

sygonix®

(NL) Gebruiksaanwijzing

SY-DB-500

WLAN-deurbel met camera

Bestelnr. 2347351

Pagina 2 - 26



	Pagina
1. Inleiding	4
2. Verklaring van de tekens	5
3. Beoogd gebruik	6
4. Privacy en bewaking	6
5. Leveringsomvang	7
6. Meest recente gebruiksaanwijzing	7
7. Eigenschappen en functies	8
8. Veiligheidsinstructies	9
a) Algemene informatie	9
b) Li-ionbatterij.....	11
c) Montage	11
9. Bedieningselementen	12
10. De batterij opladen	13
11. Installatie	14
a) Locatie.....	14
b) Vlakke beugel.....	15
c) Hoekbeugel	15
d) Plakband	16

12. App “Smart Life - Smart Living”	17
13. Bediening	19
a) Statusindicator beschrijving	19
b) Deurbel.....	19
c) De koppelingsmodus openen.....	19
d) Apparaat resetten.....	20
e) Opname bij weinig licht	20
f) Bewegingssensor.....	20
g) SD-kaart.....	21
14. Onderhoud en reiniging	21
15. Conformiteitsverklaring (DOC)	22
16. Verwijdering.....	23
17. Technische gegevens	25
a) Deurbel.....	25
b) Draadloze verbinding	26
c) App-software	26

1. Inleiding

Beste klant,

Hartelijk dank voor de aankoop van dit product.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om deze status te handhaven en een veilige werking te garanderen, dient u als eindgebruiker deze gebruiksaanwijzing in acht te nemen!



Deze gebruiksaanwijzing is een onderdeel van dit product. Deze bevat belangrijke informatie over de werking en hantering van het product. Als u dit product aan derden overhandigt, doe dan tevens deze gebruiksaanwijzing erbij. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor toekomstige raadpleging!

Bij technische vragen kunt u zich wenden tot onze helpdesk. Voor meer informatie kunt u kijken op www.conrad.nl of www.conrad.be

2. Verklaring van de tekens



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wijst op een risico voor uw gezondheid, bijv. door een elektrische schok.



Dit symbool met het uitroepteken in een driehoek wordt gebruikt om belangrijke informatie in deze gebruiksaanwijzing te onderstrepen. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Het pijl-symbool duidt op speciale informatie en advies voor het gebruik.



Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzingen.

3. Beoogd gebruik

Dit product is bestemd voor gebruik als een deurbelcamera. Een deurbel zal een geluid laten horen wanneer deze wordt ingedrukt en er wordt een pushmelding naar een mobiel apparaat gestuurd, zodat u uw bezoeker kunt zien en met hem of haar kunt spreken.

Het product heeft een IP65-beschermingsgraad die bescherming biedt tegen stof en lichte regen. Bij gebruik buitenshuis moet de camera in een beschutte omgeving worden gemonteerd.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen. Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hierboven beschreven, kan het worden beschadigd. Bovendien kan onjuist gebruik resulteren in kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren. Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

4. Privacy en bewaking

- Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om bewust te zijn van alle toepasbare wetten en regelgevingen die het gebruik van camera's verbieden of beperken en om te voldoen aan de toepasbare wetten en regelgevingen.
- Opname en circulatie van een afbeelding van een individu kunnen een inbreuk op hun privacy vormen waarvoor u aansprakelijk kunt worden gesteld.

5. Leveringsomvang

- Deurbelcamera
- Vlakke beugel
- Hoekbeugel
- Dubbelzijdig plakband
- Schroef voor deurbel
- 2x schroef voor beugel
- 2x montageschroeven
- 2x pluggen
- Inbussleutel
- MicroUSB-kabel
- Gebruiksaanwijzing

6. Meest recente gebruiksaanwijzing

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.



7. Eigenschappen en functies

- Eenvoudige installatie
- De camera heeft een beschermingsklasse van IP65 tegen het binnendringen van stof en water
- 1920 x 1080 full HD
- Tweeweg audio
- 2,4 GHz Wi-Fi
- Bewegingssensor
- Opname bij weinig licht
- Afspelen van video en screenshots
- Mobiele app "Smart Life - Smart Living"

8. Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

a) Algemene informatie

- Dit apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, krachtige stoten, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambaar gas, stoom en oplosmiddelen.
- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.



- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het gebruik, de veiligheid of de aansluiting van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.



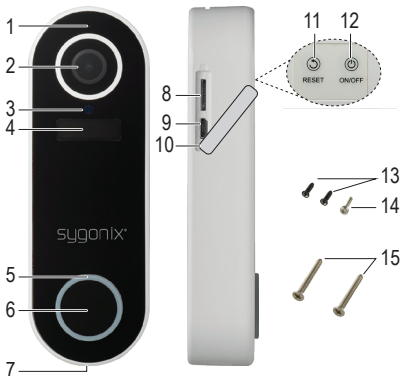
b) Li-ionbatterij

- De oplaadbare accu is ingebouwd in het product en kan niet worden vervangen.
- Beschadig de oplaadbare accu nooit. Het beschadigen van de behuizing van de oplaadbare accu kan explosiegevaar of brand veroorzaken!
- U mag de polen van de oplaadbare accu nooit kortsluiten. Gooi de accu of het product nooit in het vuur. Er bestaat gevaar op brand of explosie!
- Laad de oplaadbare accu regelmatig op, zelfs wanneer u het product niet gebruikt. Tengevolge van de gebruikte technologie van de oplaadbare accu, hoeft u de oplaadbare accu niet eerst te ontladen.
- Laad de oplaadbare accu van het product nooit op zonder toezicht.
- Tijdens het laden dient u het product op een voor hitte ongevoelig oppervlak te plaatsen. Het is normaal dat er tijdens het laden wat hitte wordt ontwikkeld.

c) Montage


- Zorg er bij het boren voor dat er geen kabels, draden of leidingen aanwezig zijn onder het oppervlak.
- Het per ongeluk doorboren van elektrische kabels kan levensgevaarlijke elektrische schokken veroorzaken!

9. Bedieningselementen



- | | | | |
|---|------------------------|----|--|
| 1 | Microfoon | 9 | MicroUSB-oplaadpoort |
| 2 | Lens | 10 | Compartimentdeksel |
| 3 | Lichtsensoren | 11 | RESET -toets |
| 4 | Bewegingssensor (PIR) | 12 | ON/OFF -knop |
| 5 | Statuslampje | 13 | Hoekbeugel voor platte beugelschroeven |
| 6 | Drukknop | 14 | Beugelschroef voor camera |
| 7 | Schroefgat voor beugel | 15 | Montageschroeven |
| 8 | MicroSD-kaartsleuf | | |

10. De batterij opladen

 Zorg ervoor dat de afdekking goed dicht zit. Dit voorkomt dat vocht in het batterijvak terechtkomt.

1. Open de poortafdekking.
2. Steek het ene uiteinde van de USB-kabel in de MicroUSB-laadpoort en het andere uiteinde in een geschikte stroomadapter.
3. De batterijstatus wordt als volgt aangegeven:

Lamp	Status	Beschrijving
Blauw	3x knipperen, pauze, herhalen	Opladen
Blauw/rood	Altijd aan	Volledig opgeladen
Rood	3 seconden knipperen en vervolgens uit	Laag batterijvermogen Het product zal uitschakelen nadat het statuslampje uitschakelt.

→ U kunt een pushmelding in de app instellen voor laag batterijvermogen.

11. Installatie

a) Locatie



De deurbel heeft een IP65-beschermingsklasse en kan buitenshuis worden geïnstalleerd, maar wel op een beschutte plek waar het wordt beschermd tegen de elementen.

Voordat u gaten boort en het apparaat monteert, moet u rekening houden met de opname- en bewegingsdetectiehoeken van de camera.

Zie paragraaf "17. Technische gegevens" op pagina 25 voor meer informatie.



Controleer of het apparaat binnen bereik is van uw WiFi-toegangspunt. Gebruik van andere 2,4 GHz-producten, zoals draadloze netwerken en magnetronovens kan interferentie veroorzaken.



U hebt mogelijk een draadloze repeater nodig om de verbinding te verbeteren.

b) Vlakke beugel



Controleer hoe alle onderdelen in elkaar passen voordat u begint met de installatie.

1. Gebruik de gaten in de vlakke beugel als sjabloon voor het boren.
2. Boor gaten en gebruik indien nodig de pluggen.
3. Bevestig de beugel aan de muur met de muurschroeven.
4. Bevestig de camera aan de beugel met de meegeleverde schroef.

c) Hoekbeugel



Controleer hoe alle onderdelen in elkaar passen voordat u begint met de installatie.

1. Gebruik de gaten in de vlakke beugel als sjabloon voor het boren.
2. Boor gaten en gebruik indien nodig de pluggen.
3. Bevestig de beugel aan de muur met de muurschroeven.
4. Bevestig de vlakke beugel aan de hoekbeugel met de meegeleverde schroeven.
5. Bevestig de camera aan de beugel met de meegeleverde schroef.

d) Plakband



Opmerking

- Geschikte oppervlaktes zijn onder meer glas of tegels.
- Controleer hoe alle onderdelen in elkaar passen voordat u begint met de installatie.
- Alleen voor gebruik met de vlakke beugel.

Het product kan met dubbelzijdig plakband aan een verticaal oppervlak worden bevestigd.

1. Zorg ervoor dat de oppervlakte schoon, vlak, droog en niet poreus is.
2. Trek de ene zijde van de tape los en plak het op de vlakke beugel.
3. Trek de andere zijde van het plakband los en plak het op het installatie-oppervlak.

→ Houd het product met constante kracht 1 minuut tegen de oppervlakte gedrukt. Dit geeft het hechtmiddel de tijd op te binden.

4. Bevestig de camera aan de beugel met de meegeleverde schroef.

12. App “Smart Life - Smart Living”

Compatibele Android™ en iOS-apps zijn verkrijgbaar via de betreffende app stores. Zoek: “Smart Life - Smart Living”.



Opmerking

- Dit apparaat is alleen compatibel met 2,4 GHz-netwerken.
- Voer de exacte “WiFi-naam” in (hoofdlettergevoelig).
- Houd het wachtwoord voor uw WiFi-router bij de hand.
- Verbind het mobiele apparaat met hetzelfde WiFi-netwerk als waarmee u de camera verbindt.
- Als u de camera aan derden geeft waarmee u het apparaat niet hebt gedeeld (“Apparaat delen”), dan moet u het apparaat eerst verwijderen uit het instellingsmenu (“Apparaat verwijderen”).

Koppelen met de applicatie

- “Handmatig toevoegen”:
“Beveiliging & Videosurveillance” → “Videosurveillance” →
“Smartcamera”.
- Beschikbare koppelingmethoden:

Koppelingmethode	Ondersteuning
QR-code	Ja
AP-modus	Nee
EZ-modus	Nee
Kabel	Nee

→ “Automatische scan” is niet ondersteund.

13. Bediening

a) Statusindicator beschrijving

Lamp	Status	Beschrijving
Rood	Altijd aan	Camera- of netwerkprobleem.
Rood	Knipperend	Wachten op een WiFi-verbinding.
Blauw	Altijd aan	Camera werkt correct.

b) Deurbel

Druk op de deurbelknop om de deurbel te activeren. U ontvangt een melding op uw mobiele apparaat als deze gekoppeld is aan de app.

→ Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw mobiele apparaat voor informatie over de meldingsinstellingen.

c) De koppelingsmodus openen

- Druk op de knop **ON/OFF** om de koppelingsmodus te openen.
- Eerder gemaakte verbindingen zullen worden opgeslagen.

→ Probeer een test uit te voeren als u het product niet kunt paren of de koppelingsmodus niet kunt openen.

d) Apparaat resetten

- Als het product niet goed werkt, dan kunt u een reset uitvoeren door de resetknop ingedrukt te houden.
- Het apparaat zal na de herstart op de koppelingsmodus schakelen.
- Alle eerder gemaakte verbindingen zullen verloren gaan en het apparaat is gereed voor de koppeling.

e) Opname bij weinig licht



Plaats de camera niet achter glas. Het infrarode led-licht kan het beeld overbelichten.

- Het apparaat is voorzien van een sensor die automatisch de "nachtzichtfunctie" activeert wanneer de omgevingsverlichting onder een bepaald niveau valt.
- Het licht heeft een bereik van ongeveer 3 m.
- De opgenomen beelden zullen in zwart/wit zijn.

f) Bewegingssensor

Wanneer beweging wordt waargenomen, dan zal er een push-alarmnotificatie naar uw mobiele apparaat worden gestuurd.

- Met ingestoken microSD: Clips van 60 seconden zullen worden opgeslagen.
- Er zijn twee soorten opnamen (gebeurtenis en non-stop). Deze instellingen zijn toegankelijk via de app. De standaardtijd voor het opnemen van gebeurtenissen is 60 seconden.
- Cloudopslag: Als u zich via de app op deze dienst hebt geabonneerd, wordt de bewegingsgeactiveerde opname opgeslagen op uw cloudopslagaccount. U hebt dan geen SD-kaart.

g) SD-kaart



De microSD-kaart dient te worden geformatteerd met het FAT32-bestandssysteem. Raadpleeg de instructies van uw computersoftware voor informatie over hoe u dit kunt doen.

De camera ondersteunt klasse 10 SD-kaarten met een capaciteit van 8 - 128 GB.



Steek een kaart in de kaartsleuf in de aangegeven richting. De kaart zal op zijn plek "klikken".

Gebruik de punt van uw vinger om uit te werpen totdat u een "klik" voelt en laat vervolgens los.

14. Onderhoud en reiniging



Gebruik in geen enkel geval agressieve schoonmaakmiddelen, ontsmettingsalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze schade toe kunnen brengen aan de behuizing en zelfs afbreuk kan doen aan de werking van het product.

- Koppel het product vóór iedere reiniging los van de stroomvoorziening.
- Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

15. Conformiteitsverklaring (DOC)

Bij deze verklaart Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau, dat dit product voldoet aan de Europese richtlijn 2014/53/EU.

→ De volledige tekst van de EG-conformiteitsverklaring staat als download via het volgende internetadres ter beschikking:

www.conrad.com/downloads

Voer het bestelnummer van het product in het zoekveld in; vervolgens kunt u de EU-conformiteitsverklaring downloaden in de beschikbare talen.

16. Verwijdering



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamel-punt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad geeft u de volgende **gratis** inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

17. Technische gegevens

a) Deurbel

Ingangsspanning/-stroom.....	USB: 5 V/DC, 2 A max.
Voeding.....	5000 mAh Li-ion Oplaadbare batterij
Oplaadtijd	ong. 8 uur
Stand-by-tijd	3 - 4 maanden
Verbonden apparaten	onbeperkt
Deurbelvolume	max. 101 dB
Audio	2-weg
Resolutie.....	HD 1920 x 1080 SD 640 x 320
Frames per seconde.....	25 bps
Sensor	1/3" CMOS, 2 megapixels
Opname.....	Continu Gebeurtenis: max. 60 s clips Opgeslagen op microSD Proprietair formaat
Brandpuntsafstand	2,8 mm
Gezichtsveld	Horizontaal: 137° Verticaal: 34°
Opslag	MicroSD klasse 10 (max. 128 GB)
MicroSD-bestandssysteem.....	FAT32

Beschermingsklasse.....	IP65
Infrarood (nachtzicht).....	3 m
Bewegingsdetectie	Op software gebaseerd
Hoek bewegingsdetectie	Hetzelfde als gezichtsveld
Bereik bewegingsdetectie.....	3 m
App-ondersteuning	Amazon Alexa, Google Home
Bedrijfsomstandigheden	-20 tot +50 °C, ≤90 % RV (niet condenserend)
Opslagcondities	-20 tot +50 °C, ≤90 % RV (niet condenserend)
Afmetingen camera (B x H x D).....	46 x 138 x 25 mm
Gewicht.....	169 g

b) Draadloze verbinding

Bandbreedte	Min. 10 Mbps uploadsnelheid
WLAN-technologie.....	IEEE 802.11 b/g/n, 2,4 GHz
WLAN-beveiliging	WEP, WPA, WPA2
Frequentiebereik.....	2,412 - 2,484 GHz
Zendvermogen	<20 dBm
Zendafstand.....	max. 30 m

c) App-software

Ondersteunde OS.....	Android 5.0 (of hoger), iOS 9.0 (of hoger)
----------------------	---



Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1,
D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.