

FLUKE®

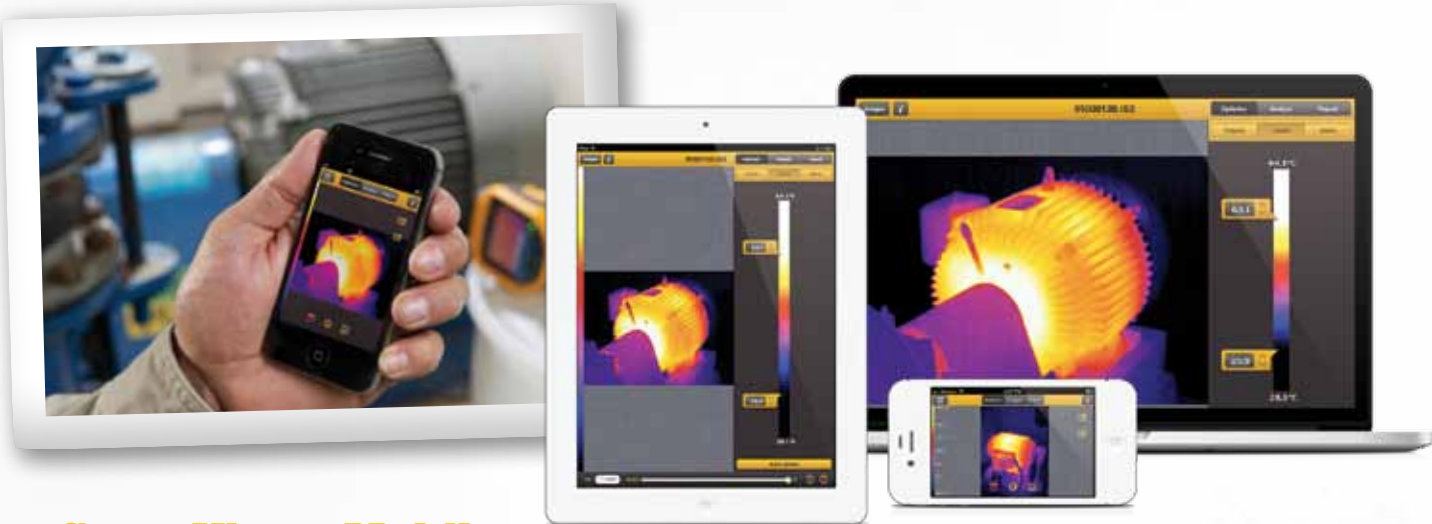
**Pålitelighet teller.
Bildekvalitet teller.
Ytelse teller.**

OPPETID ELLER NEDETID RESULTATENE TELLER



DIN VERDEN. DINE VERKTØY. TILKOBLET.

Sende en omfattende rapport til telefonen til en overodnet eller en kunde ... Analysere og rapportere fra felten uten å gå innom kontoret ... Flere verktøy som rapporterer til deg samtidig ... Slik er verden med SmartView® Mobile-appen og CNX™ Wireless System. Tilgjengelig kun fra Fluke – der resultatet teller.



SmartView® Mobile

- Send bilder og rapporter der du er
- Send rapporter trådløst når de trengs, der de trengs
- Gjennomfør flere inspeksjoner på en dag
- Analyser på stedet
- Få umiddelbar tilbakemelding fra andre eller neste trinn godkjent med en gang
- Se forhåndsvisning av rapporter i sanntid – umiddelbar belønning
- Grensesnittet er optimalisert for hver mobile enhet (iOS, iPhone® og iPad®)



Fluke CNX™ Wireless System

- Ta opptil fem ekstra målinger med CNX trådløse moduler
- Flere verktøy rapporterer til ditt Fluke infrarøde kamera med CNX aktivert
- Raskere avlesninger betyr kortere tid på å finne problemer og lenger tid til å løse dem
- Ta målinger så mye som 20 meter unna
- Listen over Flukes testverktøy som kan kobles til trådløst fortsetter å vokse



FOKUS er det absolutt viktigste å sørge for ved en INFRARØD INSPEKSJON



Mange inspeksjonslokaler er vanskelige for enkelte autofokussystemer



Passive autofokussystemer fanger ofte bare opp forgrunnen, i dette tilfellet et nettinggjerde



Fluke LaserSharp™-autofokus fanger tydelig opp det du vil undersøke. Hver. Eneste. Gang. Den røde prikken fra laseren bekrefter hva kameraet fokuserer på.



Uten et fokusert bilde kan temperaturmålinger være unøyaktige (iblant opptil 20 grader) slik at det er enkelt å gå glipp av et problem.

Fluke tilbyr to overlegne fokusløsninger – LaserSharp™-autofokus (se side 5) og IR-OptiFlex™-fokussystem (se side 7), og gir deg fortsatt fleksibiliteten ved manuell innstilling, om du ønsker.

NØYAKTIGHET TELLER

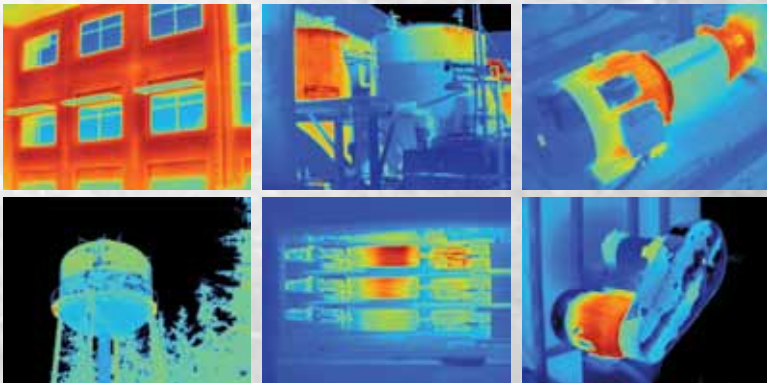
Ti400
Ti300
Ti200



Optimalisert for bruk innen industri, elektro og bygninger

En ny generasjon verktøy med neste generasjons ytelse.

Teknologiske endringer. Det siste vi ønsker, er at du skal føle at du går glipp av kritiske nyskapninger. Dermed har Fluke konstruert alle de tre nye infrarøde kameraene slik at de kan tilpasses etter endringer. Å være klar for fremtiden er en del av deres DNA. Du kan teste og måle med trådløs hastighet og brukervennlighet samt koble til andre trådløse enheter. Hvis et infrarødt kamera er en del av fremtidsplanene dine, bør du sørge for at det er et kamera med en fremtid.



Fluke introduserer de eneste infrarøde kameraene med LaserSharp™-autofokus for konstant fokuserte bilder.

HVER. ENESTE. GANG.

Selvtilliten din er i ferd med å stige et hakk. Med presis laserteknologi kan du fokusere på målet med utrolig nøyaktighet og vite at du får det riktige bildet og temperaturmålingene du trenger. Feilsøking har aldri vært enklere. Dette er ikke teknologi som av og til treffer. Dette er teknologi til å peke, skyte og få riktig resultat hver eneste gang.

ENKELHET TELLER

Ti125

TiR125

Ti110

TiR110

Ti105

TiR105

Ti100

Ti125

Ti110

Ti105

Ti100

TiR125

TiR110

TiR105

Industriell/elektrisk

Bygningmessige bruksområder

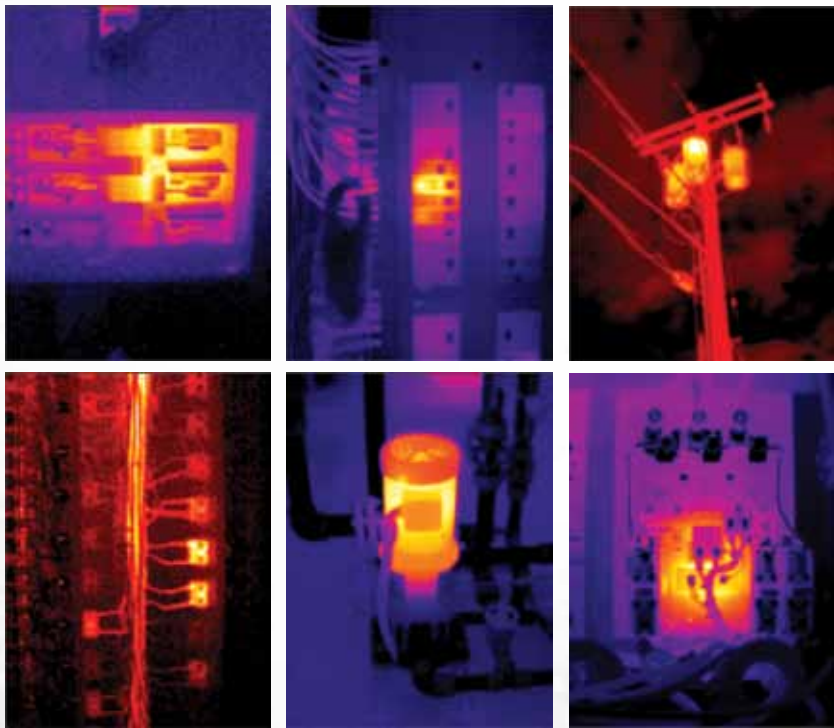
Innovasjon fra Fluke gjør det enklere å gjøre mer på mindre tid.

IR-PhotoNotes™-annoteringssystem

På en eksakt referanse til problemområdet ved å ta flere bilder per fil. Legg til bilder av utstyr, navneplater på motorer, dører til arbeidsrom eller annen nyttig eller kritisk informasjon.

Videoopptak i multimodus

Feilsøk med industriens eneste infrarøde kamera som tilbyr patentert IR-Fusion®-teknologi og tar opp fokusfri video i synlig lys og infrarød. Overvåk prosesser over tid, lag infrarøde videorapporter på en enkel måte og analyser og feilsøk bilde for bilde. Enkel nedlasting til PC-er for videovisning og analyse.



ENKEL Å VELGE. ENKEL Å BRUKE. VANSKELIG Å SLÅ.

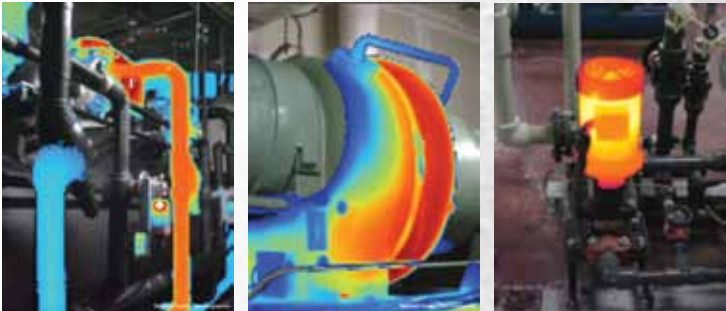
Budsjettbevisste (og hvem er ikke det i disse tider?) kan trekke en lettelsens sukk når de ser at Fluke-kvalitet er tilgjengelig til en rimelig pris. Med Fluke betyr ikke "rimelig" å ofre kvalitet for en lavere pris. Det betyr at vi har funnet en måte å gi deg mest mulig kamera for pengene. I dette tilfellet et utvalg av de letteste, mest solide og brukervennlige profesjonelle infrarøde kameraene som kan kjøpes.

Elektronisk kompass

Forsikre deg om at du og andre vet hvor problemet befinner seg. Kompassavlesninger kan lett vises i bilder og rapporter.

IR-OptiFlex™-fokussystem

Oppdag problemer betydelig raskere med Flukes revolusjonerende, ultrarobuste fokussystem. IR-OptiFlex™-fokussystemet gir deg optimal fokus ved å kombinere fokusfri brukervennlighet og fleksibiliteten ved manuell fokus i ett og samme kamera!



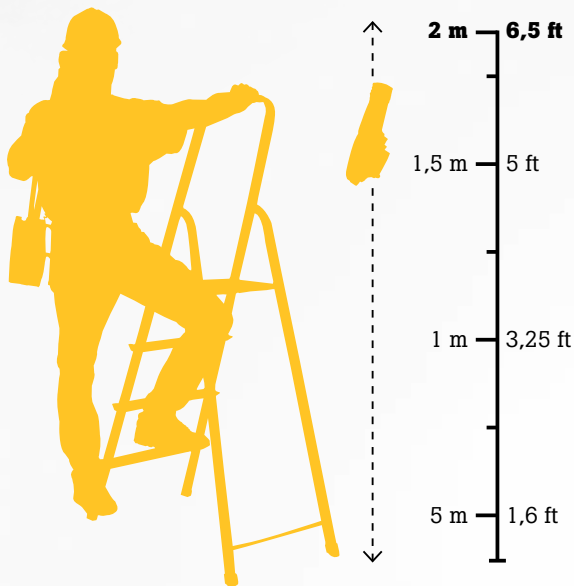
IR-Fusion®-teknologi

Gled deg over bransjens eneste "pek-og-knips"-baserte IR-Fusion-kameraer som gir fem forskjellige valgbare moduser for bedre klarhet. Fluke-patentert teknologi blander digitale og infrarøde bilder til ett enkelt bilde for å dokumentere problemområder på en nøyaktig måte. Flukes eksklusive AutoBlend™-modus genererer et delvis gjennomsiktig bilde for å gjøre oppdaging og formidling av problemer rask og enkel.

Solid kamera som kan brukes med én hånd

Gled deg over det mest solide og pålitelige, lette profesjonelle infrarøde kameraet på markedet. Fokus med ett trykk, laserpeker og lykt. Enkel "pek-og-knips"-løsning og ergonomiske utformingsdetaljer som teller.

I mer enn 65 år har Fluke vært Designed better. Built tougher.

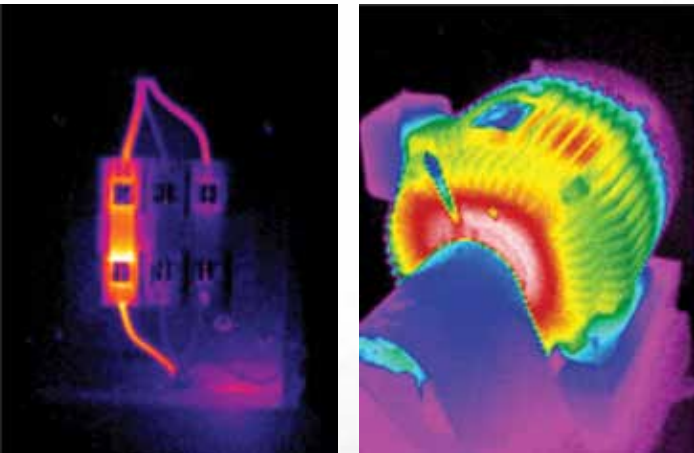


Legendarisk soliditet og pålitelighet

Fluke har gjort seg fortjent til sitt omdømme som det foretrukne verktøyet til teknikere innen elektro, industri og bygning. Uansett jobben og hvor du arbeider, er du forberedt på det verste og klar til å gjøre ditt beste med et Fluke infrarødt kamera i hånden. Fluke infrarøde kameraer er utformet for å tåle fall på to meter og konstruert for å tåle vann og støv (IP54-godkjenning) for å gi en kompromissløs kamerafunksjon.

Førsteklasses bildekvalitet

Det er en grunn til at Fluke er så opptatt av bildekvalitet. Klarere, renere, skarpere bilder fører til bedre informasjon og bedre informerte løsninger. Dess bedre bildet er, dess bedre fremstår du når du viser bildene til sjefer og kunder. Våre nyeste infrarøde kameramodeller er de eneste der du finner IR-Fusion®-teknologi og LaserSharp™-autofokus. Modellene Ti400, Ti300 and Ti200 kommer også fullpakket med et 5 MP digitalkamera, et HDMI-videoutgang og en LCD-skjerm med oppløsning på 640x480.



standarden for hvordan KVALITET MÅLES Because your results matter™.



Innovasjon som arbeider til nytte for deg

Ingeniører hos Fluke vet at du ikke er opptatt av de unyttige tilleggene andre produsenter liker å prakke på sine kunder, så de fokuserer kun på funksjoner som du faktisk trenger for å arbeide bedre, raskere og smartere.

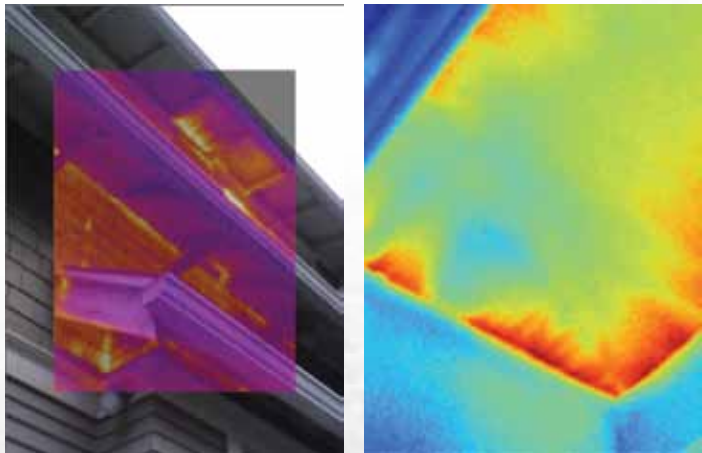
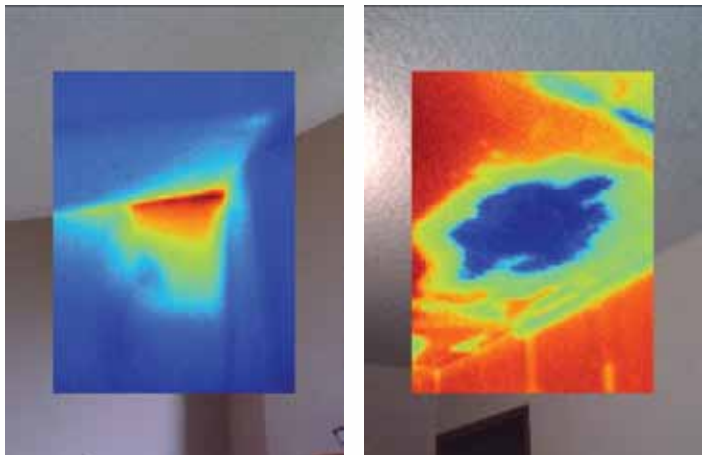
De revolusjonerende funksjonene du har blitt kjent med, som IR-Fusion®-teknologi, AutoBlend™-modus, taleannotering, IR PhotoNotes™-annoteringssystem og nå LaserSharp®-autofokus hjelper deg å få bedre resultater raskere og enklere. Kom i best mulig posisjon til å få resultatene som betyr noe for deg og kundene dine, med SmartView®-programvare og SmartView® Mobile.

Brukervennlighet

Kundene våre vil heller bruke tiden på å forebygge og løse problemer – ikke prøve å finne ut hvordan det infrarøde kameraet fungerer. Vi har oppnådd noen andre innsikter etter å ha tilbrakt tusenvis av timer i skyttergravene med dem. Tid og kunnskap har gjort det mulig for ingeniørene våre å utvikle gjennombrudd i design, som knapper du kan bruke når du har på deg arbeidshansker, og brukervennlige kamerafunksjoner, som taleannotering, slik at du ikke behøver å stoppe for å ta notater med penn og papir. Blant de nyere innovasjonene er:

- LaserSharp™-autofokus for å sikre best fokus hver eneste gang
- CNX™ trådløst system for at CNX-testmodulene kan formidle flere målinger til kameraet.
- IR Fusion®-teknologi med AutoBlend™-modus for å enklere kunne lokalisere, forstå og rapportere hva problemet kan være
- Tilkobling for å overføre bilder trådløst til din PC, Apple® iPad® og iPhone®
- GPS (Global Positioning System)-koordinater for å hjelpe med å få referanser til utstyrs- eller anleggsplassering

Alle disse innovasjonene kan hjelpe med å raskt forstå hva nåværende status er, lage en rapport, bestemme de neste trinnene eller begynne et forebyggende vedlikeholdsprogram, alt mens fabrikk og prosessene er i gang.





	Ti400	Ti300	Ti200	Ti125	Ti110	Ti105	Ti100	TiR125	TiR110	TiR105	
Produktspesifikasjoner	Optimalisert for inspeksjoner innen industri, elektro og bygninger				Optimalisert for inspeksjoner innen industri og elektro			Optimalisert for bygningsinspeksjoner			
Temperaturmåleområde (ikke kalibrert under –10 °C)	–20 til 1200 °C –4 til 2192 °F	–20 til 650 °C		–20 til 350 °C –4 til 662 °F	–20 til 250 °C			–20 til 150 °C			
Detektortype	320 x 240 piksler	240 x 180 piksler	200 x 150 piksler	160 x 120 piksler							
Termisk sensitivitet (NETD)	≤ 0,05 °C ved måltemperatur på 30 °C (50 mK)		≤ 0,075 °C ved måltemperatur på 30 °C (75 mK)	≤ 0,10 °C ved måltemp. på 30 °C (100 mK)				≤ 0,08 °C ved måltemp. på 30 °C (80 mK)			
Synsfelt	24° x 17°			22,5 °H x 31 °V							
Romoppløsning (IFOV)	1,31 mRad	1,75 mRad	2,09 mRad	3,39 mRad							
Tilpassede logoalternativer	Brukere kan merke deres infrarøde bilder med en Fluke-logo, og laste opp sin egen firmalogo eller ingen logo.			–							
Primære fokussystemer	LaserSharp™-autofokus			IR-OptiFlex™-fokussystem		Fokusfri fra 1,2 m		IR-OptiFlex™-fokussystem		Fokusfri fra 1,2 m	
Manuell fokus	Ja					–		Ja		–	
IR-Fusion®-teknologi	Ja						–		Ja		
CNX™ med trådløs aktivering (tilgjengelig når landsertifisering er godkjent — melding gis via SmartView®-programvare)	Ja										
Taleannotering	Maks. 60 sekunders opptakstid per bilde, kan også avspilles på kameraet					–		Maks. 60 sekunders opptakstid per bilde, kan også avspilles på kameraet		–	
IR-PhotoNotes™	Ja (5 bilder)			Ja (3 bilder)		–			Ja (3 bilder)		–
Wi-Fi®-tilkobling	Ja, til PC og Apple® iPhone® og iPad®			–							
Direkteavspilling av video	Via USB til PC og HDMI til HDMI-kompatibel enhet			Direkteavspilling av video fra USB til PC	–			Direkteavspilling av video fra USB til PC	–		
Videoopptak i multimodus	*Ja (fullstendig radiometrisk .IS3 og standard MPEG-kryptert .AVI)			Ja (fullstendig radiometrisk .IS3 og standard MPEG-kryptert .AVI)	Ja (standard MPEG-kryptert .AVI)	–	–	Ja (fullstendig radiometrisk .IS3 og standard MPEG-kryptert .AVI)	Ja (standard MPEG-kryptert .AVI)	–	
Åttepunkters kompass	*Ja			Ja	Ja	–		Ja	Ja	–	
Forsterket berøringsskjerm (kapasitiv)	8,9 cm VGA LCD-fargeskjerm (640 x 480) i liggende format med bakgrunnsbelysning			–							
Programvare	SmartView®-programvare til fullstendig analyse og rapport med gratis nedlasting av mobil-appen SmartView® Mobile										
Garanti	2 år, Instrument CarePlan-er er også tilgjengelig.										


FLUKE®

Flukes autoriserte opplæring
leveres av vår partner,



Opplæring fra Fluke

Få mer informasjon og opplæring ved Fluke Training-nettstedet Dra fordel av gratis nettseminarer, og de som ser etter mer avansert trening og profesjonell veiledning, kan kontakte Flukes opplæringspartner, The Snell Group, det mest respekterte navnet innen infrarød opplæring.



Fluke-tilbehør

Bli bedre med infrarøde kameraer med tilleggsutstyr fra Fluke. Velg billadere, ekstra smarte batterier eller batteriladere for å holde deg gående i felten. Til spesiell bruk kan det benyttes linser, solskjerm til inspeksjoner utendørs eller utstyr for stativmontering fra tilleggsutstyret.

Fluke tilbyr også spesialiserte Instrument CarePlan-er – spør en representant eller distributør fra Fluke for ytterligere informasjon.



Fluke Norge AS

Postboks 6054 Etterstad
0601 Oslo
Tlf: 800 18 227
Fax: 800 18 228
E-mail: info.no@fluke.com
Web: www.fluke.no

©2013 Fluke Corporation. Med enerett.
Informasjonen kan endres uten varsel.
Vi tar forbehold om trykkfeil.
08/2013 Pub_ID: 12097-nor

Endring av dette dokumentet er ikke tillatt uten
skriftlig tillatelse fra Fluke Corporation.