



# VELKOMMEN TIL FREMTIDENS BOLIGSIKRING!



Nøkkelfri hverdag  
med EasyFinger Touch  
- ny og enda bedre!

MODELL **EASYFINGER** TOUCH

Oppfyller generelle forsikringskrav for privat bolig

Works with  unloc

 Bluetooth  
READY

 zigbee  
READY

## NO INNHOLDSFORTEGNELSE

<b>MONTERINGSVEILEDNING</b> .....	6-7
Sjekkliste.....	8
<b>PROGRAMERINGSVEILEDNING</b> .....	9 - 13
Innlegging av fingeravtrykk.....	10
Innlegging av koder.....	11
Åpning av låsen fra yttersiden.....	11
Innlegging av brikke.....	11
Sletting av koder.....	12
Sletting av briker.....	12
Midlertidig åpen modus (MÅM).....	12
Endre volumet på låsen.....	12
Anti hævereks/innbruddsfunksjon.....	13
Kamuflere koden for andre.....	13
Batteriskift.....	13
Innvendig tastatur.....	13

## SE INNEHÅLLSFÖRTECKNING

<b>MONTERINGSBESKRIVNING</b> .....	14-17
Checklista.....	18
<b>PROGRAMERINGANVISNING</b> .....	19 - 23
Inläggning av fingeravtryck.....	20
Inläggning av kod.....	21
Öppning av låset från utsidan.....	21
Programering av chip.....	21
Borttagning av koder.....	22
Borttagning av brikker.....	22
Tillfälligt öppet läge.....	22
Endra volym på låset.....	23
Anti skadegörelse/ inbrottsfunktion.....	23
Kamuflera koden för andra.....	23
Batteribyte.....	23
Indre tangentbordet.....	23

## FI SISÄLLYSLUETTELO

<b>ASENNUSOHJEE</b> .....	26-27
Tarkistuslista.....	28
<b>OHJELMOINTIOPAS</b> .....	30
Sormenjälkien asettaminen.....	30
Koodien asettaminen.....	31
Lukon avaaminen ulkopuolelta.....	31
Kortinohjelmoiminen.....	31
Koodien poistaminen.....	32
Korttien mitätöinti.....	32
Väliaikainen avoin modus (MÅM).....	32
Lukon äänivolyymien säätö.....	32
Ilkivallan/murtojen vastainen toiminto.....	33
Koodien suojaaminen.....	33
Paristojen vaihto.....	33
Näppäimistö sisäpuolella.....	33

## ENG TABLE OF CONTENTS

<b>INSTALLATION INSTRUCTIONS</b> .....	36-37
Checklist.....	38
<b>PROGRAMMING</b> .....	39 - 43
Add fingerprint users.....	40
Add code users.....	40
How to open the door.....	40
Add cards.....	41
Delete code.....	41
Delete cards.....	41
Auto-locking mode & TUM.....	42
Change the volume to the lock.....	26
Anti malicious-use set up.....	43
Hide pincode.....	43
Change battery.....	43
Inside keyboard.....	43

**TAKK FOR AT DU HAR VALGT ET  
EASY ACCESS PRODUKT.**

**VI HÅPER DU BLIR FORNØYD.**

---

**TACK FÖR ATT DU VALDE EN  
EASY ACCESS PRODUKT.**

**VI HOPPAS DU BLIR NÖJD.**

---

**KIITOS ETTÄ VALITSIT  
EASY ACCESS TUOTTEEN.**

**TOIVOMME ETTÄ OLET  
SIIHEN TYYTYVÄINEN.**

---

**THANK YOU FOR CHOOSING  
EASY ACCESS.**

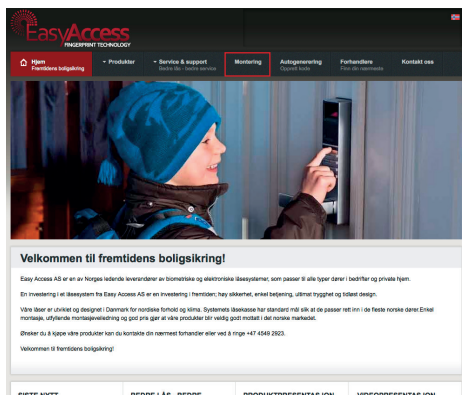
**WE HOPE YOU WILL BE SATISFIED  
WITH OUR PRODUCT.**



# For å gi deg de beste forutsetninger, anbefaler vi å se våre monteringsvideoer og lese bruksanvisningen nøye.

Du kan få tips og hjelp med din montering ved å se vår monterings-video av dette produktet.

Videoen finner man på [www.fingeravtrykk.no](http://www.fingeravtrykk.no), klikk på fanen «Montering» og se video. Der finner man også en video av hvordan du programmerer låsen.



## DETTE TRENGER DU FOR MONTERINGEN:

Skrutrekker (stjerne) og avbiter.



Ikke bruk batteridrill.

### VIKTIG INFO:

Easy Access sine låser leveres med mekanisk nødnøkkel og det er viktig å ha kontroll på disse utenfor boligen da det kun er disse som kan åpne døren om batteriene dør ut eller om det blir en feil på elektronikken.

Nødnøkkel funksjonen er kun ment til bruk i nødstilfeller og skal ikke benyttes i hverdagen. Om du opplever feil på låsen så ta kontakt med Easy Access sin kundeservice umiddelbart for utbedring slik at man alltid har både den mekaniske nødnøkkel og den elektroniske delen til å fungere. Test at nødnøkkel fungerer etter installasjon av låsen.

Easy Access AS fraskriver seg alle kostnader knyttet til manglende nødnøkkel ved for eksempel åpning av låsen av låsesmed, om man skulle få feil på den elektroniske delen.

## VIKTIGE TIPS

1. Easy Access låsene kommer fra fabrikk slik at de kan passe til dører som slår mot høyre og mot venstre uavhengig om de slår inn eller ut. Derfor må man i noen tilfeller vende slagretning på låsekassen. Det gjør man ved å skrue av de fire små skruene som holder selve stolpen til låsekassen. Ta av stolpen og vend de to nederste tappene som eventuelt peker feil. (hakereilen skal ikke vendes). Man må også til slutt i monteringen sette på håndtaket riktig vei på både ute og innedel ved å benytte de to festeskruene og den medfølgende verktøyet.
2. Når man skal sette ytterdelen på, har firkantpinnen to piler som begge må peke opp når man trer den gjennom låsekassen og den siden av firkantpinnen som er rød skal være opp mot toppen av låsen.
3. Nødnøklene har en litt annerledes virkemåte enn andre nøkkel-systemer. For å låse opp setter man nøkkelen i og vrir 90 grader til en av sidene, når nøkkelen står vannrett kan man åpne døren. For å få nøkkelen ut igjen vrir man 90 grader tilbake, da kan man trekke den ut igjen. Det er viktig å ha god kontroll på hvor nødnøklene befinner seg og de kan ikke ligge inne i boligen om man kun har én inngang.
4. Man må bruke medfølgende isolasjon mellom ute- og innerdel, ellers vil det kunne kondensere mellom kald/varm side og man kan få fuktskader inne i døren og i låsen, da vil garantien bortfalle.
5. Når du er ferdig med monteringen, er det viktig å gå gjennom sjekklisten før du lukker igjen døren.

## MONTERINGSVEILEDNING

**Har du lest viktige tips og sett monterings-videoene på hjemmesiden vår? Det anbefales å lese gjennom hele monteringsveiledningen før du starter. (side 6 - 7 og 8)**

### 1. Montering

Ta ut vedlagte nøkler og putt disse i lommen før du monterer låsen. Dette er en sikkerhet om du skulle glemme å sette batteri i når du er ferdig med å montere og deretter lukke døren.

Når du har demontert den eksisterende låsekassen m.m setter du inn den nye som ligger vedlagt i esken. Husk å påse at fallen og utløseren på låsekassen peker rett vei i forhold til døren er hengslet, les punkt 1 på side 5. Fest låsekassen med de samme skruene som holdt den gamle låsekassen på plass. Deretter monterer du det medfølgende sluttstykke i karmen.

Det medfølger også et utbyggingsbeslag på 2mm som man må benytte om avstanden mellom låsekasse og sluttstykke blir for stor slik at låsekassens hakereile ikke automatisk slår ut når døren lukkes.

### 2. UTVENDIG ENHET

Plasser den medfølgende gummipakningen på låsens utvendige bakside, det er forskjell på pakningene så sørg for å benytte den riktige med kun en leppe som skal dekke låsen utvendig. Den andre pakningen har to lepper som skal dekke både lås og innvendig brakett. Tre ledningen igjennom øverste hull på døren og firkantpinnen gjennom det nederste.

**MERK! Pilen på firkantpinnen MÅ peke opp og rødt merke skal være opp mot toppen av låsen, ellers vil ikke låsen virke!**

**MERK! Benytt medfølgende isolasjon når låsen monteres på ytterdør. Fordel isolasjonen oppe og nede for å forhindre kuldebro.**



### 3. INNVENDIG ENHET

Sett på den medfølgende brakett riktig vei. Denne skrues fast til den utvendige enheten med de 4 medfølgende maskinskruene fra dørens bakside/ innside gjennom låsekassen. Ikke stram disse skruene med drill eller med for stor kraft på skrutrekkeren da dette kan føre til at nødnøkkel funksjon kan bli skadet.

Skruene må tilpasses/kappes i lengde (bruk avbiter), sørg for å ha minimum 0,5 cm lengde å skru inn, men de kan heller ikke være for lange da de butter i bunnen av gjengene.

### 4.

Tre deretter på den innvendige gummipakningen og koble ledningen fra ytterdel inn på innvendig del. Det er kun en måte å koble ledningen til innvendig del.

Overskytende ledning dyttes forsiktig inn i hullet mot låsekassen samtidig som du trer den innvendige enheten på firkantpinnen og skyver denne helt inn mot pakningen og døren.

### 5.

Skru deretter fast innedelen til braketten med de 3 korte medfølgende maskinskruene. 1 under håndtaket (den lengste av de), og de 2 korteste gjennom batteriholderen på hver sin side øverst. Sett i batteriene 3 stk AA 1,5V, husk å vende «+» og «-» polene riktig. Sett deretter på batteridekselet.

### 6.

Velg retning på håndtakene til ute og innedel og sett disse på, de festes med to skruer på baksiden av håndtaket ved hjelp av det medfølgende verktøy.

Forventet levetid er ca 6 - 12 mnd. Når låsen varslers med flere raske pipelyder ved åpning, bør man bytte batterier. Det anbefales og benytte batterier av god kvalitet ved batteribytte.





## SJEKKLISTE

### **VIKTIG!**

**PRØV ALLTID LÅSEN FØR DU LUKKER DØREN.**

**For å legge inn nye brukere/masterkoder, se side 10.**

### **Før du lukker døren, gå gjennom følgende punkter:**

- 1.**  
Prøv nå å bevege det innvendige håndtaket nedover, dette skal bevege seg lett, samtidig som den store tappen på låsekassen dras inn. Hvis ikke denne beveger seg lett kan det være at låsen er montert skjevt på døren.
- 2.**  
Ved å trykke inn den minste tappen på låsekassen skal hakereilen sprette ut. Trykk håndtaket innvendig helt ned for å trekke denne inn igjen, og slipp. Hakereilen skal nå være trukket tilbake i låsekassen.
- 3.**  
Sett i nødnøkkelen i den utvendige enheten og vri nøkkelen en kvart omdreining. Utvendig håndtak skal nå være i inngrep. Vri en kvart omdreining tilbake for å ta ut nøkkelen.
- 4.**  
Når alt er montert, kontrollert og festet, tester du låsen (HOLD DØREN ÅPEN) ved å taste inn fabrikkkoden på ytterdelen og låsen låses opp. Displayet blinker grønt og låsen avgir et «PIP» før døren kan åpnes. Fabrikkkoden er fra fabrikk satt til 123 #, man avslutter alltid med # også etter at man har endret koden til sin egen.
- 5.**  
Lukk døren og se at hakereilen spretter ut når døren er helt lukket, håndtaket må slippes. Hvis den ikke spretter ut er det fordi avstanden mellom døren og karmen er for stor, da må man fore ut sluttstykket i karmen. Benytt medfølgende beslag på 2 mm.



# PROGRAMMERINGSVEILEDNING

## EASYFINGER TOUCH



### VIKTIG:

For de fleste er det å benytte fingeravtrykk til å få adgang nytt og for å ikke bli avvist, er det viktig at din finger alltid ligger rolig på skanneren. Noen få personer har svake avtrykk slik at fingeravtrykk ikke alltid fungerer 100% eller så svake avtrykk at denne funksjonen ikke kan benyttes i det hele tatt. Vi jobber hele tiden med å optimalisere dette, men kan ikke senke kravene om godkjenning slik at det går utover sikkerheten.

# PROGRAMMERINGSVEILEDNING

## INNLEGGING AV FINGERAVTRYKK

Låsen kan ha 199 fingeravtrykk, alle fingeravtrykk legges inn på tallene 000 til 199. Masterfingre legges inn på tallene 000 – 001 – 002. Masterfingre er de som kan legge til og slette vanlige brukere.

### A. OPPRETTE FØRSTE MASTERFINGER

Trykk # # # plasser finger på skanner. Når den piper, løft fingeren av og plasser den tilbake på skanneren, ett nytt pip og du løfter fingeren av og legger den på igjen. Nå vil du få ett langt pip og fingeren din er godkjent. Den legges automatisk på 000.

### B. OPPRETTE DE TO ANDRE MASTERFINGRE

(Det er valgfritt å legge inn to ekstra masterfingre, man kan velge å ha kun en)

Trykk # # # legg på masterfinger og trykk 001 \* legg på ny finger. Når den piper, løft fingeren av og plasser den tilbake på skanneren, ett nytt pip og du løfter fingeren av og legger den på igjen. Nå vil du få ett langt pip og fingeren din er godkjent.

Samme prosedyre gjøres for masterfinger 002

### C. OPPRETTE BRUKERE

Dette er brukere som kun kan åpne døren, ikke legge til eller slette brukere, disse legges inn på 003 – 199-

Trykk # # # legg på masterfinger og trykk 003 \* legg på ny finger. Når den piper, løft fingeren av og legg den tilbake på skanneren, ett nytt pip og du løfter fingeren av og legger den på igjen. Nå vil du få ett langt pip og fingeren din er godkjent.

Har man flere personer samlet som skal ha adgang kan man rett etter det lange pipet fortsette innleggingen av fingeravtrykk da låsen fortsatt er i programmeringsmodus. Dvs at man da kan taste fks 004 \* og neste mann legger på sin finger tre ganger. Slik kan man fortsette uten at man trenger å ta hele prosessen fra start.

Husk å notere hvilke brukere som har hvilke bruker nr.

### D. SLETTE EN BRUKER

Det er viktig å ha en oversikt på hvilken bruker du legger inn på hvilken tall, dette gjør jobben med å slette brukere i etterkant enklere.

Trykk # # # legg på masterfinger. Du hører nå ett pip, tast så tallet som brukeren er lagt inn på og avslutt med #. Langt pip og rødt lys i tastatur bekrefter at fingeravtrykket er slettet Fks skal du slette bruker nr 005 taster du følgende : # # # legg på masterfinger 005 #.

## ■ INNLEGGING AV KODER

Låsen kan ha 999 individuelle koder. Alle brukerkoder legges inn på tallene 000 til 999. Masterkodene legges inn på tallene 000 - 001 og 002. Masterkodene er de som kan legge til og slette brukere. Alle koder kan inneholde fra 1 til 8 sifre. Fabrikkkoden er 123 #.

### A. OPPRETT MASTERKODE

Trykk: \* 000 123 \* ny masterkode \* Ny masterkode igjen \*.

Eksempel; \* 000 123 \* 3456 \* 3456 \*

Displayet blinker grønt og du høre en lang pipelyd. Da er inntastingen vellykket, rødt lys er inntastingen mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

### B. OPPRETT DE TO ANDRE MASTERKODENE

(Det er valgfritt å legge inn to ekstra masterkoder, man kan ha kun en)

Trykk: \* 001 masterkoden \* ny masterkode \* ny masterkode igjen \*.

Eksempel; \* 001 3456 \* 6789 \* 6789 \*

Displayet blinker grønt og du høre en lang pipelyd. Da er inntastingen vellykket, rødt lys er inntastingen mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

### C. OPPRETTE BRUKERKODER

(Brukerkodene legges på brukernummer mellom 003-999)

Trykk: \* 003 masterkoden \* ny brukerkode \* ny brukerkode igjen \*.

Eksempel; \* 003 3456 \* 2323 \* 2323 \*

Displayet blinker grønt og du høre en lang pipelyd. Da er inntastingen vellykket, rødt lys er inntastingen mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

---

## ■ ÅPNING AV LÅSEN FRA YTTERSIDEN

Berør displayet, den vil da begynne å lyse blått. Tast koden og avslutt med #. Du hører motoren setter håndtaket i inngrep og du kan nå åpne døren.

Eller så kan du legge fingeren på skanneren og displayet vil lyse grønt og du hører motoren setter håndtaket i inngrep, du kan nå åpne døren.

---

## ■ INNLEGGING AV BRIKKE

Låsen kan ha 999 brikker. Brikkene må legges inn på individuelle tall mellom 000-999. Det følger med tre kodebrikker.

### OPPRETTE EN BRIKKE

Trykk: # 8 bruker id masterkoden # legg kortet inntil låsen

Eksempel; # 8 000 3456 # legg kortet inntil låsen

## ■ SLETNING AV KODER

### SLETTE BRUKERKODER

Trykk \* nummeret som koden ligger på, masterkode # **Eksempel; \* 003 3456 #**  
Så blinker displayet blått og du hører en lang pipelyd. Da er brukeren slettet og inntastingen vellykket.

Masterkodene kan IKKE slettes, men kun endres til nye masterkoder.  
Eksempel; \* 000 masterkode \* ny masterkode \* gjenta ny masterkode \*

**Låsen kan også nullstilles ved å kontakte oss på [post@fingeravtrykk.no](mailto:post@fingeravtrykk.no)**

## ■ SLETNING AV BRIKKER

### SLETTE BRIKKER

Trykk # 9, bruker id masterkode # **Eksempel; # 9, 000 3456 #**

Så blinker displayet grønt og du høre en lang pipelyd. Da er brukeren slettet og inntastingen vellykket.

## ■ MIDLERTIDIG ÅPEN MODUS (MÅM)

Trykk # 1 en av masterkodene # 1 **Eksempel; # 1 3456 # 1**

Displayet lyser grønt og du hører ett langt pip. Du har nå gjort låsen klar for midlertidige konstant åpen funksjon. Døren er nå fortsatt låst. For å aktiviserere funksjonen må man taste en kode #, displayet blinker grønt, da vil du kunne gå ut og inn av døren uten bruk av kode.

Ønsker man nå å låse yttersiden fra innsiden, trykker man på # tast på det innvendige tastaturet, da går håndtaket utvendig i lås.

**NB; Når låsen er satt i midlertidig åpen modus og du har låst med # tast innvendig, er slik at om det kommer noen hjem og taster kode utvendig, forblir låsen åpen igjen frem til du gjør en ny handling. Da må man på nytt trykke på # tasten innvendig for å låse. Man kan også låse utvendig håndtak ved å trykke koden eller benytte fingeravtrykk fra yttersiden om man forlater boligen.**

## ■ TILBAKESTILLING TIL AUTOMATISK LÅST (ALM)

Trykk # 1 en av masterkodene # 0.

Display blinker grønt med ett langt pip. Så taster du en kode #, displayet vil blinke rødt og låsen er da tilbake til konstant låst utvendig. Du må nå taste kode hver gang du skal inn døren.

**Eksempel; # 1 3456 # 0**

## ■ ENDRE VOLUMET PÅ LÅSEN

Trykk # 0 en av masterkodene # så en av følgende koder;  
0 lydløs, 1 lav, 2 normal.

**Eksempel; # 0 3456 # 1 (låsen kommer med kode 2 normal fra fabrikk)**

## ■ ANTI HÆRVERKS / INNBRUDDSFUNKSJON

Denne funksjonen gjør at låsen blokkeres i 3 minutter, om man taster feil kode 5 ganger etter hverandre. Etter 3 minutter virker låsen normalt igjen.

### SETTE FUNKSJONEN PÅ

Trykk # 2 masterkode # 1  
Eksempel; # 2 3456 # 1

### SLÅ AV FUNKSJONEN

Trykk # 2 masterkode # 0  
Eksempel; # 2 3456 # 0

---

## ■ KAMUFLERE KODEN FOR ANDRE

Denne funksjonen gjør at du kan taste andre tall før og etter koden du bruker. Dette kan for eksempel brukes når du skal taste koden din når du er sammen med andre som ikke skal ha tilgang. Er din kode for eksempel 3456, kan du taste 21345681 #, så vil døren åpne seg.

Låsen er satt i denne funksjonen fra fabrikk og vi anbefaler at denne forblir på siden om man er uheldig å trykker på en tast når man kun skal vekke tastaturet så kan man allikevel fortsette inntastingen av koden og avslutte med #.

### SETTE FUNKSJONEN PÅ

Trykk # 5 masterkode # 1  
Eksempel; # 5 3456 # 1

### SLÅ AV FUNKSJONEN

Trykk # 5 masterkode # 0  
Eksempel; # 5 3456 # 0

---

## ■ BATTERISKIFT

Når låsen trenger nye batterier, vil den gi fra seg 8 pip når du åpner låsen på vanlig måte. Dette skifter du enkelt ved å fjerne dekslet på innerdelen. Du trenger ikke programmere låsen om igjen etter batteriskift.

---

## ■ INNVENDIG TASTATUR

Det innvendige tastaturet benyttes til å låse innvendig håndtak. De samme kodene som lages på ytterdelen vil også fungere på innvendig tastatur. Man benytter denne funksjonen for å unngå uøsket åpning av dør, som for eksempel for å ha kontroll på små barn som ikke skal kunne åpne døren eller om man har en hund som kan åpne døren ved å ta ned håndtaket.

Vi minner om at denne funksjonen kan gå på bekostning av sikkerheten i forhold til nødutgang ved en eventuell brann eller røykutvikling. Funksjonen er derfor i all hovedsak tiltenkt at man kan låse det innvendige håndtaket når man forlater boligen om man har et sidefelt i glass som man er redd noen kan knuse og åpne døren innenfra, eller ved at noen bryter seg inn via et vindu og deretter kan forlate boligen via hoveddøren.

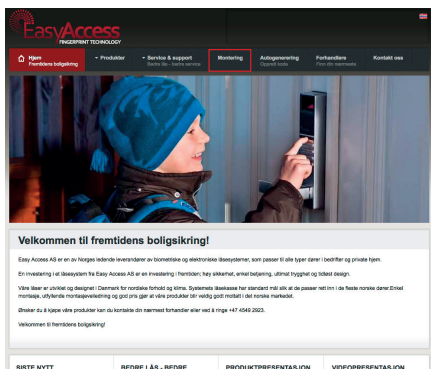
For å låse det innvendige håndtaket om din kode er 3456.

Tast 3456# før du lukker døren og det innvendige håndtak blir satt ut av funksjon.

For å sette det innvendige håndtaket i inngrep igjen taster man 3456 # , eller om man åpner døren utenfra med en av kodene så vil innvendig håndtak automatisk gå i inngrep igjen, også dette pga brannsikkerhet.



# Se monteringsvideo på [www.fingeravtrykk.no](http://www.fingeravtrykk.no)



– Filmen ger dig många goda råd och ock gör monteringen enklare.

## Dessa verktyg behöver du för monteringen:

stjärnskruvmejsel samt kraftavbittare..



Använd inte skruvdragare

### VIKTIG INFORMATION:

Ditt Easy Access-lås har en mekanisk nödnyckel som det är viktigt att ha tillgång till utanför hemmet eftersom det bara är de som kan öppna dörren om batterierna tar slut eller om det blir fel på elektroniken.

Nödnyckel Funktionen är endast avsedd för nödsituation och bör inte användas i vardagen, om du upplever fel på ditt lås, kontakta Easy Access kundservice eller din butik för reparation så att både den mekaniska nödnyckeln och den elektroniska delen att fungerar. Testa nödnyckeln efter att du har installerat låset.

Easy Access AS friskriver sig alla kostnader som för att saknad nödnyckel att till exempel för att öppna låset via en låssmed om ett fel uppstår i den elektroniska delen.

## VIKTIGA TIPS

1. Easy Access låset levereras från fabrik så att de passar både höger och vänsterhängda dörrar oavsett om de är inåt eller utåtgående. Därför kan det hända att man måste vända slagriktningen på låshuset. Det gör man med att skruva upp de fyra små skruvarna som håller själva stolpen till låshuset. Ta av stolpen och vänd de två nedre, regeln och utlösaren om de eventuellt pekar fel. (hakregeln skall inte vändas). Man måste också i slutet på monteringen sätta fast handtagen rätt håll på både ytter- och inner-delen med de två skruvarna och den medföljande skruvmejseln.
2. När man skall montera utedelen på dörren, så finns det på fyrkantspinnen 2 pilar på båda sidorna av fyrkantspinnen som måste peka uppåt innan man trär den genom låshuset och den sida av fyrkantspinnen som är röd skall vara vänd uppåt.
3. Nödnycklarna har en annorlunda funktion än andra nyckelsystem. För att låsa upp sätter man i nyckeln och vrider 90 grader (valfritt håll), när nyckeln är vågrätt kan man öppna dörren med handtaget. För att få ut nyckeln igen så måste man vrida tillbaka 90 grader, då kan nyckeln tas ut. Det är viktigt att veta var nödnycklarna finns och att dessa inte finns i bostaden om man bara har en ingång.
4. Man måste använda den medföljande isoleringen mellan ytter- och inner-del, annars kan det bildas kondens mellan den kalla och varma sidan vilket kan skapa fuktskador inuti dörren och i låset.
5. När du är klar att montera din enhet, är det viktigt att gå verifiera checklistan Innan du stänger dörren för första gången.

## MONTERINGSANVISNING

**Har du läst viktiga råd och sett på monteringsfilmerna på vår websida? Vi rekommenderar att du läser genom installation-sinstruktionen före du startar. (sidan 16 - 18)**

### 1. Montering

Ta ut de medföljande nycklarna och stoppa dessa i fickan innan du börjar montera dörrlåset, detta för att du inte skall glömma dessa på insidan senare och av misstag stänga dörren utan tillgång till nycklarna.

När du demonterat det befintliga låskistan och slutblecket, sätter du in det nya låskistan och skruvar fast det med samma skruvar som höll den gamla låskistan på plats. Därefter monterar du slutblecket i karmen. Kom ihåg och kontrollera att fallet är rättvänt i förhållande till hängningen av dörren, se punkt 1 under viktiga tips.



Det medföljer även ett utbyggnadsbeslag på 2mm som man måste använda om avståndet mellan låshuset och slutblecket blir för stort så att hakregeln inte automatiskt slår ut när dörren stängs.

### 2. UTVÄNDIG ENHET

Placera den medföljande gummipackningen på ytterdelens baksida, packningarna dessa är lite olika se så säkerställ att du använder rätt packning. Trä kontakten i genom det översta hålet på dörren och fyrkantspinnen i genom det nedersta.

**OBS! Pilarna på fyrkantspinnen och den röda markeringen måste peka uppåt, annars kommer inte låset att fungera!**



**OBS! använd den medföljande isoleringen när låset monteras på en ytterdörr. Fördela isoleringen mellan övre och nedre hålen för att förhindra köldbrygga.**



### 3. INVÄNDIG ENHET

Sätt monteringsplattan med det större hålet uppåt, fyrkantspinnen skall gå igenom det lilla hålet. Monteringsplattan skruvas fast med de 4st medföljande kortningsbara maskinskruvarna från dörrens insida genom låshuset. Dra inte åt dessa skruvar med skruvdragare eller med för stor kraft med skruvmejsel då detta kan leda till att nödnyckelfunktionen ej fungerar. Skruvarna måste anpassas i längd, var noga med att ha minst 5mm längd att skruvas in, men de får heller inte vara för långa, då kan dom gå i botten och enheten sitter ej ordentligt.



### 4.

Montera den invändiga gummipackningen ovanpå monteringsplattan och koppla ihop kabeln från ytterdelen i innerdelen. Se till att montera kontakten med rätt orientering så funktion erhålls (notera kontaktens stift bara passar på ett håll). Överflödiga kabel träs in i hålet mot låshuset samtidigt som du monterar den invändiga delen på fyrkantspinnen genom att skjuta den helt in mot gummipackningen och dörren.



### 5.

Skruva därefter fast den invändiga enheten mot monteringsplattan med de 3 korta maskinskruvarna, de två kortare används i batterihållaren och den längsta under handtaget. Sätt i batterierna 3st AA 1,5v, notera orienteringen av batterierna. Sätt därefter på batterilocket som hålls fast via en magnet.



### 6.

Välj riktning på handtagen på ytter- och inner-del och sätt fast dessa med 2st skruvar på baksidan av varje handtag med hjälp av den medföljande torx skruvmejseln. Beräknad batteritid är ca 6 – 12 månader vid normalt användande. Vi rekommenderar att du använder alkaline batterier av god kvalitet vid batteri-byte.



## CHECKLISTA

**VIKTIG!  
PRÖV ALLTID LÅSET INNAN DU STÄNGER DÖREN.**

### INNAN DU STÄNGER DÖRREN, GÅ IGENOM FÖLJANDE PUNKTER

- 1.** Pröva att trycka ned det invändiga dörrhandtaget, detta skall röra sig lätt samtidigt som hakregeln dras in, om det inte går lätt så är låset vara troligen monterat med sned inspänning på dörren.
- 2.** Genom att trycka in den lilla tappen (utlösaren) på låshuset skall hakregeln falla ut. Tryck ned inre dörrhandtaget helt för att den ska dras in igen. Hakregeln skall nu gå in i låshuset.
- 3.** Sätt i nödnyckeln i den utvändiga enhetens dörrhandtag och vrid nyckeln ett kvarts varv. Utvändigt handtag skall nu vara i inkopplat och du kan nu prova att öppna låset, tryck först på den lilla tappen (utlösaren) på låshuset för att få ut hakregeln, och tryck sedan på handtaget för att se att den går in igen. Vrid ett kvarts varv tillbaka för att ta ut nyckeln, verifiera att hakregeln inte faller ut.
- 4.** När allt är monterat, kontrollerat och monterat, testas du låset (Stäng ej dörren) genom att knappa in fabrikskoden på ytterdelen och låset låses upp. En grön LED skall tändas och låset avger ett PIP innan dörren kan öppnas. Fabrikskoden är 123 #, man avslutar alltid med # även efter man ändrat koden till sin egen.
- 5.** Stäng dörren och kolla så att hakregeln faller ut när dörren är stängd, handtaget måste släppas. Om den inte faller ut när dörren är stängd, är avståndet för stort mellan dörren och karm. Då måste man flytta ut slutblecket. Använd medföljande distans beslag på 2 mm.

# PROGRAMERINGSANVISNING TILL EASFINGER TOUCH



## VIKTIG:

För de flesta använder fingeravtryck för att få åtkomst igen och för att inte bli lurade är det viktigt att ditt finger alltid är på skannern. Ett fåtal personer har svaga utskrifter så att fingeravtryck inte alltid fungerar 100% eller så svaga utskrifter att den här funktionen inte kan användas alls. Vi arbetar ständigt för att optimera detta, men kan inte sänka godkännandekraven så att det går utöver säkerheten.

## PROGRAMERINGSANVISNING

### PROGRAMERING AV FINGERAVTRYCK

Låset kan ha 199 fingeravtryck, alla fingeravtryck anges i siffrorna 000 till 199. Huvudfinger anges i siffrorna 000 - 001 - 002. Huvudfingrar är de som kan lägga till och ta bort vanliga användare.

#### A. SKAPA FÖRSTA MASTERFINGERS

Tryck på # # # och placera fingret på skannern. När det piper, lyfter du fingret och lägger tillbaka det på skannern, ett nytt pip och du lyfter av fingret och sätter på det igen. Nu får du ett långt pip och fingret är godkänt. Det läggs automatiskt till 000.

#### B. SKAPA DE TVÅ MASTERFINGARNA

(Det är valfritt att lägga till två extra masterfingrar, du kan bara ha en)

Tryck på # # # på huvudfingret och tryck på 001 \* lägg till nytt finger. När det piper, lyfter du fingret och lägger tillbaka det på skannern, ett nytt pip och du lyfter av fingret och sätter på det igen. Nu får du ett långt pip och fingret är godkänt. Samma procedur görs för masterfinger 002.

#### C. SKAPA ANVÄNDARE

Det här är användare som bara kan öppna dörren, inte lägga till eller ta bort användare, dessa publiceras 003 - 199.

Tryck # # #, sätt på huvudfingret och tryck på 003 \* lägg till nytt finger. När det piper, lyfter du fingret och sätter tillbaka det på skannern, ett annat pip och du lyfter av fingret och sätter på det igen. Nu får du ett långt pip och fingret är godkänt.

Om du har flera personer som behöver åtkomst kan du fortsätta att sätta in fingeravtryck direkt efter det långa pipet eftersom låset fortfarande är i programmeringsläge. Det betyder att du sedan kan ange fks 004 \* och nästa kommer att sätta fingret tre gånger. Så här kan du fortsätta utan att behöva starta hela processen från början. Kom ihåg att notera vilka användare som har nr.

#### D. RADERA EN ANVÄNDARE

**Det är viktigt att ha en översikt över vilken användare du anger till vilka nummer, vilket gör jobbet med och radera användare enklare.**

Tryck # # # lägg på huvudfingret. Du kommer nu att höra ett pip och ange sedan numret som användaren skrev in och avsluta med #. Långt pip och rött ljus på tangentbordet bekräftar att fingeravtrycket raderas. Om du till exempel vill ta bort användare # 005 anger du följande: # # # sätter på masterfinger 005 #.

## PROGRAMERING AV KODER

Låset kan ha 999 individuella koder. Alla användarkoder anges i siffrorna 003 till 999. Masterkoderna anges med siffrorna 000-001 och 002. Masterkoderna är dom som kan lägga till och ta bort användare. Alla koder kan innehålla från 1 till 8 siffror. Fabrikskoden är 123 #

### A. SKAPA DEN FÖRSTA MASTERKODEN

Tryck: \*000 123 \* ny masterkod \* ny masterkod igen \*

Exempel; \* 000 123 \* 3456 \* 3456 \*

Därefter skall den gröna LED lampan blinka och du skall höra ett långt pip ljud, då har Programmeringen lyckats.

### B. SKAPA DEN ANDRA MASTERKODEN

(Det är valfritt att ange ytterligare två masterkoder, man kan bara ha en)

Tryck: \*001 3456 \* ny masterkod \* ny masterkod igen \*

Exempel; \* 001 3456 \* 6789 \* 6789 \*

Därefter skall den gröna LED lampan blinka och du skall höra ett långt pip ljud, då har Programmeringen lyckats.

### C. SKAPA ANVÄNDARKODER

(Användarkoder läggs till i användarnumret mellan 003-999)

Tryck: \* 003 masterkoden \* ny användarkod \* ny användarkod igen \*

Exempel; \* 003 3456 \* 2323 \* 2323 \*

Därefter skall den gröna LED blinka och du skall höra ett långt pip ljud, då har programmeringen lyckats.

---

## ÖPPNING AV LÅSET FRÅN UTSIDAN

Tryck på displayen så kommer den att bli ljusblå. Ange koden och avsluta med #. Du hör motorn snurra och den aktiverar dörrhandtaget. Nu kan du öppna dörren

Eller så kan du sätta fingret på skannern så kommer displayen att lysa grönt och du hör motoren kopplar i handtaget, nu kan du öppna dörren.

---

## PROGRAMERING AV CHIP

Låset kan ha 999 taggar. Taggar måste leggas inn på individuella siffror mellan 000-999. Det medföljer 3 taggar i förpackningen.

### PROGRAMERA EN TAG

Tryck; # 8 användarid, masterkod # placera sedan kortet på låset.

Exempel för att lägga in den första taggen: # 8 000, 3456 # placera kortet på låset.

## **BORTTAGNING AV KODER**

Tryck \* användarnr för den kod du skall ta bort, en av masterkoderna #.

**Exempel; \*003 3456 #**

Därefter skall den blå LED lampan blinka och du hör ett pip, då har programmeringen lyckats.

OBS: masterkoderna kan INTE tas bort på detta sätt. Dessa kan endast ändras till nya masterkoder, exempel;

**\* 000 masterkod \* ny masterkod \* repetera ny masterkod \***

**Låset kan återställas till fabriksinställningar, kontakta [post@fingeravtryck.no](mailto:post@fingeravtryck.no) för mer information.**

## **BORTTAGNING AV TAGGAR**

Tryck # 9, användarnr som den taggen du skall ta bort ligger på, en av masterkoderna #.

**Exempel; #9, 000 3456 #**

Därefter skall den gröna LED lampan blinka och du hör ett pip, då har programmeringen lyckats.

## **TILLFÄLLIGT ÖPPET LÄGE**

Tryck # 1 en av masterkoderna # 1 **Exempel ; # 1 3456 # 1**

Detta aktiverar den tillfälligt öppna funktionen. Tryck du din användar kod # Nu er funktion öppet läge aktiverat. Nu kan användaren gå in och ut genom dörren utan att använda koder. När det trycks en kod igen, låses dörren.

Om du nu vill låsa utsidan från insidan trycker du på # -knappen på den den inre knappsetsen låser handtaget externt.

**NB; När låset är i det tillfälligt öppna läget och du låser med knappen # inuti, är så att om någon kommer hem och nycklar kodar utanför, förblir låset öppet tills du vidtar en annan åtgärd. Då måste du trycka på # -knappen igen för att låsa Du kan också lås det yttre handtaget genom att trycka på koden eller använda fingeravtryck från utsidan om du lämnar bostaden.**

## **AUTOMATISK LÅST LÄGE**

Tryck # 1 en av masterkoderna # 0 **Exempel; # 1 3456 # 0**

Detta sätter låset tillbaka till automatisk låsning. När den gröna LED blinkar och du hör ett långt pip-ljud, är låset åter i automatiskt låst läge och användaren kan därefter inte öppna dörren utan att använda koder. Man måste komma ihåg att slå in kod för att avaktivera utvändigt handtag efter att låset varit i tillfälligt öppet läge, därefter kommer låset att låsa sig automatiskt igen.

**Låset är, vid köp, satt i automatisk låst läge.**

## ■ ÄNDRA VOLYM PÅ LÅSET

Tryck # 0 en av masterkoderna # sedan en av följande kod; 0 ljudlös 1 lav 2 normal  
Exempel, # 0 3456 # 1 (låset kommerinställt på nivå 2 från fabrik)

---

## ■ ANTI SKADEGÖRELSE/INBROTTSFUNKTION

Denna funktion träder i kraft om det trycks in fel kod 5 gånger efter varandra  
låset kommer att vara blockerat i 3 minuter och kommer inte att kunna användas  
under denna period.

### AKTIVERA FUNKTIONEN PÅ;

Tryck # 2 en av masterkoderna # 1  
EXEMPEL; # 2 3456 # 1

### STÄNGA AV FUNKTIONEN;

Tryck # 2 en av masterkoderna # 0  
EXEMPEL; # 2 3456 # 0

---

## ■ KAMOUFLERA KODEN FÖR ANDRA

Med den här funktionen kan du ange andra nummer före och efter koden du använder.  
Detta kan till exempel användas för att ange din kod när du är med andra som inte har  
tillgång. Om din kod till exempel är 3456 kan du ange 21345681 #, då kommer dörren  
att öppnas. Låset är inställt i den här funktionen från fabriken och vi rekommenderar  
att det förblir på sidan om du är otur att trycka på en knapp när du bara behöver väcka  
knappsatsen, så kan du fortfarande ange koden och #.

### AKTIVERA FUNKTIONEN

TRYCK # 5 HUVUDKOD # 1  
EXEMPEL; # 5 3456 # 1

### STÄNGA AV FUNKTIONEN

TRYCK PÅ # 5 MASTERKOD # 0  
EXEMPEL; # 5 3456 # 0

---

## ■ BATTERIBYTE

När låset behöver nya batterier avger det 8 ljudsignaler när du öppnar låset på vanligt  
sätt. Du kan enkelt byta batterier genom att ta bort locket (monterat med magnet) på  
den inre delen. Du behöver inte programmera om låset efter batteribyte.

---

## ■ INRE TANGENTBORDET

Det inre tangentbordet används för att låsa det inre handtaget. Samma koder skapade  
på den yttre delen fungerar också på det inre tangentbordet.

Denna funktion används för att till exempel styra små barn som inte ska kunna öppna  
dörren eller om du har en hund som kan öppna dörren genom att dra ner handtaget.

Vi påminner dig om att den här funktionen kan gå på bekostnad av säkerheten i  
samband med nödutgång vid brand- eller rökutveckling. Funktionen är därför främst  
avsedd att låsa det inre handtaget när du lämnar huset om du har ett glas sidofält som  
du är rädd att någon kan bryta och öppna dörren från insidan, eller av att någon bryter  
in genom ett fönster och sedan lämna hemmet genom ytterdörren.

Att låsa det inre handtaget på din kod är 3456.

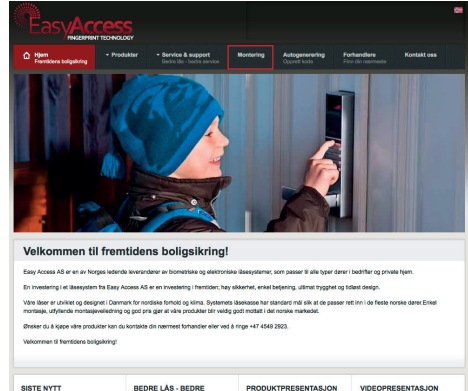
Ringa 3456 # innan du stänger dörren och det inre handtaget kommer att inaktiveras.  
För att koppla in det interna handtaget igen, tryck på 3456 #, eller om du öppnar  
dörren från utsidan med en av koderna kommer det interna handtaget automatiskt att  
återkopplas, också på grund av brandsäkerhet.



# Jotta voimme tarjota sinulle parhaan mahdollisen käyttökokemuksen, suosittelemme tutustumista koostamisvideoihimme ja lukemaan huolellisestikäyttöohjeet.

Koostamisvideostamme voit saada vinkkejä ja apua koostamiseen.

Video löytyy osoitteesta [www.fingeravtrykk.no](http://www.fingeravtrykk.no), klikkaa kohtaa "Kokoonpano" ja katso video. Sieltä löydät myös videon lukon ohjelmoinnista.



## MITÄ TARVITSET ASENNUKSEEN:

Ruuvimeisseli (tähtiruuvimeisseli) ja hohtimet.



käytääkkuporak onetta.

## ITÄRKEÄÄ TIETOA:

Easy Access lukot toimitetaan mekaanisella hätäavaimella varustettuina, ja on tärkeää, että tiedetään missä ne ovat kodin ulkopuolella, koska vain niillä voidaan avata ovi, jos paristot tyhjenevät tai elektroniikkaan tulee vika.

Hätäavain on tarkoitettu käytettäväksi vain hätätilanteessa, eikä se saa olla jokapäiväisessä käytössä. Jos lukitusvirhe ilmenee, otavälittömästi yhteyttä Easy Access -asiakaspalveluun, jotta sinulla olisi aina saatavilla sekä toimiva mekaaninen hätäavain että elektroninen osa. Testaa, että hätäavain toimii lukon asentamisen jälkeen.

Easy Access OY kieltäytyy kaikista puuttuvaan hätäavaimen liittyvistä kustannuksista esimerkiksi jos ovi joudutaan avaamaan lukkosepän avustuksella, tai jos elektroniseen osaan on tullut vika.



## TÄRKEITÄ VINKKEJÄ

1. Easy Access -lukot sopivat tehtaalta tullessaan oviin, jotka avataan oikealle ja vasemmalle ja riippumatta siitä, kääntyvätkö ne sisään vai ulospäin. Siksi joissain tapauksissa sinun on käännettävä lukituslaatikon suuntaa. Se tehdään ruuvaamalla pois neljä pientä ruuvia, joilla palkki kiinnitetään itse lukituslaatikkoon. Poista palkki ja käännä kaksi alinta tappia, jotka saattavat osoittaa väärän suuntaan. (älä käännä salpaa). Sinun on lopuksi asennettava myös ovenkahva oikein päin sekä ulko- että sisäpuolelle käyttämällä kahta kiinnitysruuvia ja mukana seuraavaa työkalua.
2. Kun kiinnität ulko-osaa, neliskulmaisessa tangossa on kaksi nuolta, joista molempien on osoitettava ylöspäin, kun tanko ohjataan lukituslaatikon läpi ja neliskulmaisen tangon sen sivun, joka on punainen pitäisi olla ylöspäin kohti lukon yläosaa.
3. Hätäavaimet toimivat hiukan eri tavalla kuin muut avainjärjestelmät. Lukitusta avattaessa asetetaan avain sisään ja väännetään 90 astetta jompaan kumpaan suuntaan ja kun avain on vaakasuorassa, voidaan avata ovi. Avaimen pois saamiseksi väännetään taas 90 astetta takaisin, ja avain voidaan vetää ulos. On tärkeää valvoa hyvin sitä minne hätäavaimet on sijoitettu, niitä ei voi säilyttää sisällä asunnossa, jossa on vain yksi sisäänkäynti.
4. Mukana seuraavaa eristystä on käytettävä ulko- ja-sisäosan välillä, muussa tapauksessa kylmän/lämpimän puolelle syntyy kosteutta ja ovi ja lukko voivat saada kosteusvaurioita samalla kun takuuraukeaa.
5. Kun asennus on tehty, on tärkeää käydä läpi tarkistuslista ennen oven sulkemista.

# ASENNUSOHJEET

**Oletko lukenut tärkeät vinkit ja katsonut koostamisvideot videoita sivuiltamme? Suosittelemme että luet läpi koko asennusohjeen ennen kuin aloitat. (sivut 26-28)**

## 1. Kokoonpano

Poista mukana seuraavat avaimet ja laita ne taskuun ennen lukon asentamista. Tämä on turvatoimi siltä varalta että unohdat laittaa akun paikoilleen, kun olet valmis ja suljet oven.

Kun olet poistanut vanhan lukituslaatikon ja muun, asennat sisään uuden joka on pakkauksessa. Varmista, että lukituslaatikon salpa ja sulkija osoittavat oikeaan suuntaansuhteessa oveen ja sen saranoihin ja lue kohta 1 sivulla 5. Kiinnitä lukituslaatikko samoilla ruuveilla, joillavanha lukituslaatikko oli kiinnitetty. Asenna sitten mukana seuraava päätykappale karmiin.



Mukana seuraa myös 2 mm:n jatkokappale, jota on käytettävä, jos etäisyys lukituslaatikon ja päätykappaleen välillä tulee liian suureksi niin, ettei lukituslaatikon salpa tule ulos automaattisesti, kun ovi on suljetaan.

## 2. LUKON ULKOPUOLINEN OSA

Asenna mukana seuraava kumitiiviste lukon ulkopuolelle taakse, tiivisteissä on eroa, joten varmista, että käytät oikeaa, jossa on vain yksi huuli joka peittää lukon ulkopuolelta. Toisessa tiivisteessä on kaksi huulta, joiden tulee peittää lukko että sisäpuolen kiinnike. Pujota johto oven ylimmän reiän läpi ja ohjaa neliskulmainen tanko alimman reiän läpi.



**HUOMIOI! Neliskulmaisen tangon nuolen TULEE osoittaa ylös, ja punaisen merkin on osoitettava ylös kohti lukon yläosaa, muussa tapauksessa lukko ei toimi!**

**HUOMIOI! Käytä mukana seuraavaa eristystä, kun asennat lukkoa ulko-oveen. Jaa eristys ylä- ja alaosaan kylmäsilan estämiseksi.**

### 3. LUKON SISÄPUOLINEN OSA

Aseta mukana seuraava kiinnike oikeaan suuntaan. Se ruuvataan kiinni ulkopuoliseen osaan mukana seuraavilla 4:llä koneruuvilla oven takaosasta/sisäpuolelta ja lukituslaatikon läpi. Älä kiristä näitä ruuveja poralla tai liiallisella voimalla ruuvimeisselillä, sillä se voi aiheuttaa hätäavaimen toiminnan vaurioitumiseen.

Ruuvit on sovittava/lyhennettävä sopivan pituisiksi(käytä hohtimia), varmista että niiden ruuvattava pituus on vähintään 0,5 cm, mutta ne eivät myöskään voi olla liian pitkiä, koska ne voivat koskettaa pohjalla olevia jousia.



### 4.

Pujota sitten sisäpuolenkumitiiviste paikoilleen ja liitä sitten johto lukon ulkopuolisesta osasta sisäpuoliseen. On vain yksi tapa liittää johto lukon sisäpuoliseen osaan.

Ylimääräinen johto työnnetään varovasti reikään lukituslaatikkoa kohti samalla, kun asennat lukon sisäpuolisen yksikön neliskulmaisella tangolla työntäen sitä aivan sisälle tiivistettä ja ovea kohti.



### 5.

Ruuvaa sitten sisäosa kiinni pidikkeeseen 3:lla lyhyellä koneruuvilla jotka seuraavat mukana. 1 ruuvi käsikahvan alle (pisin niistä) ja 2 lyhintä paristopidikkeen läpi kummallekin puolelle ylhäällä. Aseta paristot 3 kpl AA 1,5V, muista kääntää niin että «+»

ja “-” navat tulevat oikein. Laita sitten paristokotelon kansi paikoilleen.



### 6.

Valitse käsikahvojen ulko- ja sisäpuolen suunnat ja asenna ne paikoilleen, kahvat kiinnitetään kahdella ruuvilla kahvan takaosaan mukana seuraavalla työvälineellä.

Elinikäodote on noin 6 - 12 kuukautta. Kun lukko avaamisen yhteydessä varoittaa usealla lyhyellä piippaussignaalilla, on paristot vaihdettava. Suosittelemme laadukkaiden paristojen käyttämistä paristojen vaihdon yhteydessä.



## TARKISTUSLISTA

**TÄRKEÄÄ:**  
**KOKEILE AINA LUKKOA ENNEN OVEN SULKEMISTA.**  
Lisätietoja uusien käyttäjä-/pääkoodien  
ohjelmoinnista on sivulla 30.

### Ennen kuin suljet oven, käy läpi seuraavat kohdat:

- 1.** Yritä nyt liikuttaa sisäoven kahvaa alaspäin, minkä pitäisi liikkua helposti, samalla kun lukituslaatikon suuri tappi vetäytyy sisään. Jos tämä ei liiku helposti, syynä voi olla se että lukko on asennettu ovesa vinoon.
- 2.** Painamalla sisään pienintä tappialukon lukituslaatikossa, salvan pitäisi ponkaista heti ulos. Paina sisäoven kahvaa aivan alas, vedä sen jälkeen se taas ylös, ja päästä irti. Salvan pitäisi nyt olla vetäytynyt takaisin lukituslaatikkoon.
- 3.** Aseta hätäavain ulkopuoliseen yksikköön ja väännä avainta neljänneskäännös. Ulkopuolisen ovenkahvan tulee nyt olla toiminnassa. Väännä neljänneskäännös takaisin ja ota pois avain.
- 4.** Kun kaikki on asennettu, tarkastettu ja kiinnitetty testaa lukko (PIDÄ OVI AUKI) painamalla ulkopuolelle tehtaan koodin ja avaamalla oven. Näyttö vilkkuu vihreää ja lukko antaa "PIP"-äänen ennen kuin ovi voidaan avata. Tehdaskoodi 123# on asetettu tehtaalta ja päättyy aina #-merkkiin myös sen jälkeen kun se on muutettu omaksi koodiksi.
- 5.** Sulje ovi ja varmista, että salpa ponnahtaa ulos, kun ovi on täysin kiinni, päästä irti kahvasta. Jos se ei ponnahta ulos niin oven ja karmen välinen etäisyys on liian suuri, ja karmia on vuorattava lisäpalalla. Käytä mukana seuraavaa 2 mm:n materiaalia.

# OHJELMOINTIOPAS EASYFINGER TOUCH



## TÄRKEÄÄ:

Useimmille ihmisille sormenjälkien käyttäminen on uutta sisäänpääsyn yhteydessä, ja välttyäksesi sisäänpääsyn eväämiseltä on tärkeää että sormesi lepää aina rauhallisesti skannerillä. Joillakin ihmisillä on niin heikot sormenjäljet etteivät ne aina toimi 100%:sesti tai ne ovat niin heikkoja, ettei niitä voida käyttää lainkaan. Pyrimme jatkuvasti optimoimaan tunnistustoimintoja, mutta emme voi alentaa hyväksymisvaatimuksia niin paljon että turvallisuus vaarantuu.

# OHJELMOINTIOPAS

## **SORMENJÄLKIEN ASETTAMINEN**

Lukossa voi olla 199 sormenjälkeä, kaikki sormenjäljet ohjelmoidaan numeroin 000-199. Mastersormet on merkitty numeroin 000 – 001 – 002. Mastersormet ovat niitä, joilla voidaan lisätä ja poistaa tavallisia käyttäjiä.

### **A. OHJELMOI ENSIMMÄINEN MASTERSORMI**

Paina # # # ja aseta sormi skannerille. Kun se piippaa, nosta sormesi pois ja aseta se takaisin skannerille, uusi piippaus, nostat sormesi pois ja laitat sen taas takaisin paikalleen. Nyt saat yhden pitkän piippauksen, ja sormesi on hyväksytty. Se lisätään automaattisesti sarjaan 000.

### **B. OHJELMOI KAKSI MUUTA MASTERSORMEA**

(Valinnanvararaisesti voi ohjelmoida kaksi ylimääräistä mastersormea, tai valita vain yhden)

Paina # # # ja laita mastersormi skannerille ja paina 001 \* lisää uusi sormi. Kun se piippaa, nosta sormesi pois ja aseta se takaisin skannerille, uusi piippaus, nosta sormesi pois ja laita se taas takaisin paikalleen. Nyt saat yhden pitkän piippauksen, ja sormesi on hyväksytty.

Sama menettely toistetaan mastersormi 002:n kohdalla

### **C. KÄYTTÄJIEN LUOMINEN**

Ne ovat käyttäjiä, jotka voivat vain avata oven, mutteivät lisätä tai poistaa käyttäjiä, nämä syötetään ohjelmaan sarjana 003- 199-

Paina # # # ja laita mastersormi skannerille, paina 003 \* lisää uusi sormi. Kun se piippaa, nosta sormesi pois ja aseta se takaisin skannerille, uusi piippaus, nosta sormesi pois ja laita se taas takaisin paikalleen. Nyt saat yhden pitkän piippauksen, ja sormesi on hyväksytty.

Jos useilla henkilöillä on pääsy käyttöjärjestelmään, voidaan pitkän piippauksen jälkeen jatkaa sormenjälkien syöttämistä kun lukko on edelleen ohjelmointimoduksessa. Eli voimme lisätä esimerkiksi 004 \*, ja seuraava henkilö laittaa skannerille sormensa kolme kertaa. Näin voidaan edetä ilman tarvetta että koko prosessi käynnistetään alusta.

Muista rekisteröidä, millä käyttäjällä on mikin käyttäjännumero.

### **D. KÄYTTÄJÄN POISTAMINEN**

On tärkeää rekisteröidä mille käyttäjälle kirjaat minkin numeron, tämä tekee myös käyttäjien poistamisen helpommaksi.

Paina # # # ja laita mastersormi skannerille. Kuulet nyt äänimerkin, painele sitten numero, jolla sinut on ohjelmoitu sisään ja paina lopuksi #. Pitkä piippaus ja punainen valo näppäimistöissä vahvistaa, että sormenjälki on poistettu. Esim. jos haluat poistaa käyttäjän numero 005, kirjoitat seuraavaa: ### aseta mastersormi mastersormi 005 #.

## ■ KOODIEN ASETTAMINEN

Lukossa voi olla 999 yksittäistä koodia. Kaikki käyttäjäkoodit syötetään numeroin 000-999. Master- eli pääkoodit syötetään numeroin 000 - 001 ja 002. Masterkoodit ovat niitä, joilla voidaan lisätä ja poistaa tavallisia käyttäjiä. Kaikki koodit voivat sisältää 1-8 numeroa. Tehtaan koodi on 123 #.

### A. LUO MASTERKOODI

Paina: \* 000 123 \* uusi masterkoodi \* Uusi masterkoodi uudelleen \*

Esimerkki; \* 000 123 \* 3456 \* 3456 \*

Näyttö vilkkuu vihreänä, ja kuulet pitkän äänimerkin. Tämä merkitsee sitä että rekisteröinti on onnistunut, punainen valo taas että se on epäonnistunut. Olet ehkä käyttänyt liian pitkän ajan.

### B. KAHDEN MUUN PÄÄKOODIN LUOMINEN

(Valinnanvaraisesti voit syöttää kaksi ylimääräistä pääkoodia, tai pitää vain yhden)

Paina: \* 001 masterkoodi \* uusi masterkoodi \* uusi masterkoodi uudelleen \*

Esimerkki; \* 001 3456 \* 6789 \* 6789 \*

Näyttö vilkkuu vihreänä, ja kuulet pitkän äänimerkin. Tämä merkitsee sitä että rekisteröinti on onnistunut, punainen valo taas että se on epäonnistunut. Olet ehkä käyttänyt liian pitkän ajan.

### C. OPRETTE BRUKERKODER

(Käyttäjäkoodit lisätään käyttäjänumeroon välillä 003-999)

Paina: \* 003 masterkoodi \* uusi käyttäjäkoodi \* uusi käyttäjäkoodi uudelleen \*

Esimerkki; \* 003 3456 \* 2323 \* 2323 \*

Näyttö vilkkuu vihreänä, ja kuulet pitkän äänimerkin. Tämä merkitsee sitä että rekisteröinti on onnistunut, punainen valo taas että se on epäonnistunut. Olet ehkä käyttänyt liian pitkän ajan.

## ■ LUKON AVAAMINEN ULKOPUOLELTA

Kosketa näyttöä, se alkaa nyt muuttua siniseksi. Paina koodi ja lopuksi #.

Kuulet moottorin saatavan ovenkahvan käyttövalmiuteen, ja voit nyt avata oven.

Tai voit laittaa sormesi skannerille, ja näyttö muuttuu vihreäksi, kuulet moottorin saattavan kahvan käyttövalmiuteen, ja voit nyt avata oven.

## ■ KORTIN REKISTERÖINTI

Lukossa voi olla 999 korttia. Kortit on annettava yksittäisille numeroille välillä 000-999. Mukana seuraa kolme koodikorttia.

### KORTIN LUOMINEN

Paina: # 8 käyttäjätunnus masterkoodi # laita kortti lukkoa vasten

Esimerkki; # 8 000 3456 # laita kortti lukkoa vasten

## **■ KOODIEN POISTAMINEN**

### **KÄYTTÄJÄKOODIEN POISTAMINEN**

Paina \* numero, joka koodilla on, masterkoodi # **Esimerkki; \* 003 3456 #**

Näyttö vilkkuu vihreänä, ja kuulet pitkän äänimerkin. Käyttäjä poistetaan, ja syöttö onnistunut.

Masterkoodeja EI voi poistaa, niitä voidaan vain muuttaa uusiksi masterkoodeiksi.  
Esimerkki: \* 000 masterkoodikoodi \* uusi masterkoodi \* toista uusi masterkoodi\*

**Lukko voidaan myös nollata ottamalla yhteyttä meihin osoitteellapost@fingeravtrykk.no**

## **■ Korttien mitätöinti**

### **KORTTIEN POISTAMINEN**

Paina # 9, käytä id masterkoodia # **Esimerkki; # 9,000 3456 #**

Näyttö vilkkuu vihreänä, ja kuulet pitkän äänimerkin. Käyttäjä poistetaan, ja syöttö onnistunut.

## **■ VÄLIAIKAINEN AVOIN MODUS (MÅM)**

Paina #1 jokin masterkoodeista #1 **Esimerkki; \* 1 3456 \* 1 \* 2323 \***

Näyttö muuttuu vihreäksi ja kuulet yhden pitkän äänimerkin. Olet nyt saattanut lukon valmiiksi toiminnolle ajallinenjatkua avoin. Ovi on nyt edelleen lukossa. Toiminnon aktivoimiseksi on painettavakoodi #, näyttö vilkkuu vihreänä, ja voit mennä ja tulla ovesta ilman koodia.

Jos haluat nyt lukita ulkopuolensisäpuolelta, paina #-näppäintä sisällä olevassa näppäimistössäjaniin kahva ulkopuolella lukkiutuu.

**Huom; Kun lukko on asetettu väliaikaiseen avoimeen tilaan ja olet lukinnut sen #-näppäimellisäpuolelta jajjos joku tulee kotiin ja painaa koodin ulkopuolelta jää lukko taas aukiin kauaksi aikaa, kunnes suoritat uuden toiminnon. Tällöin sinun on painettava uudelleen #-näppäintä sisäpuolelta voidaksesi sulkea lukon. Voit myös lukita ulkopuolisen käsikahvan painamalla koodia tai käyttämällä sormenjälkeä ulkopuolella kun poistut asunnosta.**

## **■ PALAUTTAMINEN AUTOMAATTISEEN LUKKIUTUMISEEN (ALM)**

Paina #1 jokin masterkoodeista # 0. **Esimerkki; \*#1 3456 # 0**

Näyttö vilkkuu vihreänä pitkällä äänimerkillä. Paina koodi #, näyttö vilkkuu punaisena, ja lukko palaa takaisin vakiotilaan jossa se on lukittuna ulkoapäin. Sinun on nyt painettava koodi joka kerta, kun tulet ovesta sisään.

## **■ Lukon äänivolyymin säätö**

Paina # 0 jokin masterkoodeista # ja jokin seuraavista koodeista; 0 äänetön, 1 matala, 2 normaali.

**Esimerkki; # 0, 3456 # 1 (lukko tulee tehtaalta koodilla 2 normaali)**



## ILKIVALLAN/MURTOJEN VASTAINEN TOIMINTO

Tämä toiminto sulkeelukon 3:ksi minuutiksi, jos väärä koodi painetaan 5 kertaa peräkkäin. 3 minuutin kuluttua lukko toimii jälleen normaalisti.

### ERITOIMINTOJEN ASETTAMINEN

Paina # 2 masterkoodi # 1

Esimerkki; \* 2 3456 # 1

### TOIMINNON KYTKEMINEN POIS PÄÄLTÄ

Paina # 2 masterkoodi # 0

Esimerkki; # 2 3456 # 0

## KOODIN SUOJAAMINEN MUILTA

Tämän toiminnon avulla voit syöttää muita numeroita koodin eteen tai sen perään. Tätä toimintoa voit käyttää esimerkiksi silloin, kun painat koodisi ollessasi muiden kanssa, joilla ei saa olla pääsyä käyttöjärjestelmään. Jos koodisi onesimerkiksi 3456, voit syöttää 21345681 #, ja ovi avautuu.

Lukkoon on asetettu tämä toiminto tehtaalla ja suosittelemme, että se säilytetään, sillä jos on vahingossa painanut jotain näppäintä, kun tarkoituksena oli vain herättää näppäimistö niin koodinsa painamista voi silti jatkaa ja päättää #-merkkiin.

### ERITOIMINTOJEN ASETTAMINEN

Paina # 5 masterkoodi # 1

Esimerkki; # 5 3456 # 1

### TOIMINNON KYTKEMINEN POIS PÄÄLTÄ

Paina # 5 masterkoodi # 0

Esimerkki; # 5 3456 # 0

## PARISTOJEN VAIHTO

Kun lukko tarvitsee uusia paristoja, se antaa 8 piippaussignaalia, kun avaat lukon normaalilla tavalla. Paristot vaihdat helposti irrottamalla sisäpuolella sijaitsevan kannen. Sinun ei tarvitse ohjelmoida lukkoauudelleen paristojenvaihtamisen jälkeen.

## SISÄPUOLELLA OLEVA NÄPPÄIMISTÖ

Sisäpuolella olevaa näppäimistöä käytetään sisäpuolella olevan ovenkahvan lukitsemiseen. Samat ulkopuolella luodut koodit toimivat myös sisäpuolen näppäimistössä. Tätä toimintoa käytetään oven ei-toivotun-avaamisen estämiseksi, kuten esimerkiksi pienten lasten ollessa kysymyksessä, ja joiden ei pitäisi pystyä avaamaan ovea itsenäisesti tai jos kyseessä on koira, joka voi avata oven painamalla ovenkahvan alas.

Muistutamme, että tämä toiminto voi vaarantaa turvallisuuden koskien varauslöykäntiä mahdollisen tulipalon yhteydessä tai savun kehittymisen yhteydessä. Tämä toiminto on siis tarkoitettu lukitsemaan sisäoven kahva, kun poistut asunnosta, ja jos sinulla on sivulasi ovesa ja pelkääät jonkun voivan rikkoa sen ja avata oven sisältä päin, tai että joku murtautuu ikkunan ja poistuu sitten asunnosta pääoven kautta.

Sisäoven kahvan lukitseminen, jos koodisi on 3456.

Paina 3456# ennen oven sulkemista, ja sisäpuolen ovenkahvan toiminto on lukkiutunut.

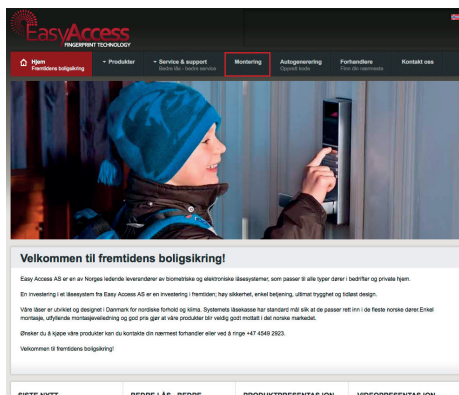
Jos haluat käynnistää sisäpuolen ovenkahvan toiminnon uudelleen, syötä 3456 # tai jos avaat oven ulkopuolelta jollakin koodilla, sisäpuolen ovenkahva siirtyy automaattisesti uudelleen toimintaan myöspaloturvallisuuden vuoksi.



**To give you the best prerequisites, we recommend watching our installation videos and reading the operating instructions carefully.**

You will get all tips and help with your assembly, by watching our assembly video of this product.

The video can be found at [www.fingeravtrykk.no](http://www.fingeravtrykk.no). Click on the tab “montering” and watch the video. You will also find a video of how to program the lock.



## **YOU WILL NEED THIS FOR ASSEMBLY:**

Screwdriver (star) and cutter



Do not use battery drill.

### **IMPORTANT INFORMATION:**

Easy Access` locks are delivered with a mechanical emergency key. It is important to have control of these outside the home, as only these can open the door if the batteries die out, or if there is a malfunction in the electronics.

The emergency key function is only intended for use in emergencies and should not be used in everyday life. If you experience a malfunction in the lock, contact Easy Access` customer service immediately for repair. This way, you always have both mechanical emergency key and the electronic part working. Test the emergency key, to see if it works after installing the lock.

Easy Access AS disclaims all costs related to the missing emergency key when, for example, the need of opening the lock by a locksmith, if you should experience an error in the electronic part.

## IMPORTANT TIPS

1. The Easy Access locks is delivered from the factory so that they can fit doors that turn to the right and to the left, regardless of whether they turn in or out. Therefore, in some cases you have to reverse the direction of impact on the lock case. This is done by unscrewing the four small screws that hold the lock case. Remove the post and turn the two lower tabs that may be pointing incorrectly. (the hook bolt must not be turned). At the end of the assembly, you must also put the handle on the correct path on both the outside and inside by using the two screws and the included tool.
2. When putting the outer part on, the square pin has two arrows, which both must point up when you thread it through the lock case and the side of the square pin that is red should be up towards the top of the lock.
3. The emergency keys have a slightly different operation than other key systems. To unlock, insert the key and turn 90 degrees to one of the sides, and when the key is horizontal you can open the door. To get the key out again, turn it 90 degrees back, then you can pull it out again. It is important to have good control of where the emergency keys are located, and they should not be inside the home if you only have one entrance.
4. You must use the included insulation between the outside and inside part, otherwise it will be able to condense between the cold / hot side and you can get moisture damage inside the door and in the lock. If this happens, the warranty will lapse.
5. When you have finished assembling, it is important to go through the checklist before closing the door.

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

**Have you read the important tips and seen the assembly videos on our website? It is recommended to read the entire installation instructions before you start (page 36–38).**

## 1. INSTALLATION

Take out the enclosed keys and put them in your pocket before installing the lock. This is a safety feature in case you forget to insert the battery when you have finished installing and then close the door.

Once you have disassembled the existing lock case etc. insert the new one that is enclosed in the box. Please make sure that the trap and the release on the lock case point in the right direction in relation to the door being hinged, read point 1 on page 35. Secure the lock case with the same screws that held the old lock case in place. Then install the enclosed end piece in the frame.

A 2 mm extension bracket is also included, which must be used if the distance between the lock case and the bolt becomes too large, so that the lock box's hook bolt does not automatically fold out when the door is closed.



## 2. EXTERNAL UNIT

Place the supplied rubber gasket on the outside back of the lock. There is a difference in the gaskets so be sure to use the correct one with only one lip to cover the outside of the lock. The second gasket has two lips that will cover both the lock and the inner bracket. Thread the cord through the top hole of the door and the square pin through the bottom.

**NOTE! The arrow on the square stick MUST point up and the red mark MUST be up towards the top of the lock, otherwise the lock will not work!**



**NOTE! Use the supplied insulation when installing the lock on the front door. Distribute the insulation up and down to prevent cold bridges.**

### 3. INTERIOR UNIT

Attach the supplied bracket correctly. This is screwed to the external unit with the 4 supplied machine screws from the back / inside of the door, through the lock case. Do not tighten these screws with a drill or with too much force on the screwdriver as this may damage the emergency key function.

The screws must be adjusted / cut to right length (use cutters). Make sure to have a minimum length of 0.5 cm to screw in, but they cannot be too long as they touch the bottom of the threads.



#### 4.

Then attach the inner rubber gasket and connect the cable from the outer part to the inner part. There is only one way to connect the cord to the inner part.

Carefully push the excess wire into the hole against the lock case while inserting the inner unit onto the square pin and pushing it all the way into the gasket and door.



#### 5.

Then fasten the inner part of the bracket with the 3 short supplied machine screws. 1 under the handle (the longest of them), and the 2 shortest through the battery holder on each side at the top. Insert 3 pcs AA 1.5V in the batteries, remember to turn «+» and the “-” poles correctly. Then replace the battery cover.



#### 6.

Select the direction of the handles and connect those, both outside and inside. They are fastened with two screws on the back of the handle using the included tool.

Life expectancy is about 6 - 12 months. When the lock warns with several rapid beeps when opening, replace batteries. It is recommended to use good quality batteries when replacing the battery.



## CHECK LIST

### **IMPORTANT!**

**ALWAYS TRY THE LOCK BEFORE CLOSING THE DOOR.**

**To enter new users /master codes see page 40.**

### **Before closing the door, follow these steps:**

**1.**

Now try to move the inner handle downwards, this should move easily, at the same time as the large pin on the lock case is pulled in. If this does not move easily, the lock may have been installed skewed.

**2.**

By pushing in the smallest pin on the lock case, the hook bolt should pop out. Push the handle all the way in, then pull it again and release. The hook bolt should now be retracted into the lock case.

**3.**

Insert the emergency key into the external device and turn the key a quarter turn. External handles must now be engaged. Turn a quarter turn back to remove the key.

**4.**

When everything is installed, checked and fastened, test the lock (KEEP THE DOOR OPEN) by entering the factory code on the outer part and the lock is unlocked. The display flashes green and the lock emit a "beep" before the door can be opened. The factory code is set to 123 # from the factory. You shall always end with #, even after you have changed the code to your own.

**5.**

Close the door and make sure that the hook bolt pops out when the door is completely closed. The handle must be released. If it does not pop out, it is because the distance between the door and the frame is too great. Then you have to feed out the bolt in the frame. Use the included bracket of 2 mm.

# PROGRAMMING THE EASYFINGER TOUCH



## IMPORTANT:

It is new for most people, using fingerprints to gain access, and not to be rejected it is important that your finger is always at ease with the scanner. A few people have weak prints so fingerprints do not always work 100 %. Some may experience that this feature cannot be used at all, due to weak prints. We are constantly working to optimize this, but cannot lower the approval requirements so that it goes beyond security.

# PROGRAMMING

## ADD FINGERPRINT USERS

The lock can have 199 fingerprints, all fingerprints are entered in the numbers 000 til 199. Master fingers are entered in the numbers 000 – 001 – 002. Master fingers are the ones that can add and delete ordinary users.

### A. CREATE FIRST MASTER FINGER

Press # # # and place finger on scanner. When it beeps, lift your finger off and place it back on the scanner, a new beep and you lift your finger off and put it back on. Now you will hear one long beep and your finger is approved. It is automatically added to 000.

### B. CREATE THE TWO OTHERS MASTER FINGERS

(It is optional to add two extra master fingers, you can have just one if you like.)

Press # # # put on master finger and press 001 \* add new finger on scanner. When it beeps, lift your finger off and place it back on the scanner, a new beep and you lift your finger off and put it back on. Now you will hear one long beep and your finger is approved.

The same procedure is done for master finger 002

### C. CREATE USERS

These are users who can only open the door, not add or delete users, these are posted on 003 – 199.

Press # # # put on master finger and press 003 \* add new finger on scanner. When it beeps, lift your finger off and place it back on the scanner, a new beep and you lift your finger off and put it back on. Now you will hear one long beep and your finger is approved.

If you have several people who need access, you can continue to insert fingerprints right after the long beep as the lock is still in programming mode. This means that you can then enter for example 004 \* and the next one will put your finger three times. This is how you can proceed without having to start the whole process from the start.

Remember to note which users have which user number.

### D. DELETE USER

It is important to have an overview of which user you enter to which numbers, this makes the job of deleting users easier.

Press # # # put on master finger. You will now hear one beep, then enter the user number and end with #. A long beep and red light in keyboard confirm that fingerprint is deleted.

Example; To delete user number 005, enter # # # put on master finger 005 #



## ■ ADD USERS

The lock can have 999 individual codes. All usercodes must be added on a user ID on the numbers 000 to 999. The admin users are added on the numbers 000 - 001 og 002. The admin users are administrators who manage the other users. The pincode can be from 1 to 8 numbers. The factory set admin user code is 123 #. It is important to remember the user id, when you need to delete codes and cards.

### A. PROGRAM ADMIN USER

Sequence: \* 000 123 \* new admin code \* new admin code \*

Example; \* 000 123 \* 3456 \* 3456 \*

If the programming succeeds, the green led will light up and one long beep will be heard.

### B. PROGRAM THE OTHER TWO ADMIN USERS

(It's optional to have more than one admin user. You can have just have one).

Sequence: \* 001 admin user \* new admin code \* new admin code again \*

Example; \* 001 3456 \* 6789 \* 6789 \*

If the programming succeeds, the green led will light up and one long beep will be heard.

### C. PROGRAM OTHER PIN CODE USERS

(User cods are added to user number between 003-999)

Sequence: \* 003 admin user \* new pin code \* new pin code \*

Example; \* 003 3456 \* 2323 \* 2323 \*

If the programming succeeds, the green led will light up and one long beep will be heard.

---

## ■ HOW TO OPEN THE DOOR

Touch the display, it will light up in bright blue. Enter your pin and end with #. You will now hear the engine engage the handle, and you can now open the door.

Or you can put your finger on the scanner, and the display will light up green. You will now hear the engine engage the handle, and you can now open the door.

---

## ■ ADD CARDS

The lock can have 999 cards. The cards must be admitted on individual user id between 000-999. It's 3 cards in the box.

### ADD A CARD

Sequence: # 8 user id admin user # place the card on the lock

Example; # 8 000 3456 # place the card on the lock

## ■ DELETE USERS

### DELETE PIN CODE USERS

Sequence: \* user ID to delete, one of the admin user code #   **Example; \* 003 3456 #**  
If the user is deleted successfully, you will hear a long pip.

The Admin users cannot be deleted this way. You can only change the code.  
Example; \* 000 admin code \* new admin code \* new admin code again \*

**You can reset the lock if you contact us on post@fingeravtrykk.no**

---

## ■ DELETE CARDS

### DELETE CARDS

Sequence: # 9, user id, one of the admin user code #   **Example; # 9, 000 3456 #**  
If the card is deleted successfully, you will hear a long pip and the display will blink green

---

## ■ AUTO-LOCKING MODE & TEMP-UNLOCKING MODE (TUM)

Sequence # 1 one of the admin code # 1   **Example; # 1 3456 # 1**

The display will light up green and you will hear a long pip. You have now done the lock ready for TUM. The door is still locked at this moment. To activate the function you have to enter a pin code and #, the display light up green, and the door is now constant open. You can now open the door without pin code.

If you now want to lock the outside from the inside, you just press the power button inside, then you have to use the pin code to open the door. If you hold the power button in, until you hear a pip, the door is open from the outside again.

**N.B; When the lock is in TUM and you have locked the outside with the inside power button, and some one comes home and use the pin code, the door will be open. You then have to press the power button inside again to lock the outside.**

---

## ■ TO DEACTIVATE THE TEMPORARY UNLOCK MODE (TUM)

Sequence: # 1 one of the admin code # 0.   **Example; # 1 3456 # 0**

The display lights up green followed by a long bip. Then you enter a pin code #, the display lights red. Now the door is locked and you have to use the pin code every time you open the door.

---

## ■ CHANGE THE VOLUME ON THE LOCK

Sequence: # 0 one of the admin code # one of the following codes;  
0 soundless, 1 low, 2 normal.

**Example; # 0 3456 # 1 (the standard is code 2 normal)**

## ANTI MALICIOUS-USE SET UP

When this function is activated, any wrong pin code access attempts on five consecutive occasions will stop the lock from working for three minutes. After three minutes the lock will work again.

### ACTIVATE FUNCTION

Sequence # 2 admin code # 1  
Example; # 2 3456 # 1

### DEACTIVATE FUNCTION

Sequence # 2 admin code # 0  
Example; # 2 3456 # 0

---

## HIDE YOUR PINCODE FOR OTHER PEOPLE

This feature allows you to enter other numbers before and after the code you use. This can be used, for example when you are with others, who do not have access to your house. If your code is for example 3456, You can enter 21345681 #, and the door will open. The lock is set in this function at the factory.

### ACTIVATE FUNCTION

Sequence # 5 admin pin # 1  
Example; # 5 3456 # 1

### DEACTIVATE FUNCTION

Sequence; # 5 admin pin # 0  
Example; # 5 3456 # 0

---

## CHANGE BATTERY

When the power is low, the lock will send out eight beeps when you enter your pincode. Remove the cover on the inside module, and change the three batteries. You do not need to program the lock again after changing the batteries.

---

## INSIDE KEYBOARD

The inside keyboard is used to lock the interior handle. The same codes created on the outer part will also work on the inside keyboard. This function is used to control for example young children who should not be able to open the door or if you have a dog that can open the door by pulling down the handle.

We remind you that this feature can be at the expense of safety in relation to emergency exit in event of a fire or smoke development. The function is therefore mainly intended to lock the inside handle when leaving the house if you have a glass sidebar, that you are afraid someone can smash and open the door from within, or by someone breaking in through a window and then leave the home through the front door.

To lock the inside handle if your code for example is 3456:

Press 3456 # before closing the door and the inside handle will be disabled.

To re-engage the inner handle, press 3456 #, or if you open the door from the outside with one of the codes, the inner handle will automatically re-engage. Also due to fire safety.



Mohagalia 1  
2770 Jaren  
Norge

Tlf. +47 45 49 29 23  
post@fingeravtrykk.no

Slotsgade 63  
3400 Hillerød  
Denmark

Tlf. +45 70 23 70 32  
dennis@e2a.net

**easyaccess.no**