

DNAKE



Gebruikershandleiding

DNAKE DK360

OPMERKING

Volg de gebruiksaanwijzing voor installatie en afstelling. Neem bij twijfel contact op met de technische ondersteuning en het klantenservicecentrum.

Ons bedrijf zet zich in voor de hervorming en innovatie van onze producten. Er wordt geen extra kennisgeving gedaan bij wijzigingen. De hier getoonde afbeelding dient alleen ter referentie. Als er verschillen zijn, neem dan het daadwerkelijke product als norm.

Het product en de batterijen moeten apart van het huishoudelijk afval worden behandeld. Wanneer het product het einde van zijn levensduur heeft bereikt en moet worden weggegooid, neem dan contact op met de lokale administratieve dienst en breng het naar de daarvoor bestemde inzamelpunten om schade aan het milieu en de menselijke gezondheid als gevolg van de verwijdering te voorkomen. Wij moedigen recycling en hergebruik van het materiaal aan.

Catalog

PRODUCTKENMERKEN	1
TECHNISCHE PARAMETERS	1
INHOUD VAN DE VERPAKKING	3
OVERZICHT	4
BASISBEDIENING	5
APPARAAT INSTELLINGEN	9
OVERZICHT	23
BEDRADING VAN HET APPARAAT	24
INSTALLATIE	27
PROBLEEMOPLOSSING	30
VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	32
FCC WAARSCHUWING	34

PRODUCTKENMERKEN

1. Plug & Play
2. Langeafstandstransmissie (500m in open zee)
3. 7 inch IPS capacitief aanraakscherm
4. Hoge kwaliteit van video1080P
5. Ondersteunt mobiele app (optioneel)
6. Milieuvriendelijk opladen met zonne-energie (optioneel)

TECHNISCHE PARAMETERS

Deurcamera DC300

Voeding: DC 9-24V

Batterij: oplaadbare lithiumbatterij DC3,7 V/4200 mAh.

Oplaadtemperatuur: 0°C - 40°C

Videoresolutie: 1920 x 1080

Werktemperatuur: -10 °C tot +55 °C

Opslagtemperatuur: -40 °C tot +70 °C

Relatieve luchtvochtigheid wanneer het toestel in dienst is:
10% tot 90% (niet-condenserend)

Binnenpost DM60

Voeding: DC 12V

Batterij: oplaadbare lithiumbatterij (DC3,7 V/2500 mAh)

Oplaadtemperatuur: 0°C - 40 °C,)

Beeld: 7 inch IPS LCD

Schermbodem: capacitief aanraakscherm

Resolutie: 1024 x 600

Werktemperatuur: -10 °C tot +55 °C

Opslagtemperatuur: -40 °C tot +70 °C

Relatieve luchtvochtigheid terwijl het toestel in dienst is:
10% tot 90% (niet-condenserend)

INHOUD VAN DE VERPAKKING

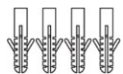
MODEL: DK360



Deurcamera



Lithium Batterij



Schroefpluggen
4 stuks



Torx
Schroevendraaier (T10)



Schroef
(TM3x11)



Schroef
FA4x25
4stuks



Drukplaat



Schroef
CM2x6
6 stuks



Binnenpost



Schroefpluggen
2 stuks



Ethernet poort



Voeding



Schroef
FA4x25
4stuks



Diode (1 stuk)

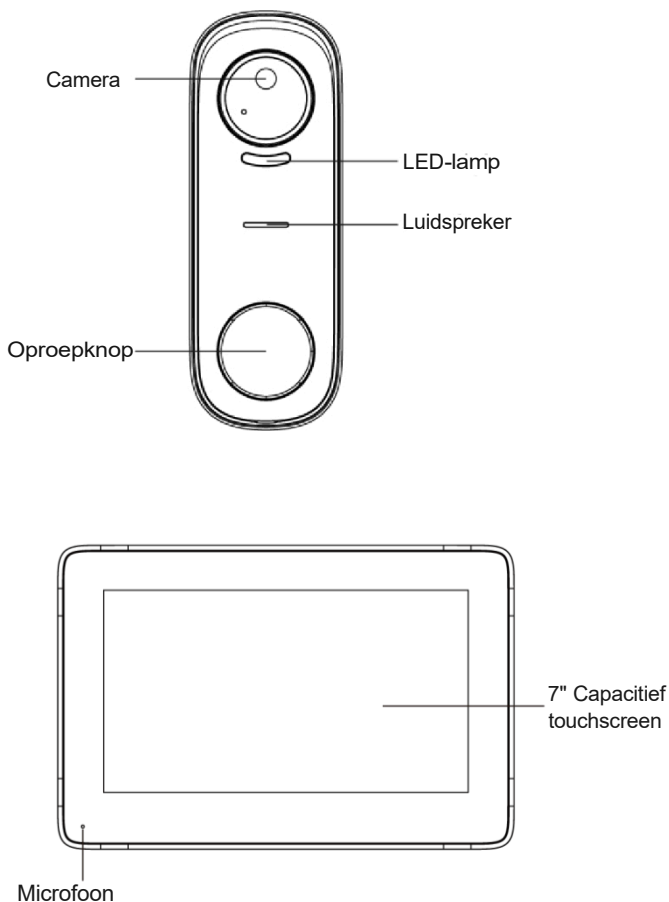


Kabel



Gebruikershandleiding

OVERZICHT



Opmerking:

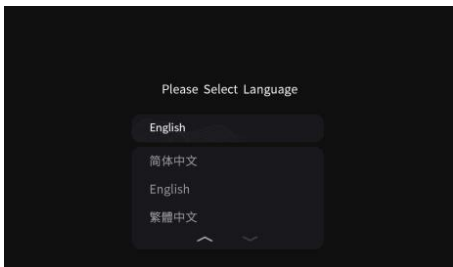
LED-lampje: het lampje gaat branden wanneer het apparaat zich in het donker bevindt.

BASISBEDIENING

1. Onboarding

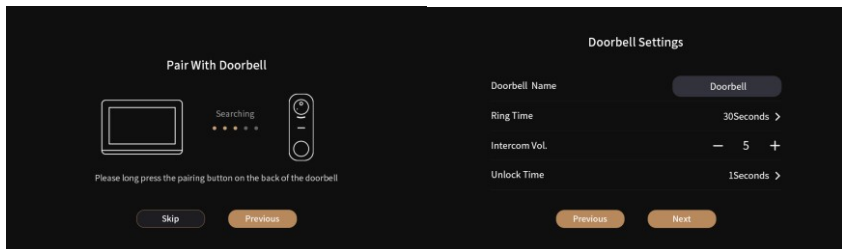
1.1. Taal 1/3

Taal is de eerste instelling. We hebben 16 soorten talen (Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Engels, Spaans, Duits, Pools, Russisch, Turks, Hebreeuws, Arabisch, Portugees, Frans, Italiaans, Slowaaks, Vietnamees en Nederlands) waaruit de klant kan kiezen.



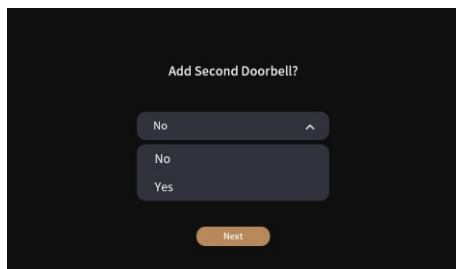
1.2. Deurcamera koppelen 2/3

Zorg ervoor dat zowel de deurcamera als de binnenmonitor zijn ingeschakeld en houd vervolgens de koppelingsknop aan de achterkant van de deurcamera Minimaal 5 seconden ingedrukt op de apparaten te koppelen. Na het succesvol koppelen van de apparaten bent u instaat opties zoals de beltoon, de belduur het volume van de intercom en de ontgrendeltijd aan te passen.



1.3. Extra Deurcamera's koppelen 3/3

Om een tweede deurcamera te koppelen, selecteert u 'ja' als u er een hebt en volgt u dezelfde stappen als hiervoor. Als er geen tweede deurcamera beschikbaar is, selecteert u 'nee' om door te gaan.



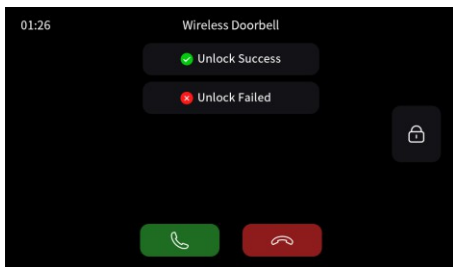
2. Bel Binnenpost met de Deurcamera

2.1 Bel Binnenpost met de Deurcamera

(1) Probeer de binnenpost te bellen. Druk op de knop om te bellen.

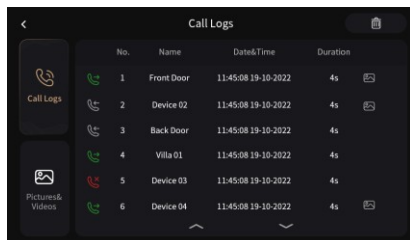
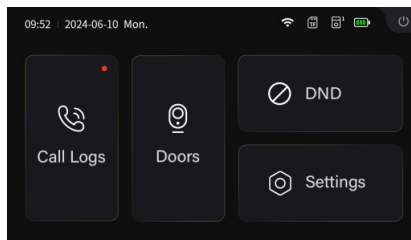


(2) Je kan antwoorden, afwijzen, de deur openen, of spreken met de bezoeker.



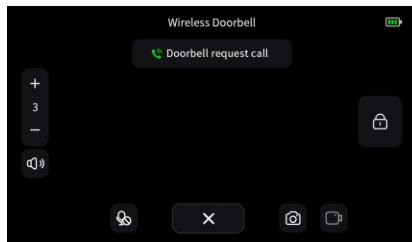
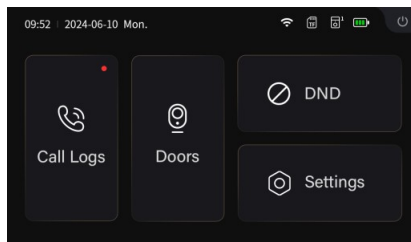
3. Oproeplogboek

Klik op de oproepslogboeken om het logboek van het gesprek te bekijken. Tijdens een gesprek kunt u handmatig video's en snapshots opslaan op de sd-kaart. Opgeslagen opnames kunnen worden bekeken in de gesprekslogboeken.



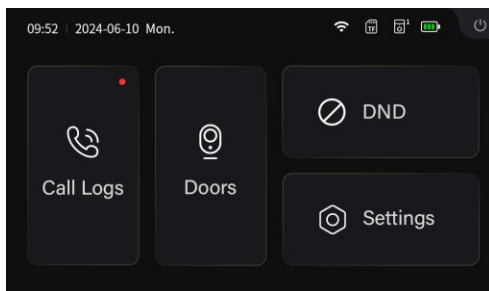
4. Beheer de deurcamera op de binnenpost

Klik op het deuricoon om de deurcamera te beheren.



5. DND

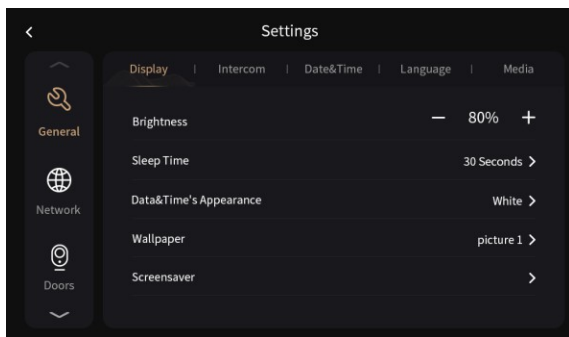
Klik op het DND-icoon om de 'niet storen' functie te gebruiken.
Er kan niet worden ingebeld.



APPARAAT INSTELLINGEN

1. Algemeen

1.1 Display



(1) Helderheid: Schermhelderheid aanpassen

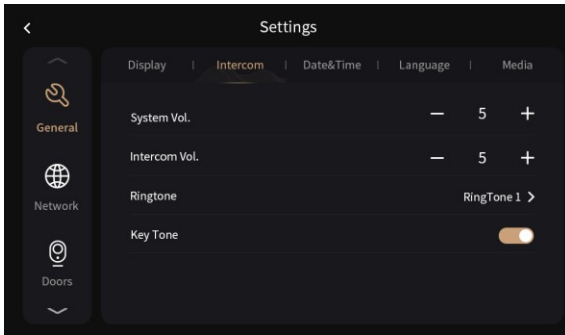
(2) Slaaptijd: Schermslaaptijd (15s, 30s, 1min, 2min, 5min, 20min, 30min)

(3) Weergave van datum en tijd: ondersteunt het aanpassen van de kleur van de datum en tijd op het startscherm, met zwart en wit als selecteerbare opties.

(4) Achtergrond: Het systeem biedt 4 ingebouwde achtergronden en stelt gebruikers in staat om via een sd-kaart een eigen achtergrond te uploaden.

(5) Screensaver: Het systeem biedt 4 ingebouwde screensavertypes en stelt gebruikers in staat om aangepaste screensavers te uploaden via een sd-kaart.

1.2 Intercom



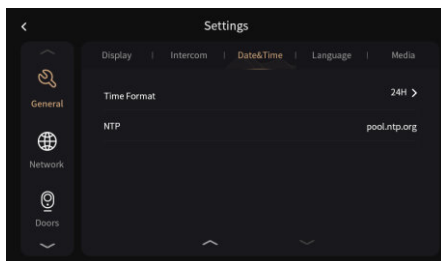
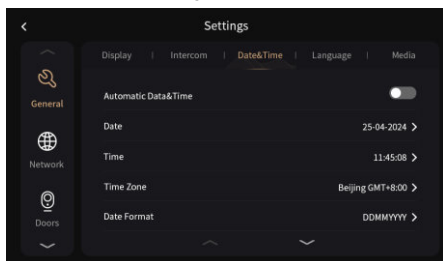
(1) Systeem volume: Volume van het systeem kan worden ingesteld van 1 tot 6. Volume 6 is het maximum volume (Key tone)

(2) Intercom volume: Volume van de intercom kan worden ingesteld van 1 tot 6. Volume 6 is het maximum volume (Bel volume)

(3) Beltoon: Het belgeluid (Beltoon 01-03)

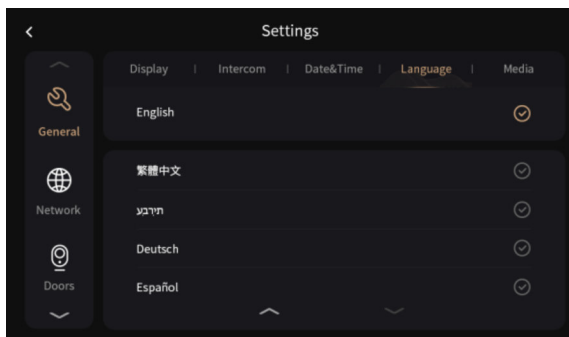
(4) Toetsgeluid: Het toetsgeluid (aan of uit)

1.3 Datum & Tijd



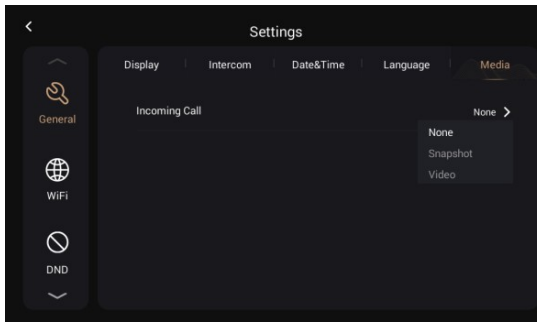
- (1) Auto: Synchronisatie van computertijd inschakelen.
- (2) Datum & Tijd: Datum en tijd kunnen manueel worden ingesteld.
- (3) Tijdzone: Een regio die een uniforme standaardtijd hanteert.
- (4) Datumformaat: 3 datumformaten ondersteund: (JJJJ-MM-DD, DD-MM-JJJJ, MM-DD-JJJJ).
- (5) Tijdformaat: Kies 12u of 24u formaat om weer te geven op het apparaat.
- (6) NTP: Network Time Protocol is een protocol dat wordt gebruikt om NTP tijd te synchroniseren.

1.4 Taal



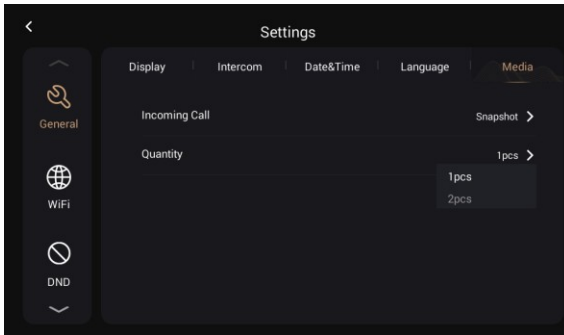
- (1) Taal: Er worden 16 talen ondersteund: Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Engels, Spaans, Duits, Pools, Russisch, Turks, Hebreeuws, Arabisch, Portugees, Frans, Italiaans, Slowaaks, Vietnamees en Nederlands

1.5 Media

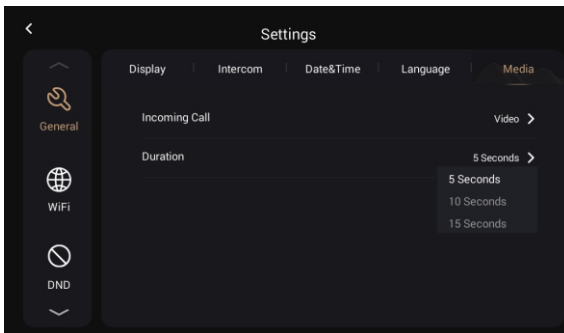


Wanneer een oproep van het deurstation wordt ontvangen, kan de binnenpost een van de volgende drie acties uitvoeren: Geen, snapshot of video.

- (1) Als snapshot geselecteerd is, kan je bepalen hoeveel snapshots genomen worden.
(1 of 2)

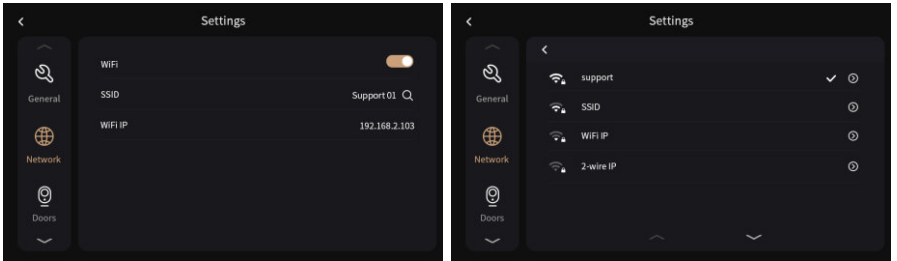


- (2) Als video geselecteerd is, kan je de opnameduur configureren.
(5s, 10s of 15s)



Er moet een sd-kaart worden geplaatst om de snapshot- en videofuncties te kunnen gebruiken.

2. Network

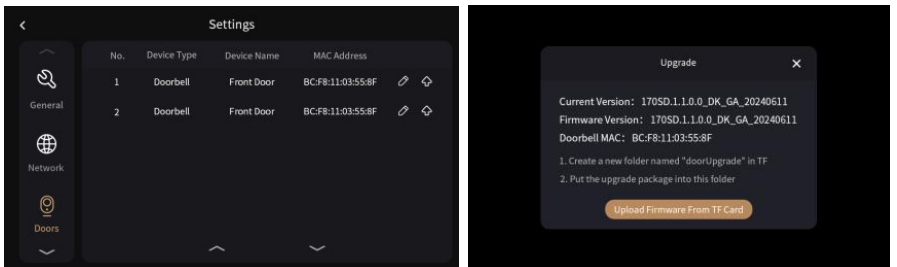


- (1) WiFi: Schakel WiFi in om verbinding te maken met het netwerk.
- (2) SSID: Kies het netwerk waarmee u verbinding wilt maken.
- (3) WiFi IP: De WiFi IP van het apparaat waarmee verbinding wordt gemaakt.

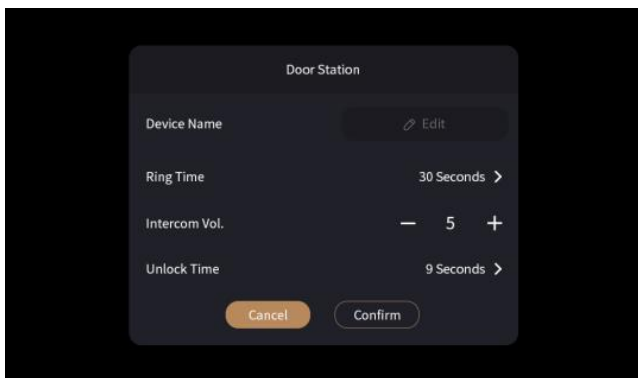
3. Deuren

3.1 Upgraden

U kunt de deurcamera op deze pagina upgraden door op het pijltje (Upgrade). Upgrade-methode: Plaats de FW in een map met de naam "doorUpgrade" op de sd-kaart, en klik vervolgens hier op het pijltje.



3.2. Instellingen deurcamera



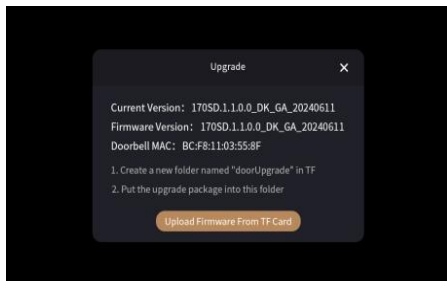
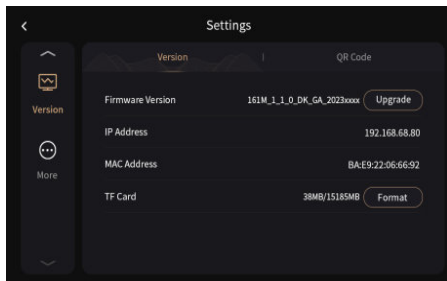
- (1) Apparaatnaam: Ondersteunt het bewerken van de naam van de deur.
- (2) Belduur: De belduur van de deurbel (15 seconden, 30 seconden, 1 minuut, 2 minuten).
- (3) Intercomvolume: De belduur van de deurbel (15 seconden, 30 seconden, 1 minuut, 2 minuten).
- (4) Ontgrendel-tijd: Configureert de tijdsduur gedurende hoelang het deurslot open blijft na ontgrendelen (1s, 3s, 5s of 9s)

4. Versie

4.1 Versie

Je kan de binnenpost op deze pagina upgraden.

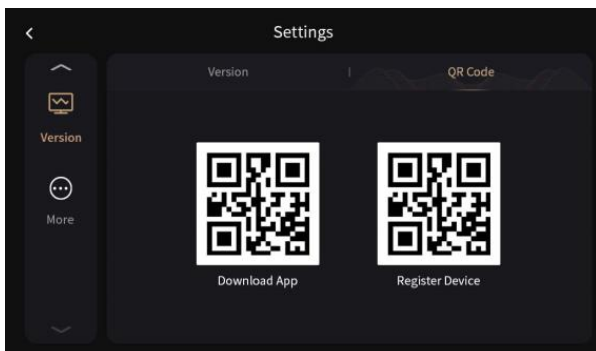
Upgrade-methode: Plaats de FW in een map met de naam "monitor Upgrade" op sd-kaart en klik vervolgens op Upgrade hier. Hier vind je informatie over de binnenpost, inclusief IP-adres, MAC-adres en sd-kaart.



4.2 QR-code

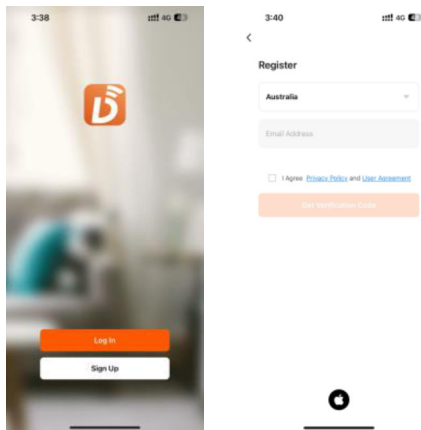
4.2.1 Download de Dnake Smart Life-app

Bewoners kunnen de Dnake Smart Life-app downloaden door te zoeken naar Dnake Smart Life in de App Store, Google Play Store of door de volgende QR-code te scannen.



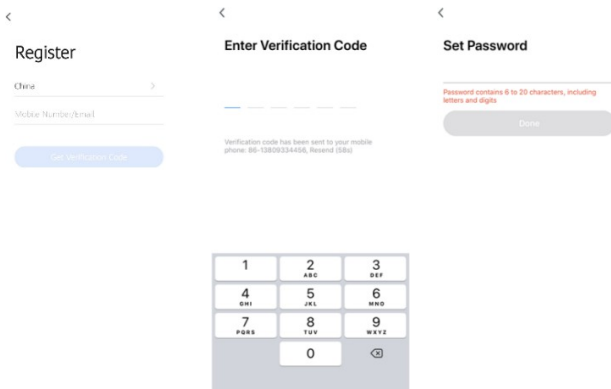
4.2.2 Registreren, inloggen

(1) Open de Smart Life-app en tik op Aanmelden. Lees in het dialoogvenster met de gebruikersovereenkomst en het privacybeleid zorgvuldig het privacybeleid en de overeenkomst door en tik op: Akkoord om naar de pagina voor accountregistratie te gaan.



(2) Voer het e-mailadres van de bewoner in en tik op Verificatiecode ophalen. Het land of de regio op de registratiepagina is hetzelfde als dat van de bewoner die is ingesteld in de GSM. De bewoner kan ook handmatig het land of de regio veranderen voor de registratie.

(3) Voer op de pagina Verificatiecode invoeren de verificatiecode in. Stel op de pagina Wachtwoord instellen het wachtwoord in volgens de instructies en tik op Gereed.



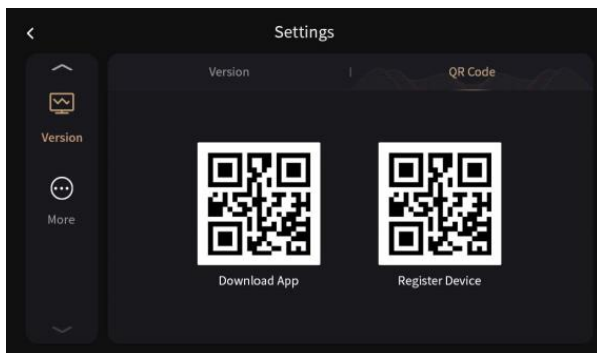
4.2.3 Scan de QR-code

1. De licentie van de Dnake Smart Life-app wordt vóór levering in de binnenpost ingevuld.

(1) Stap 1: Ga naar Instellingen > Systeempagina

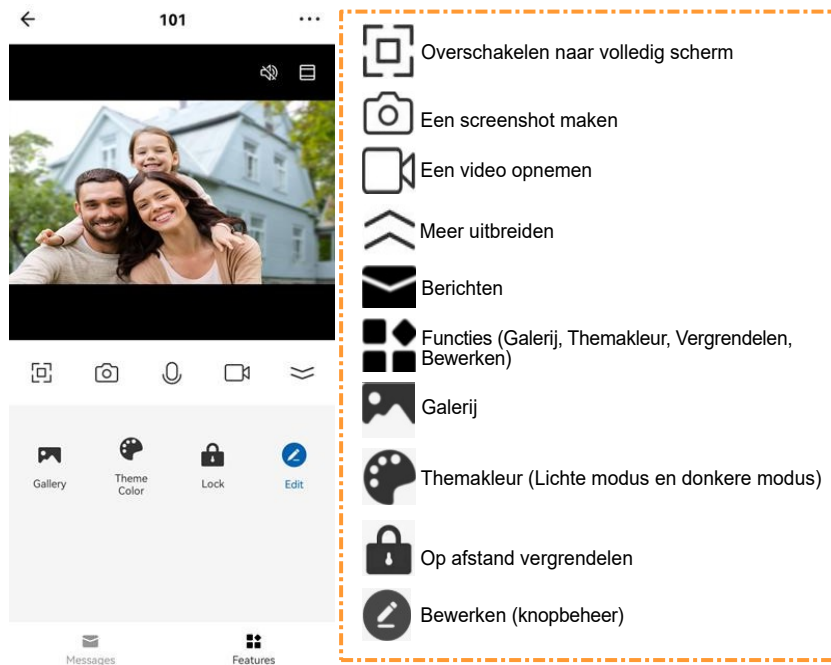
(2) Stap 2: Selecteer de QR-code

(3) Stap 3: Scan de QR-code. Eén QR-code kan slechts aan één telefoon worden gekoppeld, maar bewoners kunnen hun bevoegdheden delen met hun familieleden.



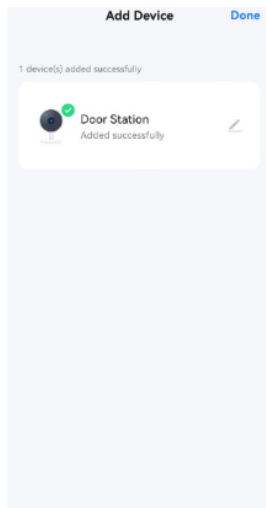
2. Proficiat. De deurcamera is nu verbonden met de gsm van de bewoner.

3. Nadat u de bovenstaande stappen hebt voltooid, opent de Smart Life-app automatisch de interface van de monitor. U kunt een videogesprek voeren met de deurcamera en deze op afstand ontgrendelen via uw smartphone. Als de deurcamera belt, kunnen de binnenpost en de Smart Life-app tegelijkertijd overgaan, en kunt u het gesprek beantwoorden en op afstand ontgrendelen via de mobiele app. De Smart Life-app kan ook de deurcamera bewaken en ontgrendelen.



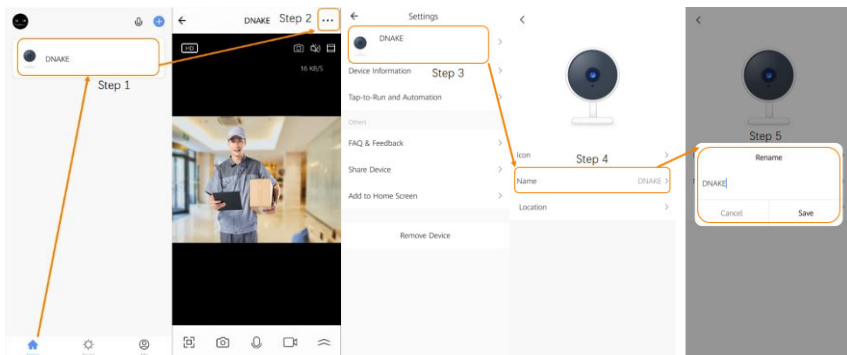
4.2.4 Apparaten herbenoemen

1. Na het scannen van het apparaat krijgt de bewoner een herinnering te zien (succesvol toegevoegd).
Op deze pagina kan de bewoner de naam en kamer van dit apparaat bewerken.



2. Nadat het apparaat is toegevoegd, kan de bewoner de apparaatnaam aanpassen. De volgende stappen en afbeeldingen zijn ter referentie.

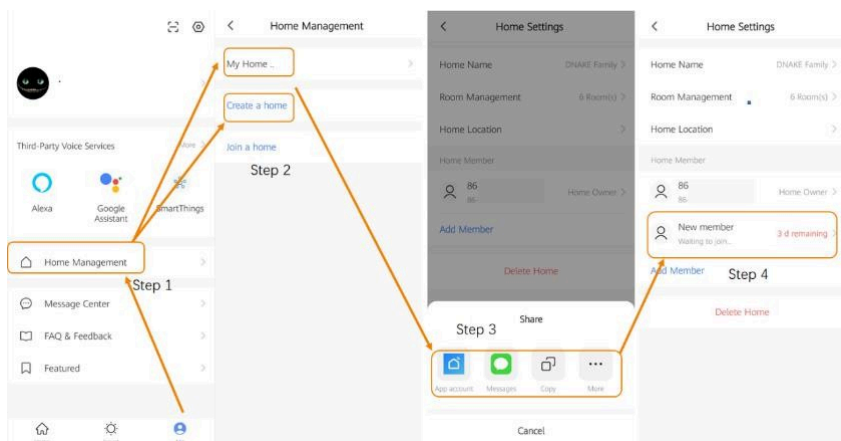
- (1) Stap 1: Ga terug naar de startpagina en klik op het apparaat om de naam te wijzigen.
- (2) Stap 2: Klik op Bewerken in de rechterbovenhoek.
- (3) Stap 3: Selecteer het icoontje.
- (4) Stap 4: Klik op Naam.
- (5) Stap 5: Wijzig de naam van het apparaat.



4.2.5 Apparaten delen

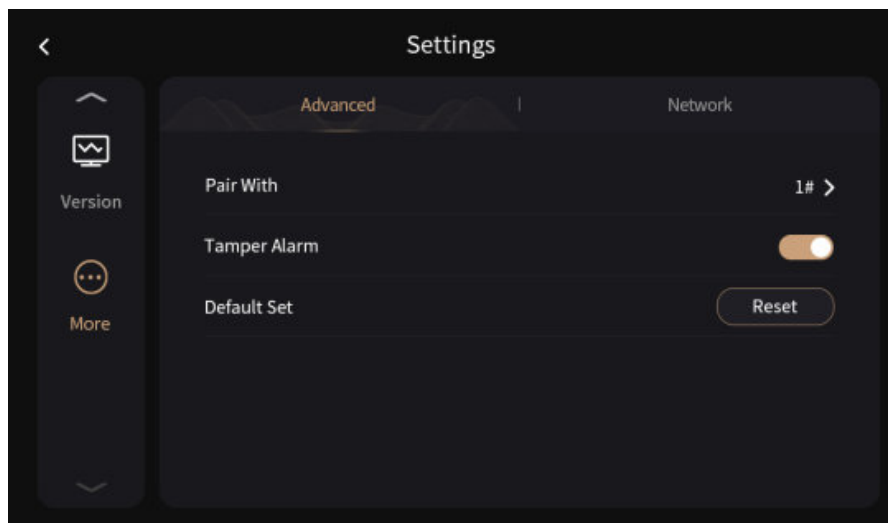
U kunt een thuisnetwerk aanmaken om uw apparaten in deze groep te delen. De volgende stappen en afbeeldingen dienen ter referentie.

- (1) Stap 1: Ga naar de 'Me' pagina en open dan 'Home management'
- (2) Stap 2: Selecteer 'My home' of 'Create a Home'.
- (3) Stap 3: In de 'Home Settings' pagina kan je je apparaat hernoemen, localiseren of delen.
- (4) Stap 4: Wacht op nieuwe gebruikers tot ze je uitnodiging aanvaard hebben..



5. Meer

5.1 Geavanceerd

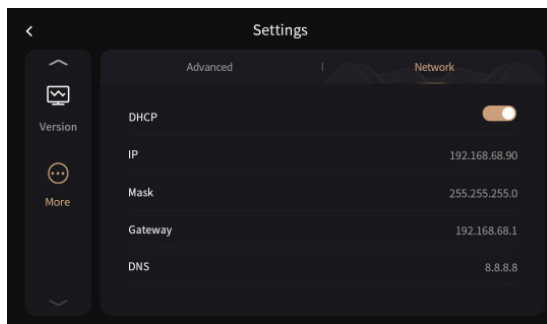


(1) Koppelen met: wordt gebruikt om de deurcamera te koppelen met een tweede apparaat.

(2) Sabotagealarm: Hiermee kunt u de sabotagealarmfunctie in- of uitschakelen om de beveiliging van het apparaat te verbeteren.

(3) Standaardinstellingen: Hiermee worden de fabrieksinstellingen van de deurcamera hersteld

5.2 Netwerk



(1) DHCP: Schakel DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) in om netwerkconfiguratieparameters dynamisch te distribueren.

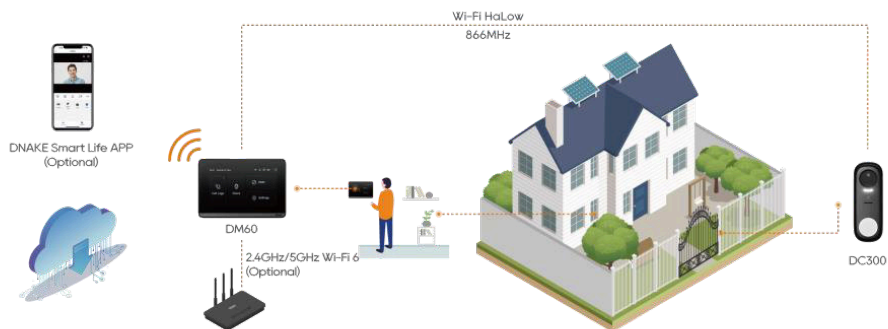
(2) IP: Configureer een statisch IP-adres om de netwerkconfiguratieparameters handmatig te verdelen.

(3) Masker: Subnetmasker

(4) Gateway: Een component die deel uitmaakt van twee netwerken die verschillende protocollen gebruiken.

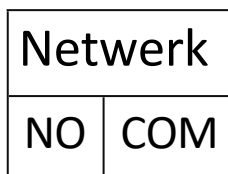
(5) DNS: Domain Name Server van het apparaat.

SCHEMA



BEDRADING VAN HET APPARAAT

1. Binnenpost



DM60

1.1 Voeding

De stroomaansluiting van de binnenmonitor kan worden aangesloten op een 12 V DC-adapter of een oplaadbare lithiumbatterij. (DC 3,7 V/2500 mAh, optioneel)

1.2 Netwerk

Gebruik een 4-pins naar RJ45 Ethernet-adapter om de binnenpost aan te sluiten op het netwerk voor Ethernet-communicatie.

1.3 Deurbel

De NO-poort en COM-poort worden gebruikt om de deurbel aan te sluiten, waardoor signaaroverdracht en communicatie met de binnenpost mogelijk wordt.

2. Deurcamera

1	2	3	4	5	6
DC9-24V	GND	SOLAR+	EXIT	COM	NO

DC300

2.1 Vermogen

De voedingsinterface van de deurcamera ondersteunt eeningangsspanning van 9-24 V DC via poort 1 en poort 2.

2.2 Aangesloten op zonnepaneel

Om een zonnepaneel aan te sluiten, moet u de GND- en SOLAR+-poort gebruiken.

2.3 Signaalpoort (EXIT)

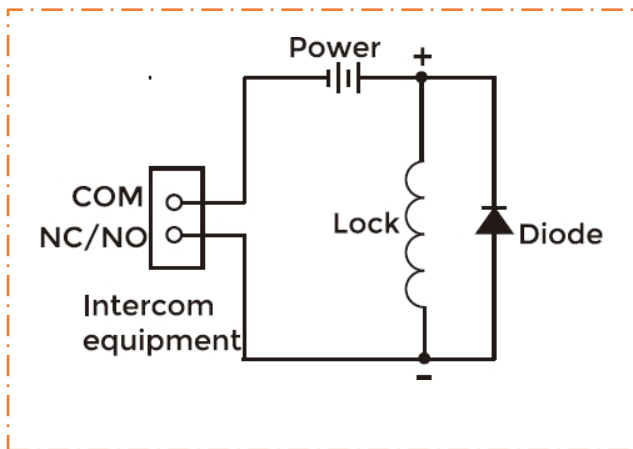
De EXIT-poort is een ingangssignaal dat is ontworpen om te worden aangesloten op een externe uitgangsknop. Wanneer de uitgangsknop wordt ingedrukt, ontvangt de EXIT-poort het signaal, dat vervolgens het relais activeert om de deur te ontgrendelen.

2.4 Relaisbesturingspoorten (COM en NO)

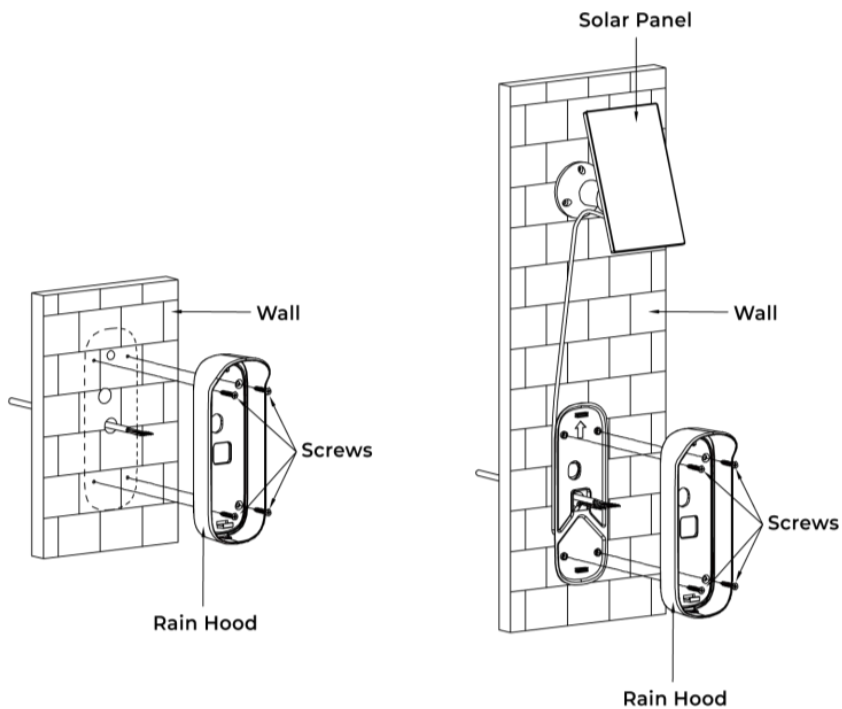
De COM- en NO-poorten zijn essentieel voor het aansturen van externe apparaten, zoals deursloten. Om bijvoorbeeld een deur te ontgrendelen, sluit u het slotmechanisme aan tussen de NO- en COM-poorten. Wanneer het relais wordt geactiveerd, krijgt het slot stroom en wordt het ontgrendeld.

▲ Waarschuwing!

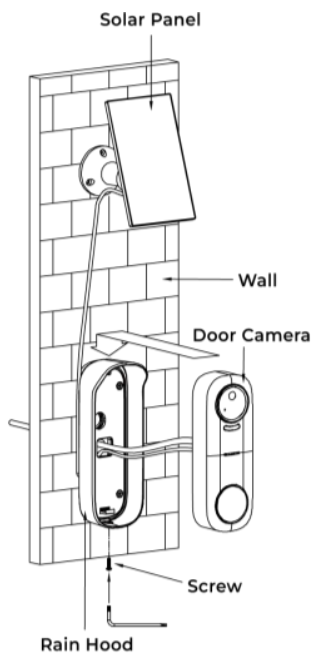
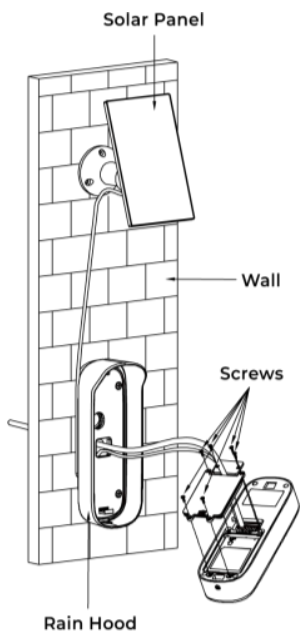
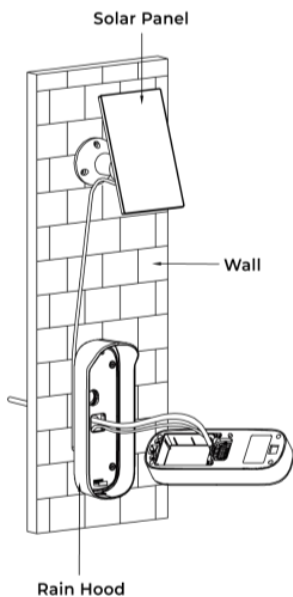
1. Wanneer u een inductief belastingsapparaat zoals een relais of elektromagnetisch slot aansluit, wordt aanbevolen om een diode 1A/400V (meegeleverd in de accessoires) in antiparallel met het belastingsapparaat te gebruiken om inductieve beslasstingspiekente absorberen. Op deze manier wordt de intercom beter beschermd.
2. De belastingsstroom van het relais mag niet groter zijn dan 2A.
Zie bijgevoegde afbeelding voor meer details.



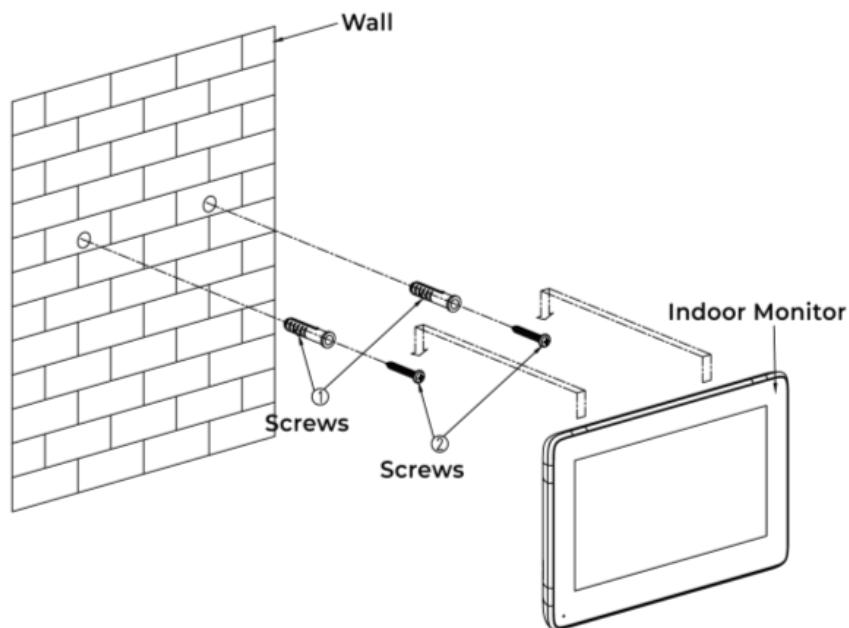
Opbouw montage



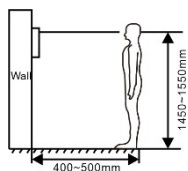
Opbouw montage



Opbouw montage



Tips:



De camera moet zich op een hoogte van 1450~1550 mm boven de grond bevinden. Op Deze hoogte kan de camera het menselijk gezicht perfect vastleggen.

PROBLEEMOPLOSSING

De binnenpost kan niet automatisch opstarten of uitschakelen.

- Controleer of er sprake is van een stroomstoring en schakel het apparaat opnieuw in.
-

Het scherm van de binnenmonitor is te donker.

- Controleer of de helderheid en contrastinstellingen van het scherm correct zijn.
-

Geen geluid tijdens de communicatie.

- Controleer of de binnenpost is ingesteld op de mute-modus of dat het volume op het niveau staat.
-

De binnenpost kan de deurcamera niet monitoren.

- Zorg ervoor dat de binnenpost en de deurcamera zijn gekoppeld.
-

Multimedia-bestanden kunnen niet normaal worden afgespeeld.

- Controleer of het systeem de bestandsindeling ondersteunt.
Raadpleeg de multimedia-instellingen voor meer informatie
-

Geen reactie bij het klikken op het scherm van de binnenmonitor.

- Druk op de knop "Ontgrendelen" of schuif langzaam horizontaal of verticaal over het LCD-scherm om het touchscreen te kalibreren. Het moet worden gekalibreerd.
-

Het touchscreen reageert traag of kan niet worden gekalibreerd.

- Verwijder eventuele beschermfolie, aangezien deze de identificatie en invoer voor het apparaat kan verhinderen.
 - Zorg ervoor dat uw vinger droog en schoon is wanneer u op het touchscreen klikt;
 - Reset het apparaat om de temperatuur te verlagen/software te herstarten.
-

De temperatuur van het apparaat is te hoog.

- Langdurig gebruik leidt tot hoge temperaturen. Dit is normaal en heeft geen invloed op de levensduur en prestaties van het apparaat.
-

PROBLEEMOPLOSSING

Om uzelf en anderen tegen letsel en uw apparaat tegen schade te beschermen, dient u de volgende informatie te lezen voordat u het apparaat gebruikt.

- Installeer het apparaat niet in volgende plaatsen;
- Installeer het apparaat niet in een omgeving met hoge temperaturen en vochtigheid of in de buurt van magnetische velden, zoals elektrische generatoren, transformatoren of magneten.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van verwarmingsproducten zoals elektrische kachels of vloeistofcontainers.
- Plaats het apparaat niet in de zon of in de buurt van een warmtebron, omdat dit verkleuring of vervorming van het apparaat kan veroorzaken.
- Installeer het apparaat niet in een onstabiele positie om materiële schade of persoonlijk letsel als gevolg van het vallen van het apparaat te voorkomen.

Bescherm tegen elektrische schokken, brand en explosie:

- Gebruik geen beschadigde stekker, snoer of loszittend stopcontact.
- Raak het netsnoer niet aan met natte handen en trek niet aan het netsnoer om het uit het stopcontact te halen.
- Buig of beschadig het netsnoer niet.
- Raak het apparaat niet aan met natte handen.
- Laat de voeding niet wegglijden en veroorzaak geen schokken.
- Gebruik de voeding niet zonder toestemming van de fabrikant.
- Laat geen vloeistoffen zoals water in het apparaat terechtkomen.

Reinig het oppervlak van het apparaat

- Reinig de oppervlakken van het apparaat met een zachte doek die in wat water is gedrenkt en wrijf het oppervlak vervolgens met een droge doek.

Andere tips:

- Om schade aan de verflaag of de behuizing te voorkomen, mag u het apparaat niet blootstellen aan chemische producten, zoals verdunningsmiddelen, benzine, alcohol, insectenwerende middelen, opacificeermiddelen en insecticiden.
- Klop niet met harde voorwerpen op het apparaat.
- Druk niet op het schermoppervlak. Overmatige kracht kan leiden tot omvallen of beschadiging van het apparaat.
- Wees voorzichtig bij het opstaan in de buurt van het apparaat.
- Demonteer, repareer of wijzig het apparaat niet naar eigen goeddunken.
- De eigenhandige wijziging valt niet onder de garantie. Wanneer een reparatie nodig is, neem dan contact op met de klantenservice.
- Als er een abnormaal geluid, geur of damp uit het apparaat komt, trek dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de klantenservice.
- Wanneer het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, kan de adapter worden verwijderd en in een droge omgeving worden bewaard.
- Bij verhuizing dient u de handleiding aan de nieuwe huurder te overhandigen voor correct gebruik van het apparaat.

FCC WAARSCHUWING

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften.
Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden:

(1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

OPMERKING 1: Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, overeenkomstig deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze limieten zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een woonomgeving. Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke interferentie veroorzaken in radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er in een bepaalde installatie geen interferentie zal optreden. Als deze apparatuur schadelijke interferentie veroorzaakt bij radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker aangeraden om de interferentie te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen te nemen:

- Verander de richting of plaats de ontvangstantenne op een andere locatie.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact dat niet op hetzelfde circuit is aangesloten als de ontvanger.

Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

OPMERKING 2: Wijzigingen of aanpassingen aan dit apparaat die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om de apparatuur te gebruiken ongeldig maken.

Verklaring inzake blootstelling aan RF-straling

De binnenpost voldoet aan de FCC-normen voor blootstelling aan straling die zijn vastgesteld voor een ongecontroleerde omgeving. Dit apparaat moet worden geïnstalleerd en gebruikt met een minimale afstand van 20cm tussen de straler en uw lichaam.

Dit apparaat voldoet aan de FCC-normen voor blootstelling aan straling die zijn vastgesteld voor een ongecontroleerde omgeving. Deze zender mag niet samen met andere antennes of zenders worden geplaatst of gebruikt.

 **EASY & SMART
INTERCOM SOLUTIONS**