

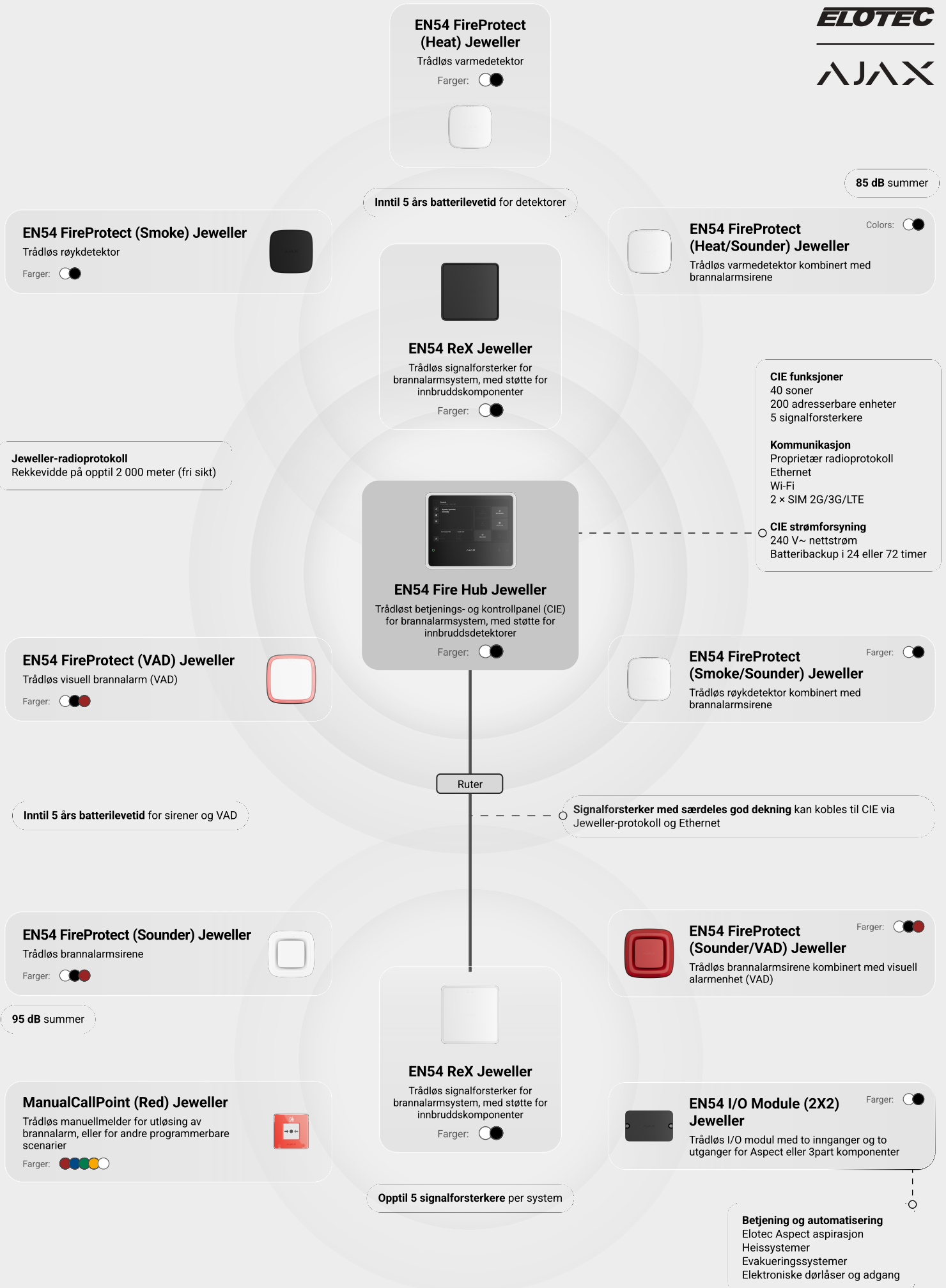


EN54 Line

Trådløst brannvarslingsanlegg for næring



EN 54 SERTIFISERT



Neste generasjons løsning for helhetlig beskyttelse



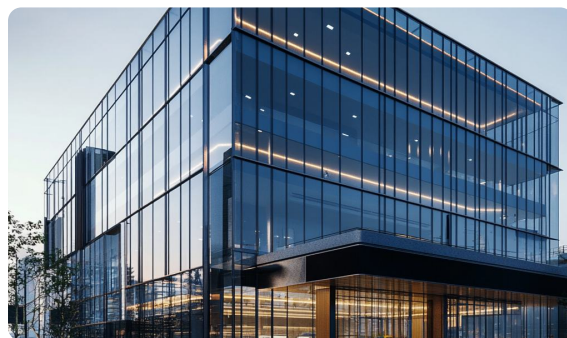
EN54-serien er et fullstendig trådløst brannalarmanlegg som gir enestående pålitelighet for næringsbygg og offentlige bygg. Løsningen er rask å installere – selv i større prosjekter – og gir høy fleksibilitet.

Med kostnadsfrie mobil- og skrivebordsapper fra Elotec Ajax er oppsett, administrasjon og fjernovervåking enkelt og effektivt – som er viktige funksjoner for profesjonell drift. Det berøringfølsomme betjeningspanelet (CIE) gir tydelige varsler ved brann, og både CIE og tilkoblede enheter har innebygd kommunikasjon seg imellom.

EN54 Fire Hub Jeweller forenkler installasjon og alarmovervåking, og åpner for å kombinere EN 54-godkjent brannvarsling med innbruddsalarm (EN 50131), automatisering og videoovervåking i ett og samme system.

Dekker et bredt spekter av bygg og anlegg

- Restauranter og hoteller
- Butikker
- Leilighetsbygg
- Offentlige bygg
- Skoler og barnehager
- Helsestasjoner og behandlingssteder
- Kontorer og næringsbygg
- Historiske bygninger



Mestrer utfordringer

- Kombinerer brannalarm, innbrudd og videoovervåking i ett system
- Oppfyller krav fra tilsyn og forsikring
- Begrenset tid til installasjon og idriftsettelse
- Installasjon i leide eller midlertidige bygg
- Bevaring av historisk eller verneverdig interiør
- Vanskelig kabelføring eller begrensninger i eksisterende infrastruktur
- Behov for fleksibilitet ved omprosjektering eller endringer i systemet
- Installasjon på vegger eller tak med asbest



Pålitelighet du stoler på. Enkelhet du vil sette pris på.



Samsvar



EN 54
branneteksjon og
alarmsystem



EN 50131 (Grad 2)
innbrudd og
beskyttelsessystem



Adresserbarhet for hver enkelt enhet

Gir sanntidsstatus for alle enheter i systemet med detaljerte oppdateringer



Avansert tilkobling med innebygde kommunikasjonsmoduler

CIE forblir alltid tilkoblet via Ethernet, Wi-Fi og to SIM-kort (2G, 3G eller LTE)

Alle enheter i systemet overfører data sømløst via en proprietær radioprotokoll



Oppdateringer gjennom skyen

Systemet oppdateres automatisk for å sikre topp ytelse og umiddelbar tilgang til nye funksjoner



Trådløs rekkevidde inntil 2.000 m

Pålitelig toveis kommunikasjon via den proprietære Jeweller-protokollen



Automatisk systemsjekk

Systemet overvåker kontinuerlig hver enhet og sender umiddelbart et servicevarsel hvis det oppstår problemer



Kjapt og verktøyfritt batteribytte

Ingen behov for å demontere hele kapslingen eller fjerne enheten fra systemet ved batteribytte



Sabotasjealarm

for å varsle når enheten fjernes eller kapslingen blir skadet



Hurtig installasjon

Kun 5 minutter per enhet, uten behov for verktøy ved batteribytte



CIE med berøringsskjerm

Stor skjerm med intuitivt grensesnitt for håndtering av brannalarmer og hendelser



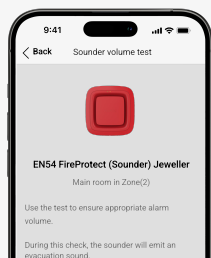
Inntil 5 års batterilevetid

Forhåndsinstallerte batterier gir langvarig drift for detektorer, sirener og VAD-er

Bryter med gamle vaner med kraftige apper

Ajax-enheter fungerer i samspill med gratis mobil- og skrivebordsapper som sømløst integreres i din arbeidsflyt. Ingen programmering, ingen utdaterte konfigurasjonsverktøy – bare et intuitivt grensesnitt som gir raskere installasjoner, enklere anleggshåndtering og effektiv fjernservice.

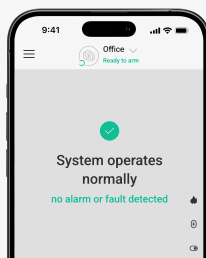
Ajax PRO: Tool for Engineers



For installatører

Koble til, konfigurere og test enheter eksternt eller på stedet

Elotec Ajax



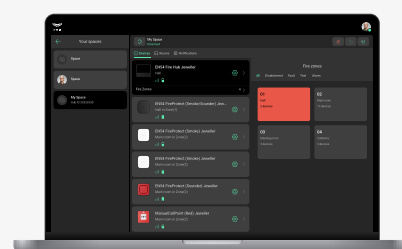
For brannmannskaper

Hold deg oppdatert med umiddelbare brannalarmer og servicevarsler

For huseier

Motta umiddelbare brann- og innbruddsalarmer uansett hvor du er

Ajax PRO Desktop



For tjenesteleverandører

Administrer Elotec Ajax-systemer, overvåk alarmer og bekreft dem ved hjelp av visuell verifisering



macOS



iOS



Windows



Android

Enkel systemkontroll



EN54 Fire Hub Jeweller

Trådløst betjenings- og kontrollpanel (CIE) for brannalarmsystem, med støtte for innbruddsbeskyttelsesenheter

Vi introduserer Elotec Ajax sitt berøringspanel (CIE), utviklet for helhetlig styring av brannsikringssystemer. Med innebygde kommunikasjonsmoduler og fullstendig trådløs tilkobling til enhetene, er systemet raskt å installere og enkelt å koble til en alarmstasjon (ARC) via Elotec Ajax-appene. Dette CIE-panelet støtter også innbruddskomponenter sertifisert i henhold til Grad 2, videoovervåking og automasjon – og fungerer dermed som en samlet løsning for omfattende sikring av næringsbygg og offentlige bygg. EN54 Fire Hub Jeweller støtter både foto- og videoverifisering, noe som gir umiddelbar situasjonsforståelse for driftspersonell og vaktentraler – slik at de kan handle raskt og treffsikkert i en nødsituasjon.

Utvidet godkjenning EN 54-2, EN 54-4, EN 54-21, EN 54-25, and EN 50131 (Grade 2)	Stor berøringsskjerm med intuitivt grensesnitt En 10,1" skjerm med oppløsning på 1024 × 600 piksler
Omfattende beskyttelse Støtte for brann-, innbrudds- og automasjonsenheter	40 brann-soner 25 innbrudds-grupper 200 adresserbare enheter
Built-in communicator Radiokommunikasjon med systemenheter og internettilkobling via Ethernet, Wi-Fi og to SIM-kort (2G/3G/LTE)	Alarm og andre hendelser til ARC via SurGard (Contact ID) og SIA (DC-09) protokoller
Jeweller trådløs teknologi Kommunikasjon med systemenheter på opptil 2 000 meters avstand	Støtte for 5 signalforsterkere Kan kobles til via Jeweller-radioprotokoll og Ethernet
240 V~ nettstrømforsyning Sikret med 24 eller 72 timers batteribackup	Kompakt kapsling 263 × 223 × 54 mm

GlandBox

Kablingstilbehør for EN54 Fire Hub Jeweller som gir sideinnføring av kabler via egne gjennomføringer





Patentert deteksjonsteknologi og lang driftstid

EN54-sertifiserte varme- og røykdetektorer

EN54 FireProtect (Heat) Jeweller	Trådløs punktvarmedetektor	EN 54-5 EN 54-25
EN54 FireProtect (Heat/Sounder) Jeweller	Trådløs punktvarmedetektor kombinert med brannalarmsirene	EN 54-3 EN 54-5 EN 54-25
EN54 FireProtect (Smoke) Jeweller	Trådløs punktrøykvarsler	EN 54-7 EN 54-25
EN54 FireProtect (Smoke/Sounder) Jeweller	Trådløs punktrøykvarsler kombinert med brannalarmsirene	EN 54-3 EN 54-7 EN 54-25



Patentert røykkammer med to-spektrert optisk sensor



Thermistorer
A1R/A1S/BR/BS/CS
og fast temperatur



Innebygd
radiokommunikator



85 dB sirene



Inntil 5-års batterilevetid

EN54-godkjente sirener og visuelle alarmerheter (VAD)

EN54 FireProtect (Sounder) Jeweller	Trådløs brannalarmsirene	EN 54-3 EN 54-25
EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller	Trådløs brannalarmsirene kombinert med visuell alarmerhet (VAD)	EN 54-3 EN 54-23 EN 54-25
EN54 FireProtect (VAD) Jeweller	Trådløs visuell brannalarm (VAD)	EN 54-23 EN 54-25



95 dB volum



32 alarmtoner



Innebygd radiokommunikator



Inntil 5-års batterilevetid

Lynraske kommandoer i kritiske øyeblikk

ManualCallPoint Jeweller

Trådløs tilbakestillbar melder for manuell utløsning av brannalarm med støtte for programmerbare scenarier



EN 54-11

EN 54-25

- Pålitelig mekanisme som ikke kan sette seg fast
- EN54-sertifisert (gjelder kun for den røde versjonen)
- Opptil 7 års autonom drift
- Transparent frontlokk for å forhindre utilsiktet alarmaktivering
- Innebygd radiokommunikator

Kraftige tillegg for utvidede systemmuligheter



EN54 Fire ReX Jeweller

Trådløs signalforsterker for brannalarmsystem, med støtte for innbruddskomponenter



EN 54-4

EN 54-18

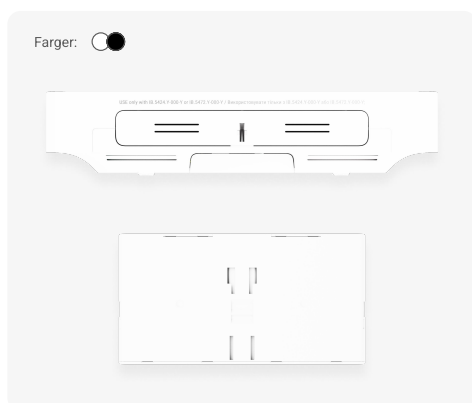
EN 54-25

EN 50131
(Grad 2)

- Utvidet kommunikasjonsrekkevidde via Jeweller-radioprotokoll og Ethernet
- Dekning på opptil 35 km² med 5 signalforsterkere per CIE
- Støtte for alle enhetskombinasjoner innenfor CIEs begrensninger
- 240 V~ nettstrøm med 24 eller 72 timers batteribackup
- Støtte for brann-, innbrudds- og automasjonsenheter

EN54 Internal Battery

Oppladbare Li-ion-batterier for montering i EN54 Fire Hub Jeweller og EN54 Fire ReX Jeweller

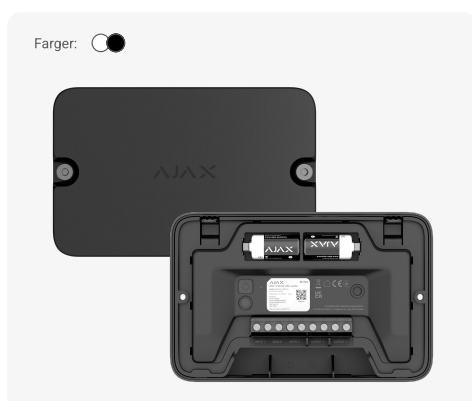


Tilgjengelige modeller:

- **EN54 Internal Battery (24h)**
7,4 V batteri med kapasitet på 5 Ah
- **EN54 Internal Battery (72h)**
7,4 V batteri med kapasitet på 10 Ah

EN54 I/O Module (2X2) Jeweller

Trådløs modul med to innganger og to utganger for brannalarmsystem



EN 54-18

EN 54-25

- 2 innganger for alarmmottak og 2 utganger for styring av tredjepartsenheter
- Opptil 4 års autonom drift
- Gjennomtenkt design for enkel kabling
- Innebygd radiokommunikator

EN54 enheter



Enhetsnavn	Beskrivelse	Samsvar
EN54 Fire Hub Jeweller FIREHUB-541	Trådløst betjenings- og kontrollpanel (CIE) for brannalarmsystem, med støtte for innbruddskomponenter	EN 54-2 EN 54-4 EN 54-21 EN 54-25 EN 50131 (Grad 2)
GlandBox FB-541	Kablingstilbehør for betjenings- og kontrollpanel (CIE)	–
EN54 Fire ReX Jeweller FIREREX-541	Trådløs signalforsterker for brannalarmsystem, med støtte for innbruddskomponenter	EN 54-4 EN 54-18 EN 54-25 EN 50131 (Grad 2)
EN54 Internal Battery (24h) FIREBAT-524	Oppladbart Li-ion-batteri (7,4 V / 5 Ah) for installasjon i EN54 Fire Hub Jeweller eller EN54 Fire ReX Jeweller	–
EN54 Internal Battery (72h) FIREBAT-572	Oppladbart Li-ion-batteri (7,4 V / 10 Ah) for installasjon i EN54 Fire Hub Jeweller eller EN54 Fire ReX Jeweller	–
EN54 FireProtect (Heat) Jeweller WH-541	Trådløs varmedetektor	EN 54-5 EN 54-25
EN54 FireProtect (Heat/Sounder) Jeweller WH-542	Trådløs varmedetektor kombinert med brannalarmsirene	EN 54-3 EN 54-5 EN 54-25
EN54 FireProtect (Smoke) Jeweller WO-541	Trådløs røykvarsler	EN 54-7 EN 54-25
EN54 FireProtect (Smoke/Sounder) Jeweller WO-542	Trådløs røykvarsler kombinert med brannalarmsirene	EN 54-3 EN 54-7 EN 54-25
EN54 FireProtect (Sounder) Jeweller WS-541	Trådløs brannalarmsirene	EN 54-3 EN 54-25
EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller WO-542	Trådløs brannalarmsirene kombinert med visuell alarmenhet (VAD)	EN 54-3 EN 54-23 EN 54-25
EN54 FireProtect (VAD) Jeweller WB-541	Trådløs visuell brannalarm (VAD)	EN 54-23 EN 54-25
EN54 I/O Module (2X2) Jeweller WI-541	Trådløs modul med to innganger og to utganger for Aspect, brannalarmsystem og 3 part enheter	EN 54-18 EN 54-25
ManualCallPoint (Red) Jeweller WC-541-R	Trådløs tilbakestillbar manuellmelder med programmerbare scenarier. Rød versjon.	EN 54-11 EN 54-25
ManualCallPoint (Blue) Jeweller WC-541-R	Trådløs tilbakestillbar manuellmelder med programmerbare scenarier. Blå versjon.	–
ManualCallPoint (Green) Jeweller WC-541-G	Trådløs tilbakestillbar manuellmelder med programmerbare scenarier. Grønn versjon.	–
ManualCallPoint (Yellow) Jeweller WC-541-Y	Trådløs tilbakestillbar manuellmelder med programmerbare scenarier. Gul versjon.	–
ManualCallPoint (White) Jeweller WC-541-W	Trådløs tilbakestillbar manuellmelder med programmerbare scenarier. Hvit versjon.	–