

## Informatie over de Danalock V3:



Uw Danalock controleert het cilinderslot op uw deur.

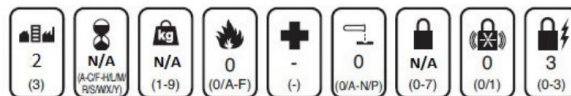
Open en sluit uw deur door aan de Danalock V3 te draaien of door de gratis Danalock app te gebruiken. Het is ten alle tijden mogelijk om een normale sleutel te gebruiken.



## Electro mechanical lock classification.

De Danalock is gecategoriseerd als een Electro mechanisch slot voor gebruik aan de binnenzijde van de deur. Het slot omvat een elektromechanisch bestuurd motor om de deur te openen en te sluiten. Beide mogelijk te bedienen door handmatige bediening aan de binnenkant en middels een veilig open- en sluitsignaal via de app op uw smartphone.

De Danalock is gemaakt met de standaard EN 14846 Classificatie. Dit is een Europees certificaat voor de test methodes op o.a. sloten, scharnieren en elektronisch gestuurde sloten. Er wordt streng getest op sterkte, duurzaamheid, veiligheid, beveiliging.



## Vragen:

### V: Is de Danalock waterproof?

A: Nee, de Danalock is gemaakt om aan de binnenkant van de deur gemonteerd te worden.

### V: Hoeveel omwentelingen kan de Danalock aan?

A: 3 volledige omwentelingen (1080 graden)

### V: werkt de danalock ook op een deur met een driepunts sluiting?

A: De motor van de Danalock V3 is krachtig genoeg om een deur met dergelijke sluiting te openen en te sluiten.

### V: Wat word er allemaal meegeleverd in de verpakking?

A: In de doos vind u naast de Danalock V3 (incl. 4 CR123A batterijen) ook de bevestigingsplaat, handleiding en de centeradaptor.

LET OP: standaard word de Danalock exclusief (verstelbare) Danalock cilinder geleverd. Hierdoor kan het zijn dat u een andere schroevendraaier, kniptang of ijzerzaag nodig heeft om de cilinder op maat te maken.

**V: Hoe weet ik welk slot ik nodig heb?**

A: De Danalock past niet op elke deur. Het hangt van de cilinder af. Aangezien de Danalock wordt gemonteerd op de cilinder. In Nederland gaan we uit van een EURO-cilinder.



**V: Kan ik mijn oude sleutel van mijn Euro cilinder blijven gebruiken?**

A: Nee, de Danalock moet besteld worden inclusief verstelbare of gecertificeerde cilinder. Hierbij zitten altijd drie eigen sleutel bij.

**V: Wat als de deur naar de buitenkant opent?**

A: In de meeste gevallen is dat geen probleem door het slanke en robuuste design van de Danalock

### Beste Beveiliging.

De Danalock is het best beveiligde smartlock systeem op de markt verkrijgbaar. Het maakt gebruik van AES256, de meest gevorderde versleutelde beveiligingssysteem voor het uitwisselen van gevoelige informatie tussen TPM (Trusted Platform Module) en voor opslag van versleutelde sleutels. Dit betekent dat het onmogelijk is om de Danalock of de Danalockserver te hacken.

### Één eigenaar per slot.

Je bent zelf de baas van je slot. Om beveiligingsredenen kan er maar één persoon de "eigenaar" zijn van een Danalock. Maar de eigenaar bepaald zelf wie er nog meer gebruik kan maken van het slimme slot. Kijk voor meer informatie bij het kopje Gedeelde Toegang.



## Danalock werkt op iPhone (IOS) en Android.

De minimale systeem vereiste voor IOS is 8.0 of later.  
Zie hier een lijst met geschikte telefoons (IOS 2017):

iPhone 4S

iPhone 5

iPhone 5c

iPhone 5s

iPhone 6

iPhone 6+

iPhone 6s

iPhone 6s+

iPhone 7

iPhone 8

iPhone X

De Danalock app werkt ook op uw iPad maar zal qua opmaak afwijken van uw telefoon.

De Danalock app werkt op alle recente Android telefoons die voorzien zijn van Bluetooth 4.0, Android 5 (Lolliipop), Android 6 (Marshmallow), android 7 (Nougat)  
Zie hier een lijst met geschikte telefoons (Android 2017):

LG Nexus 4

LG Nexus 5

LG Nexus 6

LG G2

HTC One

HTC One M8

Motorola Moto X

Samsung Galaxy S3

Samsung Galaxy S4

Samsung Galaxy S5

Samsung Galaxy S6

Samsung Galaxy S7

Samsung Galaxy Note 2

Samsung Galaxy Note 3

Samsung Galaxy Note 4

Samsung Galaxy Note Edge

Motorola Moto G

## Vragen:

### **V: kan ik sleutels verwijderen als ik mijn telefoon verlies?**

A: Er zijn meerde manieren om een connectie met een slot of gebruiker te verwijderen.

Optie 1: Download de Danalock app op een andere telefoon, log in met uw gegevens en haal het slot uit de lijst.

Optie 2 : gebruik het online sleutelmanagement op [my.danalock.com](https://my.danalock.com), log in en verwijder de connectie.

### **V: mijn iPhone update mijn huidige sleutels niet. Wat moet ik doen?**

A: probeer om de app af te sluiten en opnieuw op te starten. Als dit niet werkt verwijder de app en re-install hem.

### **V: Als ik de Danalock handmatig bedien krijg ik hier geen bericht van in het logboek. Hoe kan dat?**

A: Bij handmatig gebruik zal de status (open/dicht) van het slot alleen zichtbaar zijn in uw sleutelhanger maar word niet opgemerkt in uw logboek.

### **V: Hoe kan ik mijn smartphone weer verbinden met de Danalock?**

A: verlaat de App en zet uw Bluetooth connectie uit. Wacht 10 seconden en zet de Bluetoothverbonding weer aan. Delete de danalock in de Danalock app. De app zal deze actie bevestigen. Nu kunt u het slot weer opnieuw installeren.

### **V: hoe installeer ik mijn Danalock V3:**

A: De Danalock is in 10 minuten te installeren en te gebruiken. Lees de bijgeleverde installatie manual of kijk de tutorial op Youtube. ([link installvideo](#))

### **V: Is de instllatie van mijn slimme slot moeilijk?**

A: Een kind kan de was doen. Alle benodigheden worden bij geleverd en u hoeft geen speciaal gereedschap te gebruiken.

### **V: Zit de Danalock aan de binnen- of buitenkant?**

A: De danalock zit bij een buitendeur altijd aan de binnenkant van het pand gemonteerd. Als het een binnen deur betreft maakt het niet uit. Let wel op of de deurpost niet tegen de Danalock aan komt.




## Levensduur batterijen en vervangen.

De Danalock maakt gebruik van duurzame CR123A long life batterijen met een gemiddelde levensduur van 9 maanden. Dit is afhankelijk van het gebruik. Het batterij verbruik zal iets verhogen als de Danalock aan een gateway word aangesloten. De levensduur is altijd in de app af te lezen zodat u de batterijen op tijd kan vervangen.

## LED signalen in de behuizing.

Verschillende LED indicaties op de Danalock laten de status of bezigheden zien.

LED-Mode	LED colour	Status indication
Constant blue light till finishes, then one green blink		Lock calibration
Constant red light till finishes		Manually lock/unlock when not calibrated
Constant yellow light till finishes		Lock has been latched successfully
Constant yellow light till fails then one red blink		Lock has failed during latch
Constant green light till finishes		Lock has been unlatched successfully
Constant green light till fails then one red blink		Lock has failed during unlatch
Constant white light for 1 second		Identification of the lock
Red light flashes every 5 minute		Critical battery level

## Gedeelde toegang.

Jij bent de enige eigenaar van het apparaat.

Als je wil dat andere ook toegang mogen krijgen tot uw huis, kantoor of kamer maak simpelweg een digitale sleutel aan en stuur deze naar de desgewenste persoon. Dit kan via Email, Whatsapp of andere deel functies op uw smartphone.

U kunt 3 soorten sleutels vergeven:

1. Permanente sleutel. Deze verschaft ten alle tijden toegang.
2. Herhaaldelijke sleutel. U kunt hiervan de dag en tijdstip zelf bepalen.
3. Eenmalige sleutel. Deze zal na gebruik meteen komen te vervallen.

Deze uitnodigingen zijn makkelijk in te stellen via de app. Druk op "menu" en ga dan naar "lock users".

Het is ook mogelijk om desgewenst een notificatie of pushbericht te ontvangen als een van uw genodigde het slot gebruikt.

## 24/7 activiteiten logboek.

Elke keer als u of uw gebruikers de Danalock gebruiken zal deze activiteit worden opgeslagen met datum en tijd. U kunt er zelf voor kiezen om hiervan een notificatie te ontvangen op uw smartphone. Zo weet u ten alle tijden wie er in of uit gaan.

### Vragen:

**V: Stel ik ben niet thuis en er staat een aannemer of postbezorger voor de deur. Kan ik diegene dan direct een sleutel sturen?**

A: Ja. Het is altijd mogelijk een sleutel te sturen via SMS of andere deelfuncties. De andere partij dient dan wel de Danalock app te downloaden en een eigen account aan te maken DMV gebruikersnaam en wachtwoord.

**V: Kan ik bericht ontvangen als er iemand binnen komt terwijl ik zelf niet thuis ben?**

A: Ja dat kan als beide telefoons van de gebruikers verbonden zijn met internet. U ontvangt dan een pushbericht dat het slot open of dicht is gegaan.

### Automatische sluittimer.

Stel je Danalock zo in dat hij na een bepaalde tijd altijd weer op slot gaat. Dit geeft een veilig gevoel en u hoeft zich geen zorgen meer te maken of de deur wel gesloten was. Bovendien voorkomt dit de kans op inbraak dmv "skimmen".

### Automatisch openen "auto unlock".

Als u de "auto unlock" functie activeert wordt het thuis komen nog makkelijker. De GEO locatie bepaald precies waar u bent en ziet of u binnen de auto inlock afstand bent van (50 tot 1000 meter) de Danalock. Vervolgens wordt de deur automatisch geopend als u binnen het bluetooth bereik van het apparaat bent. Als uw slot in verbinding staat met Wifi of SGM zal de nauwkeurigheid van de GEO-locatie sterk verbeteren.

Pas als u de GEO-zone heeft verlaten en weer terug komt zal de auto unlock functie weer in werking treden.

LET OP! Het is mogelijk dat uw smartphone hinder ondervindt van andere bluetooth apparaten waardoor de auto unlock functie niet werkt.

Om dit tegen te gaan raden wij aan om alle apparaten die gebruik maken van bluetooth, in een staat van 5 meter bij de Danalock, uit te zetten.



## Vraag:

### **V: Hoe Nauwkeurig is de locatie bepaling van een Danalock?**

A: De nauwkeurigheid van de Bluetooth en GEO locatie afstand hangt sterk af van het model smartphone en de lokale omgeving. Denk hierbij aan de Bluetooth-chip of aan dikke betonnen muren of stalen deur. Deze locatiebepaling kan niet worden verbeterd d.m.v. de Danalock app.

### **Smart Home integratie.**

Danalock biedt de mogelijkheid voor integratie met verschillende Smart Home Control Systems. Bekijk de handleidingen van de Smart Home-systemen en leer hoe u uw huis verder kan automatiseren.

### **Danalock in Nest.**

Door in de app op het "Nest"-icoon te drukken opent u de Nest website, waar u zich vervolgens kan aanmelden voor de integratie van Danalock in de Nest apparaten.

### **Sluit Danalock aan op Harmony.**

Als u in het bezit bent van een Harmony hub kunt u in de Harmony instellingen kiezen wat de overige apparaten gaan doen als het slot open en dicht beweegt.

### **Danalock en Airbnb.**

Danalock werkt samen met Airbnb. Vele locaties maken al gebruik van de integratie met danalock voor het vergemakkelijken van de toegang en betaling voor gasten.

### **Danalock en gateways.**

Het slimme slot van Danalock is per definitie een supporter van alle gateways. Mocht dit andersom niet het geval zijn dient u contact op te nemen met de desbetreffende gateway leverancier.

### **Bespaar batterijen.**

Het is mogelijk om uw gatewaystelsel op de poll modus te zetten maar dat is niet direct nodig. Polling is niet vaak nodig omdat de Danalock de veranderingen in de status autonoom doorgeeft aan de gateway.

### **Danalock en Bluetooth.**

De Danalock staat in verbinding met het slot via een versleutelde (AEA 256-bit) Bluetooth verbinding. Gemiddeld heeft deze verbinding een bereik van ongeveer 5 meter. Dit is wel sterk afhankelijk van het model smartphone en de condities van de omgeving.

## Vragen.

### **V: Kan het voorkomen dat een andere smartphone voorrang krijgt op de Bluetooth connectie?**

A: Het is zeker mogelijk dat een telefoon met een nieuwere Bluetoothchip voorrang krijgt. Dit is vaak het geval bij producten van Apple.

### **V: Het ik bluetooth nodig voor het installeren van de Danalock?**

A: Ja, het is de bedoeling dat u tijdens de installatie voor het slot gaat staan met een open Bluetooth verbinding.

## Een slot verwijderen.

1. Als u een slot uit uw app wil verwijderen dan klikt u simpelweg op "menu" en dan op "delete lock" onder in het scherm.
2. Na het verwijderen van het slot in uw app drukt u met een pinnetje 2 seconden in het kleine gaatje boven op de Danalock. Twee seconden later zal er een wit LED lampje oplichten.

Uw Danalock is ge-reset.

Voor Meer informatie over dit product kunt u contact opnemen met uw lokale Danalock Reseller.

Veel plezier met de aanschaf van uw Danalock V3 slimme slot.

# danalock



Officieel Distributeur Benelux.



# CertSecurity

DOMOTICS