

RSE300, RSE600

Thermal Imagers

Turvaohjeet



2 vuoden rajoitettu takuu.
Lisätietoja täydestä takuusta on käyttöohjeessa.

Rekisteröi laitteesi osoitteessa www.fluke.com.

Jos haluat lukea, tulostaa tai ladata viimeisimmän käyttöohjeen tai käyttöohjeen viimeisimmän täydennysosan, siirry osoitteeseen <http://us.fluke.com/usen/support/manuals>.

Varoitus ilmoittaa käyttäjälle vaarallisista tilanteista ja toimista.
Varotoimi ilmoittaa tilanteesta tai toimista, jotka voivat vaurioittaa tuotetta tai testattavaa laitetta.

⚠️ Varoitus

Mahdollisen sähköiskun, tulipalon ja henkilövahinkojen vaaran takia sekä laitteen turvallisen käsittelyn takaamiseksi on noudatettava seuraavia ohjeita:

- Lue turvaohjeet ennen tuotteen käyttöä.
- Lue kaikki ohjeet huolellisesti.
- Käytä laitetta vain määritetyllä tavalla äläkä tee siihen muutoksia, muuten laitteen turvaominaisuudet voivat heiketä.
- Älä käytä tuotetta, jos se ei toimi asianmukaisesti.
- Älä käytä muutettua tai vaurioitunutta tuotetta.
- Poista vaurioitunut tuote käytöstä.
- Älä aseta liittimiin metalliesineitä.
- Käytä ainoastaan hyväksytyjä varaosia.

PN 4960092

February 2018 (Finnish)

© 2018 Fluke Corporation. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notice.

All product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation

P.O. Box 9090

Everett, WA 98206-9090

U.S.A.

Fluke Europe B.V.

P.O. Box 1186

5602 BD Eindhoven

The Netherlands

ООО «Флюк СИАЙЭС»

125167, г. Москва,

Ленинградский проспект дом 37,

корпус 9, подъезд 4, 1 этаж









- **Katso lämpötilojen emissiivisyystiedot. Heijastavien kohteiden mittaustulokset ovat todellisia lämpötiloja alhaisemmat. Kohteet aiheuttavat palovamman vaaran.**
- **Korjauta laite valtuutetulla korjaajalla.**

Varotoimi

Lämpökameran jatkuva käyttö tai säilytys äärimmäisissä lämpötilaoloissa voi aiheuttaa toimintahäiriöitä. Jos näin tapahtuu, anna lämpökameran lämpötilan tasaantua (jäähdytä tai lämmitä) ennen käytön jatkamista.

Symbolit

Alla olevassa taulukossa on lueteltu tuotteessa tai tässä ohjeessa käytetyt symbolit.

Symboli	Kuvaus
	Lue käyttöopas.
	VAROITUS. VAARA.
	VAROITUS. VAARALLINEN JÄNNITE. Sähköiskun vaara.
	Vastaa EU:n direktiivejä.
	CSA Groupin hyväksymä Pohjois-Amerikan turvallisuusstandardien mukaisesti.
	Vastaa olennaisia australialaisia turvallisuus- ja EMC-standardeja.
	Noudattaa Etelä-Korean asiaankuuluvia EMC-standardeja.
	Tämä tuote noudattaa WEEE-direktiivin merkintävaatimuksia. Kiinnitetty etiketti osoittaa, että tätä sähkö-/elektroniikkalaitetta ei saa hävittää kotitalousjätteissä. Tuoteluokka: Viitaten WEEE-direktiivin liitteessä I mainittuihin laitteisiin, tämä tuote on luokiteltu luokan 9 "Tarkkailu- ja ohjauslaitteet" -tuotteeksi. Tätä tuotetta ei saa hävittää lajittelemattomissa yhdyskuntajätteissä.

Radiotaajuustiedot

Luokan B radiotaajuutta koskevat Radio Frequency Data Class B -käyttöohjeet ovat luettavissa osoitteessa <http://us.fluke.com/usen/support/manuals>. Tee haku hakuyhdistelmällä 4409209.

Tekniset tiedot

Lämpötila

Käyttö -10 °C...+50 °C (+14 °F...+122 °F)

Säilytys -20 °C...+50 °C (-4 °F...+122 °F)

Suhteellinen kosteus 10 %...95 % kondensoitumaton

Korkeus merenpinnasta

Käyttö 2000 m

Säilytys 12 000 m

Virta Verkkovirtakäyttö mukana toimitetulla virtalähteellä: 110 V AC – 220 V AC, 50/60 Hz, verkkovirtasovittimet kuuluvat toimitukseen

Värähtely 3 G, 11–200 Hz, 3-akselinen, IEC 60068-2-26

Isku 50 G, 6 ms, 3-akselinen, IEC 60068-2-27

Koko (K x L x P) 8,255 cm x 8,255 cm x 15,24 cm
(3,25 in x 3,25 in x 6,0 in)

Paino 1,04 kg (2,3 lb)

Kotelon luokitus IP67

Turvallisuus IEC 61010-1

Langaton radio

Taajuusalue 2412...2462 MHz

Lähtöteho <100 mW

Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC)

Kansainvälinen IEC 61326-1: Teollinen sähkömagneettinen ympäristö
CISPR 11: Ryhmä 1, Luokka A

Ryhmä 1: Laitte luo tai käyttää johtuvaa radiotaajuusenergiaa laitteensisäisissä toiminnoissa.

Luokka A: Laitte soveltuu käytettäväksi kaikissa tiloissa, lukuun ottamatta kotitalouksia ja tiloja, jotka on kytketty suoraan kotitalouksille tarkoitettuun yleiseen matalajännitteiseen jakeluverkkoon.

Sähkömagneettisen yhteensopivuuden takaamisessa saattaa olla vaikeuksia muissa ympäristöissä, mikä aiheutuu johtuvista ja säteilevistä häiriöistä.

Varoitus: Tätä laitteistoa ei ole tarkoitettu käytettäväksi asuinympäristössä, eikä se välttämättä takaa riittävää radiolähetysten suojausta tällaisissa ympäristöissä.

Korea (KCC) Luokan A laite (teollinen lähetys- ja tiedonsiirtolaitteisto).

Luokka A: Laitte täyttää teollisen sähkömagneettisia aaltoja säteilevän laitteiston vaatimukset, ja myyjän tai käyttäjän on otettava se huomioon.

Tämä laitteisto on tarkoitettu käytettäväksi liiketoimintaympäristöissä.

Sitä ei saa käyttää kotitalouksissa.

USA (FCC) 47 CFR 15, jaos C, osat 15.207, 15.209, 15.249