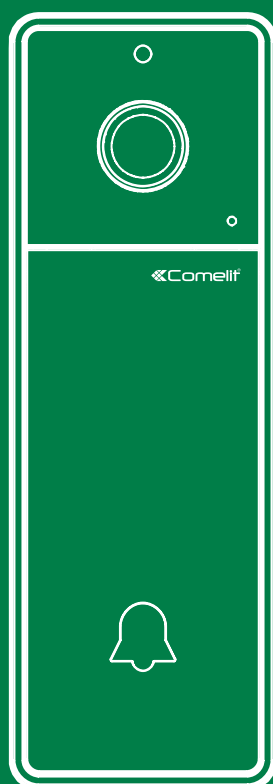


NL

TECHNISCHE
HANDLEIDING



Visto ViP WiFi
Art. VS8111

 **Comelit**[®]
Passion. Technology. Design.

Waarschuwingen

Dit product van Comelit is ontworpen en ontwikkeld om te worden gebruikt bij de realisatie van audio- en videocommunicatiesystemen in woningen, winkels, bedrijven en openbare gebouwen of in openbare ruimtes.

- Sluit de voeding af voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert.
- Gebruik kabels met een geschikte doorsnede, afhankelijk van de afstanden, volgens de aanwijzingen in de handleiding van de installatie.
- Het is raadzaam om de kabels voor de installatie niet in dezelfde leiding te plaatsen als die waar de vermogenskabels (110V of 230V of hoger) doorheen lopen.

Voor een veilig gebruik van de producten Comelit is het volgende noodzakelijk:

1. het zorgvuldig opvolgen van de aanwijzingen in de handleiding/instructies
 2. ervoor zorgen dat de installatie die met de Comelit-producten is uitgevoerd niet wordt gesaboteerd / beschadigd raakt.
- De producten van Comelit hebben geen onderhoud nodig, behalve de normale reiniging, welke moet worden uitgevoerd zoals is aangegeven in de handleiding/instructies.
 - Comelit Group S.p.A. is niet verantwoordelijk voor
 1. andere toepassingen dan het beoogde gebruik
 2. het niet in acht nemen van de aanwijzingen en waarschuwingen in deze handleiding/instructies.Comelit Group S.p.A. behoudt zich het recht voor om op elk moment, zonder waarschuwing vooraf, wijzigingen aan te brengen in deze handleiding/instructies.
 - De merken en handelsnamen die in dit document worden genoemd, zijn eigendom van de betreffende eigenaren.
 - Wi-Fi en 433.92 Mhz signaal van VS8111 werken onafhankelijk van elkaar.
 - De Comelit Visto-applicatie, beschikbaar in de App Store en via Google Play, wordt ondersteund door toestellen met iOS 10 (of hoger) en door de meeste Android-toestellen met Android 4.4 of hoger. Het kan echter zijn dat sommige functies niet werken, afhankelijk van het model en de versie.

Inhoud

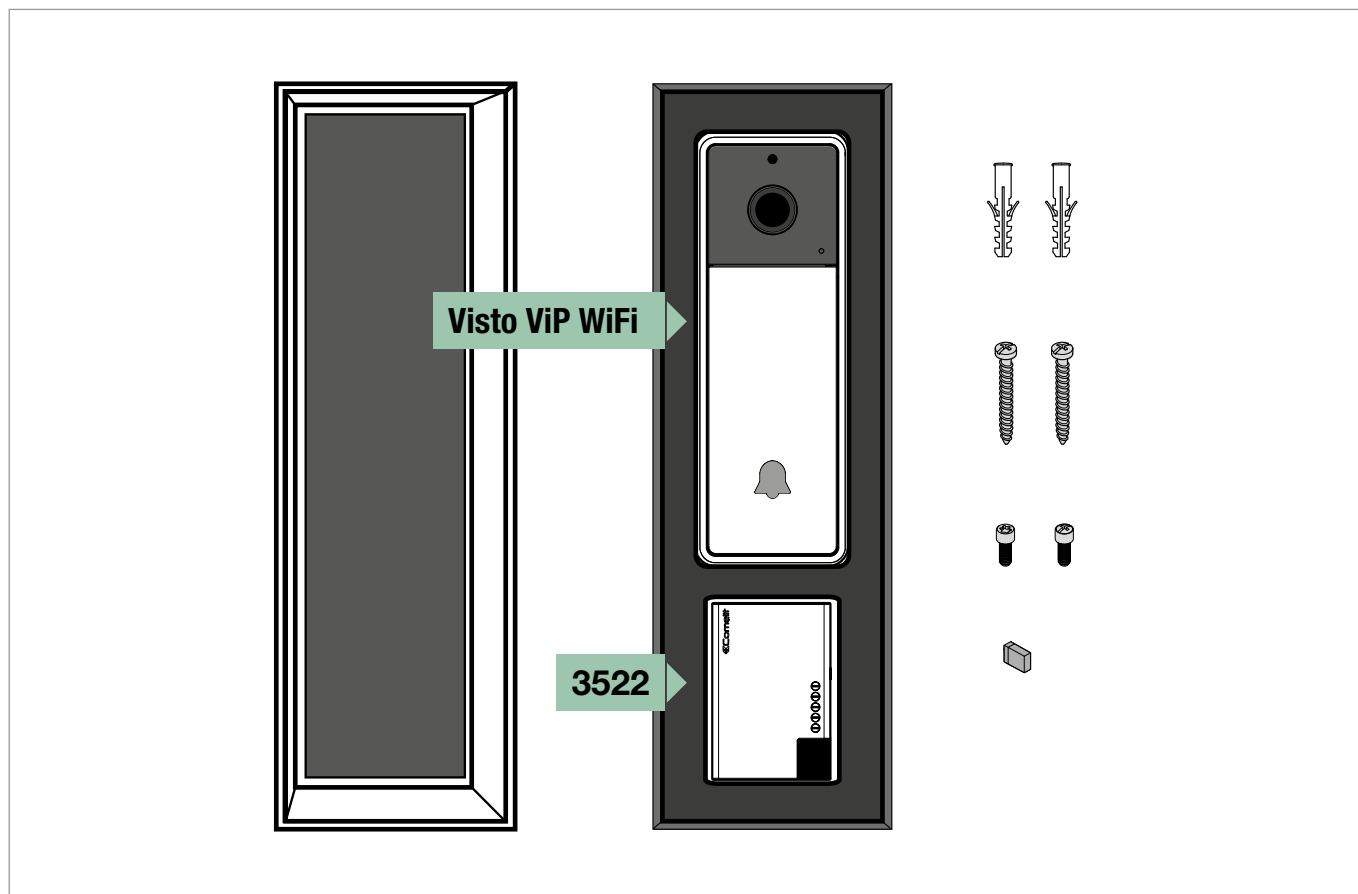
Visto ViP WiFi	3
Inhoud van de verpakking	3
Technische specificaties	3
Beschrijving	4
Installatie	4
Wandmontage	5
Leidraad voor de betekenis van de leds	5
Maximale aansluitafstanden	5
Adapter 3522	6
Maximale aansluitafstanden	6
Aansluitschema's	7
Comelit-app	11
Resetprocedures	13
WiFi-parameters resetten	13
Nieuwe WiFi-parameters	13
Fabrieksparameters herstellen	14

Visto ViP WiFi

Visto ViP WiFi is een draadloos deurstation voor video-deurintercom, te gebruiken in de ViP-systemen van Comelit.

Afhankelijk van de configuratie van het systeem met Visto ViP WiFi is het met de Comelit-app mogelijk om video-intercomoproepen te ontvangen op de ViP-monitors of direct op smartphone en tablet.

Inhoud van de verpakking

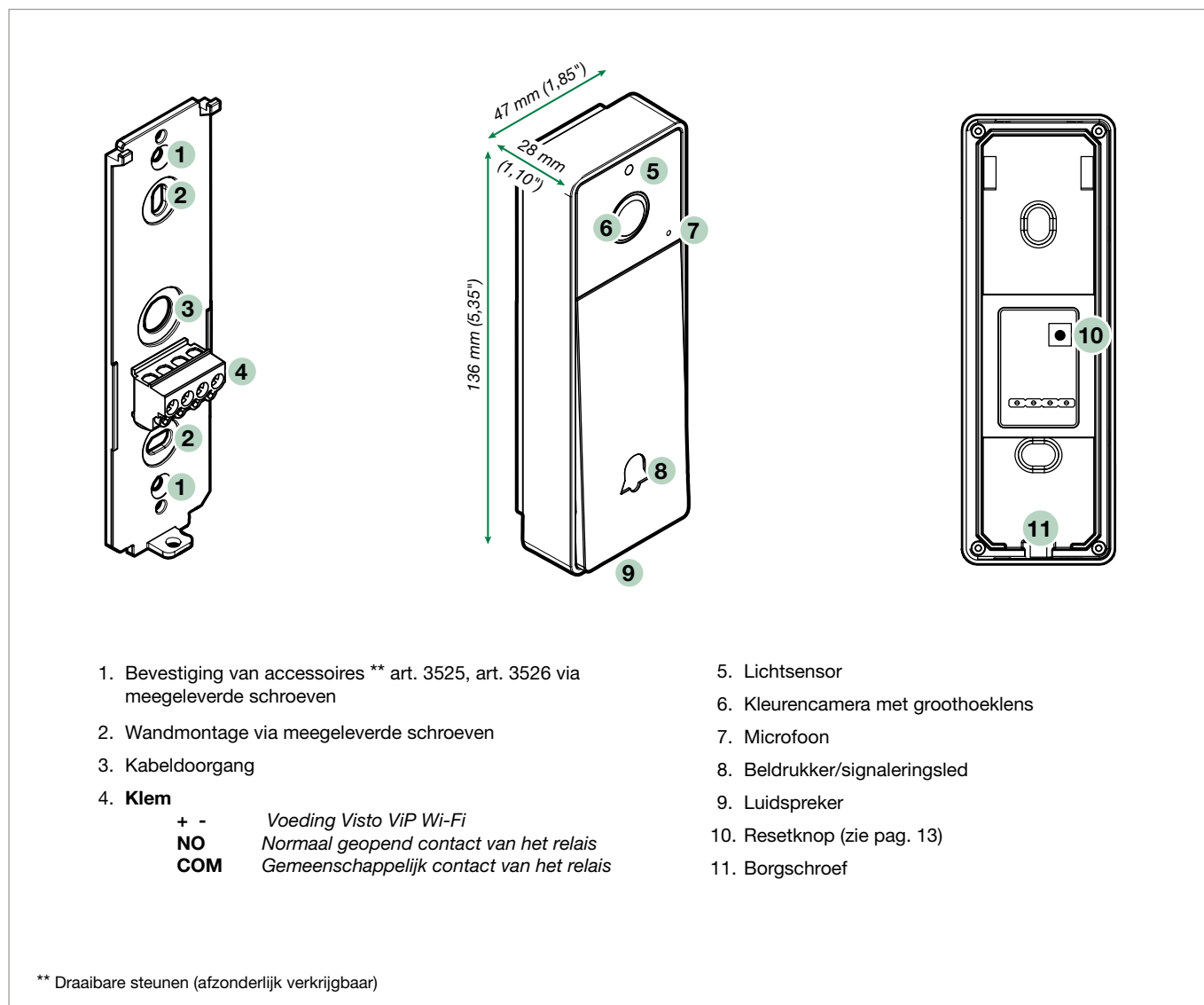


Technische specificaties

Type	Enkelvoudig deurstation
Hoogte product (mm)	136
Breedte product (mm)	47
Diepte product (mm)	28-32
Materiaal	Kunststof
Signaleringsled	✓
Beldrukker	1
Audio/video-systeem	✓
Wandmontage	✓
Camera	Kleuren
Diagonale kijkhoek (°)	170
Videocodering	H.264
Opnamesensor	1/4" CMOS
Minimale lichtsterkte kleur (lux)	2
Minimale lichtsterkte zwart-wit (lux - LED IR ON)	0

Afmeting lens (mm)	1,6
Bedrijfstemperatuur (°C)	-25 - +55
Bedrijfsvochtigheid RV max (%)	0 - 75
IP-beschermingsgraad	IP54
Videoresolutie (H x V)	Max. 1280 x 720
Kleur product	Grafietszwart RAL9011
Type audio	Bidirectioneel, Full-duplex Echodemping, ruisonderdrukking
Voeding	12 - 33 VDC
Max. verbruik (W)	6
Relaiscontact deurslotbediening	1A (30 VDC)
Afstandsbediening vanaf mobiel apparaat	Comelit-app

Beschrijving



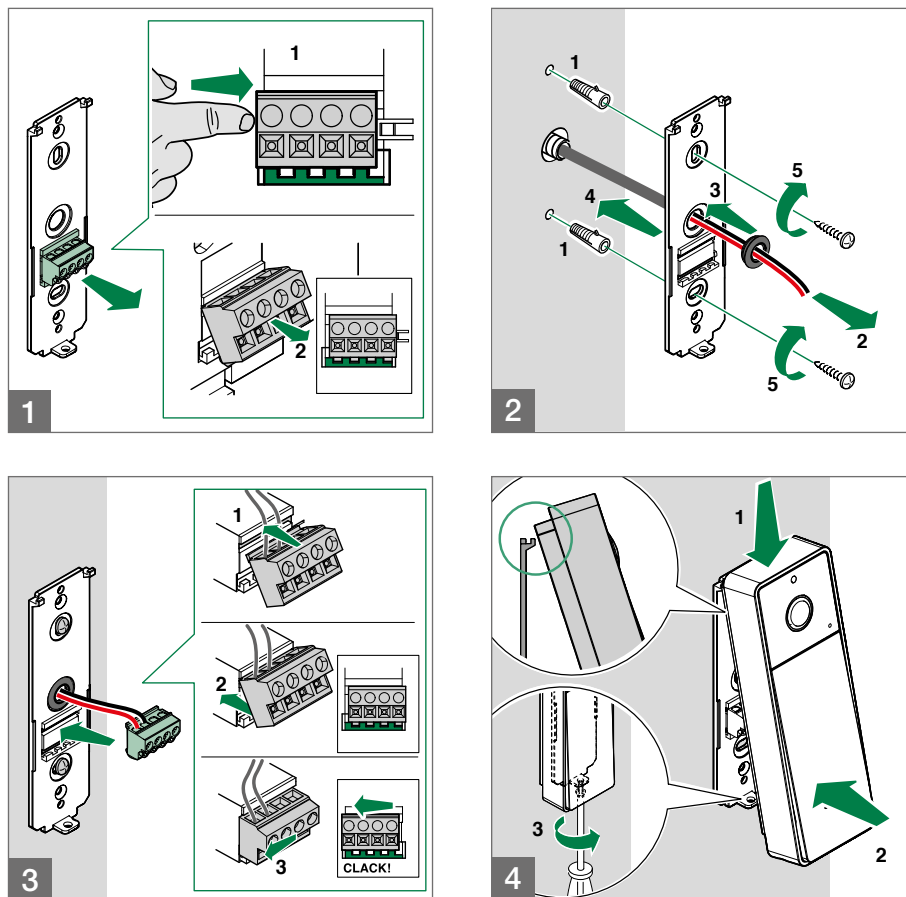
Installatie

Waarschuwing











Het is raadzaam om de Visto ViP Wi-Fi dicht bij de router te installeren. Controleer voor de definitieve installatie van het product altijd de kwaliteit van het Wi-Fi signaal. Een te zwak Wi-Fi signaal belemmert de juiste werking.



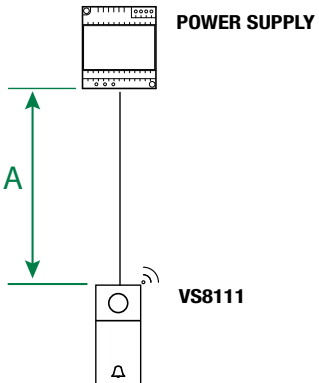



Wandmontage



Leidraad voor de betekenis van de leds

	Start		Wi-Fi niet beschikbaar		In gesprek
	Bevestiging van deur openen		Stand-by		Geen WiFi-configuratie beschikbaar
	Zwak Wi-Fi signaal		Oproep actief		
					Wacht op QR-configuratiecode

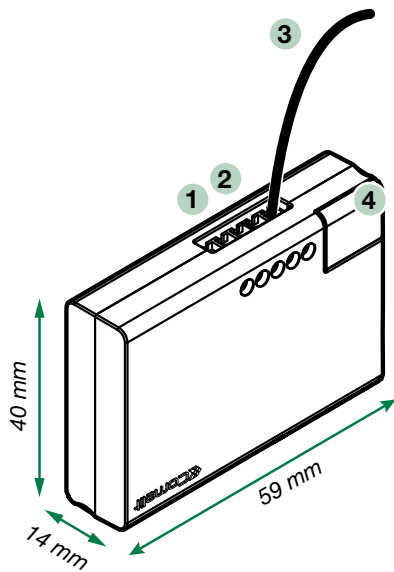
Maximale aansluitafstanden

	24 VDC	A max.
	UTP5 cat. 5 0,2 mm ² (Ø 0,5 mm AWG 24) 	100 m 328 feet
0,5 mm ² (Ø 0,8 mm AWG 20) 	200 m 656 feet	
1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17) 	240 m 787 feet	

Adapter 3522



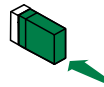
HET gebruik van de adapter 3522 is alleen noodzakelijk voor systemen waarin al een voedingseenheid is geïnstalleerd met uitgang 12 - 20 Vac en wanneer u de mechanische of elektronische bel die al in het systeem aanwezig is, wilt hergebruiken.



1. ~ T Voedingingang 12 - 20VAC vanaf transformator
2. + - Voedinguitgang voor Visto ViP Wi-Fi
3. F/R Kabel front/rear voor aansluiting van de bel (indien nodig)
4. Jumper voor het selecteren van de extra bel (indien in het systeem aanwezig en aangesloten op de F/R-kabel)



(Default) Voor MECHANISCHE bel



Als de bel ELEKTRONISCH is en een DIODE PARALLEL AAN DE DRUKKNOP vereist, moet de jumper worden aangebracht.


Maximale aansluitafstanden



Raadpleeg voor de limieten van het WiFi-sigitaal de waarschuwing op pagina 4.

	12 VAC	A max.	B max.
	UTP5 cat. 5 0,2 mm ² (Ø 0,5 mm AWG 24)	40 m 131 feet	25 m 82 feet
	0,5 mm ² (Ø 0,8 mm AWG 20)	90 m 295 feet	
	1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17)	165 m 541 feet	
	16 VAC	A max.	B max.
	UTP5 cat. 5 0,2 mm ² (Ø 0,5 mm AWG 24)	100 m 328 feet	25 m 82 feet
	0,5 mm ² (Ø 0,8 mm AWG 20)	200 m 656 feet	
	1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17)	240 m 787 feet	
	20 VAC	A max.	B max.
	UTP5 cat. 5 0,2 mm ² (Ø 0,5 mm AWG 24)	190 m 628 feet	25 m 82 feet
	0,5 mm ² (Ø 0,8 mm AWG 20)	350 m 1.148 feet	
	1 mm ² (Ø 1,2 mm AWG 17)	390 m 1.279 feet	

Aansluitschema's

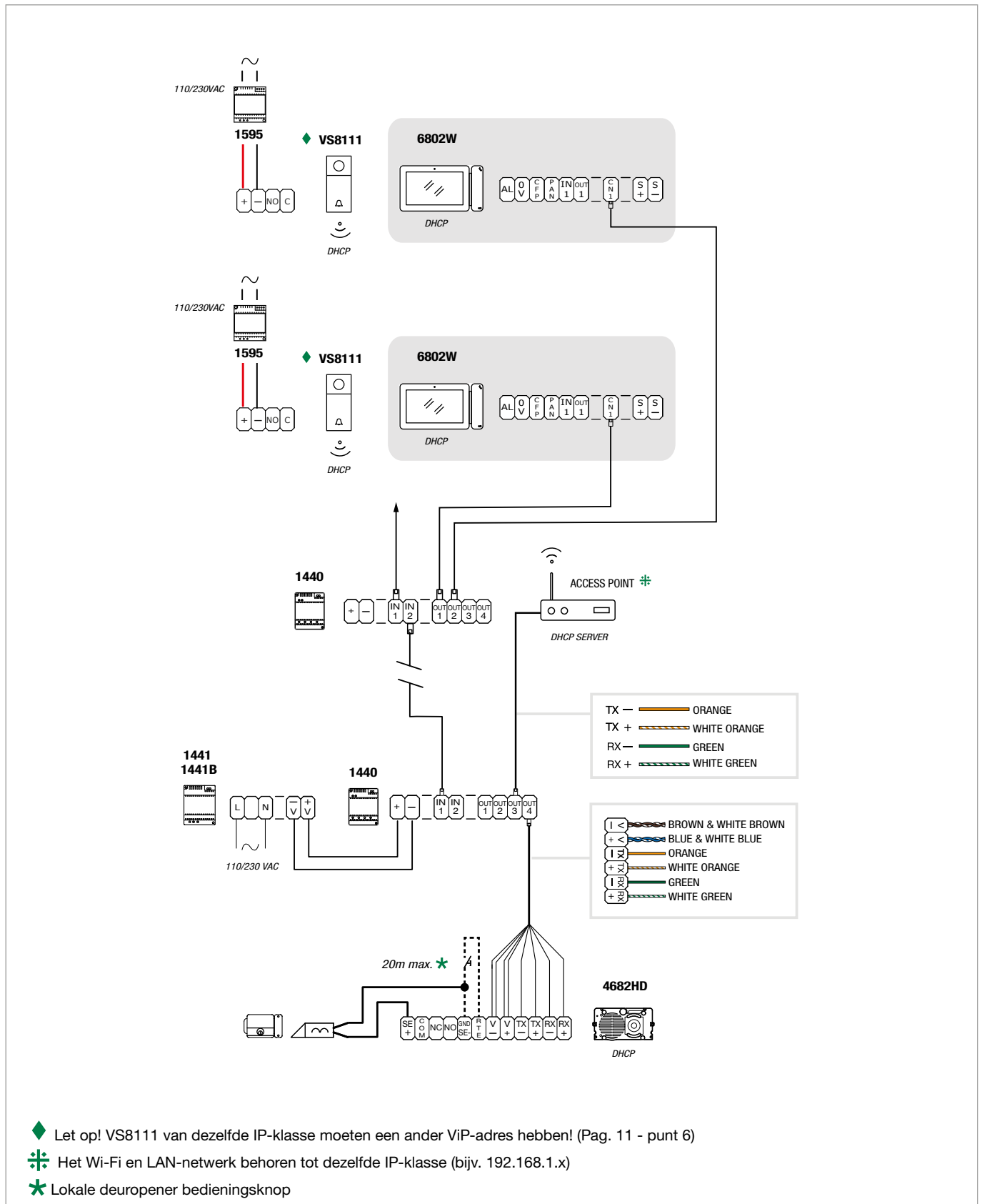
 Controleer of de transformator die gebruikt wordt over de vereiste technische eigenschappen beschikt voor de voeding van de toestellen (VS8111 en bel).

(A) Gebruik van art. VS8111 om oproepen te verzenden naar de VIP-toestellen van het appartement

Geval 1

Visto-ViP WiFi, aangesloten op het WiFi-netwerk van het *gebouw* en gebruikt als secundair deurstation in een bestaand ViP-systeem, verstuurt de video-deurintercomoproepen naar de monitor of naar andere toestellen van het VIP-systeem van het appartement.

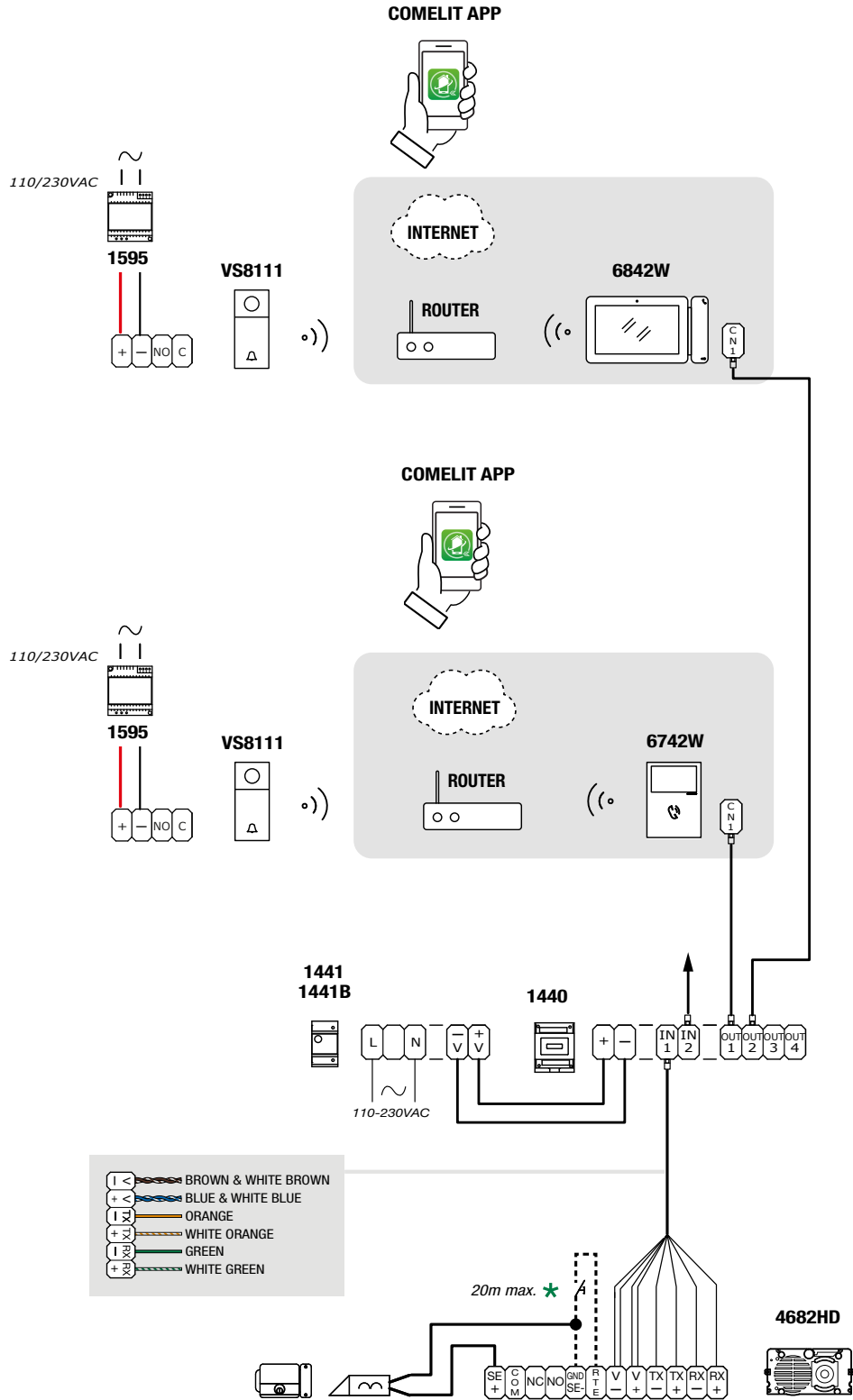
Configuratieprocedure via Comelit-app op pag. 11



Geval 2

Visto-ViP WiFi, aangesloten op het WiFi-netwerk van het *appartement* en gebruikt als secundair deurstation in een bestaand ViP-systeem, verstuurt de video-deurintercomoproepen naar de WiFi-monitor of naar andere toestellen van het ViP-systeem van het appartement, die op hun beurt de oproep doorschakelen naar de Comelit-app.

Configuratieprocedure via Comelit-app op pag. 11

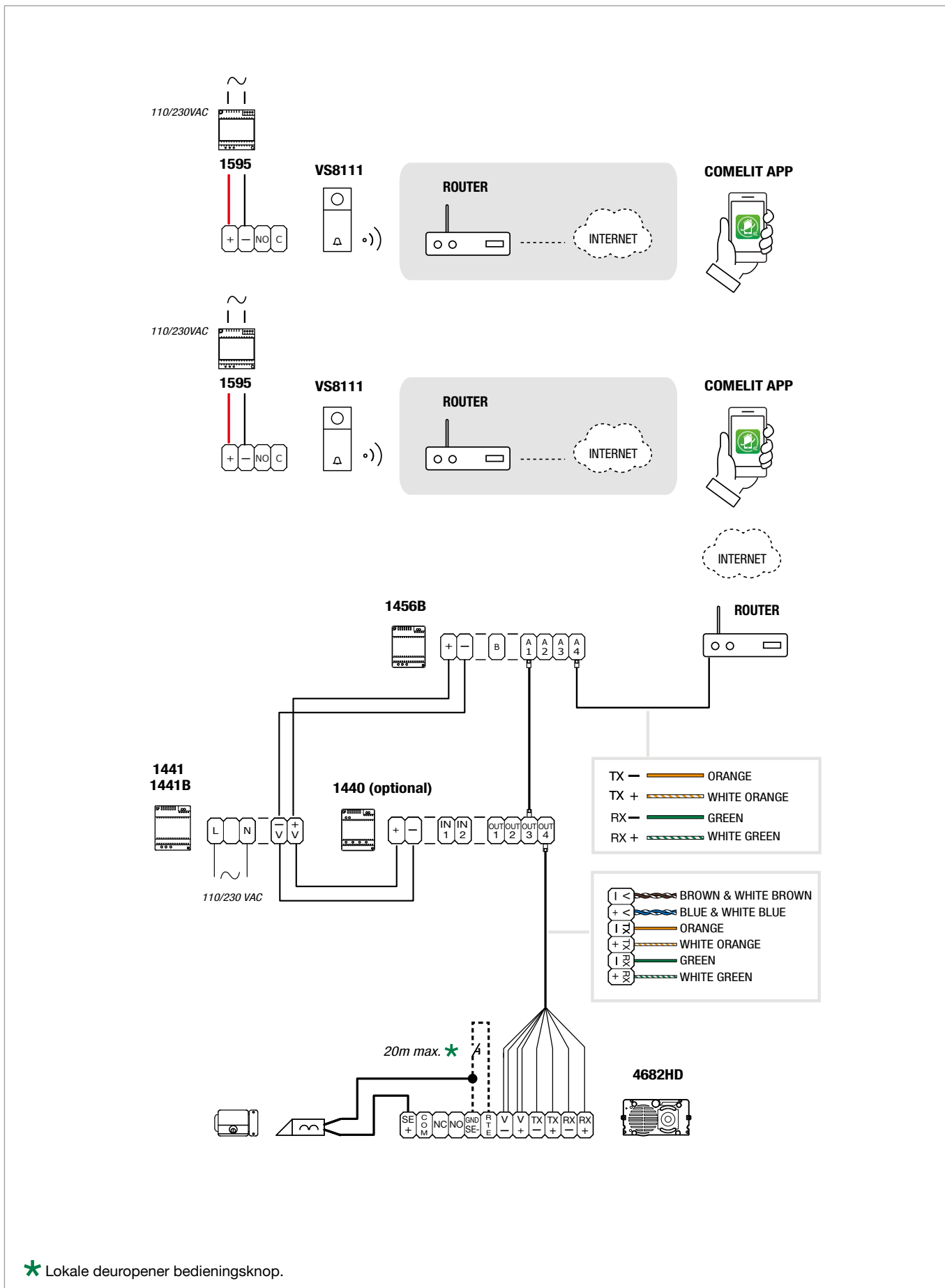


* Lokale deuropener bedieningsknop.

(B) Gebruik van art. VS8111 om oproepen te verzenden naar de Comelit-app

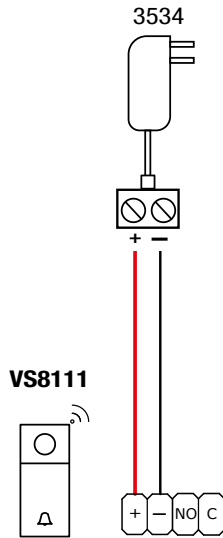
Visto-ViP WiFi, aangesloten op het WiFi-netwerk van het appartement, wordt gebruikt als zelfstandige oplossing en schakelt de video-intercomoproepen direct door naar de Comelit-app.

Configuratieprocedure via Comelit-app op pag. 12

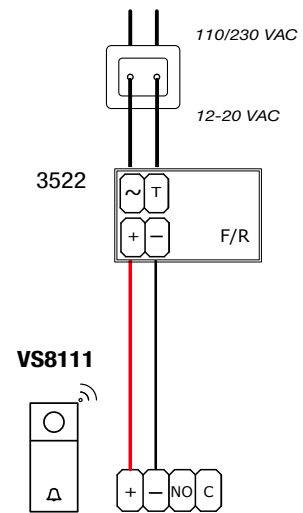


* Lokale deuropener bedieningsknop.

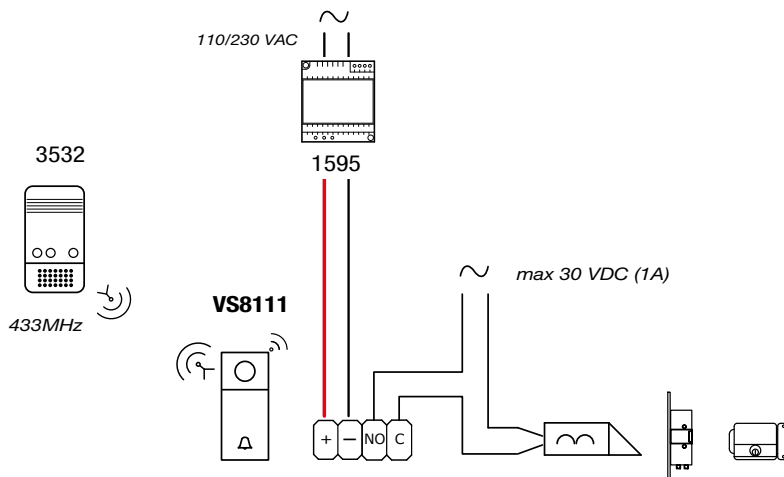
Variant met voeding geleverd door art. 3534



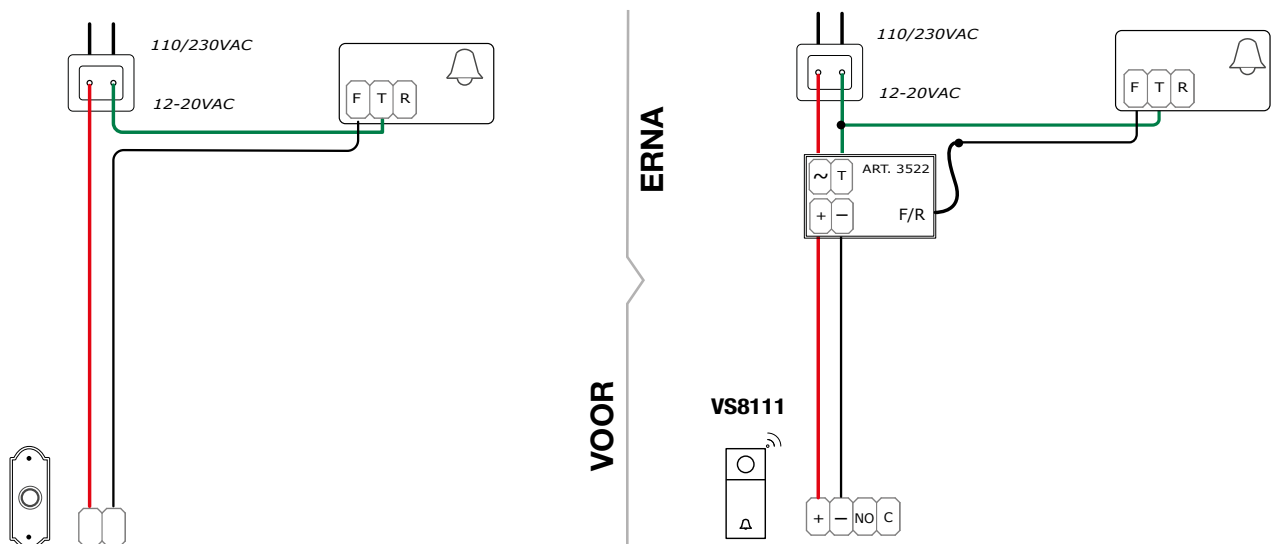
Variant met voeding geleverd door art. 3522



Variant voor elektrisch deurslot en/of draadloze bel 3532 (optioneel)



Variant voor het gebruik van een reeds bestaande bel op wisselstroom



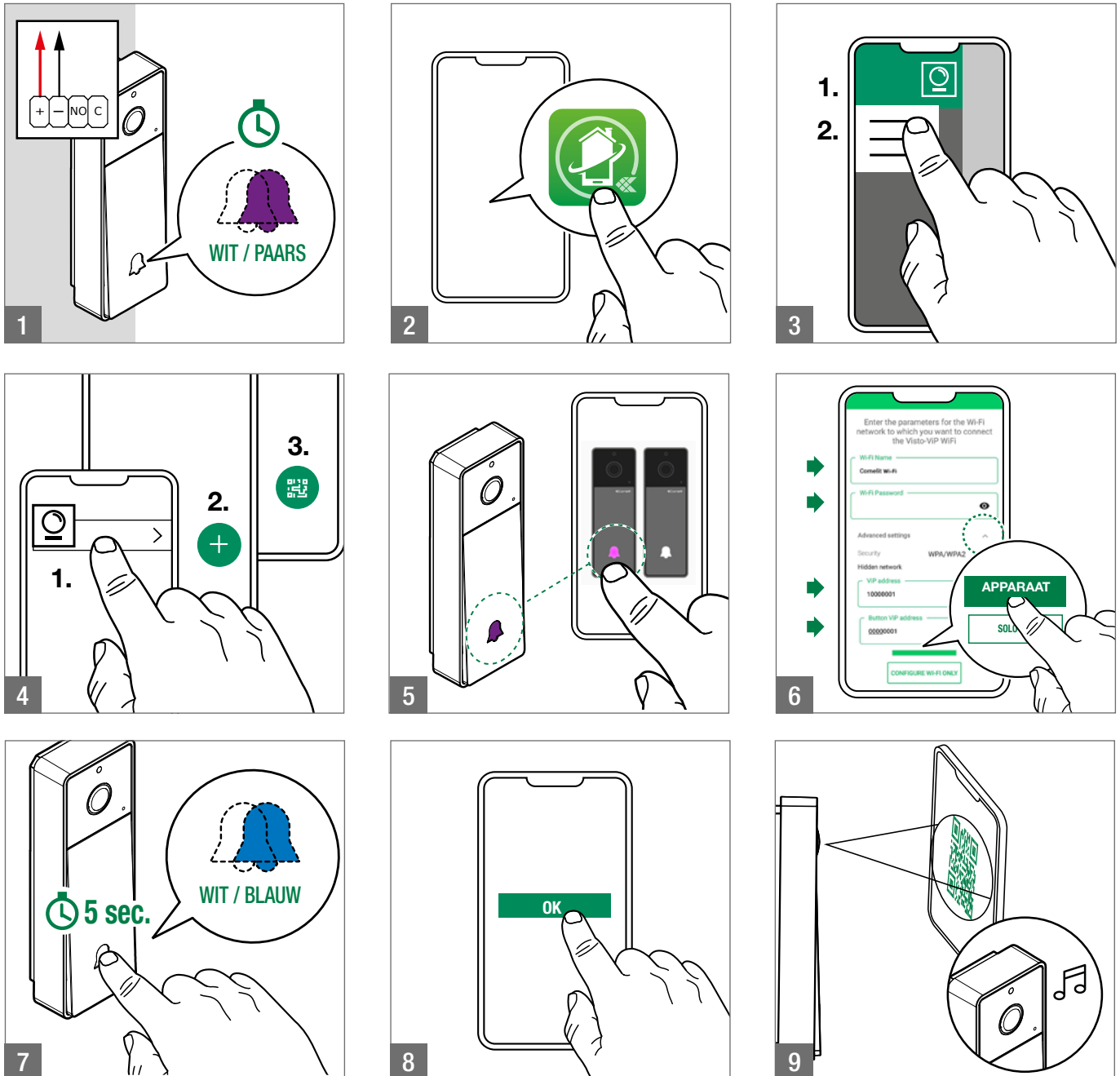
Comelit-app

Zodra de download vanuit de betreffende store is voltooid en geïnstalleerd, kunt u met de Comelit-app het art. VS8111 aansluiten op het ViP-systeem of deze configureren om de oproepen direct naar smartphone en tablet te sturen.

Voer op basis van uw eigen systeem één van de 2 procedures die hieronder zijn weergegeven (A of B):

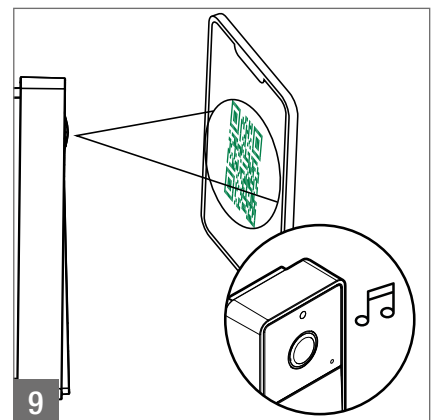
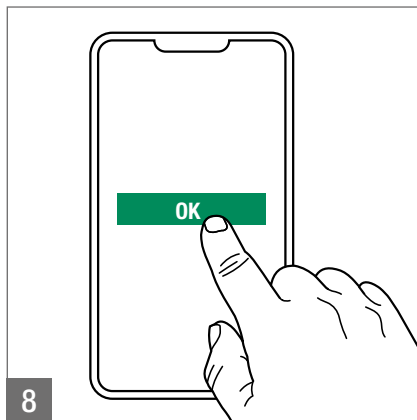
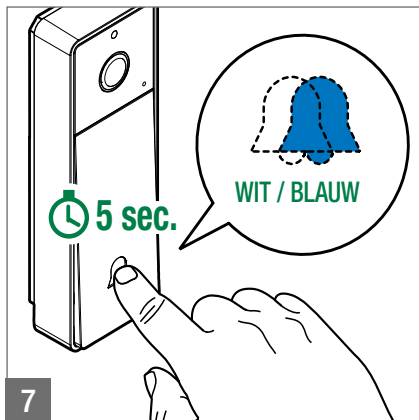
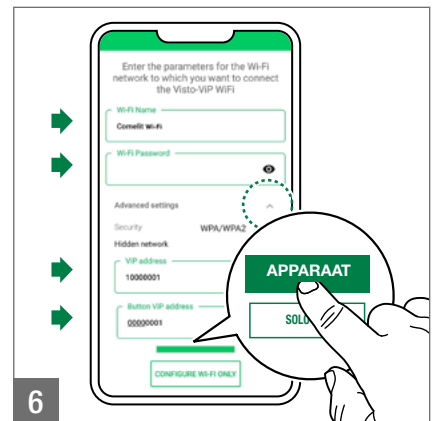
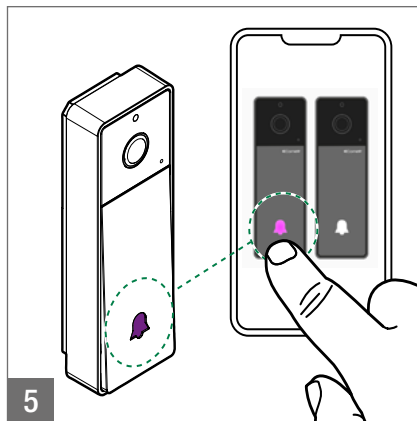
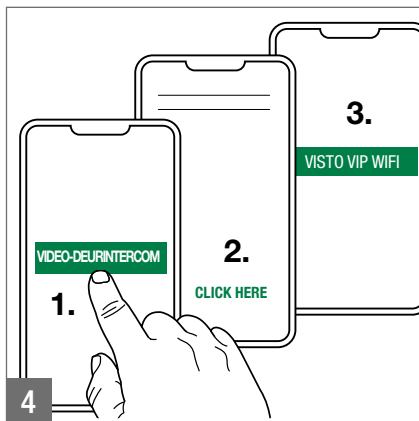
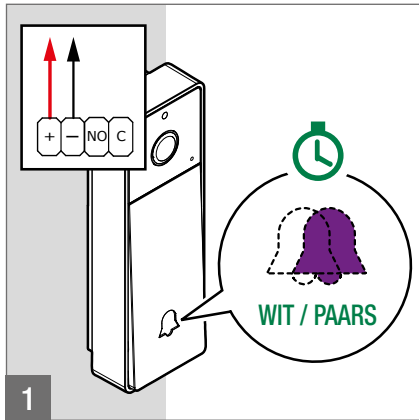
(A) Configuratieprocedure om oproepen te verzenden naar de ViP-toestellen van het appartement

Geldt voor systemen van pag. 7 - 8



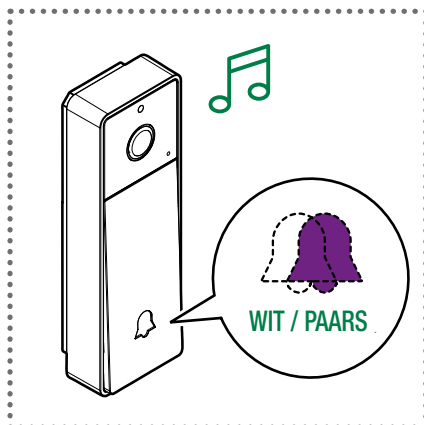
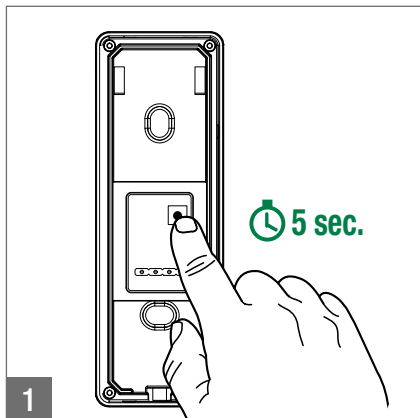
(B) Configuratieprocedure om oproepen te verzenden naar de Comelit-app

Geldt voor systemen van pag. 9




Resetprocedures

WiFi-parameters resetten



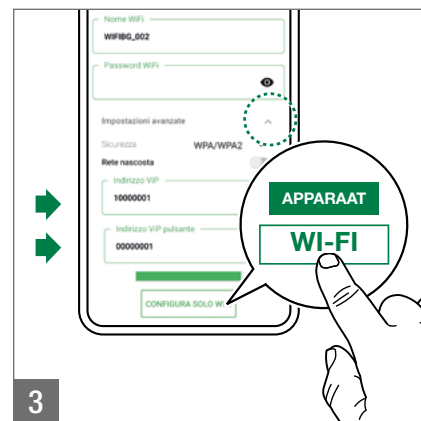
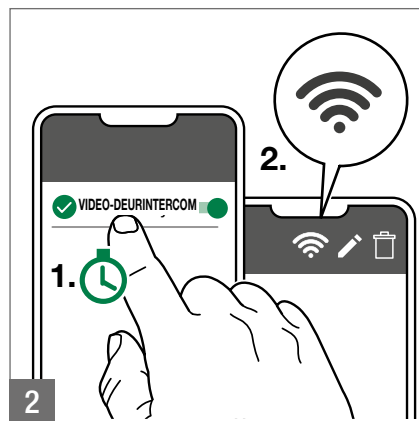
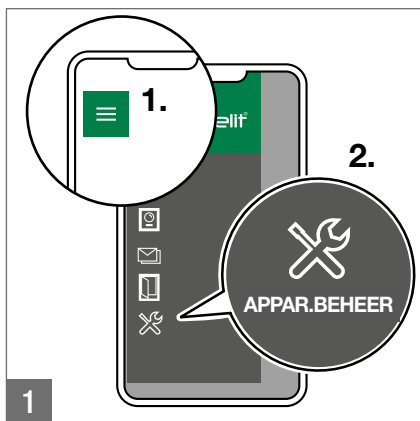
Nieuwe WiFi-parameters

 De procedure varieert afhankelijk van de type configuratie dat eerder is uitgevoerd voor VS8111. Voer op basis van uw eigen systeem één van de 2 procedures die hieronder zijn weergegeven (A of B):

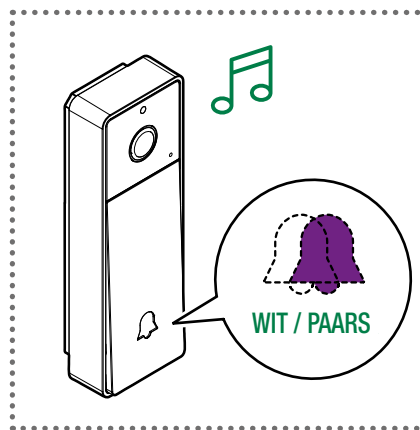
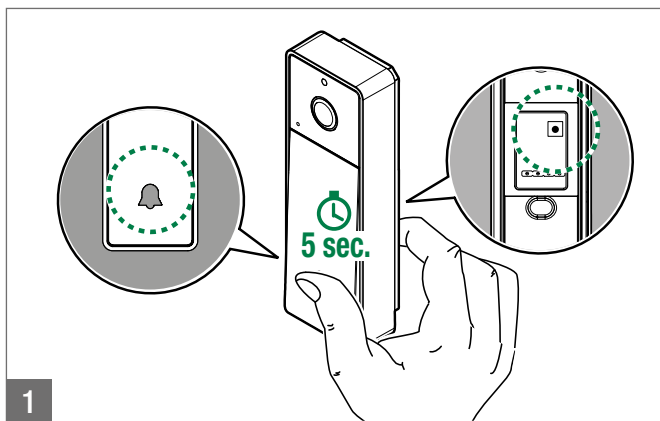
Geval A



Geval B



Fabriekspareters herstellen



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS



Comelit[®]
Passion. Technology. Design.

www.comelitgroup.com

Via Don Arrigoni, 5 - 24020 Rovetta (BG) - Italië

1e uitgave 11/2019
code 2040002463