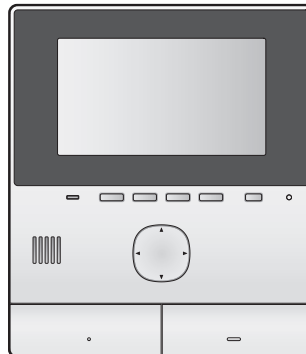


Panasonic®

Bedieningsinstructies

Video-intercomsysteem

Model **VL-SVN511-serie**



Bedankt dat u hebt gekozen voor een product van Panasonic.

Lees deze handleiding goed door voordat u het product gebruikt. Bewaar de handleiding voor later.

Dit systeem is een hulpsysteem, het is niet bedoeld om volledige bescherming te bieden tegen diefstal. Panasonic wordt niet verantwoordelijk gesteld in het geval dat diefstal plaatsvindt terwijl het systeem actief is.

De Installatiehandleiding wordt apart geleverd.

1. Inleiding

Inleiding

1.1	Model	3
1.2	Accessoires	3
1.3	Aanvullende/vervangende accessoires	3
1.4	Algemene informatie	4
1.5	Symbolen, weergaven en stijlen	5
1.6	Handelsmerken en gedeponeerde merken	5

2. Belangrijke informatie

Belangrijke informatie

2.1	Voor uw veiligheid	6
2.2	Belangrijke veiligheidsinstructies	6
2.3	Veiligheidswaarschuwingen	6
2.4	Voor de beste prestaties	7
2.5	Andere belangrijke informatie	7

3. Voorbereiding

Vorbereiding

3.1	Bediening	9
3.2	Het display bedienen	10
3.3	De taal en de datum en tijd instellen	11
3.4	Instellingen breedbeeld/zoom en zoomcompositie	11

4. Spreken en monitoring

Spreken en monitoring

4.1	Oproepen van de deurtelefoon beantwoorden	13
4.2	De buitenomgeving monitoren met de deurtelefoon	13

5. Opnemen en afspelen

Opnemen en afspelen

5.1	Beelden van de deurtelefoon opnemen	14
5.2	Opgenomen beelden afspelen	14

6. Elektrische sloten en andere apparaten gebruiken

Elektrische sloten en andere apparaten gebruiken

6.1	Elektrische sloten gebruiken	16
6.2	Sensoren gebruiken	16
6.3	Integratie met Panasonic PBX	16

7. Extra functies

Extra functies

7.1	In- en uitzoomen (breedbeeld/zoom, verschuiving/kanteling)	18
7.2	Beeld- en geluidsinstellingen voor oproepen en monitoring	18
7.3	Instellingen voor het belsegnaal	18
7.4	Lijst met functie-instellingen	19

8. Wi-Fi, mobiele apparaten en e-mail

Wi-Fi, mobiele apparaten en e-mail

8.1	Netwerkverbindingen	23
8.2	Tekst invoeren	23
8.3	Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk	23
8.4	Mobiele apparaten gebruiken	24
8.5	E-mailfuncties gebruiken	25

9. Algemene informatie

Algemene informatie

9.1	Reinigen	27
9.2	Specificaties	27

10. Problemen oplossen

Problemen oplossen

10.1	Problemen oplossen	28
10.2	Foutberichten	30

11. Index

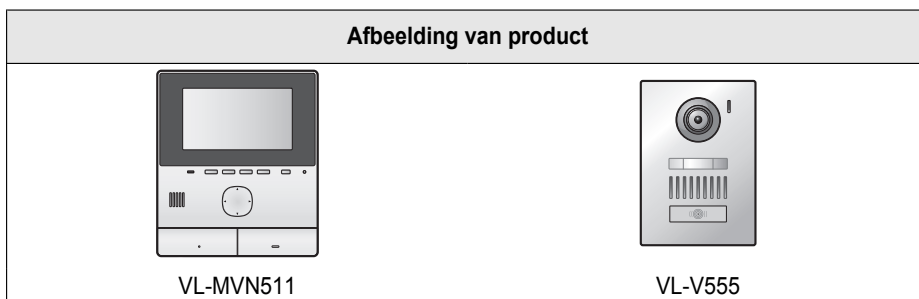
11.1	Index	32
------	-------------	----

1.1 Model

Model	Hoofdmonitorstation (Hoofdmonitor* ¹)	Deurstation (Deurtelefoon* ¹)
VL-SVN511	VL-MVN511	VL-V555

*1 De productnaam die in deze handleiding wordt gebruikt.

- In deze handleiding wordt het achtervoegsel van elk modelnummer (bijvoorbeeld "EX" in "VL-SVN511EX") weggelaten tenzij het noodzakelijk is.
- Wanneer de achtervoegsels worden gebruikt voor het beschrijven van modellen (bijvoorbeeld "AZ-modellen"), verwijst het achtervoegsel naar alle modellen in de serie.



- De afbeeldingen in de meegeleverde handleiding(en) kunnen licht afwijken van het eigenlijke product.

Let op:

- Lees het label achter op de hoofdmonitor voordat u dit product aansluit of gebruikt.

1.2 Accessoires

1.2.1 Meegeleverde accessoires

Opmerking:

- De accessoires voor installatie van de hoofdmonitor en de deurtelefoon staan beschreven in de meegeleverde Installatiehandleiding.

1.3 Aanvullende/vervangende accessoires

Neem voor verkoopinformatie contact op met uw dichtstbijzijnde Panasonic-leverancier.

Per november 2015

Accessoire	Bestelnummer	Aantal apparaten dat kan worden aangesloten
Deurstation (wordt "deurtelefoon" genoemd in dit document)	VL-V555 (oppervlakbevestiging)	Max. 2, inclusief meegeleverde apparaten
	VL-V554* ¹ (oppervlakbevestiging)	
	VL-V554U* ¹ (verzonken bevestiging)	
	VL-V566* ³ (oppervlakbevestiging)	
	VL-V522L* ³ (oppervlakbevestiging)	
Lobbystation* ²	VL-V590* ³ (voor appartementsgebouwen)	

*1 Alleen EX- en AZ-modellen

*2 Raadpleeg voor gebruik in een hal de Installatiehandleiding voor meer informatie.

*3 Alleen beschikbaar voor AZ-modellen, houd rekening met het volgende.

- De specificaties voor de VL-V566, VL-V522L en VL-V590 verschillen van de specificaties voor de geleverde deurtelefoon. De functies die in deze handleiding worden aangeduid als beschikbaar voor de deurtelefoon, zijn over het algemeen

1. Inleiding

beschikbaar voor de geleverde deurtelefoon (VL-V566, VL-V522L en VL-V590). De volgende functies zijn echter niet beschikbaar voor de VL-V566, VL-V522L en VL-V590.

- De volgende functies zijn niet beschikbaar.
 - VL-V590: De buitenomgeving monitoren met de deurtelefoon (pagina 13)
 - VL-V566/VL-V590: Verlichtingsinstellingen voor de LED-lampjes van de deurtelefoon (pagina 18)
 - VL-V566/VL-V590: Instellingen voor tegenlichtcompensatie van de deurtelefoon (pagina 18)
 - VL-V566/VL-V522L/VL-V590: Instellingen voor breedbeeld/zoom en zoompositie (pagina 11)

1.3.1 Compatibele Panasonic PBX-systemen (alleen AZ-modellen)

Deze eenheid kan worden gebruikt met Panasonic PBX-systemen (pagina 16). Raadpleeg uw leverancier voor meer informatie.

Compatibele Panasonic PBX-systemen*1

- KX-TDA30/TDA100/TDA100D/TDA200/TDA600-serie
- KX-TDE100/TDE200/TDE600-serie
- KX-NS300/NS500/NS700/NS1000-serie
- KX-NSX1000/NSX2000-serie

*1 Per november 2015.

1.4 Algemene informatie

- Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van uw apparatuur.

Voor Europa

Conformiteitsverklaring:

- Panasonic System Networks Co., Ltd. verklaart dat deze apparatuur (VL-SVN511EX/VL-SVN511FX) voldoet aan de van toepassing zijnde vereisten en andere relevante voorwaarden van Richtlijn 1999/5/EG voor radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur (R&TTE).

De conformiteitsverklaring voor de relevante Panasonic-producten die in deze handleiding worden beschreven, kan worden gedownload op:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Neem contact op met een erkende vertegenwoordiger:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Informatie over ecologisch ontwerp

Informatie over ecologisch ontwerp onder EU-verordening (EG) nr. 1275/2008, gewijzigd door (EU) verordening nr. 801/2013. Vanaf 1 januari 2015.

Ga naar: www.ptc.panasonic.eu








Klik op [Downloads]

→ Energiegerelateerde productinformatie (openbaar)

Stroomverbruik bij netwerkgebonden stand-by en richtlijnen worden op bovenstaande website vermeld.

1.5 Symbolen, weergaven en stijlen

In dit document worden de volgende symbolen, weergaven en stijlen gebruikt.

Item	Weergave	Voorbeeld
Tekst op het display van het product	Tekst wordt met een speciaal lettertype weergegeven, meestal tussen aanhalingstekens	"Initiële instellingen"
Pictogrammen op het display van het product	Zwart-witte illustratie van pictogram	
Knoppen met opdruk	Knopopdruk wordt weergegeven, meestal tussen dikke haken	【TALK】
Softtoetsen (pagina 9)	Zwart-witte illustratie van het pictogram van de softtoets	
Navigatietoets (pagina 9)	Hiernaar wordt verwezen met de naam of een zwart-witte illustratie	<ul style="list-style-type: none"> • "Gebruik de navigatietoets voor selectie van..." • "Druk op  voor selectie van..." • "Selecteer..."
Tekst die wordt weergegeven door app op mobiel apparaat	Tekst staat tussen haken	[Registreren]
Procedures	Meestal in beknopte stijl geschreven. Het werkwoord kan zijn weggelaten.	Hoofdmenu → selecteer  →  . (Betekent: "Gebruik de navigatietoets in het hoofdmenu om  op het display te selecteren en druk vervolgens op de softtoets onder het pictogram van de softtoets  .)

1.6 Handelsmerken en gedeponeerde merken

- De software van dit product is deels gebaseerd op het werk van de Independent JPEG Group.
- Wi-Fi, WPA en WPA2 zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Wi-Fi Alliance.
- iPhone en iPad zijn handelsmerken van Apple Inc., die in de Verenigde Staten en andere landen zijn gedeponeerd.
- Android is een handelsmerk van Google Inc.
- Alle andere handelsmerken die hier worden genoemd zijn eigendom van de desbetreffende eigenaren.

2. Belangrijke informatie

2.1 Voor uw veiligheid

Om ernstig letsel en gevaar voor uw leven/eigendommen te voorkomen moet u dit gedeelte goed nalezen voordat u het product in gebruik neemt. Zorg ervoor dat u het product correct en veilig kunt gebruiken.



Brand en elektrische schokken voorkomen

- Gebruik alleen de stroombron die op het product wordt aangegeven. Als u niet zeker weet welke spanning bij u thuis beschikbaar is, neemt u contact op met uw leverancier of het energiebedrijf.
- Gebruik alleen de meegeleverde voedingseenheid en wisselstroomkabel.
- Probeer dit product niet uit elkaar te halen of te modificeren. Neem voor reparatie contact op met een erkend servicecentrum.
- Raak de voedingseenheid en wisselstroomkabel nooit aan met natte handen.
- Raak de voedingseenheid en wisselstroomkabel niet aan tijdens onweer.
- Gebruik het product (behalve de deurtelefoon) niet op plaatsen die zijn blootgesteld aan regen, vocht, stoom of vette rook, of in een omgeving met veel stof.
- Voer geen handelingen uit die de voedingskabel kunnen beschadigen (bewerken, ombuigen, uittrekken, samenbinden, ombuigen, beschadigen, wijzigen, blootstellen aan warmtebronnen of zware voorwerpen plaatsen op de voedingskabel). Gebruik van het product met een beschadigde voedingskabel kan een elektrische schok, kortsluiting of brand veroorzaken. Neem voor reparatie contact op met een erkend servicecentrum.
- Zorg ervoor dat u het stopcontact of de bedrading niet overbelast. Overbelasting door een te groot aantal aansluitingen op één stopcontact kan warmteontwikkeling veroorzaken met mogelijk brand tot gevolg.
- Plaats geen metalen voorwerpen in het product. Mors geen vloeistoffen op het product (deurtelefoon uitgezonderd). Als metalen voorwerpen in het product komen of als het product nat wordt, schakelt u de desbetreffende stroomgroep uit of trekt u de stekker van het product uit het stopcontact. Neem vervolgens contact op met een erkend servicecentrum.
- Steek de stekker van de wisselstroomkabel volledig in het stopcontact. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken en/of extreme hitte die brand kan veroorzaken. Gebruik geen stekkers voor wisselstroomkabels of stopcontacten die beschadigd zijn.
- Verwijder regelmatig stof enzovoort van de stekker van de wisselstroomkabel door deze uit het stopcontact te trekken en vervolgens met een droge doek te reinigen. Opgeloopt stof kan leiden tot opeenhoping van vocht en dergelijke waardoor brand kan ontstaan.
- Schakel de desbetreffende stroomgroep uit of trek de stekker van het product uit het stopcontact als het product rook, een abnormale geur of een abnormaal geluid

produceert, of als het product is gevallen of fysiek is beschadigd. Deze omstandigheden kunnen leiden tot brand of elektrische schokken. Controleer of de rook gestopt is en neem contact op met een erkend servicecentrum.

- Als u het product uit het stopcontact wilt verwijderen, moet u de stekker van de wisselstroomkabel vasthouden en deze uit het stopcontact trekken. Trek niet aan de wisselstroomkabel zelf aangezien hierdoor de kabel kan worden beschadigd, wat brand, een elektrische schok of letsel kan veroorzaken.

Ongelukken voorkomen

- Gebruik dit product niet in zorginstellingen wanneer in deze instellingen wordt aangegeven dat dit niet is toegestaan. Ziekenhuizen en zorginstellingen kunnen apparatuur gebruiken die gevoelig is voor externe radiofrequente energie.
- Installeer of gebruik dit product niet in de buurt van automatische apparaten, zoals automatische deuren en brandalarmen. De door dit product uitgezonden radiogolven kunnen storingen in dergelijke apparaten veroorzaken waardoor ongelukken kunnen gebeuren.
- Neem contact op met de fabrikanten van uw persoonlijke medische apparatuur, zoals pacemakers of gehoorapparaten, om te controleren of die apparatuur voldoende is beschermd tegen externe radiofrequente energie. (Dit product werkt in het frequentiegebied tussen 2,412 GHz en 2,472 GHz met een maximaal piekzendvermogen van 100 mW.)



Ongelukken, letsel en schade aan eigendommen voorkomen

- Gebruik dit product niet in instabiele omgevingen of omgevingen die blootstaan aan sterke trillingen. Hierdoor kan het product vallen, met schade aan het product of letsel tot gevolg.

2.2 Belangrijke veiligheidsinstructies

Volg bij gebruik van dit product altijd de veiligheidsvoorschriften ter voorkoming van brand, elektrische schokken of persoonlijk letsel.

1. Gebruik dit product niet in de buurt van water (bijvoorbeeld in de buurt van een bad, wasbak, aanrecht, wastiel, vochtige kelder of zwembad).
2. Gebruik alleen de voedingseenheid en wisselstroomkabel die in deze handleiding worden beschreven.

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

2.3 Veiligheidswaarschuwingen

- Met dit product kan gebruik worden gemaakt van een draadloos netwerk om verschillende gegevens uit te wisselen tussen apparaten (bijvoorbeeld pc's, mobiele

apparaten, enzovoort). Aangezien draadloze signalen niet beperkt zijn tot het gebied waarin u het product gebruikt, en zelfs door obstakels als muren gaan, zijn de volgende voorzorgsmaatregelen vereist wanneer u het product gebruikt wanneer dit is verbonden met een draadloos netwerk.

Als u dit product gebruikt terwijl het verbinding met internet heeft, moet u passende veiligheidsmaatregelen treffen (zoals versleuteling) volgens de instructies die bij de draadloze router zijn geleverd. Afhankelijk van de specificaties van de draadloze router kunnen de veiligheidsinstellingen ervan kwetsbaar zijn voor kwaadaardige aanvallen.

Als u geen passende veiligheidsmaatregelen treft, kunt u schade lijden door de volgende gebeurtenissen die worden veroorzaakt door kwaadwillende derden:

- Het onderscheppen van de inhoud van communicatie (zoals afbeeldingen, e-mailgegevens, id's, wachtwoorden, enzovoort)
- Diefstal van gegevens
- Verstoring van de inhoud van communicatie
- Configureer de draadloze router die uw mobiele apparaat verbindt met dit product, om versleuteling voor alle draadloze communicatie te gebruiken.
- Wanneer u het product laat repareren, moet u belangrijke informatie noteren die in het product is opgeslagen, aangezien deze informatie tijdens de reparatie kan worden gewist of gewijzigd.
- Communicatie kan worden verstoord, afhankelijk van netwerkomstandigheden en de kwaliteit van het draadloze signaal.
- Panasonic kan niet aansprakelijk worden gesteld in het geval van materiële schade, veroorzaakt door gebrek aan passende veiligheidsmaatregelen of beveiligingsproblemen met betrekking tot draadloze netwerken.

2.4 Voor de beste prestaties

Locatie/storing vermijden

De hoofdmonitor maakt voor communicatie gebruik van radiogolven.

- Controleer of alle mobiele apparaten binnen het bereik van de draadloze router zijn wanneer u het product met een draadloos netwerk gebruikt.
- Plaats de hoofdmonitor buiten bereik van elektronische apparatuur, zoals televisietoestellen, radio's, computers, draadloze apparatuur en draadloze telefoons.
- Plaats de hoofdmonitor uit de buurt van radiozenders, zoals de externe antennes van basisstations voor mobiele telefoons. (Zet de hoofdmonitor bij voorkeur niet bij een raam.)
- Het bereik en de spraakkwaliteit zijn afhankelijk van lokale omgevingsomstandigheden.

Omgeving

- Houd de eenheid (hoofdmonitor) uit de buurt van apparatuur die elektrische interferentie genereert, zoals tl-lampen en motoren.
- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht.
- Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen, zoals verwarmings- en kooktoestellen. Plaats het apparaat niet in een kamer waarin de temperatuur lager is dan 0 °C of hoger dan 40 °C. Plaats het apparaat ook niet in vochtige kelders.
- Installeer het apparaat niet op locaties met plotselinge temperatuurwisselingen. Er zou zich condens kunnen vormen op het apparaat, met mogelijke defecten tot gevolg.
- Obstakels kunnen zorgen voor een zwak signaal, ruis, wegvallen van de verbinding, vervormd beeld en trage vernieuwing van het beeld. Obstakels zijn bijvoorbeeld:
 - Metalen deuren of metalen jaloezieën.
 - Isolatie met aluminiumfolie.
 - Betonnen muren of muren met gegalvaniseerd metaal.
 - Gebruik van het mobiele apparaat of draadloze router in een ander gebouw of ander deel van het huis, bijvoorbeeld op een andere verdieping dan die waarop de hoofdmonitor zich bevindt.
 - Veel muren.
 - Ramen met dubbelglas.
- Sommige soorten hoortoestellen kunnen storing ondervinden van de draadloze communicatie tussen de hoofdmonitor en andere compatibele Panasonic-apparaten.
- Gebruik van het apparaat in de buurt van elektrische apparaten kan storing veroorzaken. Ga uit de buurt van het elektrische apparaat.
- In een omgeving met een sterk elektrisch veld kan het beeld of geluid van het apparaat worden gestoord.

2.5 Andere belangrijke informatie

- De stekker van de wisselstroomkabel is de hoofdaansluiting. Zorg ervoor dat er een gemakkelijk bereikbaar stopcontact in de buurt van het product aanwezig is.

Privacy en portretrecht

Houd bij de installatie en het gebruik van de deurtelefoon rekening met de rechten en privacy van anderen.

- Onder privacy wordt vaak verstaan dat mensen of groepen moeten kunnen voorkomen dat informatie over zichzelf bekend wordt bij andere mensen dan de personen aan wie die mensen of groepen die informatie zelf zouden geven. Portretrecht is het recht van een persoon om te voorkomen dat een afbeelding van zichzelf zomaar zonder toestemming wordt gebruikt.

Persoonlijke gegevens

Er worden persoonlijke gegevens (beeld en geluid van bezoekers en dergelijke) opgenomen in het interne geheugen van de hoofdmonitor. Panasonic is niet aansprakelijk voor

2. Belangrijke informatie

onvoorzien schade die voortvloeit uit het bekend worden van de opgenomen informatie.

● Disclaimer

Opgenomen gegevens kunnen worden gewijzigd of verwijderd als gevolg van onjuiste bediening, blootstelling aan statische elektriciteit, ongelukken, storing, reparatie of andere handelingen. Panasonic is niet aansprakelijk voor directe of indirecte schade die voortvloeit uit verlies of aanpassing van opgenomen beelden.

Het product laten repareren

- Initialiseer de hoofdmonitor voordat u deze laat repareren. Hierdoor wordt alle informatie verwijderd die is opgeslagen in de hoofdmonitor.*¹
- Als u het product laat repareren zonder dat het is geïnitieerd, kan na reparatie blijken dat het geheugen van de hoofdmonitor (inclusief opgenomen gegevens en instellingen) is gewist of dat de fabrieksinstellingen zijn teruggezet.
- Als gebruik niet mogelijk is door een defect van de hoofdmonitor, informeer dan bij de plaats van aanschaf.

Het product weggooien, overdagen of terugsturen

- In dit product kunnen privégegevens of vertrouwelijke gegevens zijn opgeslagen. Ter bescherming van uw privacy raden wij u aan om alle gegevens (opnamen) uit het geheugen te wissen voordat u het product weggooit, overdraagt of terugstuurt. Alle opgenomen beelden kunnen in één keer worden gewist door de hoofdmonitor te initialiseren.*¹

*¹ Hoofdmonitor: voer “**Fabrieksinstelling**” uit in “**Instellingen initialiseren**”. (pagina 21)

Oude apparatuur weggooien (alleen voor Europese Unie en landen met recyclingsystemen)



Dit symbool (①) op de producten, verpakkingen en/of begeleidende documenten betekent dat gebruikte elektrische en elektronische producten niet met het algemene huishoudelijke afval gemengd mogen worden.

Voor een correcte verwerking, nuttige toepassing en recycling van oude producten moeten deze naar geschikte verzamelpunten worden gebracht in overeenstemming met uw nationale wetgeving.

Door deze producten correct af te voeren draagt u bij aan het beschermen van waardevolle middelen en de preventie van potentiële negatieve effecten op de gezondheid van de mens en op het milieu. Neem voor meer informatie over het verzamelen en recyclen contact op met de gemeente waarin u bent gevestigd.

Voor een niet-correcte verwijdering van dit afval kunnen boetes opgelegd worden in overeenstemming met de nationale wetgeving.

Informatie over de verwijdering in andere landen buiten de Europese Unie

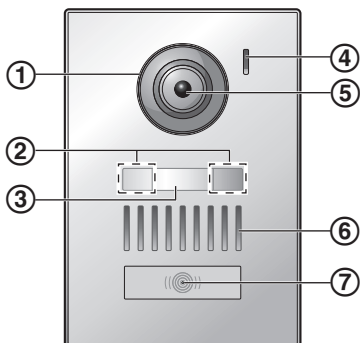
Bovenstaand symbool (①) is alleen geldig in de Europese Unie. Als u dit product wilt afvoeren, neemt u contact op met uw plaatselijke autoriteiten of dealer en vraagt u informatie over de correcte wijze om deze producten af te voeren.

Overig

- Het is niet toegestaan om dit product uit elkaar te halen of te modificeren. Neem voor reparatie contact op met de leverancier bij wie u dit product hebt gekocht.
- Dit product kan niet worden gebruikt zonder stroomtoevoer.
- Voor opgenomen beelden:
Het opgenomen beeld gaat mogelijk verloren bij:
 - verkeerd gebruik;
 - elektrische schokken of radiostoring;
 - uitval van de stroomvoorziening tijdens gebruik.
- Panasonic is niet aansprakelijk voor schade als gevolg van externe factoren zoals een stroomstoring.
- Verwijder de hoofdmonitor en de deurtelefoon van de muur als u ze niet meer gebruikt. Zo voorkomt u dat ze vallen. (Raadpleeg uw leverancier voor informatie over het verwijderen van het product.)

3.1 Bediening

3.1.1 Deurtelefoon



① **Lensafdekking**

② **LED-lampjes**

Gebruikt om het gezicht van de bezoeker of het gebied voor de deurtelefoon te verlichten, zodat het gezicht van de bezoeker zichtbaar is in het donker.

③ **Naamplaatje (meegeleverd accessoire)**

Kan naar wens worden aangebracht bij installatie van de deurtelefoon.

④ **Microfoon**

⑤ **Cameralens**

⑥ **Luidspreker**

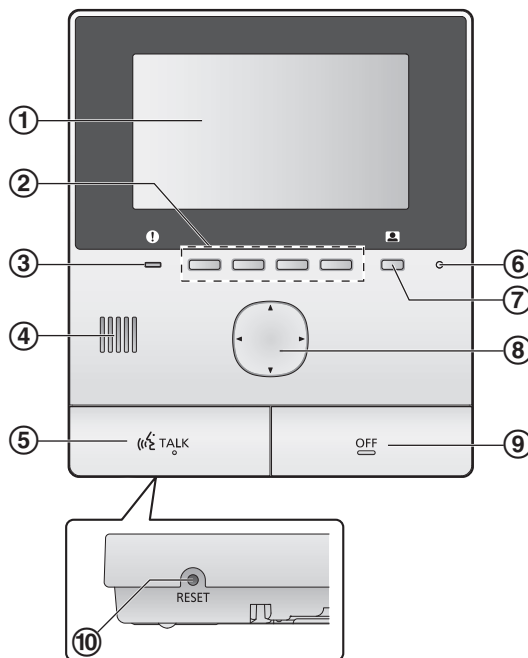
⑦ **Belknop en indicator (rood)**

Het rode lampje brandt wanneer het apparaat stroom krijgt.

Beeldkwaliteit van de deurtelefoon

De kwaliteit van beelden van de deurtelefoon kan wisselen, afhankelijk van de installatieomgeving, instellingen, verlichtingsomstandigheden, het tijdstip, enzovoort. Zie pagina 28 voor meer informatie.

3.1.2 Hoofdmonitor



① **Display** (pagina 10)

② **Softtoetsen**

Hiermee kunt u items selecteren die direct boven elke softtoets worden weergegeven. Wordt in dit document aangegeven door het pictogram dat boven elke softtoets wordt weergegeven.

③ **Meldingsindicator (blauw)**

Knippert wanneer er een melding is (pagina 10). De indicator stopt met knipperen wanneer het hoofdmenu wordt weergegeven.

④ **Luidspreker**

⑤ **TALK knop ([TALK])**

⑥ **Microfoon**

⑦ **Monitor-knop ([MONITOR])**

⑧ **Navigatietoets**

Gebruikt om items in het display te selecteren, instellingen aan te passen, enzovoort.

⑨ **OFF knop ([OFF])**

⑩ **RESET knop**

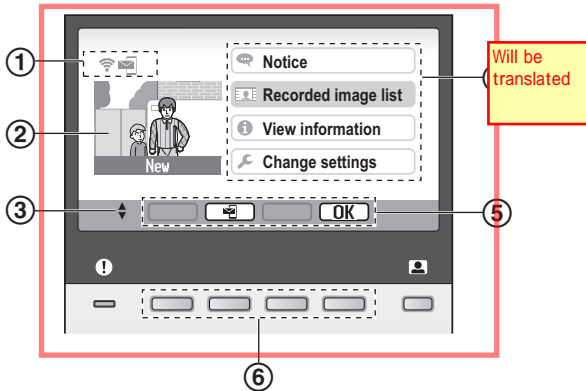
Als de hoofdmonitor niet normaal kan worden bediend, drukt u met een voorwerp met een scherpe punt op de knop **[RESET]** om de hoofdmonitor te resetten. (Dit verandert niets aan de opgenomen beelden en de geconfigureerde instellingen.)

3. Voorbereiding

3.2 Het display bedienen

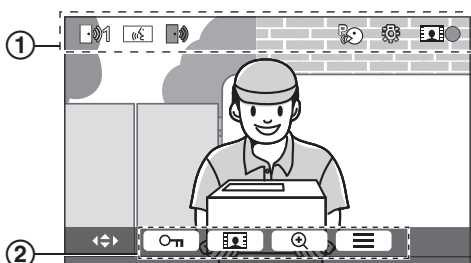
Hoofdmenu

Het hoofdmenu is het scherm dat wordt weergegeven wanneer u op de softtoetsen, de navigatietoets of de uitknop drukt. (Het wordt alleen weergegeven als de datum- en tijdstellingen zijn geconfigureerd. Zie pagina 11.)



- ① Statuspictogrammen (pagina 10)
- ② Opgenomen beeld
"Nieuw" wordt weergegeven wanneer er nieuwe (nog niet afgespeelde) beelden zijn opgenomen.
- ③ Geef de pijlen van de navigatietoets aan die beschikbaar zijn op het huidige scherm.
- ④ Onderdelen van hoofdmenu
- ⑤ Pictogrammen voor softtoetsen
Geef het item aan dat wordt geselecteerd wanneer u op de softtoets direct onder elk pictogram drukt. De weergegeven pictogrammen verschillen, afhankelijk van het huidige scherm en de huidige bewerking.
- ⑥ Softtoetsen
Hiermee worden de items geselecteerd die direct boven elke softtoets worden weergegeven.

Afbeeldingsweergavescherm



- ① Statuspictogrammen (pagina 10)
- ② Pictogrammen voor softtoetsen (hierboven uitgelegd)

Onderdelen van hoofdmenu

⋮ Bericht

Hiermee geeft u meldingen weer.

Dit item is alleen beschikbaar wanneer er nieuwe meldingen beschikbaar zijn.

🖼️ Lijst opgn. beelden

Hiermee geeft u de lijst met opgenomen beelden weer (pagina 14).

- De meldingsindicator knippert wanneer er nieuwe beelden zijn opgenomen.

ℹ️ Informatie bekijken

Hiermee geeft u het overzicht van sensordetecties en Wi-Fi-informatie weer.

🔧 Instellingen wijzigen

Hiermee geeft u het instelmenu weer (pagina 19).

Statuspictogrammen

- Hiermee wordt de signaalsterkte van het draadloze netwerk aangegeven.
- Hiermee wordt aangegeven dat de hoofdmonitor niet is verbonden met het draadloze netwerk.
- Hiermee wordt aangegeven dat de functie voor e-mailmeldingen is ingeschakeld.
- Hiermee wordt aangegeven dat de functie voor e-mailmeldingen is uitgeschakeld.
- Hiermee wordt aangegeven welke deurtelefoon een oproep doet of heeft, of wordt gemonitord. ("1" is het nummer van het apparaat in kwestie.)
- Hiermee wordt aangegeven dat er een oproep van de deurtelefoon is terwijl er een oproep gaat naar of loopt met een ander apparaat of terwijl een ander apparaat wordt gemonitord.
- Hiermee wordt aangegeven dat de hoofdmonitor een oproep heeft.
- Hiermee wordt aangegeven dat de hoofdmonitor bezig is met een oproep van een PBX-toestel.*1
- Hiermee wordt aangegeven dat de hoofdmonitor bezig is met monitoring.
- Hiermee wordt aangegeven dat beelden worden opgenomen (pagina 14).
- Hiermee wordt aangegeven dat de LED-lampjes van de deurtelefoon branden (pagina 18).
- Hiermee wordt aangegeven dat de modus "In-drukken om te spreken" aan is (pagina 13).

*1 Alleen AZ-modellen

3.3 De taal en de datum en tijd instellen

Wanneer u de hoofdmonitor de eerste keer gebruikt, wordt u gevraagd de taal-, datum- en tijdstellingen voor het display te configureren.

- De meldingsindicator knippert wanneer deze instellingen niet zijn geconfigureerd.
 - De taalinstelling is alleen beschikbaar voor EX- en FX-modellen.
- 1 Druk op de knop **[OFF]** om het display in te schakelen.
 - 2 Gebruik de navigatietoets (⬆️) om de gewenste taal te selecteren.
 - 3 Druk op de softtoets onder het pictogram voor de softtoets **OK**.
 - 4 Druk nogmaals op **OK**.
 - 5 Stel de datum en tijd in.
 - Druk op de linker- of rechterkant van de navigatietoets (⬅️) om een item te selecteren (jaar, maand, dag, enzovoort).
 - Druk op de boven- of onderkant van de navigatietoets (⬆️) om de instelling te wijzigen.
 - 6 Druk op **OK** wanneer u klaar bent.
 - U hoort een toon en het display gaat uit.

De taal en de datum en tijd wijzigen

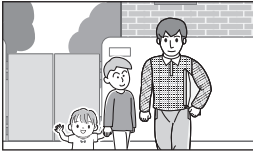
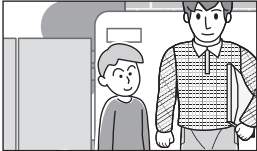
U kunt de taal-, datum- en tijdstellingen later wijzigen als u dat wilt. Gebruik de navigatietoets en **OK** in het hoofdmenu om naar “**Instellingen wijzigen**” → “**Initiële instellingen**” te navigeren.

Opmerking:

- Bij een stroomstoring is het mogelijk dat de ingestelde datum en tijd verloren gaan. Configureer de instellingen in dit geval opnieuw.
- De tijd kan na verloop van tijd gaan afwijken (ongeveer 60 seconden per maand).

3.4 Instellingen breedbeeld/zoom en zoompositie


U kunt configureren hoe het beeld van de deurtelefoon in eerste instantie wordt weergegeven op de hoofdmonitor. Het beeld kan in breedbeeld- of in zoommodus worden weergegeven. U kunt verschillende instellingen kiezen voor wanneer bezoekers u oproepen, en voor monitoring.

Breedbeeldmodus (standaardinstelling)	Zoommodus
	
Het beeld wordt niet ingezoomd. Het volledige camerabeeld wordt weergegeven.	Het beeld wordt ingezoomd. Het beeld wordt twee keer groter weergegeven dan in de breedbeeldweergave.

Opmerking:

- Voor de zoomfunctie wordt gebruikgemaakt van een digitale zoom. De beeldkwaliteit van ingezoomde beelden is daarom lager dan die van beelden in de breedbeeldweergave.
- U kunt schakelen tussen de breedbeeld- en zoommodus en de zoompositie aanpassen tijdens monitoring of tijdens een gesprek. Zie pagina 18.

Breedbeeld- of zoommodus selecteren

1. Hoofdmenu → selecteer  → **OK**.
2. Selecteer “**Initiële instellingen**” → **OK**.
3. Selecteer “**Instellingen groothoek/zoom**” → **OK**.
 - Als er meerdere deurtelefoons zijn, selecteert u de deurtelefoon die u wilt configureren → **OK**.
4. Selecteer de gewenste instelling → **OK**.
 - “**Wanneer bezoekers komen**”: uw instellingen worden gebruikt wanneer u een oproep van bezoekers aanneemt.
 - “**Tijdens monitoring**”: uw instellingen worden gebruikt tijdens monitoring.
5. Selecteer de gewenste weergavemodus → **OK**.
 - U hoort een toon en de instellingen worden gewijzigd.
6. Druk op **[OFF]**.


Opmerking:

- Als u “**zoom**” selecteert, moet u de zoompositie aanpassen, zodat de mensen of voorwerpen die u wilt zien midden in het scherm staan.
- Wanneer beelden worden opgenomen in de zoommodus, wordt alleen het ingezoomde gebied opgenomen.

3. Voorbereiding

De zoompositie selecteren (verschuiven/kantelen)

U kunt voor ingezoomde beelden selecteren welk gebied van het beeld wordt weergegeven.

1. Hoofdmenu → selecteer  → .
2. Selecteer “Initiële instellingen” → .
3. Selecteer “Instellingen zoompositie” →
 - Als er meerdere deurtelefoons zijn, selecteert u de deurtelefoon die u wilt configureren → .
 - Er wordt een ingezoomd beeld van de deurtelefoon weergegeven.
4. Selecteer de gewenste zoompositie →
 - U hoort een toon, de instellingen worden gewijzigd en het display wordt uitgeschakeld.

Opmerking:

- Als u langer dan 90 seconden geen bewerking uitvoert tijdens het wijzigen van deze instelling, wordt de instelling geannuleerd en gaat het scherm uit.

4.1 Oproepen van de deurtelefoon beantwoorden

Wanneer u een oproep van een deurtelefoon krijgt, gaat de hoofdmonitor over en laat het beeld van de deurtelefoon zien.

De oproep beantwoorden

Druk op **[TALK]**.

- U moet binnen ongeveer 50 cm van de microfoon spreken.
- Praat niet door elkaar heen. Als u en de bezoeker tegelijk spreken, hoort u elkaar niet.
- U kunt maximaal ongeveer 90 seconden spreken.

De oproep beëindigen

Druk op **[OFF]**.

Opmerking:

- Het display gaat uit als u de oproep niet binnen ongeveer 30 seconden beantwoordt.
- De weergegeven beelden worden automatisch opgenomen op de hoofdmonitor (pagina 14).

Beschikbare functies tijdens inkomende oproepen

- Monitoringfunctie (pagina 13)

Beschikbare functies tijdens spreken

- Instellingen voor breedbeeld/zoom aanpassen en verschuiven/kantelen aanpassen (pagina 18)
- De bedieningshandleiding in- of uitschakelen (pagina 18)
- De instellingen voor beeld en geluid aanpassen (pagina 18)
- Gebruik van "Indrukken om te spreken" (pagina 13)

Indrukken om te spreken

Als u en de bezoeker elkaar moeilijk kunnen verstaan, kunt u de modus "Indrukken om te spreken" gebruiken.

1. U kunt de modus "Indrukken om te spreken" tijdens een gesprek activeren door **[TALK]** ongeveer 2 seconden vast te houden.

- U hoort een toon en  wordt weergegeven.

2. Spreken tegen de bezoeker

Praat terwijl u **[TALK]** ingedrukt houdt.

Luisteren naar de bezoeker


Laat **[TALK]** los.

Opmerking:

- De modus "Indrukken om te spreken" wordt geannuleerd wanneer de oproep wordt beëindigd.

4.2 De buitenomgeving monitoren met de deurtelefoon

U kunt het beeld en geluid van de deurtelefoon monitoren.

- 1 Druk op .

- Als er meerdere deurtelefoons zijn, selecteert u de gewenste deurtelefoon → **[OK]**.
- Het beeld van de deurtelefoon wordt weergegeven.

- 2 Monitor het geluid en het beeld.

- U kunt met de gemonitorde partij praten door op **[TALK]** te drukken.

- 3 Druk op **[OFF]**.

Opmerking:

- Het geluid van uw kant van de verbinding is niet te horen op de deurtelefoon.
- U kunt maximaal ongeveer 3 minuten monitoren.

Beschikbare functies tijdens monitoring

- Beelden van de deurtelefoon opnemen (pagina 14)
- Instellingen voor breedbeeld/zoom aanpassen en verschuiven/kantelen aanpassen (pagina 18)
- De bedieningshandleiding in- of uitschakelen (pagina 18)
- De instellingen voor beeld en geluid aanpassen (pagina 18)

5. Opnemen en afspelen

5.1 Beelden van de deurtelefoon opnemen

De hoofdmonitor kan beelden van de deurtelefoon (stilstaande beelden) opnemen. U kunt beelden van maximaal 50 deurtelefoonoproepen of monitoringssessies opslaan. Bij de opname van nieuwe beelden worden ze opgeslagen in een beeldenreeks van maximaal 8 beelden.

5.1.1 Automatisch opnemen (een inkomende oproep opnemen)

Wanneer een bezoeker u oproept, neemt de hoofdmonitor automatisch 8 beelden op (ongeacht of u de oproep beantwoordt of niet). De opname start ongeveer 2 seconden nadat u de oproep ontvangt.

Wanneer u een oproep niet beantwoordt

De opgenomen beelden worden opgeslagen als nog niet afgespeelde beelden en de meldingsindicator knippert.


Wanneer er meerdere deurtelefoons zijn


- Wanneer u een gesprek voert of monitort via een deurtelefoon en een bezoeker roept u op met een andere deurtelefoon, moet u de oproep beëindigen of het monitoren stoppen om beelden van de inkomende oproep te kunnen zien en opnemen.
- Als er een inkomende oproep van een andere deurtelefoon actief is wanneer u een inkomende oproep ontvangt, ligt het aantal opgenomen beelden (normaal 8) lager.

Wanneer het geheugen vol is (automatisch bijwerken van beelden)

Wanneer het geheugen vol is, worden de oudste beelden automatisch overschreven door de nieuwe beelden. Dit gebeurt zelfs wanneer de oudste beelden nog niet afgespeelde beelden zijn.

5.1.2 Handmatig opnemen (opnemen tijdens monitoring)

Druk op  tijdens monitoring. Er worden maximaal 8 beelden opgenomen.


-  wordt op het scherm weergegeven tijdens de opname.

5.2 Opgenomen beelden afspelen

Wanneer er nieuwe (nog niet afgespeelde) beelden zijn opgenomen, knippert de meldingsindicator en wordt "Nieuw" in het hoofdmenu weergegeven.

1 Hoofdmenu →  → .


- De lijst met opgenomen beelden wordt weergegeven.


2 Selecteer "Niet-afgespeelde beelden" (voor nieuwe beelden) of "Afgespeelde beelden" (voor beelden die al zijn afgespeeld) → .


- De meest recente beeldenreeks van het geselecteerde type wordt weergegeven.


3 Blader door de beeldenreeksen en beelden.


- De volgende bewerkingen zijn beschikbaar.

 Hiermee bladert u door de beeldenreeksen, van de nieuwste tot de oudste beeldenreeksen

 Hiermee bladert u door de beeldenreeksen, van de oudste tot de nieuwste beeldenreeksen

 Hiermee bladert u door beelden binnen een beeldenreeks

 Hiermee worden alle beelden in een beeldenreeks continu afgespeeld

 Hiermee wordt het continue afspelen gepauzeerd

4 Druk op [OFF].

Opmerking:

- De meldingsindicator stopt met knipperen wanneer het hoofdmenu wordt weergegeven en "Nieuw" in het hoofdmenu verdwijnt van het display wanneer "Niet-afgespeelde beelden" in de lijst met opgenomen beelden wordt weergegeven.

5.2.1 Scherm voor afspelen van beelden

Scherm voor afspelen van beelden

Will be translated




① Nummer van apparaat


② Nummer van reeks beelden

③ Positie van beeld binnen de reeks

④ Datum en tijd van opname

Statuspictogrammen

 Hiermee wordt aangegeven dat het beeld nog niet is afgespeeld.

 Hiermee wordt het nummer aangegeven van de deurtelefoon waarmee het beeld is opgenomen.



Hiermee wordt aangegeven dat het beeld is beveiligd (kan niet worden verwijderd)

Beschikbare softtoetsen



Hiermee worden alle beelden in een beeldenreeks continu afgespeeld



Hiermee wordt het continue afspelen gepauzeerd



Hiermee keert u terug naar het vorige scherm



Hiermee geeft u het optiemenu weer

5.2.2 Beschikbare opties bij het afspelen van beelden

U kunt tijdens het afspelen van beelden op drukken om het optiemenu weer te geven en de volgende instellingen te wijzigen.

De bedieningshandleiding uitschakelen

→

- Wanneer de handleiding is uitgeschakeld, werken de functies van de softtoetsen niet. Druk op een willekeurige softtoets om de handleiding weer kort te tonen. In die tijd kunt u de softtoetsen op normale wijze bedienen.

De bedieningshandleiding inschakelen

Druk op een willekeurige softtoets om de handleiding weer te geven → → .

Beveiliging in- en uitschakelen

→ selecteer “**Beschermen**” (om beveiliging in te schakelen) of “**Verwijder bescherming**” (om beveiliging uit te schakelen) → .

- Wanneer “**Beschermen**” is geselecteerd, kan het beeld niet worden verwijderd.
- Er kunnen maximaal 20 beeldenreeksen worden beveiligd.

Het huidige beeld verwijderen

→ selecteer “**Verwijderen**” → → .

- Kies “**Alle beelden verwijderen**” om alle afbeeldingen tegelijk te verwijderen. Zie pagina 21.

De helderheid van het scherm aanpassen

→ selecteer “**Helderheid**” → pas de helderheid aan.


6. Elektrische sloten en andere apparaten gebruiken

6.1 Elektrische sloten gebruiken

Wanneer een in de handel verkrijgbaar elektrisch slot wordt aangesloten op de hoofdmonitor, kunt u een deur of een hek ontgrendelen vanaf de hoofdmonitor. U kunt ook instellen hoe lang de deur of het hek ontgrendeld moet blijven.

- U kunt maximaal twee elektrische sloten aansluiten op de hoofdmonitor. Wanneer u een extra deurtelefoon gebruikt, hangt het maximum aantal elektrische sloten dat op de deurtelefoon kan worden aangesloten, af van het type deurtelefoon. Raadpleeg uw leverancier voor meer informatie.
- Zie de bedieningsinstructies van het elektrisch slot en de Installatiehandleiding van dit product voor meer informatie over aansluitingen.

6.1.1 Elektrische sloten configureren

- 1 Hoofdmenu →  → .
- 2 Selecteer "Verbonden apparaten" → .
- 3 Selecteer "Elektrisch slot" →
 - Als er meerdere deurtelefoons zijn, selecteert u de deurtelefoon die u wilt configureren → .
- 4 Selecteer de deurtelefoon ("Deurtelefoon 1" of "Deurtelefoon 2") waaraan u de elektrische sleutel wilt toewijzen → .
- 5 Selecteer het type elektrisch slot → .
- 6 Selecteer het apparaat waarmee de elektrische sleutel is verbonden → .
- 7 Selecteer de ontgrendeltijd → .
- 8 Druk op [OFF].

Opmerking:

- Met de instelling "Geluid bij ontgrendelen" wordt bepaald of er een geluidssignaal hoorbaar is wanneer de deur wordt ontgrendeld. Zie pagina 20.

Instellingen voor elektrische sleutel

Onderstaande opties zijn beschikbaar.

"Geluid bij ontgrendelen":

Hiermee wordt bepaald of de deurtelefoon een geluidssignaal laat horen wanneer de elektrische sleutel wordt ontgrendeld. Zie pagina 20.

"Uitbreiding weergeven na ontgrendeling":

Hiermee wordt bepaald of de weergavetijd van het beeld van de deurtelefoon wordt verlengd wanneer de elektrische sleutel wordt ontgrendeld. Zie pagina 20.

6.1.2 Elektrische sloten ontgrendelen

- 1 Druk op tijdens het spreken of tijdens monitoring.
 - Als er twee elektrische sloten beschikbaar zijn, selecteert u het elektrische slot dat u wilt ontgrendelen → → druk op om een andere elektrische sleutel te ontgrendelen.

Opmerking:

- U kunt de deur of het hek alleen ontgrendelen tijdens het spreken of monitoren.
- Wanneer u meerdere elektrische sloten met verschillende deurtelefoons gebruikt, kunt u alleen de sloten bedienen vanaf de deurtelefoon waarop ze zijn aangesloten.

6.2 Sensoren gebruiken

Wanneer in de handel verkrijgbare sensoren (zoals een brandalarm, alarmknop, enzovoort) op de hoofdmonitor worden aangesloten, kunt u meldingen op de hoofdmonitor ontvangen wanneer de sensoren worden geactiveerd.

- U kunt maximaal twee sensoren aansluiten op de hoofdmonitor.
- Zie de bedieningsinstructies van de sensor en de Installatiehandleiding van dit product voor meer informatie over aansluitingen.

6.2.1 Een alarmsignaal stoppen

Wanneer een aangesloten sensor wordt geactiveerd, geeft de hoofdmonitor een alarmsignaal en wordt er een bericht weergegeven dat aangeeft welke sensor is geactiveerd. Het alarmsignaal klinkt drie minuten.

- 1 Druk op [OFF] om een alarmsignaal te stoppen.
 - Het alarmsignaal kan de eerste vijf seconden niet worden gestopt.

Opmerking:

- Wanneer u onderhoud uitvoert op de aangesloten sensoren, moet u controleren of de hoofdmonitor een alarmsignaal van de sensoren goed kan ontvangen.
- Als een sensor wordt geactiveerd tijdens monitoring of tijdens een gesprek, eindigt de hoofdmonitor het monitoren of het gesprek.
- De hoofdmonitor kan geen oproepen ontvangen wanneer het alarm afgaat.

6.3 Integratie met Panasonic PBX



Deze functie is alleen beschikbaar voor AZ-modellen.

Als u de hoofdmonitor op een PBX aansluit, kunt u PBX-toestellen gebruiken om oproepen van de deurtelefoon aan te nemen.

Gebruik alleen een Panasonic PBX (pagina 4).

- Zie de bedieningsinstructies van de PBX en de Installatiehandleiding van dit product voor meer informatie over aansluitingen.

Opmerking:

- Als u een oproep van de deurtelefoon met een PBX-toestel beantwoordt, wordt het beeld van de deurtelefooncamera op de hoofdmonitor weergegeven en wordt  getoond om aan te geven dat een PBX-toestel voor het gesprek wordt gebruikt.
- Wanneer  wordt weergegeven, kunt u geen oproepen met de hoofdmonitor beantwoorden.

- Het display wordt uitgeschakeld wanneer het gesprek tussen de deurtelefoon en het PBX-toestel wordt beëindigd of na drie minuten.
- Als u een oproep van de deurtelefoon met de hoofdmonitor beantwoordt, gaat het toestel nog ongeveer 15 tot 30 seconden over. Nadat u de oproep hebt aangenomen, kan de gebruiker van het toestel de oproep niet beantwoorden of deelnemen aan het gesprek, zelfs als het toestel nog steeds overgaat.

Wanneer twee deurtelefoons worden gebruikt (met uitzondering van een optioneel lobbystation; pagina 3)

U kunt vanaf het PBX-toestel alleen de deurtelefoon bellen die de laatste oproep heeft ontvangen of waarmee een gesprek is gevoerd.

7. Extra functies


7.1 In- en uitzoemen (breedbeeld/zoom, verschuiving/kanteling)

Tijdens een gesprek of monitoring kunt u het beeld in breedbeeld- of zoommodus weergeven. In de zoommodus kunt u de zoompositie aanpassen (ook wel "verschuiven/kantelen" genoemd).

Schakelen van breedbeeld- naar zoommodus

Druk op .

Schakelen van zoom- naar breedbeeldmodus

Druk op .


De zoompositie wijzigen

Gebruik de navigatietoets.



Opmerking:

- Zie pagina 11 voor voorbeelden van de breedbeeld- en zoommodus.
- Voor de zoomfunctie wordt gebruikgemaakt van een digitale zoom. De beeldkwaliteit van ingezoomde beelden is daarom lager dan die van beelden in de breedbeeldweergave.
- Wanneer beelden worden opgenomen in de zoommodus, wordt alleen het ingezoomde gebied opgenomen.
- Als u deze instellingen aanpast, worden de instellingen geannuleerd wanneer u de volgende keer een beeld weergeeft. Zie pagina 11 als u wilt wijzigen hoe het beeld van de deurtelefoon in eerste instantie wordt weergegeven op de hoofdmonitor.



7.2 Beeld- en geluidsinstellingen voor oproepen en monitoring

U kunt tijdens een gesprek of monitoring op  drukken om het optiemenu weer te geven en beeld- en geluidsinstellingen te wijzigen.

Het volume van inkomende oproepen aanpassen*1

 → "Geluid" →  → "Volume ontvanger" → pas het volume aan.

Het volume aanpassen dat bij de deurtelefoon hoorbaar is*1



 → "Geluid" →  → "Volume stem eigenaar" → selecteer de gewenste instelling.

Stemvormer gebruiken*1

 → "Geluid" →  → "Stemvormer" → selecteer de gewenste instelling.



- Wanneer u "Aan" selecteert, klinkt de stem die bij de deurtelefoon te horen is, zwaarder.

De bedieningshandleiding uitschakelen



 → .

- Wanneer de handleiding is uitgeschakeld, werken de functies van de softtoetsen niet. Druk op een willekeurige softtoets om de handleiding weer kort te tonen. In die tijd kunt u de softtoetsen op normale wijze bedienen.



De bedieningshandleiding inschakelen

Druk op een willekeurige softtoets om de handleiding weer te geven →  → .



De helderheid van het scherm aanpassen


 → "Weergeven" →  → "Helderheid" → selecteer de gewenste instelling.

Tegenlichtcompensatie aanpassen

 → "Weergeven" →  → "Tegenlichtcompensatie" → selecteer de gewenste instelling.

De LED-lampjes in- of uitschakelen

 → "Weergeven" →  → "Verlichting" → selecteer de gewenste instelling.

-  wordt weergegeven wanneer de LED-lampjes branden.
- *1 Deze instellingen kunnen niet worden gewijzigd tijdens een inkomende oproep.

7.3 Instellingen voor het belsignaal


7.3.1 Instellingen voor het type en volume van het belsignaal

U kunt het type en volume wijzigen van het belsignaal dat hoorbaar is tijdens een inkomende oproep.

- Zie pagina 19 voor informatie over het configureren van instellingen.

7.4 Lijst met functie-instellingen

U kunt de instellingen afstemmen op de manier waarop de hoofdmonitor wordt gebruikt.

- 1 Hoofdmenu →  → .
- 2 Selecteer het gewenste item → .
 - Herhaal deze stap zo vaak als nodig is om naar de gewenste instelling te navigeren.
- 3 Selecteer de gewenste instelling → .
- 4 Druk op [OFF].

Opmerking:

- Als u langer dan 90 seconden geen bewerking uitvoert tijdens het wijzigen van deze instellingen of als een inkomende oproep wordt ontvangen, wordt de instelling geannuleerd en gaat het scherm uit.
- In de volgende tabel worden standaardinstellingen aangegeven met <>.
- Tijdens het wijzigen van instellingen wordt "●" links van het huidig geselecteerde item weergegeven.

Itemnaam: "Initiële instellingen"

Submenu			Instellingen	
1	2	3		
Instellingen tijd en datum ^{*1}	–	–	2015-1-1 0:00	
Instellingen zoompositie	Deurtelefoon 1-2	–	–	Zie voor meer informatie pagina 11.
Instellingen groothoek/zoom	Deurtelefoon 1-2	Wanneer bezoekers komen/ Tijdens monitoring	Zoom, <Groothoek>	
Voedingsfrequentie	–	–	<50 Hz>, 60 Hz – Om een vlekkelig beeld of onregelmatige kleuren te voorkomen moet u de juiste voedingsfrequentie kiezen voor uw land.	
Taal selecteren ^{*1, *2}	–	–	EX-modellen <English>, Français, Deutsch, Italiano, Español, Nederlands FX-modellen <English>, Polski, Română, Magyar	

*1 Wanneer u het product voor de eerste keer gebruikt, moet u de aanwijzingen op het scherm volgen om deze instelling te configureren (pagina 11).

*2 Alleen EX- en FX-modellen

Itemnaam: "Belsignaal"

Submenu		Instellingen	
1	2		
Volume belsignaal	Deurtelefoon	<Hard>, Normaal, Zacht, Dempen	
Belsignaal	Deurtelefoon 1	<Geluid 1>, Geluid 2, Geluid 3	<Normaal>, Herhalen
	Deurtelefoon 2	Geluid 1, <Geluid 2>, Geluid 3	<Normaal>, Herhalen

7. Extra functies

Itemnaam: "Verbonden apparaten"

Submenu				Instellingen	
1	2	3	4		
Deurtelefoonverbinding	Deurtelefoon 1*1	-	-	<Apparaat verbonden>, Automatische detectie, Apparaat niet verbonden	
	Deurtelefoon 2*1	-	Will be translated	Apparaat verbonden, <Automatische detectie>, Apparaat niet verbonden	
Elektrisch slot	Deurtelefoon 1-2	Elektrisch deurslot/ Elektrisch hekslot	Connect relay box (A)/Connect relay box (B)/Deurtelefoon/ <Geen verbinding>	<1 sec. ontgrend.> - 7 sec. ontgrend.	
	Geluid bij ontgrendelen	-	-	<Aan>, Uit	Zie voor meer informatie pagina 16.
	Uitbreiding weergeven na ontgrendeling	-	-	Inschakelen, <Uitschakelen>	
Automatische verlichting	Deurtelefoon 1-2	Wanneer bezoekers komen/ Tijdens monitoring	-	<Inschakelen>, Uitschakelen - Met deze instelling bepaalt u of de LED-lampjes al dan niet automatisch worden ingeschakeld wanneer het donker is in de buurt van de deurtelefoon.	
Halverbinding*2	-	-	-	Inschakelen, <Uitschakelen>	

*1 Selecteer "Apparaat niet verbonden" voor deurtelefoons die niet meer worden gebruikt.

*2 Alleen AZ-modellen

Itemnaam: "Netwerk"

Submenu		Instellingen
1	2	
Huidige status*1	Wifi-informatie	-
	Informatie IP-configuratie	
	Bevestiging e-mailinstelling	

Submenu		Instellingen
1	2	
Wifi	Gemakkelijke instelling (WPS) ^{*2}	–
	Handmatige instelling	Zoeken en selecteren/Invoer SSID en beveiligingssleutel – Zoek de SSID en stel de beveiligingscode in.
IP-instellingen	–	<Automatisch (DHCP)>, Handmatig (statisch) – Als u uw opgegeven IP-adres wilt gebruiken voor de hoofdmonitor, selecteert u “Handmatig (statisch)” en stelt u de vereiste informatie in.
E-mailinstellingen	E-mailmelding	Inschakelen, <Uitschakelen>
	Registratie bij e-mailserver ^{*3}	–
	Registratie bij e-mailserver opheffen ^{*4}	–
	Adres voor e-mailmelding ^{*5}	–
Meldingsselectie	Deurtelefoon 1 - 2, Sensor 1 - 2	<Inschakelen>, Uitschakelen
Initialisatie van het netwerk	–	“Wifi-informatie”, “IP-instellingen” en “E-mailinstellingen” worden geïnitieerd.

*1 Hiermee wordt de status van de verbinding met het draadloze netwerk aangegeven

*2 Eenvoudige Wi-Fi-configuratie

*3 Hiermee wordt de informatie voor de e-mailserver ingesteld (pagina 25).

*4 Hiermee wordt de informatie voor de e-mailserver verwijderd

*5 Hiermee wordt het e-mailadres ingesteld waarnaar u de melding wilt sturen (pagina 26).

Itemnaam: “Registreren/Annuleren”

Submenu	Instellingen
1	
Registreren	–
Annuleren	–

Itemnaam: “Overig”

Submenu	Instellingen
1	
Meldindicator laten knipperen	<Inschakelen>, Uitschakelen
Alle beelden verwijderen	–
Instellingen initialiseren	Standaardinstelling ^{*1} /Fabrieksinstelling – Selecteer “Fabrieksinstelling” voordat u het product weggooit, overdraagt of terugstuurt.

7. Extra functies

Submenu	Instellingen
1	
Demostand	Aan, <Uit> Gebruik deze instelling alleen wanneer het product wordt gebruikt als demomodel in een winkel.

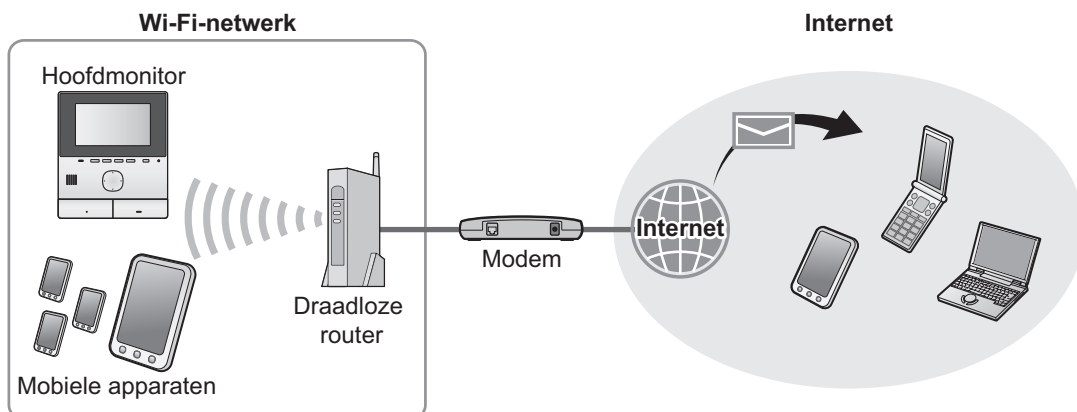
*1 De volgende instellingen worden niet geïnitieerd.

- De instellingen “Voedingsfrequentie”, “Taal selecteren” en “Elektrisch slot”.
- Registratiegegevens van apparaten die bij de hoofdmonitor zijn geregistreerd. (Alle apparaten zijn ook na initialisatie nog steeds bij de hoofdmonitor geregistreerd.)

8.1 Netwerkverbindingen

De hoofdmonitor kan met verschillende apparaten worden verbonden via Wi-Fi en internet, zodat u zelfs meldingen kunt ontvangen als u niet thuis bent. U kunt ook de speciale app **[Video-intercom]** gebruiken voor toegang tot functies van de hoofdmonitor op uw mobiele apparaten, zoals smartphones en tablets.

Hieronder ziet u hoe de hoofdmonitor verbinding kan maken met uw apparaten via Wi-Fi en via internet.



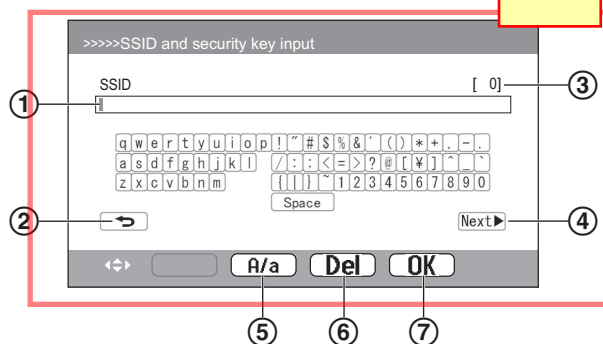
Opmerking:

- De hoofdmonitor moet verbonden zijn met een Wi-Fi-netwerk om verbinding te kunnen maken met andere apparaten en met internet (pagina 23).
- Als u de app **[Video-intercom]** met uw mobiele apparaten wilt gebruiken, moet u deze bij de hoofdmonitor registreren (pagina 25). U kunt maximaal vier mobiele apparaten registreren.
- Voor het gebruik van deze functies is een internetverbinding vereist.

8.2 Tekst invoeren

Gebruik voor het configureren van netwerkinstellingen de navigatietoets en het schermtoetsenbord om tekst in te voeren.

Tekstinvoerscherm (voorbeeld)



- 1 Tekstinvoergebied
- 2 Hiermee keert u terug naar het vorige scherm
- 3 Aantal ingevoerde tekens
- 4 Hiermee gaat u naar het volgende scherm
- 5 Hiermee wordt geschakeld tussen tekstinvoer met hoofdletters en met kleine letters
- 6 Hiermee worden tekens verwijderd
- 7 Hiermee wordt de geselecteerde invoer of actie bevestigd

- Het tekstinvoerscherm verschilt, afhankelijk van het item dat u configureert.

Tekst invoeren

1. Selecteer het gewenste teken → .
2. Nadat u de gewenste tekst hebt ingevoerd, selecteert u → .

Tekst bewerken

1. Selecteer het veld voor tekstinvoer.
2. Selecteer de gewenste cursorpositie.
3. Wijzig de tekst naar wens.


8.3 Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk

De hoofdmonitor maakt verbinding met internet via uw Wi-Fi-netwerk. U kunt de Wi-Fi-instellingen via een vereenvoudigde methode (WPS) configureren of deze handmatig instellen.

Vereenvoudigde configuratie (Gemakkelijke instelling (WPS))

Voor deze procedure is een draadloze router vereist die WPS ondersteunt. Als uw draadloze router WPS ondersteunt, moet u zorgen dat de functie is ingeschakeld en kijken waar de WPS-knop zich bevindt voordat u deze procedure start. Op de WPS-knop staat meestal "WPS" of twee gebogen pijlen.

8. Wi-Fi, mobiele apparaten en e-mail




1. Hoofdmenu →  → .
2. Selecteer "Netwerk" → .
3. Selecteer "Wifi" → .
4. Selecteer "Gemakkelijke instelling (WPS)" → .
5. Druk binnen twee minuten op de WPS-knop op uw draadloze router.
6. Druk op op de hoofdmonitor.

Opmerking:

- Afhankelijk van uw draadloze router kunnen de handelingen afwijken. Raadpleeg de bedieningsinstructies bij de draadloze router voor meer informatie.

Handmatige configuratie

Als uw draadloze router geen WPS ondersteunt, kunt u de Wi-Fi-instellingen van de hoofdmonitor handmatig configureren. U kunt beschikbare Wi-Fi-netwerken zoeken of de SSID (naam van het draadloze netwerk) handmatig invoeren.

1. Hoofdmenu →  → .
2. Selecteer "Netwerk" → .
3. Selecteer "Wifi" → .
4. Selecteer "Handmatige instelling" → .
5. **Beschikbare Wi-Fi-netwerken zoeken**
 - a. Selecteer "Zoeken en selecteren" → .
 - Op de hoofdmonitor worden beschikbare Wi-Fi-netwerken weergegeven.
 -  geeft de signaalsterkte van het draadloze netwerk aan.
 -  geeft aan dat het draadloze netwerk is beveiligd.
 - b. Selecteer het gewenste Wi-Fi-netwerk → .
 - c. Bevestig de SSID → .
 - d. Voer indien nodig de beveiligingssleutel voor het Wi-Fi-netwerk in → selecteer → .

De SSID rechtstreeks invoeren

- a. Selecteer "Invoer SSID en beveiligingssleutel" → .
- b. Voer de SSID in → selecteer → .
- c. Selecteer het beveiligingstype → .
- d. Voer indien nodig de beveiligingssleutel voor het Wi-Fi-netwerk in → selecteer → .

Opmerking:

- Zie pagina 23 voor informatie over het invoeren van tekst.
- Afhankelijk van uw draadloze router kunnen de handelingen afwijken. Raadpleeg de bedieningsinstructies bij de draadloze router voor meer informatie.

8.4 Mobiele apparaten gebruiken

Met de app **[Video-intercom]** kunt u uw mobiele apparaten als een uitbreiding van de hoofdmonitor gebruiken.

Belangrijkste functies

- Oproepen van de deurtelefoon beantwoorden
- Beelden van de deurtelefoon monitoren
- Instellingen voor e-mailmeldingen configureren

Compatibele mobiele apparaten

- iPhone 5 en hoger, iPad (iOS 7.0 of hoger)
- Android-smartphones en -tablets (Android 4.0 of hoger)

Opmerking:

- Als u de app **[Video-intercom]** met uw mobiele apparaten wilt gebruiken, moet u deze bij de hoofdmonitor registreren. U kunt maximaal vier mobiele apparaten registreren.
- Mobiele apparaten kunnen alleen verbinding met de hoofdmonitor maken als ze met hetzelfde Wi-Fi-netwerk als de hoofdmonitor verbonden zijn.
- Ga voor de meest recente informatie over de app **[Video-intercom]** en compatibele apparaten naar de volgende website.



<http://panasonic.net/pcc/support/videointercom/manual/>

8.4.1 Overzicht voorbereiding van mobiele apparaten

1. Verbind de hoofdmonitor met uw Wi-Fi-netwerk (pagina 23).
2. Schakel de Wi-Fi-functie van het mobiele apparaat in en verbind het mobiele apparaat met hetzelfde Wi-Fi-netwerk als de hoofdmonitor.
 - Raadpleeg de bedieningsinstructies bij uw mobiele apparaat voor informatie over verbindingen met Wi-Fi-netwerken.
3. Download en installeer de app **[Video-intercom]**.
 - Ga naar de volgende website voor meer informatie.
<http://panasonic.net/pcc/support/videointercom/manual/>
4. Registreer uw mobiele apparaat bij de hoofdmonitor (pagina 25).

8.4.2 Uw mobiele apparaat bij de hoofdmonitor registreren


Raadpleeg de bedieningsinstructies voor de app **[Video-intercom]** voor meer informatie over het registreren van mobiele apparaten.

Op het mobiele apparaat

1. Start de app **[Video-intercom]**.
2. Lees de weergegeven gebruiksrechtovereenkomst en tik op **[Akkoord]**.



Op de hoofdmonitor

1. Hoofdmenu →  → .
2. Selecteer "Registreren/Annuleren" → .
3. Selecteer "Registreren" → .
4. Selecteer het registratienummer van het mobiele apparaat → .



Op het mobiele apparaat

Zorg dat u deze actie binnen twee minuten uitvoert.

1. Lees het weergegeven bericht en tik op **[Registreren]**.
 - U hoort een toon wanneer de registratie is voltooid.




Op de hoofdmonitor

1. Druk op **[OFF]**.

8.4.3 Registratie van mobiel apparaat bij de hoofdmonitor annuleren

Als u de app **[Video-intercom]** niet meer wilt gebruiken, wordt aangeraden de registratie van het mobiele apparaat bij de hoofdmonitor te annuleren.

- 1 Hoofdmenu →  → .
- 2 Selecteer "Registreren/Annuleren" → .
- 3 Selecteer "Annuleren" → .
- 4 Selecteer het registratienummer van het mobiele apparaat → .
- 5 Druk op **[OFF]**.

8.5 E-mailfuncties gebruiken

De hoofdmonitor kan via e-mail een beeld van de deurtelefoon versturen wanneer iemand op de belknop drukt en een e-mailbericht versturen wanneer een sensor wordt geactiveerd.


8.5.1 Overzicht voorbereiding voor e-mailfuncties

- 1 Verbind de hoofdmonitor met uw Wi-Fi-netwerk (pagina 23).
- 2 Verzamel de volgende informatie.
 - Het e-mailadres (uw e-mailadres) dat u wilt gebruiken voor het versturen van e-mailberichten van de hoofdmonitor. Let op: adressen die alleen voor mobiele telefoons geschikt zijn, kunnen niet worden gebruikt.
 - De naam van de e-mailserver (begint meestal met "SMTP") die aan het e-mailadres is gekoppeld
 - Het SMTP-poortnummer voor het versturen van e-mail
 - Het type versleuteling dat door de e-mailserver wordt gebruikt (zoals TLS/SSL of geen)
 - De gebruikersnaam en beveiligingsleutel voor SMTP-verificatie die door de e-mailserver wordt gebruikt (niet vereist voor alle e-mailservers)
- 3 Registreer de e-mailserver en de e-mailadressen voor meldingen (pagina 25).

Opmerking:

- Voor gebruik van de e-mailfunctie moet de hoofdmonitor verbonden zijn met een Wi-Fi-router die verbinding heeft met internet.
- Berichten die vanaf de hoofdmonitor worden verzonden, kunnen mogelijk niet worden ontvangen als ze als spam worden verwerkt door het ontvangende e-mailaccount. Configureer het e-mailaccount zodat e-mail van de hoofdmonitor kan worden ontvangen.
- E-mail kan mogelijk niet worden verzonden afhankelijk van de status van het netwerk.
- U kunt e-mailfuncties ook configureren met behulp van de app **[Video-intercom]**.

8.5.2 De e-mailserver registreren

- 1 Hoofdmenu →  → .
- 2 Selecteer "Netwerk" → .
- 3 Selecteer "E-mailinstellingen" → .
- 4 Selecteer "Registratie bij e-mailserver" → .
- 5 Voer het e-mailadres van de afzender in → selecteer → .
- 6 Voer het adres van de SMTP-server in → selecteer → .
- 7 Voer het poortnummer in → selecteer → .
- 8 Selecteer het beveiligingstype → .

8. Wi-Fi, mobiele apparaten en e-mail

9 Selecteer of u SMTP-verificatie wilt gebruiken of niet → OK.

10 Als u "Uitschakelen" selecteert

Ga verder met de volgende stap.

Als u "Inschakelen" selecteert

a. Voer de accountnaam in → selecteer → OK.

b. Voer het wachtwoord in → selecteer → OK.

- Zie pagina 23 voor informatie over het invoeren van tekst.

11 Bevestig het bericht → Yes.


- Er wordt een testbericht verzonden naar het opgegeven e-mailadres. Bevestig dat het bericht is aangekomen op het opgegeven e-mailadres.

Opmerking:

- Zie pagina 23 voor informatie over het invoeren van tekst.

8.5.3 De e-mailadressen voor meldingen registreren

U kunt maximaal vier e-mailadressen registreren die worden gebruikt voor het ontvangen van meldingen van de hoofdmonitor.

1 Hoofdmenu →  → OK.

2 Selecteer "Netwerk" → OK.

3 Selecteer "E-mailinstellingen" → OK.

4 Selecteer "Adres voor e-mailmelding" → OK.

5 Selecteer een nummer voor de geheugenlocatie → OK.

6 Voer het e-mailadres in → selecteer → OK.

- Zie pagina 23 voor informatie over het invoeren van tekst.

7 Bevestig het bericht → Yes.


- Er wordt een testbericht verzonden naar het opgegeven e-mailadres.

8 Bevestig dat het bericht is aangekomen op het opgegeven e-mailadres → OK.

- Het e-mailadres wordt geregistreerd en "E-mailmelding" wordt automatisch ingeschakeld.
- Als u meer e-mailaccounts wilt registreren, herhaalt u deze procedure vanaf stap 4.

8.5.4 E-mailmeldingen in- en uitschakelen

"E-mailmelding" wordt automatisch ingeschakeld wanneer de e-mailserver en e-mailadressen worden geregistreerd. Als u niet wilt dat meldingen worden verzonden, bijvoorbeeld wanneer u thuis bent, volgt u onderstaande stappen om meldingen uit te schakelen.

1 Hoofdmenu →  → OK.

2 Selecteer "Netwerk" → OK.

3 Selecteer "E-mailinstellingen" → OK.

4 Selecteer "E-mailmelding" → OK.

5 Selecteer "Uitschakelen" → OK.


- Selecteer "Inschakelen" om meldingen in te schakelen.

Opmerking:

- De status van de functie voor e-mailmeldingen wordt weergegeven in het hoofdmenu, zie "Statuspictogrammen" in pagina 10.

8.5.5 Apparaten selecteren waarmee e-mailmeldingen worden geactiveerd

U kunt selecteren welke apparaten, deurtelefoons of sensoren e-mailmeldingen activeren.

1 Hoofdmenu →  → OK.

2 Selecteer "Netwerk" → OK.

3 Selecteer "Meldingsselectie" → OK.

4 Selecteer het gewenste apparaat → OK.

5 Selecteer "Inschakelen" → OK.

- Selecteer "Uitschakelen" om meldingen uit te schakelen voor het geselecteerde apparaat.

9.1 Reinigen

Veeg het product af met een zachte, droge doek.
Als het product erg vies is, kunt u een licht vochtige doek gebruiken.

Belangrijk:

- Gebruik geen reinigingsmiddelen die alcohol, schuurmiddelen, poederzeep, benzine, thinner, was of olie bevatten en gebruik geen kokend water. Spuit geen insecticiden, glasreiniger of haarlak op het product. Dit kan leiden tot een wijziging in de kleur of kwaliteit van het product.

9.2 Specificaties

Hoofdmonitor (VL-MVN511)

Voeding	Voedingseenheid (VL-PS240/ VL-PS241) 24 V DC, 0,5 A
Stroomverbruik	Stand-by: circa xx W Tijdens gebruik: circa 10 W
Afmetingen (mm) (hoogte × breedte × diepte)	Circa 186×161×23,5 (zonder uitstekende delen)
Gewicht	Circa 485 g
Gebruiksomgeving	Omgevingstemperatuur: circa 0 °C tot +40 °C Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend): max. 90 %
Display	Circa 5 inch, WQVGA-display
Spreken	Handsfree
Installatie	Wandmontage (montagebeugel meegeleverd)
Frequentiegebied	Wi-Fi: (IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz)
Optie-uitgang (normaal open)	Nominale belasting: 24 V AC/DC, 0,3 A of lager Min. toepasbare belasting: 5 V DC, 0,001 A (Geproduceerd bij een oproep van de deurtelefoon (pagina 13).)

Voedingseenheid (VL-PS240/VL-PS241) (alleen voor gebruik binnenshuis)

Voeding	In: 220-240 V AC, xx A, 50/60 Hz Uit: 24 V DC, 0,6 A
Afmetingen (mm) (hoogte × breedte × diepte)	VL-PS240: circa 116×100×54 VL-PS241: circa 104×100×54 (zonder uitstekende delen)
Gewicht	VL-PS240: circa 230 g VL-PS241: circa 215 g

Gebruiksomgeving	Omgevingstemperatuur: circa 0 °C tot +40 °C Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend): max. 90 %
Installatie	VL-PS240: bevestiging op DIN-rail

Relaiskast (VL-RLY1)

Voeding	Voeding aangeleverd door hoofd- monitor Uit: xx V DC, xx A
Afmetingen (mm) (hoogte × breedte × diepte)	Circa 92×78×38 (zonder uitsteken- de delen)
Gewicht	Circa 130 g
Gebruiksomgeving	Omgevingstemperatuur: circa 0 °C tot +40 °C Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend): max. 90 %
Installatie	Bevestiging op DIN-rail

Deurtelefoon (VL-V555)

Voeding	Voeding aangeleverd door hoofd- monitor xx V DC, xx A
Afmetingen (mm) (hoogte × breedte × diepte)	Circa 169×118×30 (zonder uitste- kende delen)
Gewicht	Circa 395 g
Gebruiksomgeving	Omgevingstemperatuur: circa -10 °C tot +50 °C Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend): max. 90 %
Kijkhoek	Horizontaal: circa xx° Verticaal: circa xx°
Installatie	Oppervlakbevestiging (montageba- sis meegeleverd)
Min. vereiste ver- lichting	1 lx (binnen circa 50 cm van camera- lens)
Verlichting	LED-lampjes
IP-waarde	IP54*1
IK-waarde	Compatibel met IK07

*1 De waterbestendigheid wordt alleen gegarandeerd als de deurtelefoon correct is geïnstalleerd volgens de aanwijzingen in de Installatiehandleiding en afdoende beschermende maatregelen zijn getroffen tegen water.

Opmerking:

- Wijzigingen in ontwerp en specificaties voorbehouden.

10.1 Problemen oplossen

Monitordisplay (beelden van deurtelefoon)

Probleem	Oorzaak en oplossing	Pagina
Beelden lijken vervormd.	<ul style="list-style-type: none">● Beelden kunnen vervormd lijken door de eigenschappen van de cameralens. Dit is geen defect.	–
De achtergrond heeft een groene schijn.	<ul style="list-style-type: none">● 's Nachts of wanneer er weinig licht is in de omgeving van de deurtelefoon, kunnen lampen of witte voorwerpen in de buurt van de deurtelefoon groen lijken. Dit is geen defect.	–
Beelden die 's nachts zijn gemaakt, zijn donker en gezichten zijn niet herkenbaar.	<ul style="list-style-type: none">● “Automatische verlichting” is ingesteld op “Uitschakelen”. → Wijzig de instelling in “Inschakelen”.● De LED-lampjes van de deurtelefoon verlichten niet tot aan de rand van het zichtbare gebied (het gebied naast de deurtelefoon). Daarom zijn gezichten mogelijk niet herkenbaar, ook al staan ze vlak bij de deurtelefoon. → Wij raden u aan om voor extra verlichting te zorgen in de buurt van de deurtelefoon.	20 –
Gezichten zijn donker.	<ul style="list-style-type: none">● Gezichten zijn donker wanneer er veel zon of veel tegenlicht is in de omgeving van de deurtelefoon. → Gebruik de functie voor tegenlichtcompensatie.	18
Beelden zijn vies of onduidelijk. <ul style="list-style-type: none">● Beelden zijn onscherp.	<ul style="list-style-type: none">● Er zit vuil op de lens van de deurtelefoon. → Veeg de lens schoon met een zachte, droge doek.● Er zit condens op de lens van de deurtelefoon. → Wacht tot de condens is verdampd.	27 –
Beelden zijn wit of zwart.	<ul style="list-style-type: none">● De helderheid van het display staat niet goed afgesteld. → Regel de helderheid bij wanneer beelden worden weergegeven.	15
Beelden zijn wit of er zijn witte lijnen of cirkels zichtbaar op het display.	<ul style="list-style-type: none">● Er schijnt sterk licht (de zon bijvoorbeeld) in de lens van de deurtelefoon, waardoor beelden moeilijk te zien zijn op het display. (Dit is geen defect.) → U kunt dit probleem verminderen door de deurtelefoon niet in de volle zon te installeren of door de deurtelefoon in een iets andere hoek te installeren.	–
Beelden flikkeren.	<ul style="list-style-type: none">● Er bevindt zich verlichting op wisselstroom, zoals tl-verlichting, in de buurt van de deurtelefoon. → Verlichting op wisselstroom, zoals tl-verlichting, kan flikkering geven in het donker. (Dit is geen defect.)	–
Beelden van het gebied dat u wilt zien in zoomweergave worden niet goed weergegeven.	<ul style="list-style-type: none">● Pas de zoompositie aan. → Configureer de instellingen bij “Instellingen zoompositie”.	11

Belsignaal

Probleem	Oorzaak en oplossing	Pagina
Geen belsignaal te horen voor de deurtelefoon.	<ul style="list-style-type: none">● Het belsignaalvolume is gedempt. → Activeer het geluid van het belsignaal.	19

Mobiel apparaat

Probleem	Oorzaak en oplossing	Pagina
<p>Mobiele apparaten kunnen niet worden geregistreerd.</p> <p>Mobiele apparaten kunnen geen verbinding met het systeem maken.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● De hoofdmonitor en/of uw mobiele apparaat is niet verbonden met uw draadloze router. <ul style="list-style-type: none"> → Zowel de hoofdmonitor als uw mobiele apparaten moeten verbonden zijn met uw draadloze router. <p>Hoofdmonitor: configureer de Wi-Fi-instellingen.</p> <p>Uw mobiele apparaat: schakel de Wi-Fi-functie in en maak verbinding met de draadloze router waarmee de hoofdmonitor is verbonden. Raadpleeg de bedieningsinstructies van uw draadloze router en mobiele apparaten voor meer informatie.</p> ● De hoofdmonitor en/of uw mobiele apparaten bevinden zich buiten het bereik van uw draadloze router. <ul style="list-style-type: none"> → Controleer of uw draadloze router is ingeschakeld en dat zowel de hoofdmonitor als uw mobiele apparaten zich binnen het bereik van uw draadloze router bevinden. (Het mobiele apparaat kan geen verbinding met het systeem maken wanneer het zich buiten het bereik bevindt van de draadloze router waarmee de hoofdmonitor is verbonden, bijvoorbeeld wanneer u onderweg bent.) ● De hoofdmonitor en uw mobiele apparaat zijn niet verbonden met dezelfde draadloze router. <ul style="list-style-type: none"> → Controleer of zowel de hoofdmonitor als uw mobiele apparaat zijn verbonden met dezelfde draadloze router. ● Wanneer het probleem niet wordt opgelost door bovenstaande aanwijzingen te volgen <ul style="list-style-type: none"> → Probeer “Initialisatie van het netwerk” en stel vervolgens “Wifi” opnieuw in. 	25
<p>Video-intercom werkt niet goed, zelfs wanneer registratie van het draadloze netwerk en apparaat is bevestigd.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Raadpleeg het gedeelte over probleemoplossing van de bedieningsinstructies van de Video-intercom. 	–

E-mailfunctie

Probleem	Oorzaak en oplossing	Pagina
<p>Testbericht kan niet worden afgeleverd.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● De e-mailserver en het e-mailadres zijn niet juist ingesteld. <ul style="list-style-type: none"> → Controleer deze instellingen in “E-mailinstellingen” en configureer ze zo nodig opnieuw. 	25
<p>E-mailmelding wordt niet afgeleverd, zelfs wanneer de e-mailinstellingen zijn bevestigd.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● De draadloze router is uitgeschakeld of de hoofdmonitor bevindt zich buiten het bereik van de draadloze router. <ul style="list-style-type: none"> → Controleer of de draadloze router is ingeschakeld en of de hoofdmonitor zich binnen het bereik van de draadloze router bevindt. ● De instelling “E-mailmelding” staat op “Uitschakelen”. <ul style="list-style-type: none"> → Stel de instelling “E-mailmelding” in op “Inschakelen”. ● De netwerkinstellingen zijn niet correct geconfigureerd, bijvoorbeeld de instellingen “Registratie bij e-mailserver”. <ul style="list-style-type: none"> → Controleer het postvak van de afzender die is ingesteld in “Registratie bij e-mailserver”, om te zien of er berichten zijn die niet kunnen worden afgeleverd. 	25
<p>Ik wil e-mailmeldingen tijdelijk stoppen (bijvoorbeeld als ik thuis ben).</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Stel de instelling “E-mailmelding” in op “Uitschakelen”. 	26

10. Problemen oplossen

Overig

Probleem	Oorzaak en oplossing	Pagina
<ul style="list-style-type: none">• “Demostand” wordt weergegeven op het scherm.• Het belsignaal is regelmatig te horen.• U kunt niet spreken of geen oproepen doen.	<ul style="list-style-type: none">• De functie “Demostand” is ingeschakeld. → Stel “Demostand” in op “Uit”.	22
Het product reageert niet goed bij de juiste bediening. Het product werkt niet goed.	<ul style="list-style-type: none">• Ga als volgt te werk.<ul style="list-style-type: none">– Druk met een voorwerp met een scherpe punt op de knop [RESET] onder op de hoofdmonitor. (Dit verandert niets aan de opgenomen beelden en de geconfigureerde instellingen.)	9
De hoofdmonitor werkt niet goed. <ul style="list-style-type: none">• Er wordt niets weergegeven op de monitor.• Geen belsignaal.• Stemmen niet te horen.	<ul style="list-style-type: none">• Controleer de voeding.• Als de voeding is aangesloten, is er wellicht een probleem met de elektrische bedrading. → Neem contact op met een erkend servicecentrum.	–

10.2 Foutberichten

Bij het eerste gebruik van apparaten of bij registratie van apparaten

Display	Oorzaak en oplossing	Pagina
IP-adres is gedupliceerd. Druk op de knop [OK] om het IP-adres te bevestigen.	<ul style="list-style-type: none">• Het IP-adres van de hoofdmonitor wordt gebruikt door een ander apparaat. → Controleer het huidige IP-adres van de hoofdmonitor (pagina 20) en configureer het opnieuw zodat het andere IP-adressen niet overlapt (pagina 21).	21
Netwerk is niet beschikbaar. Controleer de verbinding met de draadloze router.	<ul style="list-style-type: none">• Uw draadloze router werkt niet correct. → Controleer of uw draadloze router is ingeschakeld.	–
Verbinding maken is mislukt	<ul style="list-style-type: none">• Er is een probleem met de draadloze netwerkverbinding. → Ga dichterbij de draadloze router en probeer opnieuw verbinding te maken.• De instellingen zijn niet binnen de opgegeven tijd geconfigureerd. → Verzamel alle informatie die voor de instellingen is vereist en voltooi de instellingen binnen de opgegeven tijd.	23
Kan geen verbinding maken met de server. Controleer de instellingen.	<ul style="list-style-type: none">• De inhoud die voor de instellingen van de e-mailserver is geconfigureerd, is niet juist. → Controleer en verbeter de geconfigureerde inhoud.• De draadloze router heeft geen verbinding met internet. → Controleer uw draadloze router en maak verbinding met het netwerk.	–
Kan geen verbinding maken met de server.	<ul style="list-style-type: none">• De draadloze router heeft geen verbinding met internet. → Controleer uw draadloze router en maak verbinding met het netwerk.	23
Kan niet registreren. Registreer de e-mailserver.	<ul style="list-style-type: none">• “Adres voor e-mailmelding” kan niet worden ingesteld wanneer de “Registratie bij e-mailserver” niet is ingesteld. → Stel “Registratie bij e-mailserver” in.	25

Display	Oorzaak en oplossing	Pagina
Verificatie is mislukt. Controleer de instellingen voor het type beveiliging en de SMTP-verificatie.	<ul style="list-style-type: none"> ● Het type veiligheidsinstelling (“TLS”, “SSL” of “Geen”) is niet juist ingesteld. → Stel de instelling juist in bij “Type beveiliging”. ● De instelling voor SMTP-verificatie is niet juist ingesteld. → Stel de instelling juist in bij “SMTP-verificatie”. 	21
Verificatie is mislukt. Controleer uw accountnaam of wachtwoord	<ul style="list-style-type: none"> ● De instelling voor SMTP-verificatie (“Accountnaam” of “Wachtwoord”) is niet juist ingesteld. → Stel de instelling voor SMTP-verificatie juist in bij “SMTP-verificatie”. 	21
Kan niet registreren	<ul style="list-style-type: none"> ● De registratie is niet voltooid binnen de opgegeven tijd. → Controleer het volgende en probeer het opnieuw. <ul style="list-style-type: none"> – De draadloze router is ingeschakeld. – De hoofdmonitor en uw mobiele apparaat zijn verbonden met uw draadloze router. 	25

11.1 Index

A

- Aanwijzingen uit: 18
- Accessoires: 3
- Afspelen
 - Opgenomen beelden: 14
- Annuleren: 21
 - Mobiele apparaten: 25

B

- Beelden (opnemen)
 - Afspelen: 14
 - Automatisch beelden bijwerken: 14
 - Verwijderen: 15
- Beelden opnemen
 - Automatische opname: 14
 - Handmatig opnemen: 14
 - Opgenomen beelden automatisch bijwerken: 14
- Belknop: 9
- Breedbeeld: 11, 18
- Breedbeeld/zoom: 11, 18

C

- Cameralens: 9

D

- Deurstation: 3
- Deurtelefoon: 9
- Display: 9

E

- Elektrisch slot: 16
- E-mailfuncties: 25
- E-mailinstellingen: 21
 - Adres voor e-mailmelding: 21, 26
 - E-mailmelding: 21, 26
 - Meldingsselectie: 26
 - Registratie bij e-mailserver: 21, 25

F

- Functie-instellingen: 21
 - Automatische verlichting: 20
 - Belsignaal: 19
 - Demostand: 21, 22
 - Deurtelefoonverbinding: 20
 - Elektrisch slot: 16, 20
 - Instellingen groothoek/zoom: 11, 19
 - Instellingen initialiseren: 21
 - Instellingen tijd en datum: 11, 19
 - Instellingen zoompositie: 11, 19
 - Taal selecteren: 11, 19
 - Voedingsfrequentie: 19
 - Volume belsignaal: 19

H

- Helderheid
 - Helderheid van beeld: 15
 - Helderheid van scherm: 18
- Hoofdmenu: 10
- Hoofdmonitor: 9

I

- Indrukken om te spreken: 13
- Instellingen initialiseren: 21
- Instellingen tijd en datum: 11

L

- LED-lampjes: 9
- Lensafdekking: 9
- Lobbystation: 3
- Luidspreker: 9

M

- Meldingscherm: 11
- Meldingsindicator: 9
- Microfoon: 9
- Monitoring: 13
- Monitoring met de deurtelefoon: 13

N

- Navigatietoets: 9
- Netwerkinstellingen: 20
 - E-mailinstellingen: 20, 25
 - Huidige status: 20
 - Initialisatie van het netwerk: 21
 - IP-instellingen: 20
 - Mobiele apparaten: 24
 - Wifi: 21, 23
 - Wifi-informatie: 20
- Netwerkverbindingen: 23

O

- Ondersteunde modellen: 3

P

- PBX-integratie: 16

R

- Registreren (apparaten toevoegen): 21
 - Mobiele apparaten: 25
- Reinigen: 27
- Reset: 9, 30
- Reset-knop: 9, 30

S

- Softtoetsen: 9
- Specificaties: 27
- Stemvormer: 18

T

Taal selecteren: 11, 19
Tegenlichtcompensatie: 18
Tekst invoeren: 23
Tijd: 11

V

Verlichtingsinstellingen (deurtelefoon)
 Automatische verlichting: 20
Verschuiving/kanteling: 18
Volledig-beeldweergave: 11, 18
Volume: 18
Volume hoorbaar bij deurtelefoon: 18
Volume stem eigenaar: 18
Volume wijzigen
 Volume ontvanger: 18
 Volume stem eigenaar: 18

W

Wifi: 21
 E-mailinstellingen: 21
 Handmatig: 21
 IP-instellingen: 21
 WPS: 21

Z

Zoomweergave: 11, 18

TBD

C€0197

Panasonic System Networks Co., Ltd.
1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan
<http://www.panasonic.com>

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2015

Changed to
PNQX7650ZA
Will appear in the back cover
of the book.

PNQX7571ZA C0915MM0