskyvyn nopeasti ja näyttää tulokset graafisessa muodossa.



Markkinoiden ainoa alle 200€:n yleismittari, jossa on elinikäinen takuu

Elinikäinen takuu

	Perussähkömittaukset, kenttähuolto, LVIS, sähköala					Teollisuuden kunnossapito ja kenttähuolto			Paras tarkkuus		Fluke Connect
	Fluke 113	Fluke 114	Fluke 115	Fluke 116	Fluke 117	Fluke 175	Fluke 177	Fluke 179	Fluke 287	Fluke 289	Fluke 3000FC
True-RMS-mittaukset	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC	AC+DC	AC+DC	AC
DC-mittaustarkkuus	0,5-2,0%	0,5-2,0%	0,5-2,0%	0,5-2,0%	0,5-2,0%	0,09-0,15%	0,09-0,15%	0,09-0,15%	0,03%	0,03%	0,09%
AC/DC-jännite	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V
Min-Max-tallennus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Aikaleima + muisti	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-
LoZ -toiminto (pieni tuloimpedanssi)	-	•	-	•	•	N/A	N/A	N/A	-	•	N/A
Turvakuitus:											
• CAT III/600 V	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-	-
• CAT III/1000 V, CAT IV/600V	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•	•
Hinta	119 €	159 €	189 €	219 €	229 €	199 €	245 €	273 €	577 €	621 €	313 €

KAMPANJA

Etäisyysmittarit

Fluken laseretäisyysmittarit ovat seuraava välttämätön lisä työkaluvyökösi.



Fluke 414D
Etäisyysmittari

130 €



Fluke 419D
Etäisyysmittari

238 €



Fluke 424D
Etäisyysmittari

341 €

VoltAlert™

Taskukokoisen jännitteenkoettimen kärki hehkuu punaisena sen ollessa lähellä jännitteistä lähtöliitäntää, kytkentärimaa tai virtajohtoa.



Fluke 2AC
VoltAlert™

23 €

Eristysvastusmittarit

Edullinen ratkaisu yleisiin eristysvastusmittauksiin.

Fluke 1503 ja 1507 ovat kompakteja, kestäviä, luotettavia ja helppokäyttöisiä.

Lisäominaisuudet, kuten testipainikkeellinen mittapää, säästävät sekä aikaa että rahaa mittaustensuorittamisessa.



Fluke 1503
Eristysvastusmittari

383 €



Fluke 1507
Eristysvastusmittari

499 €

Kaksina- paiset testerit



	Fluke T90	Fluke T110	Fluke T130	Fluke T150	Fluke T5-600	Fluke T5-1000
Näyttö	LED	LED	LED/LCD	LED/LCD	LCD	LCD
Virta/Jännite AC/DC	12-690V	12-690V	6-690V	6-690V	100A/1-600V	100A/1-1000V
Muu	-	LoZ*	LoZ*	LoZ*/Ohm	Ohm	Ohm
Hinta	45 €	69 €	109 €	134 €	163 €	183 €

* Pieni tuloimpedanssi tai kuormituksen valinta

Kaikki esitteen hinnat ovat arvonlisäverottomia suositushintoja.

© Copyright 2015 Fluke Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet muutoksiin ilman ennakoilmoitusta pidätetään.

Número: Kevät 2015. Painettu Alankomaissa.

Esitteen tarjoukset ovat voimassa 30.06.2015 saakka.

**Lisätietoja Fluke-tuotteista ja erikoistarjouksista löydät osoitteesta:
www.fluke.fi/ajankohtaista**