

Bedieningsinstructies

SIP toestel

Modelnr. **KX-HDV430**



Hartelijk dank voor de aanschaf van dit Panasonic product.

Lees deze handleiding voordat u dit product in gebruik neemt en bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

Opmerking

- In deze handleiding wordt het achtervoegsel van elk modelnummer weggelaten, tenzij het noodzakelijk is.
- De illustraties, zoals sommige toetsen, kunnen afwijken van het werkelijke product.
- Bepaalde producten en functies, die in dit document worden beschreven, zijn mogelijk niet beschikbaar in uw land of regio. Neem contact op met de dealer/serviceprovider van uw telefoonsysteem.
- De inhoud en het ontwerp van de software kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Inleiding

Overzicht

Deze handleiding verschaft informatie over de installatie en bediening van KX-HDV430.

Bijbehorende documentatie

- **Snelstartgids**

Geeft basisinformatie over de installatie en veiligheidsmaatregelen om persoonlijk letsel en/of schade aan eigendommen te voorkomen.

- **Handleiding voor de systeemprommeur**

Geeft basisinformatie over de configuratie en het beheer van dit apparaat.

Handleidingen en ondersteunende informatie kunt u vinden op de website van Panasonic:

<http://www.panasonic.net/pcc/support/sipphone/>

Nuttige informatie

Noteer hieronder de gevraagde informatie, zodat u deze later kunt raadplegen.

Opmerking

- Het serienummer en MAC adres van dit product vindt u op het label dat op de onderzijde van de unit is bevestigd. Noteer hieronder het serienummer en het MAC adres van deze unit, zodat u de identificatiegegevens bij de hand heeft in geval van diefstal.

MODELNR.	_____
SERIENR.	_____
MAC ADRES	_____
AANKOOPDATUM	_____
NAAM DEALER	_____
ADRES DEALER	_____

TELEFOONNR. DEALER	_____

Overige informatie

Handelsmerken

- De Bluetooth® handelsnaam en logo's zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en Panasonic Corporation gebruikt deze handelsnaam en logo's onder licentie.
- Alle overige vermelde handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

Belangrijke informatie

Belangrijke informatie4
 Voor gebruikers in Europese landen5
 Voor optimale prestaties6

Voordat u de toestellen gaat gebruiken

Informatie over accessoires7
 Bedieningselementen9
 Het display en de icoontjes16
 Het volume aanpassen23
 Inkomend/uitgaand gesprekslog23
 Wachtwoord instellen24
 De displaytaal instellen24
 Tekens invoeren25
 Bluetooth Headset26
 Basiswerking26

Een nummer bellen

Een nummer bellen28
 Basisbediening28
 Eenvoudig bellen29
 Een MultiCast Voice Paging-oproep plaatsen31

Gesprekken ontvangen

Gesprekken ontvangen32
 Gesprekken beantwoorden32
 Handen-vrij modus33
 Trainingsmodus33

Tijdens een gesprek

Tijdens een gesprek34

Voordat u uw bureau verlaat

Gesprek doorschakelen/Niet storen41
 Voicemail beluisteren41
 Xsi Visual Voicemail41

Via het telefoonboek

Via het telefoonboek43
 Het persoonlijk telefoonboek gebruiken44
 Het gedeelde telefoonboek gebruiken50

De lijnstatus controleren

De lijnstatus controleren51

Netwerkkamera

Netwerkkamera53
 Instellen van Contrast57
 Alarmen ontvangen van netwerkkamera's58

Communicatiecamera

Communicatiecamera60

De telefoon gebruiken

De telefoon gebruiken62

Installatie en configuratie

Installatie en configuratie70
 Updaten van de software78

Appendix

Appendix79
 Revisie-historie99

Belangrijke informatie

Gegevensbeveiliging

Wij zijn niet verantwoordelijk voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit product.

- Bewaar een kopie van alle belangrijke gegevens (zoals contactlijsten) voor het geval er een storing optreedt en de gegevens niet kunnen worden hersteld.
- In dit product kunt u privégegevens en vertrouwelijke gegevens opslaan. Om deze te beschermen raden wij u aan gegevens, zoals het telefoonboek of het gesprekslog, uit het geheugen te verwijderen voordat u het product weggooit, verplaatst of terugstuurt.
- Om onbevoegd gebruik van dit product te voorkomen:
 - houd het wachtwoord geheim.
 - wijzig het standaard wachtwoord.
 - stel een wachtwoord in dat uit willekeurige tekens bestaat en niet makkelijk te raden is.
 - wijzig het wachtwoord regelmatig.
- Beveiligingsinstellingen, zoals wachtwoorden, kunnen niet door Panasonic service centres ongedaan worden gemaakt. Zorg ervoor dat u uw wachtwoorden niet kwijtraakt of vergeet.
- Initialiseer en configureer de instellingen van de unit opnieuw wanneer u een wachtwoord bent vergeten. Raadpleeg uw beheerder of dealer voor meer informatie.
- Het wordt aangeraden om het telefoonboek te beveiligen, zodat de opgeslagen informatie niet voor onbevoegden toegankelijk is.

Het ontdoen van oude apparatuur en batterijen

Enkel voor de Europese Unie en landen met recycle systemen



Deze symbolen op de producten, verpakkingen en/of begeleidende documenten betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet samen mogen worden weggegooid met de rest van het huishoudelijk afval.

Voor een juiste verwerking, hergebruik en recycling van oude producten en batterijen, gelieve deze in te leveren bij de desbetreffende inleverpunten in overeenstemming met uw nationale wetgeving.

Door ze op de juiste wijze weg te gooien, helpt u mee met het besparen van kostbare hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu.

Voor meer informatie over inzameling en recycling kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente.

Afhankelijk van uw nationale wetgeving kunnen er boetes worden opgelegd bij het onjuist weggoien van dit soort afval.



Let op: het batterij symbool (Onderstaand symbool)

Dit symbool kan in combinatie met een chemisch symbool gebruikt worden. In dit geval volstaan de eisen, die zijn vastgesteld in de richtlijnen van de desbetreffende chemische stof.

Voor gebruikers in Europese landen

De volgende verklaring is uitsluitend van toepassing op KX-HDV430NE/KX-HDV430X

CE 0470

Panasonic System Networks Co., Ltd. verklaart dat deze apparatuur voldoet aan de essentiële eisen en overige relevante bepalingen van de Richtlijn 1999/5/EG betreffende radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur (R&TTE).

Conformiteitsverklaringen voor de relevante producten van Panasonic, die in deze handleiding worden beschreven, kunnen worden gedownload van:

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

Contactadres voor erkende vertegenwoordiger:

Panasonic Testing Center

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsberging 15, 22525 Hamburg, F.R. Duitsland

Ecodesign information

Ecodesign information under EU Regulation (EC) No.1275/2008 amended by (EU) Regulation No.801/2013.

=====

Please visit here: www.ptc.panasonic.eu

click [Downloads]

→ Energy related products information (Public)

=====

Power consumption in networked standby and guidance are mentioned in the web site above.

Voor optimale prestaties

Omgeving

- Installeer het product niet in de buurt van warmtebronnen en apparaten die elektrische ruis genereren zoals fluorescerende lampen, motoren en televisies. Deze ruisbronnen kunnen de werking van het product verstoren.
- Plaats het product niet in ruimtes waar de temperatuur lager is dan 0 °C (32 °F) of hoger dan 40 °C (104 °F).
- Houd een ruimte van 10 cm (3–15/16 in) vrij rondom het product, zodat het afdoende geventileerd wordt.
- Plaats het product niet in omgevingen met veel rook, stof, vocht, mechanische trillingen of schokken of in direct zonlicht.
- Het apparaat is ontworpen voor installatie en gebruik in gecontroleerde omgevingstemperaturen en luchtvochtigheid.

Normaal onderhoud

- Verwijder de AC adapter uit het stopcontact en koppel de ethernetkabel los voordat u het apparaat schoonmaakt.
- Neem het product af met een zachte doek.
- Maak het product niet schoon met schuurmiddelen of met chemische oplosmiddelen zoals wasbenzine of thinner.
- Gebruik geen vloeibare schoonmaakmiddelen of reinigingsmiddelen uit spuitbussen.

Touchscreen

- Raak het display met uw vinger aan. Raak het display niet aan met scherpe voorwerpen, zoals een pen of uw vingernagels, aan.
- Gebruik slechts één vinger. Bediening met meerdere vingers tegelijkertijd kan resulteren in onvoorziene werking van het display.

Plaatsing

- Plaats geen zware voorwerpen op het product.
- Zorg ervoor dat er geen voorwerpen op het product kunnen vallen, of er vloeistoffen op of in kunnen morsen.

Optionele apparatuur

- Een KX-HDV20 (20 Toetsen Uitbreidingsmodule) kan bij het product worden gebruikt.
- De KX-HDV20 kan alleen worden gebruikt wanneer het product op een optionele AC adapter is aangesloten, en niet wanneer het product stroom krijgt via Power-over-Ethernet (PoE).
- Er kunnen maximaal 5 KX-HDV20 units worden aangesloten op het product.
Als u twee of meer KX-HDV20 units wilt gebruiken, bevestig deze dan na elkaar, niet gekoppeld aan de hoofdunit.

Informatie over accessoires

Meegeleverde accessoires

Handset: 1 	Handsetsnoer: 1 	Standaard: 1 
Hulpstuk voor muurbevestiging: 1 	Schroeven voor muurbevestiging: 3*1 	

*1 De twee grote schroeven zijn om de unit aan de muur te bevestigen. De kleine schroef is voor bevestiging van het hulpstuk voor muurbevestiging aan de unit.

Optionele accessoires

Item	Model	Modelnummer AC adapter*2
AC adapter*1	KX-HDV430NE/ KX-HDV430RU	KX-A424CE (PNLV6508)
	KX-HDV430X	KX-A424X (PNLV6508)/KX-A424AL (PNLV6508)/ KX-A424BR (PNLV6508)/KX-A424CE (PNLV6508)/ KX-A424E (PNLV6508)/KX-A424AG (PNLV6508)/ KX-A424TW (PNLV6508)
	KX-HDV430SX	KX-A424SX (PNLV6508)
	KX-HDV430/ KX-HDV430C	KX-A424 (PNLV6508)

*1 Deze unit voldoet aan de norm IEEE 802.3af Power-over-Ethernet (PoE). Als PoE op uw netwerk beschikbaar is, kan deze unit de benodigde voeding van het netwerk betrekken via de ethernetkabel. In dat geval is geen AC adapter benodigd. Als PoE echter niet beschikbaar is of als u een KX-HDV20 (20 Toetsen Uitbreidingsmodule) gaat gebruiken, zult u een AC adapter op de unit moeten aansluiten.

*2 Indien u een optionele AC adapter wilt bestellen, vermeld dan het modelnummer "KX-A424xx". Vraag uw dealer welk modelnummer voor de AC adapter u moet bestellen.

Voordat u de toestellen gaat gebruiken

Item	Model	Modelnummer van 20 Toetsen Uitbreidingsmodule
20 Toetsen Uitbreidingsmodule	KX-HDV430NE	KX-HDV20NE
	KX-HDV430RU	KX-HDV20RU
	KX-HDV430X	KX-HDV20X
	KX-HDV430/ KX-HDV430C	KX-HDV20
	KX-HDV430SX	KX-HDV20SX

KX-HDV20 Meegeleverde accessoires

Standaard: 1 	Verbindingskabel: 1 	Hulpstuk voor muurbevestiging voor KX-HDV20: 1 
Schroeven voor muurbevestiging: 3*1 	Schroef voor bevestiging van de KX-HDV20 aan de unit: 1 	

*1 De twee grote schroeven zijn om de unit aan de muur te bevestigen. De kleine schroef is voor bevestiging van het hulpstuk voor muurbevestiging aan de unit.

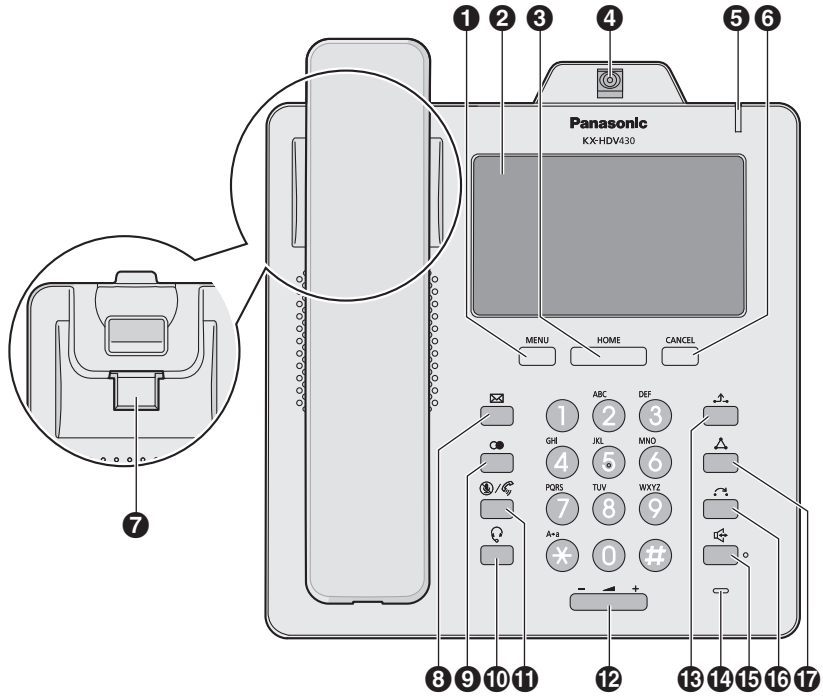
Opmerking

Alleen voor gebruikers in de Verenigde Staten

Om accessoires te bestellen, bel gratis **1-800-332-5368**.

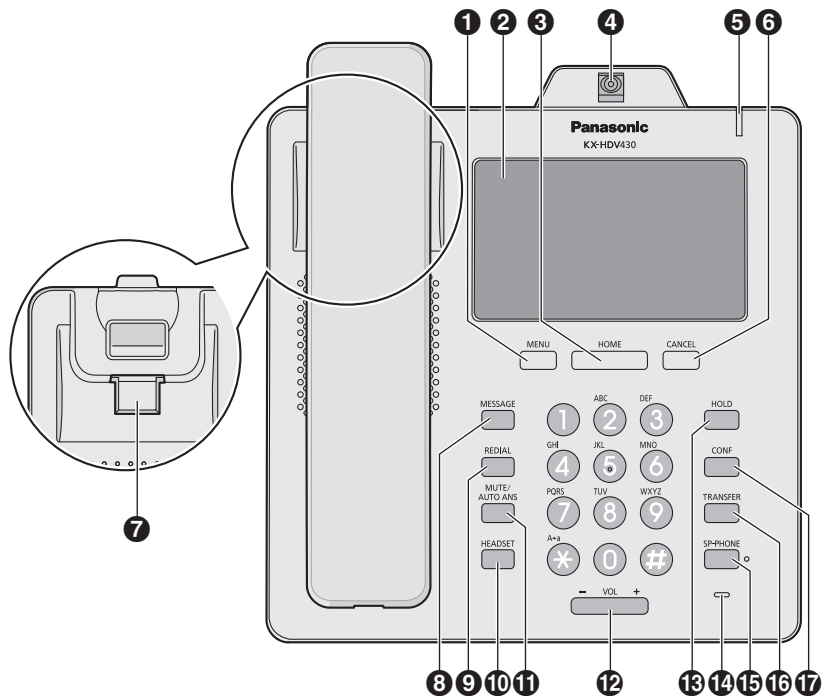
Bedieningselementen

KX-HDV430NE

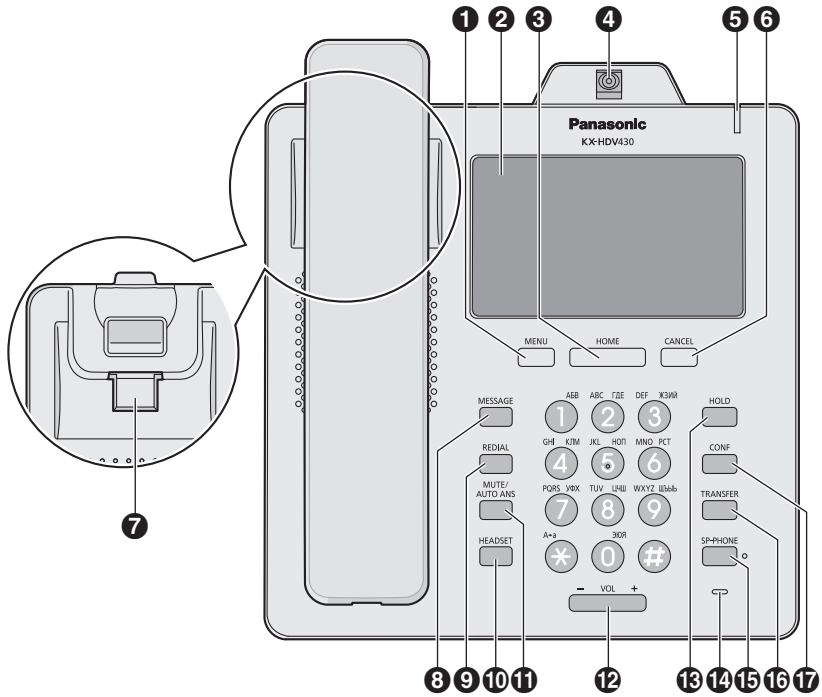


Voordat u de toestellen gaat gebruiken

KX-HDV430X/KX-HDV430SX

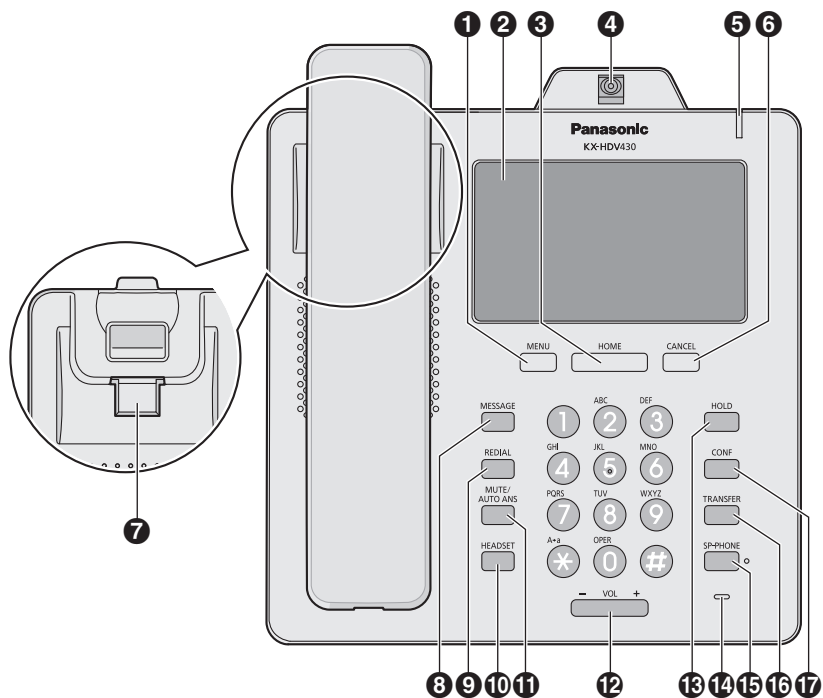


KX-HDV430RU

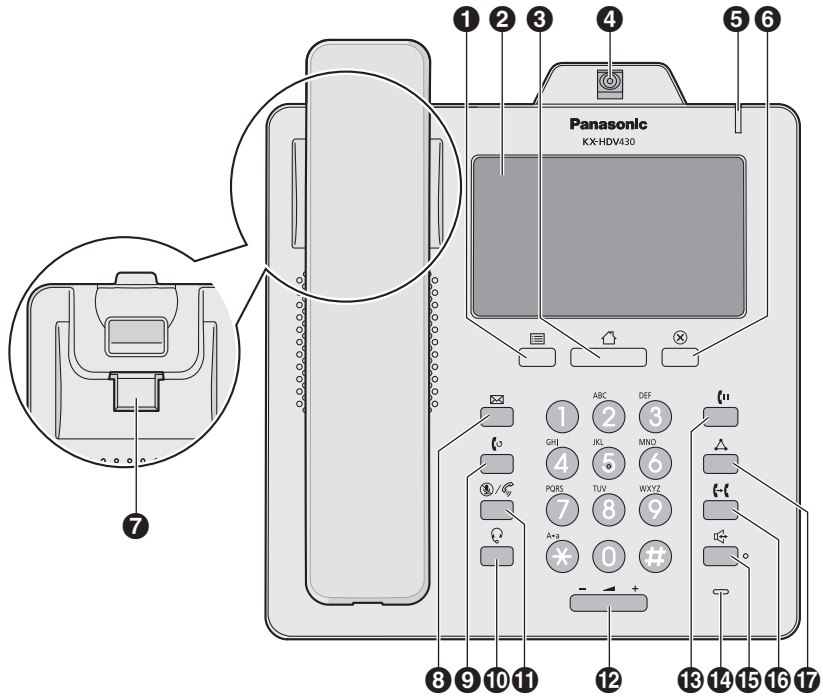


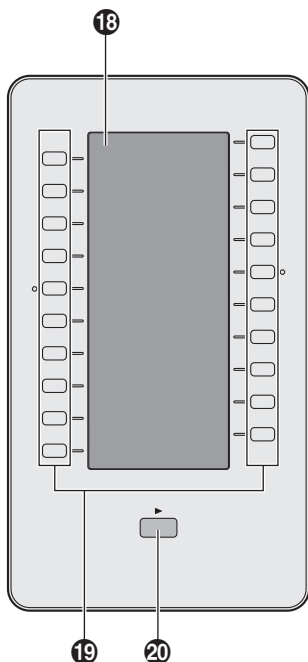
Voordat u de toestellen gaat gebruiken

KX-HDV430



KX-HDV430C





1  **MENU**

Geef het menu weer. De inhoud van het menu is afhankelijk van de instellingen en de modus.

Zie "Instellingen die worden weergegeven in het menu", Blz. 80 voor meer informatie over de instellingen die in het menu worden weergegeven.

2 **Touchscreen**

Zie "Weergave", Blz. 16 voor meer informatie over het display.

3  **HOME**

Terug naar het Beginscherm.

Afhankelijk van de modus, gaat u terug naar een ander scherm met andere opties. Als u op deze toets drukt in de standby modus, worden de functietoetsen 1 tot 4 weergegeven.

4 **Camera**

Wordt gebruikt voor videocommunicatie. De andere partij kan de videofeed van uw camera bekijken als deze over een compatibel toestel beschikt. U kunt de camera kantelen door aan het wielje aan de achterkant van de camera te draaien. Zie "De camerahoek aanpassen", Blz. 72 voor meer informatie over de camera.

5 **Belsignaal/Boodschap wacht/Gemist gesprek lampje**

Het lampje knippert wanneer u een gesprek ontvangt, wanneer u een ongelezen bericht of gemist gesprek hebt.

6  **CANCEL**









Hiermee kunt u het geselecteerde item annuleren.

7 **Haak handset**

Zorgt dat de hoorn stabiel blijft hangen als de unit aan een wand is gemonteerd. Zie voor meer informatie "De hoorn vasthaken", Blz. 78.

8  **MESSAGE**

Hiermee kunt u toegang tot uw mailbox krijgen.

- 9 /REDIAL
Hiermee kunt u het laatst gekozen nummer opnieuw kiezen.
 - 10 /HEADSET
Hiermee kunt u een headsetgesprek voeren.
 - 11 /MUTE/AUTO ANS
Hiermee kunt u inkomende gesprekken in de handen-vrij modus beantwoorden, en ook de microfoon/hoorn uitschakelen tijdens een gesprek.
 - 12 /VOL
Volume besignaal/ontvanger aanpassen.
 - 13 /HOLD
Tijdens het spreken kan een gesprek in Wachtstand worden geplaatst. Hiermee kunt u in stand-by-modus een gesprek uit de wachtstand halen.
 - 14 **Microfoon**
Hiermee kunt u handen-vrij bellen.
 - 15 /SP-PHONE
Hiermee kunt u handen-vrij een gesprek voeren.
 - 16 /TRANSFER
Hiermee kunt u een gesprek doorverbinden naar een andere partij.
 - 17 /CONF
Wordt gebruikt om een gesprek tussen meerdere partijen tot stand te brengen.
 - 18 **Self-labeling LCD**
Zie "KX-HDV20 Self-labeling LCD", Blz. 20 voor informatie over de self-labeling LCD.
 - 19 **DSS toetsen [01-20]*1**
Voert de toegewezen functie uit. Als een toets wordt toegewezen als lijntoets, kan deze toets worden gebruikt om de status van de lijn te bevestigen. De toetsnaam die u toewijst wordt weergegeven op de self-labeling LCD van de KX-HDV20. Zie "De funktietoetsen (programmatoetsen en DSS toetsen) wijzigen", Blz. 63 voor meer informatie over het wijzigen van de DSS toetsen.
 - 20 **Toets DSS pagina*1**
Wordt gebruikt om de pagina met DSS toetsen te wijzigen die wordt weergegeven op de self-labeling LCD van de KX-HDV20. Er zijn twee pagina's met 20 DSS toetsen.
- *1 Deze toetsen kunnen worden gebruikt wanneer een u een KX-HDV20 aansluit op de unit.
"DSS" staat voor "Directe Station Selectie".

Het display en de icoontjes

Weergave

[Voorbeeld]



1 Statusbalk

Toont het nummer en de naam van de telefoonlijn, statuspictogrammen, pictogrammen voor de communicatiemethode, pictogram voor dempen en de tijd.

Op de instellingsschermen wordt de schermtitel weergegeven.

Hier tikken heeft geen effect.

Als 4 of meer pictogrammen worden weergegeven, schakelt de statusbalk heen en weer tussen 2 displaypatronen.

2 Werkgebied

Toont het scherm voor alle functies. Door hier te tikken bedient u de telefoon.

Het aanraakscherm reageert alleen op tikhandelingen.

















De pictogrammen voor het bovenste scherm veranderen op basis van de status van de telefoon.

Pictogrammen in de statusbalk








Achtervoegsel		Betekenis
(geen)/C	NE/RU/SX/X	
		Handset in gebruik
		Headset in gebruik
		Luidsprekertelefoon in gebruik
		Gesprek meeluisteren
		Trainingsmodus
		Doorschakelen ingeschakeld
		Niet Storen ingeschakeld
		Auto Beantwoord ingeschakeld
		Microfoon uit

Achtervoegsel		Betekenis
(geen)/C	NE/RU/SX/X	
		Besignaal UIT
		Gesprek in wachtstand
		Gesprek in wachtstand in zone voor Gesprek Parkeren
		Conferentie wachtstand
		ECO modus ingeschakeld
		Inkomende oproep ontvangen
		Netwerkfout
		Bluetooth® verbinding gemaakt
		Bluetooth verbinding niet gemaakt

Bewerkingspictogrammen in het werkgebied

Pictogram	Betekenis
	Nieuw bericht (hoofdmenuscherm)
	Gemiste oproep (hoofdmenuscherm)
	Telefoonboekvergrendeling (hoofdmenuscherm)
	Terug
	Persoonlijk telefoonboek
	Gedeeld telefoonboek
	Contact toevoegen
	Wismodus inschakelen
	Wissen uitvoeren
	Bewerkmodus inschakelen
	Alle items selecteren
	Bewaren
	Annuleren
	Naar boven bladeren
	Naar beneden bladeren
	Naar links bladeren (algemene schermen) Camera naar links pannen (netwerkcamera-viewer)

Voordat u de toestellen gaat gebruiken

Pictogram	Betekenis
	Naar rechts bladeren (algemene schermen) Camera naar rechts pannen (netwerkcamera-viewer)
	Camera omhoog kantelen (netwerkcamera-viewer)
	Camera omlaag kantelen (netwerkcamera-viewer)
	Cursor naar links
	Cursor naar rechts
	Backspace
	Pauze
	Geselecteerd
	Niet geselecteerd
	Zoeken
	Categorie
	Gemiste oproepen
	Inkomende gesprekken
	Uitgaande gesprekken
	Netwerkcamera-alarm
	Nieuw gemist gesprek
	Bevestigd gemist gesprek
	Aantal ongelezen berichten/meldingen
	Ongelezen bericht/melding
	Gelezen bericht/melding
	Gesprek Doorschakelen
	Niet Storen
	Anonieme gesprek
	Anoniem gesprek weigeren
	Bericht wijzigen tussen gelezen en ongelezen
	Ophangen
	Microfoon uit
	Belsignaal UIT

Pictogram	Betekenis
	Verplaatsen naar startpositie van de camera (netwerkcamera-viewer)
	Inzoomen (netwerkcamera-viewer, communicatiecamera)
	Uitzoomen (netwerkcamera-viewer, communicatiecamera)
	Paging (netwerkcamera-viewer)
	Schermmodus wisselen (tijdens een videogesprek)
	Verzenden van uw videofeed onderbreken (tijdens een videogesprek)
	Verzenden van uw videofeed hervatten (tijdens een videogesprek)
	Funktietoetsen weergeven (tijdens een videogesprek)
	Het beeld 90 graden draaien (visual voicemail)
	Deur ontgrendelen (communicatie camera)
	Spraakoproep (communicatie camera)
	Waarde van een instelling vergroten
	Waarde van een instelling verkleinen

Pictogrammen voor tekeninvoer

Achtervoegsel		Betekenis
(geen)/C	NE/RU/SX/X	
ABC		Invoermodus voor Romaanse tekens
0 - 9		Invoermodus voor numerieke tekens
+ÀÂ	ÄÅ	Invoermodus voor speciale tekens (Uitgebreid 1)
ŠšŠ		Invoermodus voor speciale tekens (Uitgebreid 2)
ΑΒΓ		Invoermodus voor Griekse tekens
АБВ		Invoermodus voor Cyrillische tekens

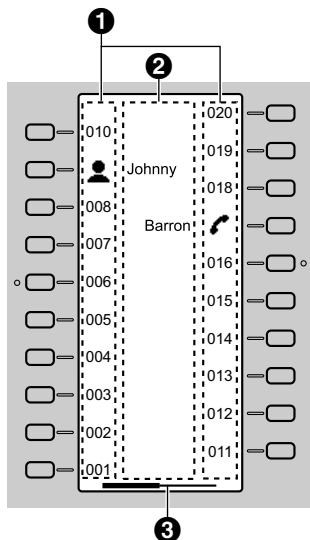
Opmerking

- De display-afbeeldingen in deze handleiding zijn slechts bedoeld ter illustratie. Het scherm op uw telefoon kan afwijken in kleur en/of vormgeving.
- Beschrijvingen van weergegeven pictogrammen met tekst zijn niet inbegrepen.

KX-HDV20 Self-labeling LCD

[Voorbeeld]

KX-HDV20 (Optioneel model)*1





*1 U kunt maximaal 40 toetsen (20 toetsen × 2 pagina's) registreren.

1 Pictogrammen

Pictogrammen	Betekenis	Pictogrammen	Betekenis
(Nummer)	Geen functie toegewezen.		Telefoonboek
	Snelkiezen		Gesprekslog
	Lijn		
Lijnstatus	Wrapup		
	BLF	Gesprek aannemen	
	ACD (Inloggen/Uitloggen)		Doorschakelen
	Hotelservicefuncties		Gesprek doorverb.
	Conferentie		
			Parkeren
	Netwerk camera		Terughalen gesprek
			Applicatie

2 Naam funktielabel

3 Pagina-informatie

Indicatie	Betekenis
	Pagina 1 wordt getoond
	Pagina 2 wordt getoond

Opmerking

- Afbeeldingen van het display in deze handleiding zijn alleen voorbeelden. Het werkelijke scherm op uw telefoon kan er anders uitzien of een andere kleur hebben.

Hoofdmenu

De volgende menu-items worden weergegeven in de standby modus.

Functie

Geeft de funktietoetsen weer.

Zie "De funktietoetsen (programmatoetsen en DSS toetsen) wijzigen", Blz. 63.

Spraakboodschap

Hiermee kunt u toegang tot uw mailbox krijgen.

Zie "Voicemails beluisteren", Blz. 41.

DSN/NS*1

Gesprek doorschakelen/Niet storen.

Zie "Gesprek doorschakelen/Niet storen", Blz. 41.

Oproepen*1

Een MultiCast Voice Paging-oproep plaatsen.

Zie "Een MultiCast Voice Paging-oproep plaatsen", Blz. 31.

Gesprekslog

Geeft het gesprekslog weer.

Zie "Inkomend/uitgaand gesprekslog", Blz. 23.

Telefoonboek

Het persoonlijke of gedeelde telefoonboek openen.

Zie "Via het telefoonboek", Blz. 43.

Lijnstatus

Geeft de status van elke lijn op het hoofd-LCD weer.

Zie "De lijnstatus controleren", Blz. 51.

Basis Instelling

Het menu met basisinstellingen openen.

Zie "De basisinstellingen wijzigen", Blz. 67.

Systeeminstel.

Het menu met systeeminstellingen openen.

Zie "De systeeminstellingen wijzigen", Blz. 68.

Gevorderde instel.

Het menu met geavanceerde instellingen openen.

Zie "De geavanceerde instellingen wijzigen", Blz. 68.

Netwerk camera

De functie Netwerkcamera openen.

Zie "Netwerkcamera", Blz. 53.

Commun. camera

De functie Communicatiecamera openen.

Zie "Communicatiecamera", Blz. 60.

Call center*1

Opent de functie Call center.

Aanwezigheid*1

Opent de functie Aanwezigheid.

Applicatie*1

Opent de functie Applicatie.

*1 Dit item wordt alleen weergegeven als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

Het volume aanpassen

Het volume van de ontvanger/luidspreker/headset aanpassen

1. Druk op [–]/[+] volumetoets: Past het volume aan tijdens een gesprek.

Opmerking

- Zowel het ontvangervolume als het headsetvolume zijn aangepast in de trainingsmodus. Zie "Trainingsmodus", Blz. 33.

Belvolume aanpassen of Belsignaal uitschakelen

[In standby-modus]

1. Druk op [–]/[+] volumetoets: Past het belvolume aan.
2. Tik op "OK".

Opmerking

- Zie "Inkomend opties", Blz. 80 voor meer informatie over het instellen van het belpatroon.

Belvolume aanpassen of Belsignaal uitschakelen tijdens overgaan

Terwijl een gesprek binnenkomt kunt u als volgt het belvolume aanpassen of uitschakelen:

Opmerking

- Als u de headset aansluit terwijl er een oproep binnenkomt, zal het belsignaal via de luidspreker te horen zijn.


Het belvolume aanpassen

1. Druk op [–]/[+] volumetoets: Past het belvolume aan.

Opmerking

- Het nieuw ingestelde volume geldt ook voor volgende inkomende gesprekken.
- Het volume kan ook worden aangepast in het pop-upvenster.





Belsignaal uitschakelen

1. Tik op .

Inkomend/uitgaand gesprekslog

Het inkomend/uitgaand gesprekslog weergeven

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Gesprekslog"
2. Logboek van gemiste gesprekken: Tik op .
- Inkomend gesprekslog: Tik op .

Voordat u de toestellen gaat gebruiken

Uitgaand gesprekslog: Tik op .

Een gesprek starten via het inkomend/uitgaand gesprekslog





Zie "Het Inkomend/uitgaand gesprekslog gebruiken", Blz. 29.

Een item opslaan via het inkomend/uitgaand gesprekslog

Zie "Een item opslaan via het inkomend of uitgaand gesprekslog", Blz. 45.

Items in het inkomend/uitgaand gesprekslog wissen

[Wanneer het inkomend/uitgaand gesprekslog wordt weergegeven]

1. Tik op .
2. Tik op  /  : Tik op de selectievakjes van de items die u wilt verwijderen.
3. Tik op . → "OK"

Opmerking

- U kunt alle items in de lijst selecteren door te tikken op .

Wachtwoord instellen

Standaard is er geen wachtwoord ingesteld op de telefoon. U moet een wachtwoord (4 cijfers) instellen voordat u het toestel in gebruik neemt. De onderstaande functies kunt u pas uitvoeren na het instellen van een wachtwoord:





- Vergrendeling telefoonboek (zie "Het telefoonboek vergrendelen", Blz. 49).

Opmerking

- Om onbevoegd gebruik van dit product te voorkomen:
 - stel een wachtwoord in dat uit willekeurige tekens bestaat en niet makkelijk te raden is.
 - wijzig het wachtwoord regelmatig.
- Maak een aantekening betreffende het wachtwoord, zodat u het niet vergeet.

Instellen

[In standby-modus]


1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / . → "Overige opties"
3. Tik op "Wijzig Paswoord".
4. Voer een nieuw wachtwoord in (4 cijfers [0–9]).*1 → "OK"
5. Herhaal en bevestig het wachtwoord zoals ingevoerd in stap 4.

*1 Als er al een wachtwoord is ingesteld, moet u het oude wachtwoord eerst invoeren.

De displaytaal instellen

U kunt de taal instellen waarin mededelingen op de LCD worden weergegeven.

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / . → "Display opties"
3. Tik op  / . → "Taal"

4. Tik op  /  : Selecteer een taal. → "OK"

- Zie "Display opties", Blz. 83 voor een lijst van beschikbare talen.














Tekens invoeren

Met de cijfertoetsen kunt u tekens en cijfers invoeren.

U kunt tijdens het invoeren van een naam kiezen uit één van de tekenmodi door op de gewenste tekenmodus te tikken.






Zie "Tabel voor tekeninvoer", Blz. 79 voor een overzicht van de beschikbare tekens.

Tik op de gewenste tekenmodus om de tekenmodus te wijzigen tijdens het invoeren van een naam in het telefoonboek.

Modelnr.	Tekenmodus
KX-HDV430NE, KX-HDV430X, KX-HDV430SX	<p> (Romaans)</p> <p> (Numeriek)</p> <p> (Grieks)</p> <p> (Uitgebreid 1)</p> <p> (Uitgebreid 2)</p>
KX-HDV430RU	<p> (Cyrillisch)</p> <p> (Numeriek)</p> <p> (Romaans)</p> <p> (Uitgebreid 1)</p> <p> (Uitgebreid 2)</p>
KX-HDV430, KX-HDV430C	<p> (Romaans)</p> <p> (Numeriek)</p> <p> (Uitgebreid 1)</p>

Voorbeeld: De naam "Anne" invoeren in de tekenset Romaans.

 →  →  →  →  →  →  →  →  →  → 





- Druk op  om te schakelen tussen kleine letters en hoofdletters.
- Als u een teken wilt invoeren dat onder dezelfde cijfertoets valt als het vorige teken: verplaats de cursor door op  te tikken en voer dan het gewenste teken in.
- Als u een verkeerd teken hebt ingevoerd: tik op  of  om het betreffende teken te selecteren, en tik vervolgens op  om het te wissen. Voer dan het juiste teken in.
- Als u een hele regel wilt wissen, tikt u op "Wissen".

Bluetooth Headset

Voordat u een Bluetooth headset in gebruik kunt nemen, moet u de headset bij de unit aanmelden.

Aanmelden van een Bluetooth headset

Volg de instructies voor de headset om de koppelingsmodus (pairing mode) op de headset te activeren.





1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / . → "Bluetooth headset"
3. Tik op "Voeg BT-HS toe".
4. Voer het PIN-nummer in.*1 → "OK"

*1 Meer informatie over het PIN-nummer vindt u in de documentatie bij uw headset.


Afmelden van een Bluetooth headset

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
 2. Tik op  / . → "Bluetooth headset"
 3. Tik op "Registratie". → "Ja"
-

Verbinding maken met een Bluetooth headset

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
 2. Tik op  / . → "Bluetooth headset"
 3. Tik op "Verbinding". → "AAN" → "OK"
-

Verbinding met een Bluetooth headset verbreken

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
 2. Tik op  / . → "Bluetooth headset"
 3. Tik op "Verbinding". → "UIT" → "OK"
-


Opmerking

- Tijdens een gesprek met behulp van een Bluetooth headset, kan het ontvangervolume worden aangepast met de volumeknop op de headset of de hoofdunit.
 - De verbindingstatus wordt weergegeven op de statusbalk.
 - Door middel van radiogolven worden signalen verstuurd tussen de unit en de Bluetooth headset. Voor maximaal bereik en ruisloze werking, wordt aanbevolen om de unit niet in de nabijheid van elektrische apparaten zoals faxapparaten, radio's, personal computers of magnetrons te plaatsen.
 - Er kan geen garantie worden gegeven voor beveiliging tegen afluisterapparatuur.
-

Basiswerking

Een gesprek beginnen




Als u in deze handleiding de zin "neem de hoorn van de haak" ziet staan, kunt u één van de volgende dingen doen:

- Neem de hoorn van de haak.
- Druk op de toets /[SP-PHONE] met de hoorn op de haak. U kunt dan handen-vrij telefoneren.
- Druk op /[HEADSET] wanneer u een headset gebruikt.
- Tik op de overeenstemmende funktietoets om een lijn te selecteren.*1



*1 Wanneer een funktietoets is toegewezen als lijntoets of lijnstatustoets, is deze functie beschikbaar.

Een gesprek beëindigen

Als u in deze handleiding de term "leg de hoorn op de haak" ziet staan, kunt u één van de volgende dingen doen:

- Leg de hoorn terug op de haak.
- Druk op /[SP-PHONE] als u in handen-vrij modus bent.
- Druk op /[HEADSET] wanneer u een headset gebruikt.
- Druk op /[CANCEL].
- Tik op "UIT".

Een nummer bellen

- U kunt kiezen of u een spraakoproep of een video-oproep wilt starten. Als u een oproep start door de hoorn van de haak te nemen, is het type oproep afhankelijk van de instelling "Oproepmode" (Blz. 84).
 - U kunt de juiste invoer van het nummer bevestigen voordat het gekozen wordt (Kiezen na intoetsen) door het nummer in te voeren, en vervolgens de hoorn van de haak nemen.
 - Als een gesprek binnenkomt van een telefoonnummer dat is opgeslagen in het telefoonboek, worden het nummer en de naam van de beller weergegeven in het gesprekslog.
 - Als u het kiezen van een nummer wilt annuleren, drukt u op /[CANCEL].
 - Als u een pauze van 3 seconden tussen telefoonnummers wilt inlassen, drukt u op "Pauze".*1
Dit is bijvoorbeeld handig als u de voicemail wilt gebruiken, maar het vooraf opgenomen bericht niet wilt horen. Herhaal deze handeling voor langere pauzes.
 - Het "+" symbool (internationale toegangscode) kunt u invoeren door de toets "" ingedrukt te houden.
- *1 Dit pictogram wordt alleen weergegeven als deze is geconfigureerd op de telefoon. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Basisbediening

Nummer kiezen en bellen


[In standby-modus]

1. Neem de hoorn van de haak.
2. Kies het nummer van de externe partij.
3. Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
4. Leg de hoorn op de haak om het gesprek te beëindigen.

Opmerking

- U kunt een bepaalde lijn gebruiken door te drukken op een funktietoets die is toegewezen aan een lijn (zie "De funktietoetsen (programmatoetsen en DSS toetsen) wijzigen", Blz. 63) of door het lijnstatusscherm te gebruiken (zie "De lijnstatus controleren", Blz. 51).
- Volg onderstaande procedure om een nieuw nummer te bellen zonder op te hangen.

[Tijdens een gesprek]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Recall".

Kiezen na intoetsen

[In standby-modus]

1. Kies terwijl de hoorn nog op de haak ligt.
 2. U hebt twee mogelijkheden om het nummer te kiezen:
 - Neem de hoorn van de haak.*1
 - Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
- *1 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".

Eenvoudig bellen

Bellen via de kieslijst

Het laatst gekozen telefoonnummer wordt opgeslagen in de kieslijst (maximaal 32 cijfers per nummer).

[In standby-modus]

1. Druk op /[REDIAL].
2. Neem de hoorn van de haak.

Opmerking

- Het type oproep (spraak of video) is hetzelfde als de vorige uitgaande oproep.
- Als deze procedure tijdens een gesprek wordt uitgevoerd, wordt het gesprek beëindigd en wordt het nummer opnieuw gebeld.



Bellen met sneltoetsen

Aan elke cijfertoets kunt u een telefoonnummer toewijzen dat u direct kunt kiezen door de gewenste cijfertoets ingedrukt te houden.

1. Houd de kiestoets (0–9) die als sneltoets is toegewezen meer dan 1 seconden ingedrukt.
2. U hebt twee mogelijkheden om het nummer te kiezen:
 - Neem de hoorn van de haak.*1
 - Tik op "Telefoonnummer".
 - Tik op "Sprakoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.

*1 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".

Opmerking

- Terwijl de informatie van de Direct Kiezen-toets wordt weergegeven, kunt u op  of  drukken om een ander Direct Kiezen-nummer te selecteren.
- Als de Direct Kiezen-functie is ingesteld op "Automatisch", kunt u een Direct Kiezen-nummer ook kiezen door de bijbehorende cijfertoets een bepaald aantal seconden ingedrukt te houden. Zie voor meer informatie "Het type Direct Kiezen instellen", Blz. 63.
- Zie "Direct Kiezen-toetsen toewijzen uit telefoonboek", Blz. 62 voor meer informatie over het toewijzen van Direct Kiezen-toetsen.

De hotline gebruiken

Als uw beheerder deze functie heeft geconfigureerd, kunt u automatisch bellen naar een geregistreerd telefoonnummer. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.




[In standby-modus]

1. Neem de hoorn van de haak.

Het Inkomend/uitgaand gesprekslog gebruiken



Via het Inkomend gesprekslog

[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Gesprekslog"
2. Logboek van gemiste gesprekken: Tik op .





Een nummer bellen

Inkomend gesprekslog: Tik op .

3. Tik op  /  : Selecteer een logboek van inkomende gesprekken.
 4. U hebt twee mogelijkheden om het nummer te kiezen:
 - Neem de hoorn van de haak.*¹
 - Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
- *1 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".

Het Uitgaand gesprekslog gebruiken





[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Gesprekslog"
 2. Tik op .
 3. Tik op  /  : Selecteer een logboek van uitgaande gesprekken.
 4. U hebt twee mogelijkheden om het nummer te kiezen:
 - Neem de hoorn van de haak.*¹
 - Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
- *1 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".

Via het telefoonboek

Het persoonlijk telefoonboek gebruiken

[In standby-modus]






1. Tik op  /  → "Telefoonboek"
 2. Zoek het gewenste item.*¹
 3. Tik op  /  : Selecteer het gewenste item.
 4. Selecteer het gewenste telefoonnummer.
 5. U hebt twee mogelijkheden om het nummer te kiezen:
 - Neem de hoorn van de haak.*²
 - Tik op "Telefoonnummer".
 - Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
- *1 Zie voor meer informatie "Een item in het persoonlijk telefoonboek zoeken", Blz. 48.
- *2 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".

Opmerking

- Als het persoonlijk telefoonboek niet is toegestaan, kan deze functie niet worden gebruikt. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Het gedeelde telefoonboek gebruiken

[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Telefoonboek"
2. Als "Telefoonboek" wordt weergegeven als titel, tikt u op .*¹
3. Zoek het gewenste item.*²
4. Tik op  /  : Selecteer het gewenste item.
5. Selecteer het gewenste telefoonnummer.
6. U hebt twee mogelijkheden om het nummer te kiezen:
 - Neem de hoorn van de haak.*³

- Tik op "Telefoonnummer".
 - Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
- *1 Als alleen het gedeelde telefoonboek is toegestaan, wordt deze stap overgeslagen.
- *2 Zie voor meer informatie "Een item in het gedeelde telefoonboek zoeken", Blz. 50.
- *3 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".



Opmerking

- Als het gedeelde telefoonboek niet is toegestaan, kan deze functie niet worden gebruikt. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.


Een MultiCast Voice Paging-oproep plaatsen

Als u een paging-oproep plaatst, komt het geluid uit de luidspreker van de andere telefoons.

[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Oproepen"*1
 2. Selecteer een gewenste kanaalgroep.*2
 3. Neem de hoorn van de haak of tik op "Kies".
- *1 Paging-oproepen zijn alleen mogelijk wanneer de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.
- *2 Als er slechts 1 kanaalgroep is, begint de paging-functie meteen.

Gesprekken ontvangen

- Als u een inkomend videogesprek ontvangt, kunt u kiezen of u dat gesprek als video-oproep wilt ontvangen. Als u de hoorn van de haak neemt, is het type gesprek dat wordt gestart, afhankelijk van de instelling "Oproepmode" (Blz. 84).
- U kunt voor elk soort inkomend gesprek de beltoon instellen. Zie "Inkomend opties", Blz. 80.
- U kunt Auto Beantwoord gebruiken om een gesprek te beantwoorden. Druk in standby-modus op  / /[MUTE/AUTO ANS] om Automatisch beantwoorden in of uit te schakelen. Zie "Aannemen opties", Blz. 81.
- Het volume van het belsignaal kan worden aangepast of uitgeschakeld. Zie "Belvolume aanpassen of Belsignaal uitschakelen", Blz. 23.
- Als u de headset aansluit terwijl er een oproep binnenkomt, zal het belsignaal via de luidspreker te horen zijn. Afhankelijk van de headset, is het belsignaal mogelijk te horen via de headset.
- Er kunnen maximaal 24 gesprekken tegelijk worden ontvangen. De 25e beller hoort een in-gesprektoon.

Nummerherkenning

Als een gesprek binnenkomt dat nummerherkenningsinformatie bevat (naam en telefoonnummer van de beller), wordt deze informatie geregistreerd in het Inkomend gesprekslog en weergegeven op de LCD.

Als een nummer overeenkomt met een nummer in het telefoonboek, zal de bijbehorende naam samen met het nummer op het display verschijnen.

Als nummerherkenning door het telefoonsysteem wordt verzonden en er ook informatie in het telefoonboek is opgeslagen voor hetzelfde nummer, wordt de informatie in het telefoonboek weergegeven.

Gesprekken beantwoorden

Een inkomend gesprek beantwoorden

1. U hebt twee mogelijkheden om het nummer te kiezen:
 - Neem de hoorn van de haak.*1
 - Tik op "Spraaoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.*2
- *1 Wanneer de handset al van de haak is genomen, druk op de haakschakelaar en laat deze los. Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".
- *2 Deze optie is beschikbaar als het inkomende gesprek een video-oproep is.

Opmerking

- Wanneer u een oproep ontvangt terwijl een andere oproep in wacht staat, wordt de oproep beantwoordt door op de haakschakelaar te drukken en deze los te laten.

Een inkomende oproep op een bepaalde lijn beantwoorden wanneer er meerdere inkomende oproepen zijn

[Terwijl een oproep binnenkomt]

1. Tik op "Lijn".
2. Tik op  / : Selecteer een inkomend gesprek.

Een inkomend gesprek afwijzen

1. Terwijl het gesprek binnenkomt, tikt u op "Wijs af".
2. Het gesprek zal worden afgewezen en de telefoon keert terug naar standby-modus.

Opmerking

- U kunt ook specifieke nummers automatisch afwijzen. Zie voor meer informatie "Inkomende gesprekken verbieden (alleen voor gebruikers met nummerherkenning)", Blz. 66.

Handen-vrij modus

In de handen-vrij modus kunt u met de andere partij praten zonder gebruik van de hoorn. Deze modus is handig als u tijdens een gesprek andere taken moet uitvoeren, bijvoorbeeld notities maken.


De handen-vrij modus inschakelen

Als u op /[SP-PHONE] drukt in standby-modus, kunt u de handen-vrij modus inschakelen.

Tijdens een gesprek met een headset, kunt u de handen-vrij modus inschakelen door te drukken op /[SP-PHONE].

Handen-vrij modus annuleren

U kunt de handen-vrij modus op de volgende manieren uitschakelen:


- Neem de hoorn van de haak tijdens een gesprek in de handen-vrij modus.
- Wanneer u een gesprek voert in de handen-vrij modus en er een headset is aangesloten op de unit, drukt u op /[HEADSET] om het gesprek te vervolgen via de headset.

Trainingsmodus

In de trainingsmodus hoort u de andere partij in een gesprek via zowel een headset als de handset. Deze modus is handig voor het trainen van een operator. Terwijl de operator met de andere partij praat via de headset, kan een trainer de andere partij horen op de handset en de operator leren hoe te reageren op de beller.

Trainingsmodus starten

[Tijdens een gesprek met een headset]

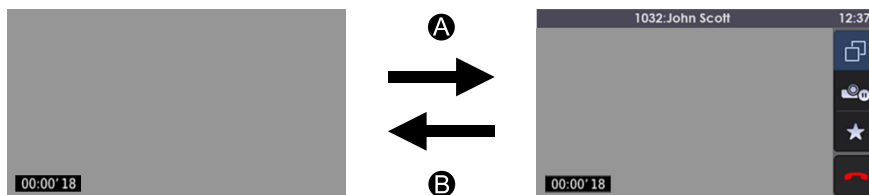
1. Neem de hoorn van de haak.
2. Druk op /[HEADSET] om de trainingsmodus te starten.

Trainingsmodus beëindigen

1. de hoorn weer op de haak leggen.
Het gesprek gaat verder via de headset.

Tijdens een gesprek

Video-conferentiegesprek scherm



A : Tik op het scherm.

B : Na een bepaalde hoeveelheid tijd.

Normaal wordt de videofeed weergegeven op het volledige scherm. Als u op het scherm tikt, worden de statusbalk en het bedieningsgebied weergegeven. Na een bepaalde hoeveelheid tijd, keert het beeld terug naar volledig scherm. (Tik nogmaals op het scherm om de statusbalk en het bedieningsgebied opnieuw weer te geven.)


Opties voor videogesprekken

Tijdens een videogesprek kunt u de schermmodus wijzigen en het verzenden van uw videofeed onderbreken/hervatten.

De schermmodus wisselen

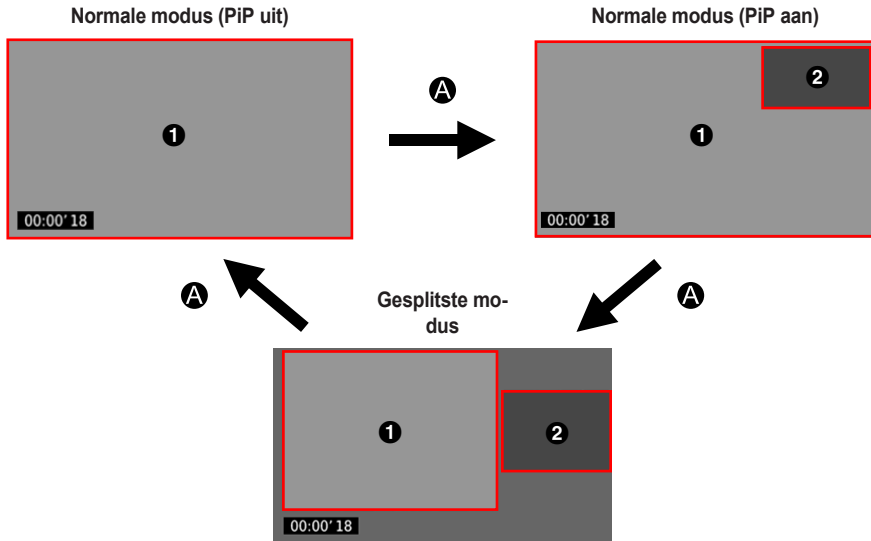
[Tijdens een videogesprek]

1. Tik op het scherm.

2. Tik op .

De schermmodus wisselt als volgt: normale modus (PiP uit) → normale modus (PiP aan) → gesplitste modus.

[Voorbeeld]




A : Tik op het scherm. → Tik op .

- ❶ De videofeed van de andere partij
- ❷ Uw videofeed

In de normale modus kunt u het scherm van uw videofeed wisselen (Picture-in-Picture).

PiP in- en uitschakelen


[Tijdens een videogesprek]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "PiP".
3. Tik op "AAN" of "UIT". → "OK"

Verzenden van uw videofeed onderbreken en hervatten

Verzenden van uw videofeed onderbreken


[Tijdens het verzenden van uw videofeed]

1. Tik op het scherm.
2. Tik op .

 wordt weergegeven in uw videofeed en het verzenden van uw videofeed wordt gestopt.

Verzenden van uw videofeed hervatten

[Terwijl uw videofeed is onderbroken (wordt weergegeven)]

1. Tik op het scherm.
2. Tik op .

Uw videofeed wordt weergegeven en het verzenden van uw feed wordt hervat.

Tijdens een gesprek

Het type oproep wisselen tijdens het gesprek

Overschakelen van een spraakoproep naar een video-oproep

[Tijdens een spraakoproep]

1. Tik op "Video-oproep".

Overschakelen van een video-oproep naar een spraakoproep




[Tijdens een videogesprek]

1. Druk op /[MENU].
 2. Tik op "Spraakoproep".
-




De beeldkwaliteit aanpassen

U kunt de kwaliteit van uw videofeed in de standby-modus of tijdens een videogesprek aanpassen.

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / . → "Video-optie"
3. Tik op  / . → "Camera-instell."
4. Tik op het item dat u wilt aanpassen.
5. Tik op  / : Wijzig de waarde van het item. → "OK"
6. Tik op "Opslaan".

[Tijdens een videogesprek]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Kwaliteit".
3. Tik op het item dat u wilt aanpassen.
4. Tik op  / : Wijzig de waarde van het item. → "OK"
5. Tik op "Opslaan".

Opmerking

- U kunt de volgende waarden aanpassen:

Helderheid	Standaardwaarde: 3
Saturatie	Standaardwaarde: 3
Contrast	Standaardwaarde: 2
Scherpte	Standaardwaarde: 3
Anti-knipperen	Standaardwaarde: 50Hz

- U kunt de standaardwaarden herstellen door te tikken op "Reset".
-

Een gesprek doorverbinden (Gesprek Doorverbinden)

U kunt een gesprek doorverbinden naar een andere bestemming (intern of extern nummer).

Opmerking


- De bediening van deze functie is mogelijk afhankelijk van de configuratie van de telefoon. Neem als de volgende procedure niet werkt contact op met de systeemp programmeur voor meer informatie.
-

Doorverbinden

1. Druk tijdens een gesprek op /[TRANSFER].
-

2. Kies het nummer waarnaar u wilt doorverbinden.*1 →
Tik op "Spraakoproep" voor een spraakoproep.
Tik op "Video-oproep" voor een video-oproep.
 3. Wacht totdat de andere partij antwoordt om het doorverbinden aan te kondigen.
 4. Hang op.
- *1 U kunt ook een telefoonnummer kiezen uit de gesprekshistorie of het telefoonboek.

Opmerking

- Druk op /[CANCEL] om het gesprek terug te halen, voordat het toestel waarnaar wordt doorverbonden, heeft beantwoord.

Doorverbinden (onvoorwaardelijk) zonder aankondiging

1. Tik op "Blind"*1 tijdens een gesprek.
 2. Kies het nummer waarnaar u wilt doorverbinden.*2 →
Tik op "Spraakoproep" voor een spraakoproep.
Tik op "Video-oproep" voor een video-oproep.
- *1 Als onvoorwaardelijk doorverbinden niet is toegestaan, wordt dit pictogram niet weergegeven. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.
- *2 U kunt ook een telefoonnummer kiezen uit de gesprekshistorie of het telefoonboek.

Een gesprek in de wachtstand plaatsen



Op uw toestel kunt u een gesprek in de Wachtstand plaatsen.

Opmerking

- De bediening van deze functie is mogelijk afhankelijk van de configuratie van de telefoon. Neem als de volgende procedure niet werkt contact op met de systeemp programmeur voor meer informatie.

In de wachtstand plaatsen

Het huidige gesprek in de wachtstand plaatsen


1. Druk op //[HOLD].

Opmerking

- Als een funktietoets is toegewezen als lijntoets en u op een andere lijntoets drukt dan de lijntoets voor het huidige gesprek, wordt het gesprek in de wacht gezet of afgebroken, afhankelijk van de instellingen voor de automatische wachtstand. Neem contact op met de dealer/serviceprovider van uw telefoonsysteem voor meer informatie.

Een gesprek op uw lijn terughalen uit de wachtstand


[Als één lijn in de wachtstand staat]

1. Druk op //[HOLD].

[Als twee of meer lijnen in de wachtstand staan]

1. Druk op //[HOLD], of tik op "Lijnstatus" in standby modus.
2. Tik op  / : Selecteer een lijn in de wachtstand.

Opmerking

- Wanneer u een oproep ontvangt terwijl een andere oproep in wacht staat, wordt de oproep beantwoordt door op de haakschakelaar te drukken en deze los te laten. Druk op /[SP-PHONE] als u in handen-vrij modus bent.
- Als een funktietoets is toegewezen als lijntoets en er op die lijn een gesprek in de wachtstand staat, kunt u het gesprek uit de wachtstand halen via de stap hieronder.
 1. Druk op de overeenkomende funktietoets.


Tijdens een gesprek

Wachtstand in een systeem-parkeerzone (Gesprek Parkeren)

U kunt deze functie gebruiken als doorverbindmethode.

Als Gesprek Parkeren is toegestaan, wordt het pictogram "Parkeren" weergegeven. Het nummer voor de functie Gesprek parkeren moet echter vooraf zijn ingesteld. Afhankelijk van uw telefoonsysteem, moet u mogelijk ook een nummer voor de parkeerzone instellen om een geparkeerd gesprek terug te halen. De functie is afhankelijk van uw telefoonsysteem. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Instellen



1. Druk tijdens een gesprek op /[MENU].
2. Tik op "Parkeren".

Terughalen (Parkeergesprek terughalen)

[In standby-modus]

1. Voer het nummer voor de functie Gesprek parkeren in.
2. Neem de hoorn van de haak.





Opmerking

- Afhankelijk van het telefoonsysteem, wordt  mogelijk weergegeven op de statusbalk. In dit geval kunt u het gesprek terughalen door op /[MENU] te drukken en daarna op "Parkeren" te tikken. Als u echter een geparkeerd gesprek wilt terughalen met het pictogram, dan moet het nummer voor de functie Gesprek parkeren vooraf zijn ingesteld. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Wisselen tussen twee gesprekken (Wisselgesprek)

U kunt afwisselend met twee partijen spreken, waarbij u telkens één partij in de wachtstand heeft staan en met de andere spreekt.

Wisselen tussen twee partijen door één tijdelijk in de wachtstand te plaatsen

1. Druk tijdens een gesprek op /[HOLD].
2. Kies het interne toestelnummer van de andere partij.
Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
3. Praat met de andere partij.
4. Tijdens een spraakoproep: Tik op "Lijnstatus".
Tijdens een video-oproep: Druk op /[MENU]. → Tik op "Lijnstatus".
5. Tik op  / : Selecteer de oorspronkelijke partij.
6. Praat met de partij.



Conferentie met drie partijen

Tijdens een gesprek kunt u een andere partij opbellen en een conferentiegesprek opzetten.

Opmerking

- Het kan zijn dat uw telefoonsysteem geavanceerde mogelijkheden voor Conferentie ondersteunt. In dat geval kunnen de procedures voor Conferentiegesprek verschillen van hetgeen in deze paragraaf staat beschreven. Neem contact op met de dealer/serviceprovider van uw telefoonsysteem voor meer informatie.

Een conferentiegesprek opzetten

1. Druk tijdens een gesprek op /[CONF].
2. Bel de partij op die u aan het gesprek wilt toevoegen.*1 →
Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
3. Druk op /[CONF] nadat de andere partij het gesprek heeft aangenomen.
Als u een spraakoproep had met een andere partij, zal een spraakoproep worden gestart.


Als u een video-oproep had met een andere partij, zal een videoconferentie-oproep worden gestart.

*1 U kunt ook een telefoonnummer kiezen uit de gesprekshistorie of het telefoonboek.

Opmerking

- Als u een partij toevoegt aan een videoconferentie-oproep wiens telefoon geen video-oproepen ondersteunt, zal die partij alleen met spraakcommunicatie deelnemen. Er wordt voor die partij een pictogram weergegeven in plaats van een videofeed.

Overschakelen van een video-oproep naar een spraakoproep


1. Tijdens een videogesprek drukt u op /[MENU].
2. Tik op "Spraakoproep".

Overschakelen van een spraakoproep naar een video-oproep

1. Tijdens een spraakoproep tik op "Video-oproep".

Een partij uit de Conferentie verwijderen

Tijdens een conferentie kunt u partijen uit het gesprek verwijderen. Echter, deze functie is alleen mogelijk als uzelf de Conferentie heeft opgezet.

1. Tijdens een conferentiegesprek drukt u op /[HOLD].
2. Druk nogmaals op /[HOLD] om de partijen in de wachtstand weer te geven.
3. Tik op  /  : Selecteer de partij die u wilt verwijderen.
4. Praat met de partij en leg de hoorn op de haak om het gesprek te beëindigen.
5. Druk op /[HOLD].

Een conferentiegesprek beëindigen

Leg de hoorn op de haak om het conferentiegesprek te beëindigen.


Microfoon uit

U kunt de microfoon of de hoorn uitschakelen zodat u ongestoord met andere personen in het vertrek kunt spreken, terwijl u wel de beller kunt blijven horen via de luidspreker van de hoorn.

Instellen/annuleren

1. Druk op  / /[MUTE/AUTO ANS].

Opmerking

- Als  wordt weergegeven op de statusbalk, wordt het geluid gedempt.
- Het geluid blijft gedempt, ook als u de luidspreker in- of uitschakelt.
- Het geluid blijft gedempt, ook als u een headset aansluit of loskoppelt.

Gesprek Wacht

Als tijdens een gesprek een tweede gesprek binnenkomt, hoort u een Gesprek Wacht-toon horen. U kunt het tweede gesprek beantwoorden door het eerste te beëindigen of in de wachtstand te zetten.

Dit is een optie die door uw telefoonmaatschappij wordt aangeboden. U kunt een Gesprek Wacht-toon ontvangen en de belleridentificatie. Neem contact op met de dealer/serviceprovider van uw telefoonsysteem voor meer informatie.

Het huidige gesprek beëindigen om te spreken met de nieuwe beller

1. Hang op.
2. Neem de hoorn van de haak.

Tijdens een gesprek

Het huidige gesprek in de wachtstand plaatsen om te spreken met de nieuwe beller

1. Tik op "Spraakoproep" om een spraakoproep te starten.
Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
Tik op "Camera" om een spraakoproep met een communicatiecamera te starten.

Gesprek meeluisteren

Een gesprek dat via de hoorn tussen twee partijen wordt gevoerd, kan door anderen via de luidspreker worden meegeluisterd.

Starten/annuleren

1. Druk tijdens een gesprek op /[SP-PHONE].

Opmerking







- Als de functie Gesprek meeluisteren actief is, kunt u naar handsfreemodus overschakelen door de hoorn op de haak te leggen.

Gesprek doorschakelen/Niet storen





U kunt inkomende gesprekken naar een andere bestemming doorschakelen. U kunt inkomende gesprekken ook weigeren (Niet storen).

Toegang tot de instellingen voor DSN/NS


[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "DSN/NS"
 2. Als een eenheid meerdere lijnen heeft, tikt u op  /  om de gewenste lijn te selecteren.
 3. Tik op  / : Selecteer het type DSN of NS dat moet worden toegepast.
De instellingen zijn als volgt:
 - NS: Niet Storen inschakelen
(Alle inkomende gesprekken worden automatisch geweigerd.)
 - DSN(alle): Alle gesprekken doorschakelen
(Alle inkomende gesprekken worden doorgeschakeld.)
 - DSN(bezet): Doorschakelen bij In Gesprek
(Inkomende gesprekken worden alleen doorgeschakeld als uw toestel bezet is.)
 - DSN(GA): Doorschakelen bij Geen antwoord^{*1}
(Een inkomend gesprek wordt doorgeschakeld als u het gesprek niet binnen een bepaalde tijd beantwoordt.)
 4. (DSN) Tik op "Aan/uit": Selecteer Aan of Uit. → "Volg." of "OK"
(NS) Tik op "Aan/uit": Selecteer Aan of Uit. → "OK"
 5. Als u een Doorschakelinstelling selecteert, zorg dan dat u een nieuw doorschakelnummer invoert of controleer en wijzig een al ingesteld doorschakelnummer. → "OK"
- *1 Tik op "Aantal beltonen" om in te stellen na hoeveel belseignalen het gesprek wordt doorgeschakeld.

Opmerking

- Wanneer Gesprek Doorschakelen en/of Niet Storen is ingeschakeld, verschijnt in standby modus  /  en/of  /  in de statusbalk.
- Deze functie is alleen beschikbaar als deze is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Vocemails beluisteren

Als u een voicemail ontvangt, wordt  weergegeven of de Boodschap Wacht-indicator knippert langzaam. U kunt uw nieuwe berichten controleren door uw mailbox te openen.

[In standby-modus]

1. Druk op /[MESSAGE] of tik op "Sprakboodschap".
2. Tik op  / : Selecteer de lijn waarop  wordt weergegeven.

Xsi Visual Voicemail

Met de Voicemail-service van Broadsoft-Xsi kunt u gedetailleerde informatie over berichten ontvangen van de Xsi-server. De volgende bewerkingen zijn beschikbaar:

- Berichten downloaden
- Berichten markeren als gelezen of ongelezen
- Berichten verwijderen

Voordat u uw bureau verlaat

Neem contact op met de dealer/serviceprovider van uw telefoonsysteem voor meer informatie.

De volgende beperkingen zijn van toepassing:

- Videobberichten worden niet ondersteund.
- Voicemail-indeling: Alleen WAV (MP3 is niet beschikbaar)
- Voicemail-opnametijd: Maximaal 5 minuten

Via het telefoonboek

De KX-HDV430 heeft 2 typen telefoonboeken.

1. Persoonlijk telefoonboek

Dit telefoonboek is opgeslagen in de telefoon.

2. Gedeeld telefoonboek

Als uw telefoonprovider de service voor gedeelde telefoonboeken aanbiedt, kunt u hier gebruik van maken.

Neem contact op met de dealer/serviceprovider van uw telefoonsysteem voor meer informatie.

	Persoonlijk telefoonboek	Gedeeld telefoonboek
Nieuwe items opslaan	✓	—
Opgeslagen items bewerken	✓	—
Opgeslagen items verwijderen	✓	—
Zoeken op naam in het telefoonboek	✓	✓
Zoeken op categorie in het telefoonboek	✓	—
Telefoonnummers voor elk item	Maximaal 5	Maximaal 5 ^{*1}
Privé-besignaal	✓	—
Het telefoonboek vergrendelen	✓	—

*1 Dit nummer is afhankelijk van de gebruikte service.

Het persoonlijk telefoonboek gebruiken

Voor uw gemak kunt u 500 items (5 telefoonnummers per item, max. 2500 telefoonnummers) en namen in de telefoon opslaan. Ook kunt u voor verschillende categorieën unieke patronen voor beltonen instellen waaraan u inkomende gesprekken kunt herkennen. Alle contacten in het telefoonboek worden in alfabetische volgorde opgeslagen. Uit veiligheidsoverwegingen kunt u het telefoonboek vergrendelen.

- Zie "Een item in het persoonlijk telefoonboek zoeken", Blz. 48 voor uitleg over het zoeken van contacten in het telefoonboek.
- Bekijk "Het gedeelde telefoonboek gebruiken", Blz. 50 voor informatie over een ander telefoonboek waarin meer dan 500 items kunnen worden opgeslagen via het netwerk.

Opmerking

- Wij raden u aan om backups te maken van de telefoonboekgegevens voor het geval het toestel defect raakt.
- U kunt informatie voor maximaal 500 contacten opslaan.
- U kunt telefoonboekgegevens importeren en exporteren. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.
Een naam kan 24 tekens bevatten. Een telefoonnummer kan 32 tekens bevatten.

Privé-besignaal

U kunt uw gegevens in het telefoonboek ordenen in 9 categorieën van privé-besignalen. Voor elke categorie kunt u een ander beltoonpatroon instellen*1. Als de informatie voor nummerherkenning*2 overeenkomt met een in het telefoonboek opgeslagen telefoonnummer of naam, gaat de telefoon over volgens de instellingen voor de bijbehorende categorie.









*1 Zie "Inkomend opties", Blz. 80 voor informatie over patronen voor beltonen.

*2 Zie "Nummerherkenning", Blz. 32 voor informatie over nummerherkenning.

Gegevens opslaan in het persoonlijk telefoonboek

Een nieuw item opslaan

[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Telefoonboek"
2. Tik op . → Het aantal resterende items wordt getoond. → "OK"
3. Tik op "<Voer Naam in>".
4. Voer een naam in (max. 24 tekens). → "OK"
5. Tik op "<Voer Telnr in>".
6. Voer het telefoonnummer in (max. 32 cijfers). → "OK"
7. Herhaal de stappen 5 en 6 om extra telefoonnummers toe te voegen.
8. Tik op "Algemeen".
9. Tik op  / : Selecteer een categorie. → "OK"
10. Tik op  bij het telefoonnummer dat u wilt gebruiken als het standaardnummer van het contact.
De kleur van het pictogram van het geselecteerde item verandert in .
11. Tik op .

Opmerking

- U kunt de stappen 8 en 9 overslaan als u geen categorie wilt toewijzen.
- U kunt stap 10 overslaan als u geen standaardnummer wilt toewijzen. (Het eerste ingevoerde nummer voor een contact wordt automatisch als standaardnummer toegewezen.)
- Geldige tekens zijn "0" t/m "9", "✳", "†", "+", "P".
- Als de naam en het nummer van een contact al bestaan, zal de nieuwe informatie daaraan worden toegevoegd.






- Zie "Tekens invoeren", Blz. 25 voor uitleg over het invoeren van tekens.

Gegevens opslaan via Kiezen

U kunt eerst een nummer kiezen en het daarna in het telefoonboek opslaan.

Een nieuw contact toevoegen:

[In standby-modus]







1. Kies een nummer.
2. Tik op "Telefoonboek".
3. Tik op "Maak nieuw item". → "OK"
4. Het aantal resterende items wordt getoond. → "OK"
5. Tik op "<Voer Naam in>".
6. Voer een naam in (max. 24 tekens). → "OK"
7. Tik op "Algemeen".
8. Tik op  / : Selecteer een categorie. → "OK"
9. Tik op  bij het telefoonnummer dat u wilt gebruiken als het standaardnummer van het contact.
De kleur van het pictogram van het geselecteerde item verandert in .
10. Tik op .

Opmerking

- U kunt de stappen 7 en 8 overslaan als u geen categorie wilt toewijzen.
- U kunt stap 9 overslaan als u geen standaardnummer wilt toewijzen. (Het eerste ingevoerde nummer voor een contact wordt automatisch als standaardnummer toegewezen.)
- Geldige tekens zijn "0" t/m "9", "✖", "☒", "+", "P".
- Als de naam en het nummer van een contact al bestaan, zal de nieuwe informatie daaraan worden toegevoegd.
- Zie "Tekens invoeren", Blz. 25 voor uitleg over het invoeren van tekens.

Een telefoonnummer aan een bestaand contact toevoegen:

[In standby-modus]

1. Kies een nummer.
2. Tik op "Telefoonboek".
3. Tik op "Voeg nummer toe". → "OK"
4. Tik op .
5. Voer de gewenste naam in, of de eerste letters daarvan. → "OK"
6. Tik op  / : Selecteer de gewenste naam.
7. Tik op  bij het telefoonnummer dat u wilt gebruiken als het standaardnummer van het contact.
De kleur van het pictogram van het geselecteerde item verandert in .
8. Tik op .

Opmerking






- U kunt stap 7 overslaan als u geen standaardnummer wilt toewijzen. (Het eerste ingevoerde nummer voor een contact wordt automatisch als standaardnummer toegewezen.)
- Geldige tekens zijn "0" t/m "9", "✖", "☒", "+", "P".
- Als de naam en het nummer van een contact al bestaan, zal de nieuwe informatie daaraan worden toegevoegd.
- Zie "Tekens invoeren", Blz. 25 voor uitleg over het invoeren van tekens.

Een item opslaan via het inkomend of uitgaand gesprekslog

Telefoonnummers uit het inkomend of uitgaand gesprekslog kunt u toevoegen aan het persoonlijk telefoonboek.

Een nieuw contact toevoegen:

[In standby-modus]









1. Geef het inkomend of uitgaand gesprekslog weer. Zie voor meer informatie "Inkomend/uitgaand gesprekslog", Blz. 23.
2. Tik op  /  : Selecteer het gewenste item.
3. Tik op "Tel.boek opslaan".
4. Tik op "Maak nieuw item". → "OK"
5. Het aantal resterende items wordt getoond. → "OK"
6. Tik op "<Voer Naam in>".
7. Voer een naam in (max. 24 tekens). → "OK"
8. Tik op "Algemeen".
9. Tik op  /  : Selecteer een categorie. → "OK"
10. Tik op  bij het telefoonnummer dat u wilt gebruiken als het standaardnummer van het contact.
De kleur van het pictogram van het geselecteerde item verandert in .
11. Tik op .

Opmerking

- U kunt de stappen 8 en 9 overslaan als u geen categorie wilt toewijzen.
- U kunt stap 10 overslaan als u geen standaardnummer wilt toewijzen. (Het eerste ingevoerde nummer voor een contact wordt automatisch als standaardnummer toegewezen.)
- Geldige tekens zijn "0" t/m "9", "x", "†", "+", "P".
- Als de naam en het nummer van een contact al bestaan, zal de nieuwe informatie daaraan worden toegevoegd.
- Zie "Tekens invoeren", Blz. 25 voor uitleg over het invoeren van tekens.

Een telefoonnummer aan een bestaand contact toevoegen:

[In standby-modus]

1. Geef het inkomend of uitgaand gesprekslog weer. Zie voor meer informatie "Inkomend/uitgaand gesprekslog", Blz. 23.
2. Tik op  /  : Selecteer het gewenste item.
3. Tik op "Tel.boek opslaan".
4. Tik op "Voeg nummer toe". → "OK"
5. Tik op .
6. Voer de gewenste naam in, of de eerste letters daarvan. → "OK"
7. Tik op  /  : Selecteer de gewenste naam.
8. Tik op  bij het telefoonnummer dat u wilt gebruiken als het standaardnummer van het contact.
De kleur van het pictogram van het geselecteerde item verandert in .
9. Tik op .

Opmerking






- U kunt stap 8 overslaan als u geen standaardnummer wilt toewijzen. (Het eerste ingevoerde nummer voor een contact wordt automatisch als standaardnummer toegewezen.)
- Geldige tekens zijn "0" t/m "9", "x", "†", "+", "P".
- Als de naam en het nummer van een contact al bestaan, zal de nieuwe informatie daaraan worden toegevoegd.
- Zie "Tekens invoeren", Blz. 25 voor uitleg over het invoeren van tekens.

Een opgeslagen item in het persoonlijk telefoonboek bewerken

Opgeslagen gegevens bewerken


[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Telefoonboek"

2. Tik op .
3. Voer de gewenste naam in, of de eerste letters daarvan. → "OK"
4. Tik op  /  : Selecteer de gewenste naam.
5. Tik op .*1
6. Selecteer gewenste naam, telefoonnummer, categorie of standaard telefoonnummer.
7. Bewerk de gegevens voor zover nodig.
8. Herhaal stap 5 t/m 7 en bewerk de items die u wilt wijzigen.
9. Tik op .

*1 Als dit pictogram niet wordt weergegeven, gebruikt u momenteel het gedeelde telefoonboek. U moet het persoonlijk telefoonboek gebruiken als u contacten wilt bewerken. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.









Opmerking

- Als u een teken of cijfer wilt wijzigen of markeren: selecteer het met  of , tik op  om het te wissen en voer dan het nieuwe teken of cijfer in.
- Als u een hele regel wilt wissen, tikt u op "Wissen".
- De cursor wordt naar links of rechts verplaatst door te tikken op  of .
- Bekijk "Tekens invoeren", Blz. 25 voor informatie over het invoeren van tekens.

Categorienamen bewerken

De namen van de categorieën in het telefoonboek kunt u wijzigen.

[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Basis Instelling"
2. Tik op  /  → "Display opties"
3. Tik op  /  → "Categorie naam"
4. Tik op  /  : Selecteer het gewenste categorienummer (1–9).
5. Voer een naam voor de categorie in (max. 13 tekens). → "OK"
6. Herhaal stap 4 en 5 om elke categorienaam te bewerken.










Opmerking

Bekijk "Tekens invoeren", Blz. 25 voor informatie over het invoeren van tekens.


Een opgeslagen item in het persoonlijk telefoonboek wissen

Een opgeslagen item wissen

[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Telefoonboek"
2. Tik op .
3. Voer de gewenste naam in, of de eerste letters daarvan. → "OK"
4. Tik op  /  : Selecteer de gewenste naam.
5. Tik op .*1
6. Tik op  /  : Tik op de selectievakjes van de items die u wilt wissen.*2
7. Tik op  → "OK"

*1 Als dit pictogram niet wordt weergegeven, gebruikt u momenteel het gedeelde telefoonboek. U moet het persoonlijk telefoonboek gebruiken als u contacten wilt bewerken. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

*2 U kunt alle items in de lijst selecteren door te tikken op .






Een item in het persoonlijk telefoonboek zoeken

Volgt onderstaande stappen om een item te zoeken in het telefoonboek.

Zoeken op naam

U kunt in het telefoonboek ook zoeken op naam:









[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Telefoonboek"
 2. Tik op .
 3. Voer de gewenste naam in, of de eerste letters daarvan. → "OK"
 4. Tik op  / : Selecteer de gewenste naam.
 5. Selecteer het gewenste telefoonnummer.
 6. U hebt de volgende mogelijkheden om een gesprek te voeren:
 - Neem de hoorn van de haak.*1
 - Tik op "Spraaoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
- *1 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".

Zoeken op categorie

Als de contactgegevens in het telefoonboek in categorieën zijn ingedeeld, dan kunt u zoeken op categorie.

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Telefoonboek"
 2. Tik op .
 3. Tik op  / : Selecteer een categorie. → "OK"
 4. Tik op .
 5. Voer de gewenste naam in, of de eerste letters daarvan. → "OK"
 6. Tik op  / : Selecteer de gewenste naam.
 7. Selecteer het gewenste telefoonnummer.
 8. U hebt de volgende mogelijkheden om een gesprek te voeren:
 - Neem de hoorn van de haak.*1
 - Tik op "Spraaoproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.
- *1 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".

Zoeken met de kiestoetsen

U kunt ook items in het telefoonboek zoeken door meerdere kiestoetsen in te drukken wanneer de telefoonlijst zichtbaar is:

[Wanneer het telefoonboek wordt weergegeven]

1. Druk op de kiestoetsen om de gewenste naam in te voeren in overeenstemming met de tekentabellen.*1
- *1 Bekijk de volgende tabel voor meer informatie over het toewijzen van tekens aan de kiestoetsen.

Achtervoegsel	NE/X/SX/C/(geen)	NE/X/SX	RU
Toets	ABC (Latijns)	ΑΒΓ (Grieks)	АБВ (Cyrillisch)
[1]	⌘→*→1	⌘→*→1	А→Б→В→⌘→*→1
[2]	A→B→C→2	A→B→Γ→2	Г→Д→Е→Ё→2→A→B→C→2
[3]	D→E→F→3	Δ→E→Z→3	Ж→3→И→Й→3→D→E→F→3
[4]	G→H→I→4	H→Θ→I→4	К→Л→М→4→G→H→I→4
[5]	J→K→L→5	K→Λ→M→5	Н→О→П→5→J→K→L→5
[6]	M→N→O→6	N→Ξ→O→6	P→C→T→6→M→N→O→6
[7]	P→Q→R→S→7	Π→P→Σ→7	У→Ф→Х→7→P→Q→R→S→7
[8]	T→U→V→8	T→Υ→Φ→8	Ц→Ч→Ш→8→T→U→V→8
[9]	W→X→Y→Z→9	X→Ψ→Ω→9	Щ→Ъ→Ы→Ь→9→W→X→Y→Z→9
[0]	0→Spatie	0→Spatie	Э→Ю→Я→0→Spatie

- Als u een toets meermaals indrukt, worden achtereenvolgens de tekens getoond die bij die toets behoren. Als u bijvoorbeeld de letter "C" wilt invoeren in de tekenset Romaans, drukt u 3 keer op [2].
- De in de tabel afgebeelde toetsen kunnen verschillen van de toetsen op uw telefoon.

Voorbeeld: de naam "ANNE" invoeren in de tekenset Romaans.

[2] → [6] → [6] → [→] → [6] → [6] → [3] → [3]

Opmerking

- De beschikbaarheid van deze toets is afhankelijk van uw telefoonsysteem. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Het telefoonboek vergrendelen

In standby-modus kunt u het telefoonboek vergrendelen of ontgrendelen. Als u geen wachtwoord heeft ingesteld, kunt u het telefoonboek niet vergrendelen. Zie "Wachtwoord instellen", Blz. 24 voor meer informatie over het instellen van het wachtwoord.

Opmerking

- Als u het persoonlijk telefoonboek of het gedeeld telefoonboek vergrendelt, wordt het andere telefoonboek ook vergrendeld. Als u het telefoonboek ontgrendelt, worden beide telefoonboeken ontgrendeld.

Het telefoonboek blokkeren/deblokkeren

[In standby-modus]

Blokkeren

1. Tik op [→] / [←]. → "Telefoonboek"
2. Druk op [≡]/[MENU].
3. Tik op "Blok tel.boek". → "OK"¹

Deblokkeren

1. Tik op [→] / [←]. → "Telefoonboek"
2. Voer uw wachtwoord in.² → "OK"
3. Druk op [≡]/[MENU].
4. Tik op "Deblok tel.boek". → "OK"
5. Voer uw wachtwoord in.² → "OK"

Handset-telefoonboek tijdelijk deblokkeren

1. Tik op  / . → "Telefoonboek"
2. Voer uw wachtwoord in.*2 → "OK"

*1 De oproeplog wordt ook vergrendeld.

*2 Als u 3 keer een ongeldig wachtwoord invoert, kunt u gedurende ca. 30 seconden geen ander wachtwoord invoeren.

Het gedeelde telefoonboek gebruiken

Naast het persoonlijk telefoonboek kunt u ook het gedeelde telefoonboek raadplegen als het gedeelde telefoonboek beschikbaar is.







Opmerking

U kunt uw systeemp programmeur deze functie laten configureren. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

Een item in het gedeelde telefoonboek zoeken

Zoeken op naam

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Telefoonboek"
2. Als "Telefoonboek" wordt weergegeven als titel, tikt u op .*1
3. Tik op .
4. Voer de gewenste naam in, of de eerste letters daarvan. → "OK"
5. Tik op  / : Selecteer de gewenste naam.
6. Selecteer het gewenste telefoonnummer.
7. U hebt de volgende mogelijkheden om een gesprek te voeren:
 - Neem de hoorn van de haak.*2
 - Tik op "Spraa koproep" om een spraakoproep te starten.
 - Tik op "Video-oproep" om een video-oproep te starten.

*1 Als alleen het gedeelde telefoonboek is toegestaan, wordt deze stap overgeslagen.

*2 Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".

De lijnstatus controleren

U kunt de status van elke lijn (maximaal 16 lijnen) controleren op het display.

De lijnstatus controleren

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Lijnstatus"
2. Tik op  / : Selecteer de lijn waarvan u de status wilt controleren.
3. Druk op /[CANCEL] om het controleren van de lijnstatus te beëindigen of tik op de lijn om een actie uit te voeren. Zie "Lijnstatusindicatie" hieronder voor meer informatie.

[Tijdens een gesprek]

1. Tik op "Lijnstatus".
2. Tik op  / : Selecteer de lijn waarvan u de status wilt controleren.
3. Druk op /[CANCEL] om het controleren van de lijnstatus te beëindigen of tik op de lijn om een actie uit te voeren. Zie "Lijnstatusindicatie" hieronder voor meer informatie.





Opmerking

- Wanneer een funktietoets is toegewezen aan een lijnstatustoets, kunt u op die funktietoets drukken om het lijnstatusscherm weer te geven. Zie "Lijnstatusindicatie" hieronder voor meer informatie.

Lijnstatusindicatie

Statusdisplay	Betekenis
Vrij* ¹	De lijn is vrij. Actie: selecteer de lijn om een nummer te kiezen.
In Gesprek	Er is een gesprek op de lijn. Actie: geen.
Wachtst.Lijn	De lijn is in de wachtstand. Actie: haal het gesprek uit de wachtstand terug.
Inkomend gesprek	De lijn ontvangt een gesprek. Actie: beantwoord het gesprek.
Recall	De lijn ontvangt een signaal Terughalen uit wachtstand. Actie: beantwoord het gesprek.
<x> In Gesprek* ²	Een gedeelde lijn is in gebruik op een ander toestel. Actie: neem deel aan het gesprek.
<x> Wachtst.Lijn* ²	Een gedeelde lijn staat in de wachtstand op een ander toestel. Actie: haal het gesprek uit de wachtstand terug.

*1 De volgende pictogrammen worden ook weergegeven als de overeenkomende functie is ingeschakeld.

Pictogram	Betekenis
	Gesprek Doorschakelen
	Niet Storen
	Een anoniem gesprek voeren
	Blokkeer anonieme bellers

De lijnstatus controleren

- *2 Als de gedeelde lijn is ingesteld, wordt ook <x> (indexnummer) weergegeven. U kunt dit door uw systeemp programmeur laten configureren. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

Netwerkcamera

Het aanmelden van netwerkcamera's stelt u in staat om via de telefoon de videobeelden van die camera's te bekijken.

U kunt ook de functies voor pannen, kantelen, inzoomen, uitzoomen enz. van de camera bedienen.

Als een netwerkcamera is gekoppeld aan een telefoonnummer (oproepnummer), dan kunt u dat nummer bellen terwijl u naar de videobeelden van de camera kijkt.

Als een netwerkcamera aan telefoonnummers (gekoppelde nummers) is gekoppeld en u een gesprek begint, zal de netwerkcamera-viewer automatisch starten en kunt u tijdens het gesprek de videobeelden van de camera bekijken.

Opmerking







- Als u de videofeed van een netwerkcamera wilt bekijken, moet de netwerkcamera zodanig worden geconfigureerd dat H.264 als video codec wordt gebruikt.
- Afhankelijk van het model van de camera zijn sommige functies mogelijk niet beschikbaar.
- Gesprekken met telefoonnummers die aan netwerkcamera's zijn gekoppeld, zijn alleen beschikbaar als spraakoproepen.
- Op de volgende website kunt u de meest recente informatie vinden over netwerkcamera's die met deze unit zijn getest:

<http://www.panasonic.net/pcc/support/sipphone/>

Een netwerkcamera registreren



Er kunnen max. 16 netwerkcamera's die op het netwerk zijn aangesloten worden geregistreerd.

[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Basis Instelling"
2. Tik op  /  → "Netwerk camera"
3. Tik op "Cameraregistratie".
4. Tik op  /  : Selecteer het nummer dat u wilt registreren.
5. Voer de benodigde informatie in.
 - **Naam**
Geef de naam van de netwerkcamera op. U kunt maximaal 20 tekens invoeren.
Als u geen naam opgeeft, wordt automatisch een naam toegewezen.
 - **Adres**
Geef het IP-adres (IPv4/IPv6) of de hostnaam (FQDN) van de camera op. U kunt maximaal 256 tekens invoeren.
 - **Poortnummer**
Voer het poortnummer (1 - 65535) van de netwerkcamera in.
De standaardwaarde is 80 cijfers.
 - **Gebruikers ID**
Voer de gebruikers-id in die nodig is om verbinding te maken met de netwerkcamera (max. 32 tekens).
 - **Paswoord**
Voer het wachtwoord in dat nodig is om verbinding te maken met de netwerkcamera (max. 32 tekens).
 - **Pagingnummer**
Voer de naam en het telefoonnummer in die zijn gekoppeld aan de netwerkcamera (naam: max. 24 tekens, telefoonnummer: max. 32 tekens).
 - Als u een nummer uit het telefoonboek wilt selecteren: Tik op .
 - Als u een nummer uit de gesprekshistorie wilt selecteren: Tik op .
 - **Gekoppelde nummers**

Netwerkcamera

Voer de namen en telefoonnummers in die u aan de netwerkcamera wilt koppelen, zodat de videofeed automatisch wordt weergegeven wanneer u een gesprek start of ontvangt. U kunt maximaal 5 vermeldingen (naam: max. 24 tekens, telefoonnummer: max. 32 tekens) toevoegen.

- Als u een nummer uit het telefoonboek wilt selecteren: Tik op .
- Als u een nummer uit de gesprekshistorie wilt selecteren: Tik op .

• Stream

Selecteer "Stream 1" of "Stream 2" als de netwerkcamera is geconfigureerd om meerdere streams uit te voeren.

Raadpleeg de handleiding van uw netwerkcamera voor meer informatie.

Netwerkcamera-viewer

Netwerkcamera-viewer starten

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Netwerk camera"

Opmerking





- De videofeed van de netwerkcamera waarmee u het laatst verbinding hebt gemaakt, wordt weergegeven.
- Er wordt geen videofeed weergegeven als er geen videocamera's zijn geregistreerd.

Netwerkcamera-viewer sluiten

1. Druk op "Home" of "Stop". → "OK"

Een netwerkcamera selecteren

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Netwerk camera"
2. Druk op /[MENU].
3. Tik op "Camerakeuze".
4. Tik op  / : Selecteer de gewenste cameranaam. → "OK"

Bediening van een netwerkcamera


[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkcamera (bedieningsscherm)]


Centreren: Tik terwijl de statusbalk en het bedieningsgebied op het scherm zijn weergegeven op de plek waar u de videofeed wilt centreren.*1

Tik op het scherm om de pictogrammen weer te geven voordat u de volgende handelingen uitvoert.

Pannen: Tik op  / .

Kantelen: Tik op  / .

Inzoomen: Tik op .

Uitzoomen: Tik op .

Startpositie: Tik op .

*1 Afhankelijk van het model van de netwerkcamera zijn sommige functies mogelijk niet beschikbaar.

Opmerking

- Als een pictogram grijs wordt weergegeven, is die functie niet beschikbaar.

Automatisch schakelen tussen meerdere netwerkcamera's


U kunt op een ingesteld tijdsinterval automatisch schakelen tussen de videofeeds van geregistreerde netwerkcamera's.

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkcamera (bedieningsscherm)]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Camerakeuze".
3. Tik op "Opeenvolgend".

Stoppen met wisselen

[Tijdens wisselen]





1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Camerakeuze".
3. Tik op de naam van een camera.

Opmerking

- De volgorde waarin videofeeds worden weergegeven is de volgorde waarin de netwerkcamera's zijn geregistreerd.

Instellingen voor schakelinterval

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkcamera (bedieningsscherm)]


1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Camerakeuze".
3. Druk op /[MENU].
4. Tik op "Opeenvolgendinterval".
5. Tik op  /  : Selecteer het gewenste item. → "OK"

Telefoonnummers gebruiken die zijn gekoppeld aan een netwerkcamera

Oproepnummer

Oproep kan worden uitgevoerd met behulp van een telefoonnummer (oproepnummer) dat is gekoppeld aan een netwerkcamera.

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkcamera (bedieningsscherm)]

1. Tik op het scherm.
2. Tik op .

Opmerking

- Een gesprek is een spraakoproep bij gebruik van de luidsprekertelefoon van de standaardlijn.

Gekoppeld nummer

De videofeed van de netwerkcamera kan worden weergegeven bij het starten of ontvangen van een oproep via een telefoonnummer (gekoppeld nummer) dat is gekoppeld aan de netwerkcamera.

[In standby-modus]

1. Kies het gekoppelde nummer.
2. Tik op "Spraakoproep".
De videofeed van de netwerkcamera die bij het gekoppelde nummer hoort, wordt weergegeven.

[Terwijl een oproep binnenkomt]

1. Tik op "Spraakoproep".
Als de ontvangen oproep is gedaan via een gekoppeld nummer, wordt de videofeed van de bijbehorende netwerkcamera weergegeven.





Presets van de netwerkcamera

U kunt een weergavepositie kiezen die vooraf in de instellingen van de netwerkcamera is vastgelegd. De vastgelegde weergaveposities worden "presets" genoemd.


Opmerking

- Afhankelijk van het model van de netwerkkamera zijn sommige functies mogelijk niet beschikbaar.

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkkamera (bedieningsscherm)]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Preset".
3. Tik op  / : Selecteer het gewenste item.
4. Tik op "OK".
Geef de geselecteerde weergavepositie weer.
5. Teruggaan naar het selectiescherm met presets:
 - Tik op .Teruggaan naar het bedieningsscherm:
 - Tik op "OK".




Opmerking

- Tik op "Favorieten" in stap 3 als u wilt zien welke presets aan de favorietenlijst zijn toegevoegd.
- Tik op  in stap 3 als u de positie van de camera wilt weergeven voordat een preset werd geselecteerd.

Een preset aan uw favorieten toevoegen




U kunt een preset aan uw favorieten toevoegen.

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkkamera (bedieningsscherm)]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Preset".
3. Tik op  / : Selecteer de preset die u wilt vastleggen.
4. Tik op "Wijzigen".
5. Tik op "Bij favorieten". → "OK"

Een preset uit uw favorieten verwijderen

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkkamera (bedieningsscherm)]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Preset".
3. Tik op  / : Selecteer de preset die u wilt verwijderen.
4. Tik op "Wijzigen".
5. Tik op "Wis uit favorieten". → "OK"

De naam van een preset wijzigen

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkkamera (bedieningsscherm)]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Preset".
3. Tik op  / : Selecteer de preset waarvan u de naam wilt wijzigen.
4. Tik op "Wijzigen".
5. Tik op "Edit presetnaam".
6. Voer de naam in. → "OK"

Opmerking

- In stap 3 kunt u direct naar een bepaalde pagina springen door op "Paginasprong" te tikken en het paginanummer in te voeren.
- U kunt de naam van een als favoriet ingestelde preset wijzigen door op "Favorieten" te tikken na stap 2.
- De naam van een preset wijzigen:
 1. Selecteer de naam van de preset.
 2. Tik op "Wijzigen".

- Tik op "Wis presetnaam". → "OK"

Instellen van Contrast

De helderheid van de netwerkkamera kan handmatig worden ingesteld, maar ook automatisch.

Opmerking

- Afhankelijk van het model van de netwerkkamera zijn sommige functies mogelijk niet beschikbaar.

De helderheid van het beeld instellen

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkkamera (bedieningsscherm)]

- Druk op /[MENU].
- Tik op "Camera-instell."
- Tik op "Helderheid".
- Helderder: Tik op "+".
Donkerder: Tik op "-".
Standaard: Tik op "Reset".
Terug: Tik op "OK".

Opmerking

- Het bereik en de standaardwaarde van de helderheid zijn afhankelijk van de netwerkkamera.

Automatische modus


Opmerking

- Afhankelijk van het model van de netwerkkamera zijn sommige functies mogelijk niet beschikbaar.

Automatisch pannen

De netwerkkamera kan zodanig worden ingesteld, dat hij in horizontale richting (links-rechts) zijn gehele beeldbereik kan filmen.


[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkkamera (bedieningsscherm)]

- Druk op /[MENU].
 - Tik op "Camera-instell."
 - Tik op "Automodus".
 - Tik op "Autopan".*1 → "OK"
- *1 Als u de automatische modus wilt uitschakelen, tikt u op "UIT". → "OK"

Preset-volgorde

U kunt de netwerkkamera achtereenvolgens meerdere vooraf ingestelde weergaveposities (presets) laten weergeven.

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkkamera (bedieningsscherm)]


- Druk op /[MENU].
 - Tik op "Camera-instell."
 - Tik op "Automodus".
 - Tik op "Preset sequentie".*1 → "OK"
- *1 Als u de automatische modus wilt uitschakelen, tikt u op "UIT". → "OK"

Automatisch volgen

U kunt de camera zodanig instellen, dat hij automatisch bewegende objecten volgt.

Netwerkcamera

[Tijdens het weergeven van een videofeed van een netwerkcamera (bedieningsscherm)]

1. Druk op /[MENU].
2. Tik op "Camera-instell.".
3. Tik op "Automodus".
4. Tik op "Auto tracking".*1 → "OK"

*1 Als u de automatische modus wilt uitschakelen, tikt u op "UIT". → "OK"

Alarmen ontvangen van netwerkcamera's

Wanneer een alarm van een netwerkcamera (bewegingsdetectie, fout, abnormaliteit, enz.) wordt gedetecteerd, kan deze unit de videobeelden weergeven van de camera die het alarm heeft verstuurd.

Opmerking

- Alarmen kunnen worden aangegeven met een geluid en/of een pop-upbericht op het scherm.
- Afhankelijk van het model van de netwerkcamera zijn sommige functies mogelijk niet beschikbaar.

Wanneer een alarmmelding verschijnt in een pop-upbericht

De netwerkcamera verbinden waar het alarm plaatsvond




1. Tik op "OK" in het pop-upbericht.

Opmerking

- Tik op "Stop" om geen verbinding te maken met de netwerkcamera.
- Als u een alarm ontvangt tijdens een videogesprek, wordt het gesprek automatisch overgeschakeld naar een spraakoproep.



Een alarm controleren

[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Gesprekslog"
2. Tik op .*1
3. Tik op een item om verbinding te maken met de camera en de videofeed ervan te bekijken.

*1 Er wordt een lijst weergegeven met netwerkcamera's waar een alarm is opgetreden.




Opmerking

- Als u een item uit de lijst wilt verwijderen, tikt u op . → Tik op de selectievakjes van de items die u wilt verwijderen. → Tik op . → "OK"

Configureren van een alarmmelding

Instellingen voor alarmmeldingen







[In standby-modus]

1. Tik op  /  → "Basis Instelling"
2. Tik op  /  → "Netwerk camera"
3. Tik op "Alarm instelling".
4. Tik op "Verwittiging".
5. Tik op "Pop-up". → "OK"

Instellingen voor uitschakelperiode van een alarm

U kunt de periode instellen waarin andere alarmmeldingen worden onderdrukt nadat een alarm optreedt (ontwapentijd).





[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / . → "Netwerk camera"
3. Tik op "Alarm instelling".
4. Tik op "Ontwapentijd".
5. Tik op  /  : Stel de ontwapentijd (in seconden) in. → "OK"

Instellingen voor poortnummer van een alarm

U kunt het poortnummer instellen voor het ontvangen van alarmen.

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / . → "Netwerk camera"
3. Tik op "Alarm instelling".
4. Tik op "Poortnummer".
5. Voer een poortnummer in. → "OK"

Communicatiecamera

Als u een communicatiecamera registreert en in de lijst selecteert, kunt u een oproep doen om de videofeed van de camera te bekijken en spraakcommunicatie mogelijk te maken.

Als u een gesprek ontvangt van een communicatiecamera, kunt u de videofeed van de andere partij bekijken.

U kunt de communicatiecamera bedienen (pannen/kantelen), de videofeed inzoomen/uitzoomen, en apparaten bedienen die met de communicatiecamera zijn verbonden (bijvoorbeeld een deur openen). Deze functies kunnen worden gebruikt bij de modellen KX-NTV150 en KX-NTV160.

Dit hoofdstuk beschrijft de speciale functies en werking van de communicatiecamera.







Raadpleeg de relevante onderdelen van deze handleiding voor functies die hier niet worden beschreven.

Een communicatiecamera gebruiken

Een communicatiecamera registreren



Er kunnen max. 16 communicatiecamera's die op het netwerk zijn aangesloten, worden geregistreerd.

[In standby-modus]


1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
 2. Tik op  / . → "Commun. camera"
 3. Tik op  / : Selecteer het nummer dat u wilt registreren.
 4. Voer de benodigde informatie in.
 - **Naam**
Geef de naam van de camera op. U kunt maximaal 24 tekens invoeren.
 - **Telefoonnummer**
Voer het telefoonnummer van de communicatiecamera in.
 - **Ring Type**
Stel de beltoon in voor wanneer een oproep wordt ontvangen door de communicatiecamera.
De standaardinstelling is "Beltoon 10".
-

Een communicatiecamera bellen

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Commun. camera"
2. Tik op  / : Selecteer de communicatiecamera die u wilt bellen.
3. Tik op "Camera Monitor" om de videofeed te bekijken.
Tik op "Camera oproep" of neem de hoorn van de haak om een gesprek te voeren.

Opmerking

- Als u een spraakoproep wilt doen terwijl u een videofeed bekijkt, tikt u op het scherm en tikt u vervolgens op  of neemt u de hoorn van de haak.
 - Wanneer u een oproep start door een telefoonnummer te kiezen, wordt het scherm voor video-oproepen weergegeven.
-


Een oproep ontvangen van een communicatiecamera

- Wanneer een oproep wordt ontvangen, hoort u slechts één beltoon via de luidspreker.
 - Wanneer een oproep is ontvangen, wordt de videofeed van de camera weergegeven. Als u daarna spraakcommunicatie wilt inschakelen, tikt u op het scherm en vervolgens op .
 - Als u tijdens een spraakoproep met een communicatiecamera een oproep van een andere communicatiecamera ontvangt, tikt u op "Camera" om die oproep te beantwoorden. Het huidige gesprek wordt in de wachtstand geplaatst.
-

Een gesprek doorverbinden naar een communicatiecamera

Zie "Een gesprek doorverbinden (Gesprek Doorverbinden)", Blz. 36 voor informatie over deze handeling.

Opmerking

- Bedieningsscherm van bestemming doorverbinden (KX-HDV430)
 - Wanneer een spraakoproep wordt doorverbonden, wordt het scherm voor spraakoproepen weergegeven.
 - Wanneer een video-oproep wordt doorverbonden en de communicatiecamera is geregistreerd op de bestemming van de doorverbinding, wordt het videomonitorscherm weergegeven.*¹ Als de camera niet is geregistreerd, wordt het scherm voor video-oproepen weergegeven.
- *¹ Als u een spraakoproep wilt doen terwijl u een videofeed bekijkt, tikt u op het scherm en tikt u vervolgens op  of neemt u de hoorn van de haak.

Conferentiegesprekken tijdens verbinding met een communicatiecamera

Er kan geen videoconferentie-oproep worden gestart met een communicatiecamera. Wanneer een derde partij wordt toegevoegd tijdens een gesprek met een communicatiecamera, wordt een conferentiegesprek gestart.


Bedieningspictogrammen op het communicatiecamera-scherm


Normaal wordt de videofeed weergegeven op het volledige scherm. Als u op het scherm tikt, worden de statusbalk en het bedieningsgebied weergegeven. Na een bepaalde hoeveelheid tijd, keert het beeld terug naar volledig scherm. (Tik nogmaals op het scherm om de statusbalk en het bedieningsgebied opnieuw weer te geven.)

[Tijdens weergave van de videofeed van een communicatiecamera (bedieningsscherm)]

Tik op het scherm om de pictogrammen weer te geven voordat u de volgende handelingen uitvoert.

Pannen: Tik op  / .

Kantelen: Tik op  / .

Inzoomen: Tik op .

Uitzoomen: Tik op .

Ontgrendelen*¹: Tik op .

Schakelen van videofeed bekijken naar een oproep: Tik op .

Verbinding verbreken: Tik op .

*¹ Apparaten bedienen die zijn verbonden met een communicatiecamera (bijvoorbeeld een deur openen).

De telefoon gebruiken

ECO Modus

In deze modus werkt de unit energiebesparend.





Opmerking

- Als de ECO modus is ingeschakeld, verandert de "IP Snelheid" instelling (Blz. 88) als volgt:
 - IP Snelheid: "10M-Full"*1
 - PC-poort is niet beschikbaar
- Als de ECO modus wordt gewijzigd, zal de unit zich automatisch heropstarten.
- Wanneer de ECO modus is ingeschakeld, wordt **ECO** weergegeven in de statusbalk.

*1 De poort van de schakelhub waarmee de unit is verbonden, moet 10 Mbps (Vaste waarde)/full duplex zijn.

De ECO modus instellen

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Systeeminstel."
2. Tik op "Systeeminstel."
3. Tik op  / . → "ECO Mode"
4. Tik op "AAN":*1 → "OK"

*1 Als u de ECO modus wilt uitschakelen, selecteert u "UIT" (standaard).

De LCD-display van de telefoon wijzigen

U kunt aanpassen wat op de LCD van de telefoon wordt weergegeven wanneer de telefoon in de standby-modus is.

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / . → "Display opties"
3. Tik op  / . → "Standby Display"
4. Selecteer het gewenste item. → "OK"






Direct Kiezen-toetsen

U kunt bellen met een kiestoets door telefoonnummers aan kiestoetsen toe te wijzen.

- "Bellen met sneltoetsen", Blz. 29

Direct Kiezen-toetsen toewijzen uit telefoonboek



U kunt een telefoonnummer dat in het persoonlijk telefoonboek is opgeslagen, toewijzen aan een Direct Kiezen-toets.

1. Houd in standby modus minstens 1 seconde een cijfertoets (0–9) ingedrukt.
2. Tik op .
3. Tik op .
4. Voer de gewenste naam in.
5. Tik op  / : Selecteer de gewenste naam.
6. Selecteer het gewenste telefoonnummer.
7. Tik op .






Opmerking

- Zie "Een item in het persoonlijk telefoonboek zoeken", Blz. 48 voor meer informatie over items zoeken in het telefoonboek.

Direct Kiezen-toetsen wijzigen


1. Houd in standby modus minstens 1 seconde een cijfertoets (0–9) ingedrukt.
2. Tik op .
3. Tik zo nodig op "Naam".
4. Wijzig de naam indien nodig. → "OK"
5. Tik zo nodig op "Telefoonnummer".
6. Wijzig het telefoonnummer indien nodig. → "OK"
7. Tik op .

Een Direct Kiezen-toets wissen

1. Houd de kiestoets die als Direct Kiezen-toets is toegewezen meer dan 1 seconden ingedrukt.*1
 2. Tik op .
 3. Tik op de selectievakjes van de items die u wilt wissen.*2
 4. Tik op . → "OK"
- *1 Terwijl de informatie van de Direct Kiezen-toets wordt weergegeven, kunt u op  of  drukken om een ander Direct Kiezen-nummer te selecteren.
- *2 U kunt alle items in de lijst selecteren door te tikken op .

Het type Direct Kiezen instellen

Voor elke toegewezen Direct Kiezen-toets kunt u één van 2 soorten Direct Kiezen selecteren.








1. Houd in standby modus minstens 1 seconde een cijfertoets (0–9) ingedrukt.
2. Tik op .
3. Tik op "Auto Bellen".
4. Selecteer "Handmatig" of "Automatisch". → "OK"
 - Handmatig:
Houd de kiestoets (0–9) die als Direct Kiezen-toets is toegewezen meer dan 1 seconde ingedrukt. Zie voor meer informatie "Bellen met sneltoetsen", Blz. 29.
 - Automatisch:
Houd een toets die als Direct Kiezen-toets is toegewezen het benodigde aantal seconden ingedrukt als u het nummer, dat aan die Direct Kiezen-toets is toegewezen, direct wilt laten kiezen.

Opmerking


- Zie "HOT Key tijd" in "Toets optie's", Blz. 82 voor informatie over het instellen van de wachttijd (in seconden) voordat het nummer automatisch wordt gekozen.

De funktietoetsen (programmatoetsen en DSS toetsen) wijzigen

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / . → "Toets optie's"
3. Tik op "Programma Key".*1
4. Tik op  / : Selecteer de sleutel die u wilt wijzigen.
5. Tik op "Functie".
6. Tik op  / : Selecteer het nieuwe toe te wijzen item.*2 → "OK"

De telefoon gebruiken

7. Geef aanvullende instellingen op, zoals "Lijn", "Label" en "Telefoonnummer" indien nodig.
8. Tik op .
- *1 Als u functies aan de DSS toetsen wilt toewijzen op een KX-HDV20, tikt u op "DSS toets". U kunt een funktietoets ook toewijzen door 3 of meer seconden op de gewenste DSS toets te drukken.
- *2 Als u de huidige instelling wilt verwijderen, tikt u op "Geen".

Opmerking

- Behalve de lijnfunctie kunnen ook andere functies worden toegewezen aan afzonderlijke lijnen. U kunt echter alleen lijnen selecteren die vooraf zijn geconfigureerd.

Aan elk van de funktietoetsen kan een van de volgende functies worden toegewezen.

- Snelkiezen
Kiest een eerder ingesteld telefoonnummer door de toets eenmaal in te drukken. Het type gesprek dat wordt gestart, is afhankelijk van de instelling "Oproepmode".
- BLF (Bezet Lamp-veld)
Wordt gebruikt om gesprekken naar het aan de toets toegewezen toestel door te schakelen tijdens het ontvangen van een inkomend gesprek of tijdens een gesprek. De indicator van een BLF toets toont ook de huidige status van het toestel dat is toegewezen aan de toets.

Status		Betekenis
Kleur	Indicatieschema	
Rood	Uit	Beschikbaar
	Aan	Niet beschikbaar
	Snel knipperend	Gaat over
Blauw	Aan	Gesprek Parkeren

Opmerking

- Er kunnen meer dan 48 BLF toetsen worden geprogrammeerd, maar de statusindicatie is slechts beschikbaar voor maximaal 48 toetsen.
- Lijn
Wordt gebruikt om een vrije lijn te kiezen of een gesprek te beginnen of te beantwoorden. De kleur van de indicator van elke toets geeft de status van de lijn aan.

Status		Betekenis
Kleur	Indicatieschema	
Blauw	Aan	In gebruik <ul style="list-style-type: none">● U bent bezig met een telefoongesprek.
	Langzaam knipperend	"Wachtst.Lijn" <ul style="list-style-type: none">● Er staat een gesprek in de wachtstand.
	Snel knipperend	"Inkomend gesprek" of "Recall" <ul style="list-style-type: none">● Er wordt een gesprek ontvangen (inclusief terughalen van een gesprek in de wachtstand). Naam of nummer van beller● Er wordt een gesprek op een gedeelde lijn ontvangen.

Status		Betekenis
Kleur	Indicatieschema	
Rood	Aan	In gebruik <ul style="list-style-type: none"> • Een gedeelde lijn is in gebruik of een gesprek staat in de privéwachtstand op een ander toestel.
	Langzaam knipperend	"Wachtst.Lijn" <ul style="list-style-type: none"> • Een gedeelde lijn staat in de wachtstand op een ander toestel.
Uit	—	Vrij <ul style="list-style-type: none"> • De lijn is vrij.

- ACD[Log in]/ACD[Wrap Up]**1

ACD[Log in]: Inloggen/uitloggen bij een groep voor Automatische Gespreksverdeling (ACD).

ACD[Wrap Up]: Status van de telefoon wijzigen van niet beschikbaar → afronden → beschikbaar.

De kleur van de indicator van elke toets geeft de status van de toets aan.

Status		Betekenis	
Kleur	Indicatieschema	ACD[Log in]	ACD[Wrap Up]
Rood	Uit	Ingelogd	Beschikbaar
	Aan	Uitgelogd	Niet beschikbaar
	Langzaam knipperend	—	Afwikkeltijd

- Lijnstatus

Geeft de status van elke lijn weer. Zo kan de funktietoets als lijntoets fungeren en een vrije lijn kiezen om een gesprek te beginnen of te ontvangen.

- Doorschakelen

Inkomende gesprekken doorschakelen naar het toestel dat is toegewezen aan de toets.

- Telefoonboek*2

Telefoonboek openen.

- Gesprekslog*2

Inkomende/uitgaande gesprekslog openen.

- Simultaanrinkelen*1

Schakelt tegelijkertijd overgaan in. U kunt maximaal 10 locaties opgeven die tegelijkertijd moeten overgaan als u een gesprek ontvangt.

Status		Betekenis
Kleur	Indicatieschema	
Blauw	Aan	Tegelijkertijd overgaan: Aan
	Uit	Tegelijkertijd overgaan: Uit

- Hotelservicefuncties*1

Inloggen/uitloggen bij de Hotelservicefuncties.

- Gesprek doorverb.

Een gesprek met bevestiging doorverbinden naar het aan de toets toegewezen toestel tijdens een gesprek.

- Blind doorverb.*1

Een gesprek zonder bevestiging doorverbinden naar het aan de toets toegewezen toestel tijdens een gesprek.

- Conferentie

Een gesprek tussen meerdere partijen tot stand brengen.

- Gesprek aannemen*1

Een inkomend gesprek beantwoorden dat binnenkomt op het opgegeven telefoonnummer.

De telefoon gebruiken

- Gespr. Park*¹
Een gesprek parkeren.
 - Terughalen gesprek*¹
Een geparkeerd gesprek terughalen.
 - Groep beantw.*¹
Een groeps gesprek beantwoorden.
 - Netwerk camera
Wordt gebruikt om verbinding te maken met een netwerkcamera. Hiermee geeft u de naam op van de netwerkcamera waarmee u verbinding maakt.
- *1 Dit item kan alleen worden gebruikt als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.
- *2 Dit item kan worden geselecteerd als de lijst is geregistreerd op te telefoon. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.









Blokkeer anonieme bellers

Met deze functie kunt u een inkomend gesprek zonder telefoonnummer afwijzen. De standaardinstelling is "UIT".

BELANGRIJK

- Voor deze instellingen is mogelijk een wachtwoord vereist. U kunt uw systeemp programmeur deze instelling laten configureren. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.
- Deze functie is niet beschikbaar op gedeelde lijnen.

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Gevorderde instel."
2. Tik op  / . → "Oproepinstel."
3. Tik op  / . → "Anoniem blokk."
4. Tik op  / : Selecteer de gewenste lijn.
5. Selecteer "AAN" of "UIT". → "OK"

Inkomende gesprekken verbieden (alleen voor gebruikers met nummerherkenning)

Met deze functie kunt u gesprekken afwijzen van bepaalde telefoonnummers die u niet wilt beantwoorden. Als u wordt gebeld, gaat de unit niet over terwijl het nummer wordt nagetrokken. Als het telefoonnummer overeenkomt met een nummer op uw zwarte lijst, wordt de oproep afgewezen.









BELANGRIJK

- Voor deze instellingen is mogelijk een wachtwoord vereist. U kunt uw systeemp programmeur deze instelling laten configureren. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

Ongewenste bellers opslaan









U kunt maximaal 30 telefoonnummers opslaan op de zwarte lijst op basis van de contactenlijst of door de nummers zelf in te voeren.

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Gevorderde instel."
2. Tik op  / . → "Oproepinstel."
3. Tik op  / . → "Blok Caller ID"
4. Tik op  / : Selecteer een lege lijn.
5. Voer het telefoonnummer in (max. 32 cijfers). → "OK"











Af te wijzen telefoonnummers bewerken


[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Gevorderde instel."
2. Tik op  / . → "Oproepinstel."
3. Tik op  / . → "Blok Caller ID"
4. Tik op  / : Selecteer het gewenste telefoonnummer.
5. Wijzig het telefoonnummer indien nodig. → "OK"

Af te wijzen telefoonnummers wissen

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Gevorderde instel."
2. Tik op  / . → "Oproepinstel."
3. Tik op  / . → "Blok Caller ID"
4. Tik op .
5. Tik op  / : Tik op de selectievakjes van de items die u wilt wissen.*1
6. Tik op . → "OK"

*1 U kunt alle items in de lijst selecteren door te tikken op .

Een anoniem gesprek voeren

Specificeer het volgende voordat u gaat bellen:

BELANGRIJK





- Voor deze instellingen is mogelijk een wachtwoord vereist. U kunt uw systeemp programmeur deze instelling laten configureren. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

[In standby-modus]

1. Tik op  / . → "Gevorderde instel."
2. Tik op  / . → "Oproepinstel."
3. Tik op  / . → "Anoniem gesprek"
4. Tik op  / : Selecteer een lijn.
5. Selecteer "AAN" of "UIT". → "OK"

De basisinstellingen wijzigen

Het hoofdmenu selecteren in de standby-modus

1. Tik op  / . → "Basis Instelling"
2. Tik op  / : Selecteer het hoofdmenu.

Hoofdmenu	Submenu			Pagina
Inkomend opties	Belvolume	Ring Type		Blz. 80
Spreken opties	Luidspreker vol.	Handsetvolume	Volume headset	Blz. 81
Aannemen opties	Auto Antwoord Device	Auto Antw Vertr	Auto Antwoord	Blz. 81
Toets optie's	Programma Key	DSS toets	HOT Key tijd	Blz. 82

De telefoon gebruiken

Hoofdmenu	Submenu			Pagina
Display opties	Taal	LCD Verlicht	Standby Display	Blz. 83
	Categorie naam	Datum notatie	Tijd notatie	
	Schermwissel	DSS controle		
Toetstoon	—			Blz. 84
Bluetooth headset	Verbinding	Registratie		Blz. 84
Video-optie	Oproepmode	Schermmode	Beeldverzending	Blz. 84
	Rate-instelling	Camera-instell.		
Netwerk camera	Alarm instelling	Cameregistratie		Blz. 86
Commun. camera	—			Blz. 86
Overige opties	Wijzig Paswoord	Webfunctie		Blz. 86

De systeeminstellingen wijzigen

BELANGRIJK

- De functie is afhankelijk van uw telefoonsysteem. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Het hoofdmenu selecteren in de standby-modus

1. Tik op  /  → "Systeeminstel."
2. Selecteer het hoofdmenu.

Hoofdmenu	Submenu			Pagina
Status	Lijnstatus	Firmware versie	IP Mode	Blz. 87
	IPv4 Instel.	IPv6 Instel.	MAC Adres	
	LLDP	CDP	VLAN	
Netwerkinst.	IP Mode Select	IPv4 Instel.	IPv6 Instel.	Blz. 87
	LLDP	CDP	VLAN	
	IP Snelheid	Webfunctie		
Systeeminstel.	Tijd & Datum*1	Authenticatie	Toegangscode	Blz. 89
	ECO Mode	Herstart	DSS herstart	

- *1 De beschikbaarheid van deze toets is afhankelijk van uw telefoonsysteem. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

De gevanceerde instellingen wijzigen

Het hoofdmenu selecteren in de standby-modus

1. Tik op  /  → "Gevorderde instel."
2. Selecteer het hoofdmenu.

Hoofdmenu	Submenu	Pagina
Xsi Instelling*1	—	Blz. 89
UC Instelling*1	—	Blz. 89

Hoofdmenu	Submenu			Pagina
Oproepinstel.*2	Anoniem blokk.	Anoniem gesprek	Blok Caller ID	Blz. 90
	Overal*1	Afstandsbureau*1	Simultaanrinkel.*1	
	Systeemslot			
Oproepen filteren*1	—			Blz. 91
Assistent instelling*1	Assistent filtering	Afleiding instellen		Blz. 91

*1 Dit item wordt alleen weergegeven als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

*2 Voor deze instellingen is mogelijk een wachtwoord vereist.

Programmering web-gebruikersinterface

Het product heeft een webinterface voor het configureren van verschillende instellingen en functies. Sommige zijn niet direct te programmeren. In de lijst hieronder vindt u een aantal nuttige functies die u kunt programmeren via de web-gebruikersinterface.

Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

- Taalinstellingen (IP-telefoon/Web)
- Wachtwoord (voor toegang tot web-gebruikersinterface)
- Standaardlijn voor uitgaande gesprekken
- Af te wijzen telefoonnummers
- Gespreksfuncties
 - Anoniem bellen inschakelen
 - Anoniem bellen blokkeren inschakelen
 - Niet Storen inschakelen
 - Altijd doorschakelen inschakelen
 - Doorschakelnummer (altijd)
 - Oproep doorschakelen Bezet
 - Doorschakelnummer (bezet)
 - Oproep doorschakelen Geen antwoord
 - Doorschakelnummer (geen antwoord)
 - Aantal besignalen (geen antwoord)
- Hotline-nummer
- Flexibele toets instellen
- Telefoonboek importeren en exporteren
- DSS-console
- Video-oproep
- Communicatiecamera

Opmerking

- Als u de web-gebruikersinterface wilt openen, moet u de optie web-programmering (Embedded Web) inschakelen. Zie "Overige opties", Blz. 86.

Installatie en configuratie

Opmerking

- Panasonic is niet aansprakelijk voor verwondingen of materiële schade die het gevolg zijn van defecten die voortvloeien uit een onjuiste installatie of een bediening die niet overeenkomt met deze documentatie.

WAARSCHUWING

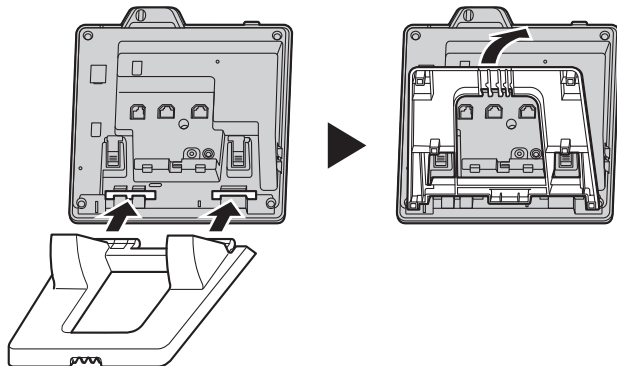
- Zorg ervoor dat u wandcontactdozen en verlengsnoeren niet overbelast, omdat dit het risico op brand en elektrische schokken vergroot.
- Druk de stekker van de AC adapter stevig vast in het stopcontact. Gebeurt dat niet, dan kan dat een elektrische schok en/of brand door oververhitting veroorzaken.
- Verwijder regelmatig stof, enz. van de AC-adapter/stekker door deze uit het stopcontact te trekken en vervolgens met een droge doek schoon te maken. Een dikke stoflaag kan immers een isolatiestoring veroorzaken door vocht, enz. wat tot brand kan leiden.

De standaard bevestigen

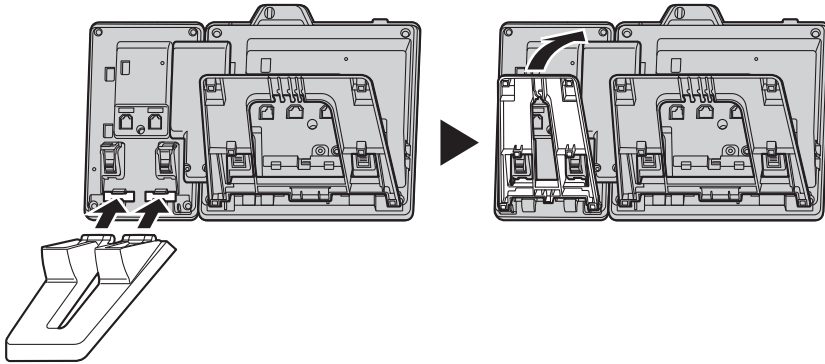
Bevestig de standaard aan de bureautelefoon.

1. Steek de haakjes van de standaard in de daarvoor bestemde sleuven.
2. Draai de standaard voorzichtig in de aangegeven pijlrichting totdat deze vastklikt.

KX-HDV430 standaard



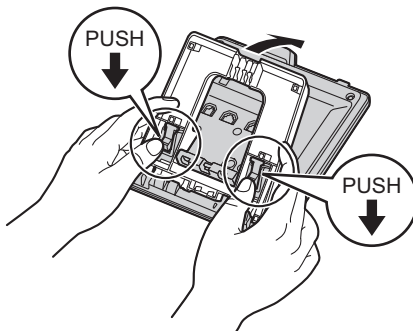
KX-HDV20 (optionele) standaard



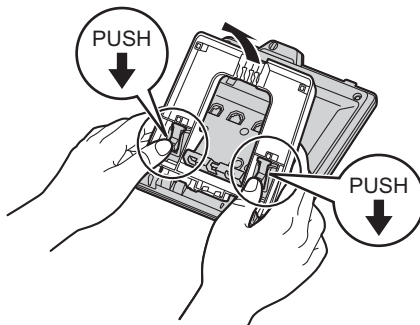
Positie van de standaard aanpassen

Druk de PUSH markeringen met beide handen in de aangegeven richting en kantel en schuif de standaard tot deze vastzit in de gewenste positie.

- De standaard omlaag doen

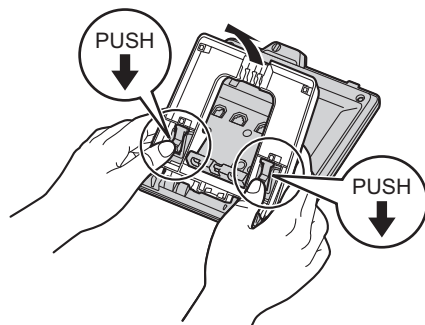


- De standaard omhoog doen



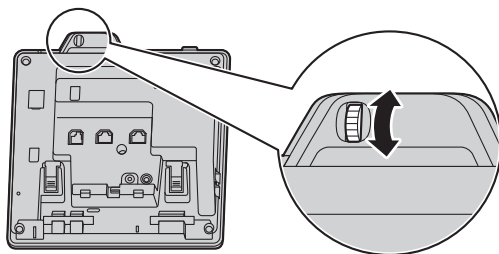
De standaard verwijderen

Kantel de standaard in de aangegeven richting terwijl u de PUSH markeringen met beide handen indrukt.



De camerahoek aanpassen

U kunt de camera kantelen door aan het wielje aan de achterkant van de camera te draaien.



- ↑: Kantel de camera omhoog. Als u de cameraleens wilt verbergen, kantelt u de camera zo ver mogelijk omhoog.
- ↓: Kantel de camera omlaag.

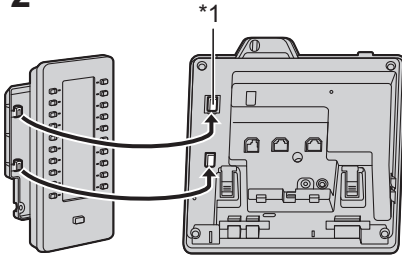
De optionele KX-HDV20 aan de unit bevestigen

De optionele KX-HDV20 heeft 20 DSS toetsen en voegt 40 funktietoetsen (20 toetsen × 2 pagina's) toe aan de unit. Met deze toetsen kunt u een lijn kiezen, een gesprek beginnen of ontvangen of een functie uitvoeren die aan de toets is toegewezen.

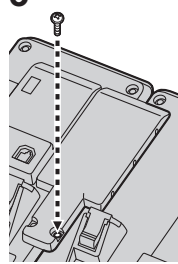
1. Verwijder de standaard van de KX-HDV430 en de KX-HDV20. Zie "De standaard verwijderen", Blz. 72.
2. Steek de tabs van de KX-HDV20 in de daarvoor bestemde openingen in de voet van de unit. Schuif vervolgens de KX-HDV20 in de richting van de pijl.
3. Gebruik de schroef om de KX-HDV20 vast te zetten aan de unit.
4. Bevestig de standaard aan de KX-HDV430 en de KX-HDV20. Zie "De standaard bevestigen", Blz. 70. Of bevestig de unit aan een muur als u deze daar wilt ophangen. Zie "Muurbevestiging", Blz. 76.
5. Sluit de KX-HDV20 op de unit aan met de meegeleverde kabel. Zie "Aansluitingen (inclusief optionele KX-HDV20)", Blz. 74.

6. Schakel de KX-HDV430 in.

2



3



*1 Verwijder de afdekking van het gat.

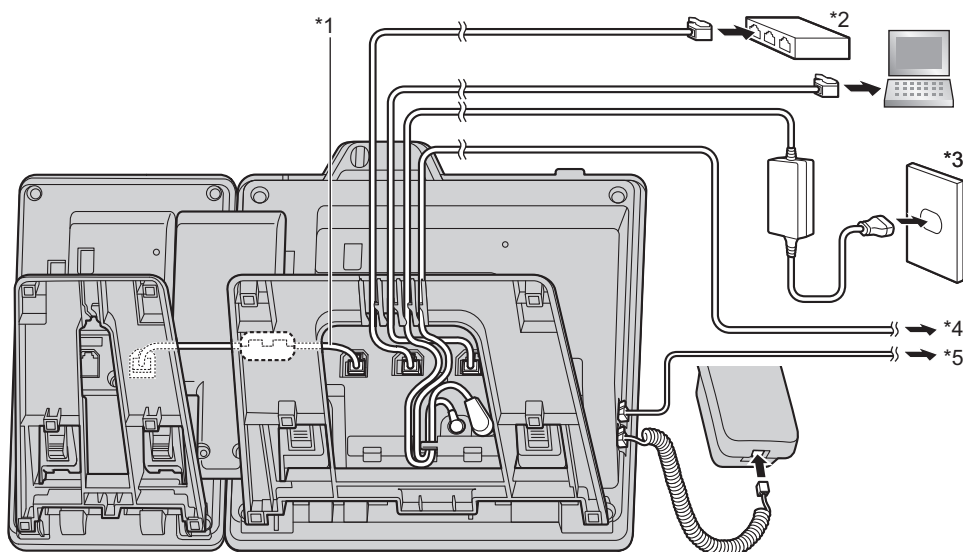


Opmerking

- Er kunnen maximaal 5 KX-HDV20 units worden aangesloten op het product.

Aansluitingen (inclusief optionele KX-HDV20)

Sluit de ethernetkabel, snoer van de handset en de AC adapter (optioneel) aan op de unit.



*1 Verbindingskabel

Sluit de verbindingkabel aan op de manier die in de afbeelding wordt getoond.

*2 PoE HUB

*3 Optionele AC adapter

*4 Optionele EHS-headset

Voor nieuwe informatie over EHS-headsets die met deze unit zijn getest, kunt u de volgende website raadplegen:

<http://www.panasonic.net/pcc/support/sipphone/>

*5 Optionele headset

Voor nieuwe informatie over headsets die met deze unit zijn getest, kunt u de volgende website raadplegen:

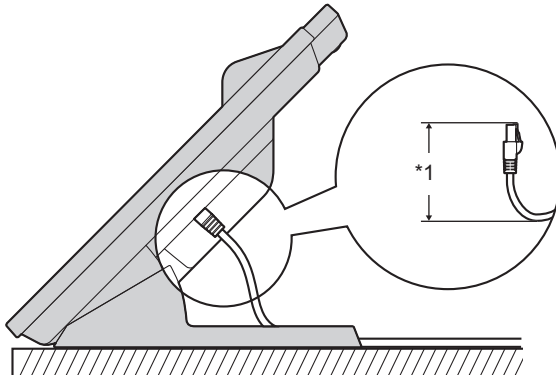
<http://www.panasonic.net/pcc/support/sipphone/>

- De initiële instelling voor het IP-adres is "DHCP—Automatisch". Neem contact op met uw systeemprommer voor informatie over uw netwerkgeving. Zie voor meer informatie "Netwerkinst.", Blz. 87.

Keuze van Ethernet kabels (niet meegeleverd)

- Gebruik soepele draden zonder aansluitingshoezen. Gebruik geen kabels met een hard omhulsel dat kan scheuren of breken wanneer gebogen.
Gebruik kabels die niet uit de voet van het toestel uitsteken, aangezien ze anders kunnen beschadigen.

Sluit de kabels aan op de manier die in de onderstaande afbeelding wordt getoond.



*1 60 mm (2 3/8 in) of minder

- Gebruik een rechte ethernetkabel van CAT 5e (of hoger), met een diameter van maximaal 6,5 mm (1/4 in) (kabel niet meegeleverd).

Als u een switching hub aansluit

- Als PoE beschikbaar is, heeft u geen AC adapter nodig.
- Als u een PoE hub gebruikt, wordt het aantal apparaten dat u simultaan kunt verbinden beperkt door de hoeveelheid stroom die door de hub wordt aangeboden.
- Deze unit voldoet aan de normen van PoE klasse 2.

Als u een PC aansluit

- De PC-poort ondersteunt geen PoE voor de aangesloten PC.

Als u kabels en de AC adapter aansluit

- Trek de ethernetkabel en de AC-adapter onder de standaard door.

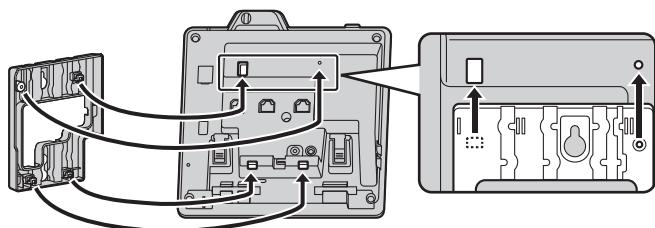
Muurbevestiging

U kunt de KX-HDV430 en maximaal 5 optionele KX-HDV20 units aan een muur bevestigen.

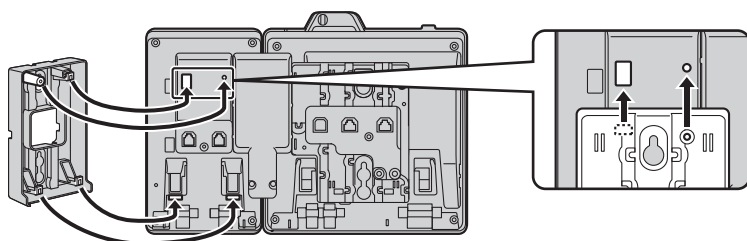
BELANGRIJK

- Controleer of de muur en de bevestigingsmethode sterk genoeg zijn voor het gewicht van de unit. (Zie "Specificaties", Blz. 92.)
1. Steek de tabs van het hulpstuk voor muurbevestiging in de daarvoor bestemde openingen in de voet van de unit. Schuif het hulpstuk voor muurbevestiging vervolgens in de aangegeven pijlrichting tot het vastklikt.

KX-HDV430

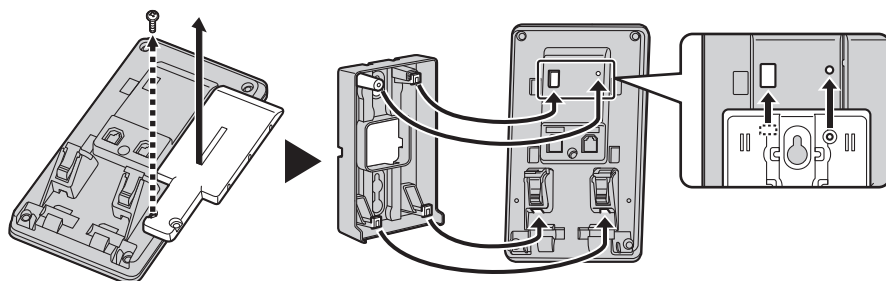


Met optionele KX-HDV20



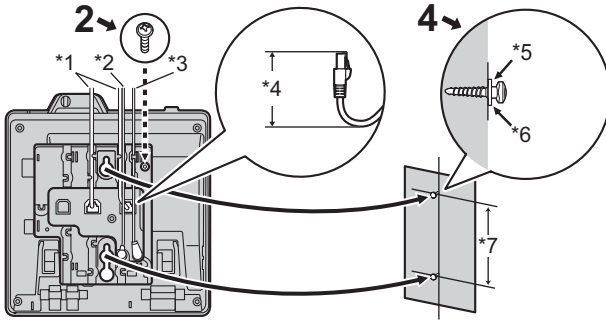
Voor 2e tot 5e KX-HDV20

Verwijder de schroef uit de DSS-kap van de KX-HDV20 en schuif de kap omhoog om deze te verwijderen.

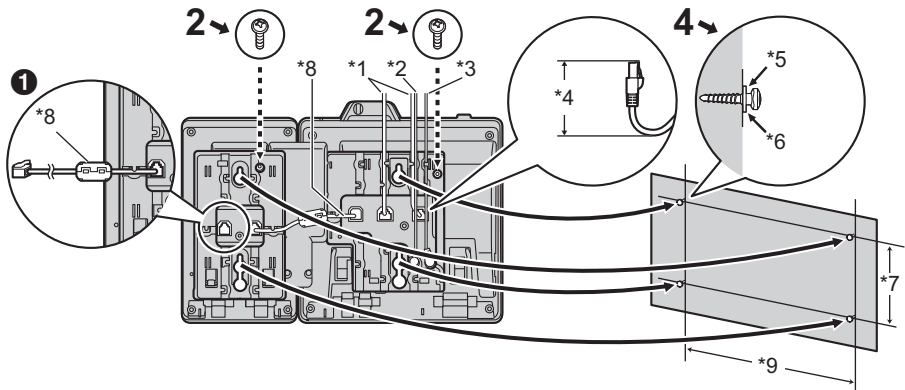


2. Gebruik de meegeleverde kleine schroef om het hulpstuk voor muurbevestiging vast te maken aan de voet. (Aanbevolen draaimoment: 0,4 N·m [4,08 kgf·cm/3,54 lbf·in] tot 0,6 N·m [6,12 kgf·cm/5,31 lbf·in])
3. Sluit zo nodig de AC adapter, het snoer van de handset, Ethernetkabels en de verbindingkabel aan.
4. Draai de grote schroeven met een onderlinge tussenafstand van 83 mm (3 1/4 in) of 100 mm (3 15/16 in) in de muur en bevestig de unit aan de muur.

KX-HDV430

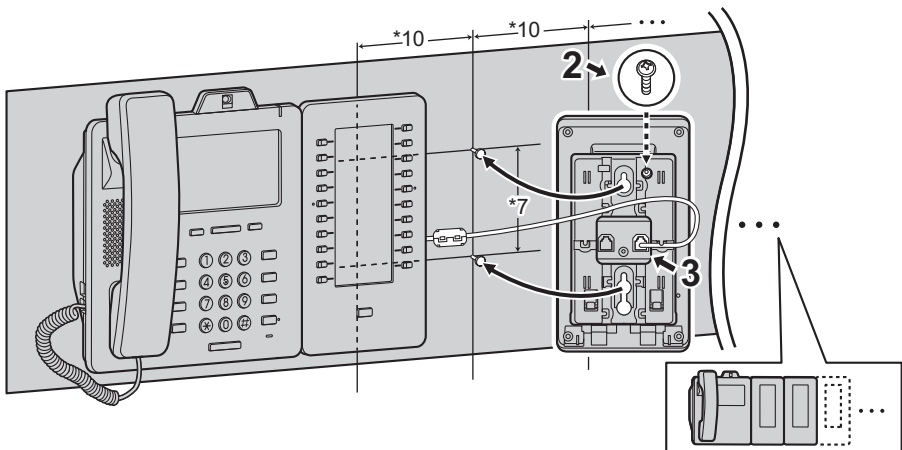


Met optionele KX-HDV20



- 1 Als u extra KX-HDV20 units bevestigt, sluit dan de verbindingkabel van de volgende unit aan op de unit die u bevestigt.

Voor 2e tot 5e KX-HDV20



*1 Ethernetkabels

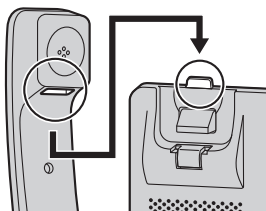
Installatie en configuratie

- *2 EHS-headsetkabel
 - *3 AC adapter
 - *4 40 mm (1 37/64 in) of minder
 - *5 Ring
 - *6 Draai de schroef tot dit punt vast
 - *7 83 mm (3 1/4 in) of 100 mm (3 15/16 in)
 - *8 Verbindingskabel
 - Sluit de verbindingskabel aan op de manier die in de afbeelding wordt getoond.
 - *9 152 mm (6 in)
 - *10 111 mm (4 3/8 in)
- De boormal vindt u achterin deze handleiding.

De hoorn vasthaken

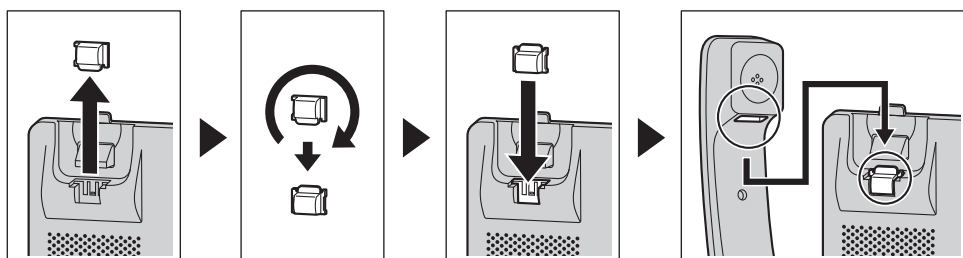
De hoorn ophangen tijdens een gesprek

1. Hang de hoorn op de haak op de bovenrand van de unit.



Hoe u de hoornhaak moet bevestigen in geval van wandmontage

1. Verwijder de hoornhaak uit zijn gleuf.
2. Draai hem ondersteboven.
3. Schuif de hoornhaak terug in de gleuf totdat hij vastklikt.
4. De hoorn kan nu probleemloos worden opgehangen.



Updaten van de software

De leverancier van uw telefoonsysteem biedt mogelijk van tijd tot tijd nieuwe functies of verbeteringen in nieuwe softwareversies. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Appendix

Tabel voor tekeninvoer

KX-HDV430 (Achtervoegsel: NE/X/SX)

Toets	ABC (Romaans)	0-9 (Numeriek)	ΑΒΓ (Grieks)	ÄÄÄ (Uitgebreid 1)	ŠŠŠ (Uitgebreid 2)
[1]	Spatie ¶ & ' () * , - . / 1	1	Spatie ¶ & ' () * , - . / 1		
[2]	ABC 2	2	ΑΒΓ 2	Ä Ä Ä Ä Ä Ä Æ Β C Ç 2	Ä Ä Ä Ä Ä Β C C Č 2
	abc 2		αβγ 2	a à á â ã ä å æ b c ç 2	a á ä å a b c c č 2
[3]	DEF 3	3	Δ Ε Ζ 3	Ð Æ È É Ê Ë Ì Í Î Ï 3	Ð Æ È É Ê Ë Ì Í Î Ï 3
	def 3		δ ε ζ 3	d ð e è é ê ë ì í î ï 3	d ð e é ê ë ì í î ï 3
[4]	GHI 4	4	Η Θ Ι 4	Ğ Ğ Ĩ Ĩ Ĩ Ĩ Ĩ Ĩ Ĩ Ĩ 4	Ğ Ĩ Ĩ Ĩ Ĩ 4
	ghi 4		η θ ι 4	g ğ ħ ĩ ĩ ĩ ĩ ĩ ĩ ĩ ĩ 4	g ħ ĩ ĩ 4
[5]	JKL 5	5	Κ Λ Μ 5	JKL 5	JKL Ł Ł Ł Ł 5
	jkl 5		κ λ μ 5	jkl 5	jkl ł ł ł ł 5
[6]	MNO 6	6	Ν Ξ Ο 6	MNÑ Ŏ Ő Ó Ô Ō Ő ø œ 6	MNŃ Ņ Ő Ő Ő Ő 6
	mno 6		ν ξ ο 6	m n ñ o ò ó ô õ ö ø œ 6	m n Ń Ņ Ő ó ó ó ö 6
[7]	PQRS 7	7	Π Ρ Σ 7	PQRSSŞ ß 7	PQRŔŖŔŠŠŠ 7
	pqrs 7		π ρ σ 7	p q r s ş ß 7	p q r ŕ ř ŕ š š š 7
[8]	TUV 8	8	Τ Υ Φ 8	TUÚ Ú Ú Ú Ú Ú V 8	T Ŧ Ŧ Ú Ú Ú Ú Ú V 8
	tuv 8		τ υ φ 8	t u ú ú ú ú ú v 8	t ŧ ŧ u ú ú ú ú v 8
[9]	WXYZ 9	9	Χ Ψ Ω Ξ 9	WŴXYŶZ 9	WXYŸÝZŽŽŽŽ 9
	wxyz 9		χ ψ ω ξ 9	w ŵ x y ŷ z 9	w x y ŷ ý z ž ž ž ž 9
[0]	Spatie ! ? " : ; + = < > 0	0	Spatie ! ? " : ; + = < > 0		
[#]	\$ % & @ € £	#	\$ % & @ € £		

- Druk voor of na het invoeren van een teken op [X] om heen en weer te schakelen tussen kleine letters en hoofdletters.
- Als u een teets meermaals indrukt, worden achtereenvolgens de tekens getoond die bij die toets behoren. Als u bijvoorbeeld de letter "C" wilt invoeren in de tekenset Romaans, drukt u 3 keer op [2].

Appendix

- Tekens die met behulp van de [#] toets worden ingevoerd (bijv. "\$") kunnen niet worden ingevoerd als u in het telefoonboek de zoekfunctie gebruikt. Zie "Een item in het persoonlijk telefoonboek zoeken", Blz. 48.
- De in de tabel afgebeelde toetsen kunnen verschillen van de toetsen op uw telefoon.

Instellingen die worden weergegeven in het menu

Modus	Menu-items
Tijdens een spraakoproep	<ul style="list-style-type: none">• Gesprekslog• Telefoonboek• Recall• Parkeren*¹• Call center*¹• Netwerk camera
Tijdens een video-oproep	<ul style="list-style-type: none">• Gesprekslog• Telefoonboek• Recall• Parkeren*¹• Call center*¹• Lijnstatus• Blind*¹• Spraakoproep• Kwaliteit• PiP
Tijdens het bekijken van een videofeed van een netwerkcamera	<ul style="list-style-type: none">• Cameraregistratie• Camerakeuze• Preset• Favorieten• Camera-instell.
Tijdens een oproep naar een communicatiecamera	<ul style="list-style-type: none">• Gesprekslog• Telefoonboek• Recall• Parkeren*¹• Call center*¹• Lijnstatus• Blind*¹
Met een gesprek in wachtstand in een zone voor Gesprek Parkeren	<ul style="list-style-type: none">• Parkeren*¹
Wanneer het telefoonboek wordt weergegeven	<ul style="list-style-type: none">• Blok tel.boek• Deblok tel.boek

*1 Dit item wordt alleen weergegeven als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.

Indeling menu Basisinstellingen

Inkomend opties

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Belvolume	Belvolume aanpassen	Nivo 0 (uit)–8	Nivo 5

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Ring Type <ul style="list-style-type: none"> • Lijn 1–16 • Privé bel (Belgroep 1–9) 	Belpatroon Selecteert de beltoon voor elk type gesprek.*1	Beltoon 1–19, 25–32	Beltoon 1*2

*1 De voorgeprogrammeerde melodieën in dit product zijn met toestemming van © 2010 Copyrights Vision Inc. gebruikt.

*2 Het standaard belsegnaal is verschillend voor de lijnummers.

Spreken opties

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Luidspreker vol.	Stelt het volume van de luidspreker in.	Nivo 1–8	Nivo 5
Handsetvolume	Stelt het handsetvolume in.	Nivo 1–8	Nivo 5
Volume headset	Stelt het volume van de koptelefoon van de headset in.	Nivo 1–8	Nivo 5

Aannemen opties

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Auto Antwoord Device	Selecteert het soort toestellen dat kan worden beantwoord met Auto Beantwoord.	<input type="checkbox"/> Handenvrij <input type="checkbox"/> Headset	Handenvrij
Auto Antw Vertr	Stelt de wachttijd in voor het automatisch beantwoorden van een gesprek, indien Auto Beantwoord is ingeschakeld.	0s–20s	6s
Auto Antwoord	Selecteert het soort gesprekken dat kan worden beantwoord met Auto Beantwoord.	<input type="checkbox"/> Spraakoproep <input type="checkbox"/> Spraak en Video	Spraakoproep

Appendix

Toets optie's

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
<ul style="list-style-type: none">• Programma Key• DSS toets	Wijst een functie toe aan elke programmatoets of DSS toets. Raadpleeg "De funktietoetsen (programmatoetsen en DSS toetsen) wijzigen", Blz. 63.	<input type="checkbox"/> Geen <input type="checkbox"/> Snelkiezen <input type="checkbox"/> BLF <input type="checkbox"/> Lijn <input type="checkbox"/> ACD[Log in] <input type="checkbox"/> ACD[Wrap Up] <input type="checkbox"/> Lijnstatus <input type="checkbox"/> Doorschakelen <input type="checkbox"/> Telefoonboek <input type="checkbox"/> Gesprekslog <input type="checkbox"/> Simultaanrinkelen <input type="checkbox"/> Hotelfunctionies <input type="checkbox"/> Gesprek doorverb. <input type="checkbox"/> Blind doorverb. <input type="checkbox"/> Conferentie <input type="checkbox"/> Gesprek aannemen <input type="checkbox"/> Gespr. Park <input type="checkbox"/> Terughalen gesprek <input type="checkbox"/> Groep beantw. <input type="checkbox"/> Netwerk camera	Niet opgeslagen
HOT Key tijd	Stelt de wachttijd in waarna een nummer automatisch wordt gekozen, als u een Direct Kiezen-toets ingedrukt houdt die op "Automatisch" is ingesteld.	1s–20s	2s

Display opties

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Taal	Stelt de displaytaal in. U kunt zo nodig maximaal 10 talen downloaden van de server of van internet. Raadpleeg uw systeemprogrammeur voor meer informatie.	Achtervoegsel: NE/X/SX <input type="checkbox"/> Automatisch <input type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> Deutsch <input type="checkbox"/> Español <input type="checkbox"/> FRANÇAIS <input type="checkbox"/> Italiano <input type="checkbox"/> Svenska <input type="checkbox"/> Nederlands <input type="checkbox"/> Português <input type="checkbox"/> Čeština	Automatisch
		Achtervoegsel: (geen)/C <input type="checkbox"/> Automatisch <input type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> Español <input type="checkbox"/> FRANÇAIS	Automatisch
		Achtervoegsel: RU <input type="checkbox"/> Automatisch <input type="checkbox"/> English <input type="checkbox"/> РУССКИЙ <input type="checkbox"/> Українська	Automatisch
LCD Verlicht	Hiermee stelt u in na hoeveel tijd de schermverlichting uitgaat nadat u naar het standby scherm bent teruggekeerd. Ook stelt u hiermee in hoe helder de schermverlichting is wanneer deze actief is en wanneer deze inactief is.	<input type="checkbox"/> Scherm timeout <input type="checkbox"/> 30 s. <input type="checkbox"/> 1 m. <input type="checkbox"/> 5 m. <input type="checkbox"/> 10 m. <input type="checkbox"/> 30 m. <input type="checkbox"/> 60 m. <input type="checkbox"/> 120 m. <input type="checkbox"/> 180 m. <input type="checkbox"/> 300 m. <input type="checkbox"/> Altijd aan <input type="checkbox"/> Actieve stand Nivo 1–8 <input type="checkbox"/> Inactieve stand <input type="checkbox"/> Laag <input type="checkbox"/> UIT	Scherm timeout: 1 m. Actieve stand: Nivo 8 Inactieve stand: UIT
Standby Display	Selecteert wat in de standby-modus wordt weergegeven op het display.	<input type="checkbox"/> Telefoonnummer <input type="checkbox"/> Telefoon Nr&Naam <input type="checkbox"/> Naam <input type="checkbox"/> UIT	Telefoonnummer
Categorie naam	Bewerkt de namen van de categorieën.	Max. 13 tekens x categorie (1–9)	Niet opgeslagen

Appendix

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Datum notatie	Selecteert de datumopmaak voor het display in standbymodus.	<input type="checkbox"/> DD-MM-JJJJ <input type="checkbox"/> MM-DD-JJJJ	Achtervoegsel: NE/X/SX/RU DD-MM-JJJJ Achtervoegsel: (geen)/C MM-DD-JJJJ
Tijd notatie	Selecteert het formaat voor de uurweergave in standby modus.	<input type="checkbox"/> 12-uurs <input type="checkbox"/> 24-uurs	Achtervoegsel: NE/X/SX/RU 24-uurs Achtervoegsel: (geen)/C 12-uurs
Schermwissel	Hiermee stelt u in na hoeveel tijd de screen saver wordt geactiveerd.	<input type="checkbox"/> UIT <input type="checkbox"/> 10 s. <input type="checkbox"/> 30 s. <input type="checkbox"/> 1 m. <input type="checkbox"/> 3 m. <input type="checkbox"/> 5 m.	UIT
DSS controle	Hiermee past u de schermverlichting en het contrast van het LCD display van aangesloten KX-HDV20 units aan.	<input type="checkbox"/> LCD Verlicht <input type="checkbox"/> Automatisch <input type="checkbox"/> AAN Nivo 1–6 <input type="checkbox"/> UIT <input type="checkbox"/> LCD Contrast Nivo 1–6	LCD Verlicht: Automatisch Nivo 6 LCD Contrast: Nivo 3

Toetstoon

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Toetstoon	Schakelt de toetstonen in of uit.	<input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	AAN

Bluetooth headset

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Bluetooth headset	Aanmelden of afmelden van een Bluetooth headset.	Raadpleeg "Bluetooth Headset", Blz. 26.	Niet ingesteld

Video-optie

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Oproepmode	Stelt het type oproep in dat wordt gebruikt wanneer oproepen automatisch worden verbonden.	<input type="checkbox"/> Spraakoproep <input type="checkbox"/> Video-oproep	Spraakoproep

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Schermmode	Stelt de weergavemodus van de videofeed van de andere partij in wanneer een video-oproep wordt verbonden.	<input type="checkbox"/> Normaal <input type="checkbox"/> Split	Normaal
Beeldverzending	Stelt in of de videofeed van de camera wordt verzonden wanneer een video-oproep wordt gestart.	<input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	AAN
Rate-instelling	Stelt de bitrate, framerate en beeldgrootte van de verzonden en ontvangen videofeed tijdens een video-oproep in. U kunt ook kiezen of de ingestelde bitrate wordt gebruikt als maximale bitrate of als een vaste bitrate.	<input type="checkbox"/> Bit rate <input type="checkbox"/> 128 kbps <input type="checkbox"/> 256 kbps <input type="checkbox"/> 384 kbps <input type="checkbox"/> 512 kbps <input type="checkbox"/> 768 kbps <input type="checkbox"/> 1024 kbps <input type="checkbox"/> 2048 kbps <input type="checkbox"/> Bit Rate gebruik*1 <input type="checkbox"/> Maximum <input type="checkbox"/> Vaste waarde <input type="checkbox"/> Frame-rate <input type="checkbox"/> 15 fps <input type="checkbox"/> 30 fps <input type="checkbox"/> Beeldformaat <input type="checkbox"/> QCIF <input type="checkbox"/> QVGA <input type="checkbox"/> CIF <input type="checkbox"/> HVGAW <input type="checkbox"/> VGA	Bit rate: 2048 kbps Bit Rate gebruik: Maximum Frame-rate: 30 fps Beeldformaat: HVGAW
Camera-instell.	U kunt de kwaliteit van uw videofeed aanpassen.	Helderheid 0-6 Saturatie 0-6 Contrast 0-3 Scherpste 0-6 Anti-knipperen 50Hz/60Hz	Helderheid: 3 Saturatie: 3 Contrast: 2 Scherpste: 3 Anti-knipperen: 50Hz

*1 Maximum: De bitsnelheid wordt met de andere partij overeengekomen.
 Vaste waarde: De bitsnelheid die in "Bit rate" is gespecificeerd wordt gebruikt.

Netwerk camera

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Alarm instelling	Stelt alarmmeldingen, de ontwapeningstijd en het poortnummer voor alarmeren in.	<input type="checkbox"/> Verwittiging <input type="checkbox"/> UIT <input type="checkbox"/> Pop-up <input type="checkbox"/> Ontwapentijd –Ontwapentijd 2–10 (sec) <input type="checkbox"/> Poortnummer –Poortnummer 1024–65535	Verwittiging: UIT Ontwapentijd: 2 Poortnummer: 1818
Cameraregistratie	Registreert een netwerkcamera.	Raadpleeg “Een netwerkcamera registreren”, Blz. 53.	Niet ingesteld

Commun. camera

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Commun. camera	Registreert een communicatiecamera.	Raadpleeg “Een communicatiecamera gebruiken”, Blz. 60.	Niet ingesteld

Overige opties

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Wijzig Paswoord ^{*1*2}	Wijzigt het wachtwoord (4 cijfers) voor het ontgrendelen van het telefoonboek.	Voer het oude wachtwoord in. ^{*3*4} ↓ Voer het nieuwe wachtwoord in. ↓ Bevestig het nieuwe wachtwoord.	Niet ingesteld
Webfunctie	Selecteert of de webfunctie/logregistratie beschikbaar is of niet.	<input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	UIT

*1 Om onbevoegd gebruik van dit product te voorkomen:

- stel een wachtwoord in dat uit willekeurige tekens bestaat en niet makkelijk te raden is.
- wijzig het wachtwoord regelmatig.

*2 Maak een aantekening betreffende het wachtwoord, zodat u het niet vergeet.

*3 Als er nog geen wachtwoord is ingesteld, kunt u de eerste stap overslaan.

*4 Zie “Wachtwoord instellen”, Blz. 24 voor meer informatie over het instellen van het wachtwoord.

Indeling menu Systeeminstellingen

Status

Submenu	Beschrijving	Status
Lijnstatus	Toont de lijnstatus.	Lijn 1–16 Geregistreerd/Registreren/(NULL)
Firmware versie	Toont de firmware versie van de telefoon.	—
IP Mode	Toont de IP-netwerkmodus.	IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
IPv4 Instel.	Toont informatie over IPv4 instellingen.	–IP-adres* ¹ –Subnetmasker* ¹ –Default Gateway* ¹ –DNS 1* ¹ –DNS 2* ¹
IPv6 Instel.	Toont informatie over IPv6 instellingen.	–IP-adres* ² –Prefix* ² –Default Gateway* ² –DNS 1* ² –DNS 2* ²
MAC Adres	Toont het MAC-adres van de telefoon.	—
LLDP	Toont de LLDP-status.	AAN/UIT
CDP	Toont de CDP-status.	AAN/UIT
VLAN	Toont de VLAN ID en prioriteit.	—

*1 Als dit item niet is ingesteld, wordt “...” weergegeven. Als de telefoon niet is aangesloten op het netwerk, wordt “...” weergegeven.

*2 Als dit item niet is ingesteld, wordt “0::0” weergegeven. Als de telefoon niet is aangesloten op het netwerk, wordt “:” weergegeven.

Netwerkinst.

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
IP Mode Select	Wijzigt de netwerkinstellingen van de telefoon. Huidige instellingen worden gemarkeerd weergegeven.	<input type="checkbox"/> IPv4 <input type="checkbox"/> IPv6 <input type="checkbox"/> IPv4&IPv6	IPv4
IPv4 Instel.	Geeft de IPv4-instellingen op.	Verbindingsmode <input type="checkbox"/> DHCP DNS <input type="checkbox"/> Automatisch <input type="checkbox"/> Handmatig –DNS 1 –DNS 2 <input type="checkbox"/> Statisch –IP-adres –Subnetmasker –Default Gateway –DNS 1 –DNS 2	Verbindingsmode: DHCP DNS: Automatisch

Appendix

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
IPv6 Instel.	Geeft de IPv6-instellingen op.	Verbindingsmode <input type="checkbox"/> DHCP DNS <input type="checkbox"/> Automatisch <input type="checkbox"/> Handmatig –DNS 1 –DNS 2 <input type="checkbox"/> RA –DNS 1 –DNS 2 <input type="checkbox"/> Statisch –IP-adres –Prefix –Default Gateway –DNS 1 –DNS 2	Verbindingsmode: DHCP DNS: Automatisch
LLDP	Geeft de LLDP-instellingen op.	<input type="checkbox"/> PC poort –VLAN ID –Prioriteit <input type="checkbox"/> Aan/uit <input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	PC poort: VLAN ID: 0 Prioriteit: 0 LLDP: AAN
CDP	Geeft de CDP-instellingen op.	<input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	UIT
VLAN	Geeft de VLAN-instellingen op.	<input type="checkbox"/> Schakel VLAN in <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> IP Telefoon –VLAN ID –Prioriteit <input type="checkbox"/> PC –VLAN ID –Prioriteit	Schakel VLAN in: Nee IP Telefoon: VLAN ID: 2 Prioriteit: 7 PC: VLAN ID: 1 Prioriteit: 0
IP Snelheid*1	Geeft de instellingen voor de Ethernet PHY-modus op.	<input type="checkbox"/> IP Telefoon <input type="checkbox"/> Automatisch <input type="checkbox"/> 100M-Full <input type="checkbox"/> 100M-Half <input type="checkbox"/> 10M-Full <input type="checkbox"/> 10M-Half <input type="checkbox"/> PC <input type="checkbox"/> Automatisch <input type="checkbox"/> 100M-Full <input type="checkbox"/> 100M-Half <input type="checkbox"/> 10M-Full <input type="checkbox"/> 10M-Half	Automatisch

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Webfunctie	Selecteert of de webfunctie/logregistratie beschikbaar is of niet.	<input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	UIT

*1 Als een verbinding met Auto Negotiation mislukt, wordt de verbinding gemaakt met 10 Mbps/half duplex of 100 Mbps/half duplex.

Systeeminstel.

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Tijd & Datum* ¹	Stelt de datum en tijd van de telefoon in.	–Datum –Tijd	—
Authenticatie	Stelt de ID en het wachtwoord voor HTTP-authenticatie in.	–id* ² –Paswoord* ²	Niet opgeslagen
Toegangscode* ³	Stelt de toegangscode voor toegang tot de redirect-server in.	Max. 16 tekens	Niet opgeslagen
ECO Mode	Schakelt de ECO modus in of uit.	<input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	UIT
Herstart* ⁴	Start de unit opnieuw op.	—	—
DSS herstart* ⁴	Start eventuele aangesloten DSS units opnieuw op.	—	—

*1 De beschikbaarheid van deze toets is afhankelijk van uw telefoonsysteem. Raadpleeg uw systeemprommer voor meer informatie.

*2 Max. 128 tekens

*3 Dit item wordt alleen weergegeven tijdens de initiële instelling.

*4 De unit wordt opnieuw opgestart, zelfs als er verbinding mee is via de webinterface of als de unit in een gesprek is.

Indeling menu Geavanceerde instellingen

Xsi Instelling

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Xsi Instelling* ¹	Stelt de ID en het wachtwoord voor de Xsi-service in.	Lijn 1–16 –id* ² –Paswoord* ²	Niet opgeslagen

*1 Dit item wordt alleen weergegeven als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemprommer voor meer informatie.

*2 Max. 128 tekens

UC Instelling

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
UC Instelling* ¹	Stelt de ID en het wachtwoord voor de Broadsoft UC-service (IM&P) in.	–id* ² –Paswoord* ²	Niet opgeslagen

Appendix

*1 Dit item wordt alleen weergegeven als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

*2 Max. 128 tekens

Oproepinstel.

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Anoniem blokk.	Stelt in of inkomende anonieme gesprekken worden geblokkeerd of niet.	Lijn 1–16 <input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	UIT
Anoniem gesprek*1	Stelt in of uitgaande anonieme gesprekken kunnen worden gevoerd.	Lijn 1–16 <input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	UIT
Blok Caller ID	Wijzigt/wist de telefoonnummers voor het weigeren van inkomende gesprekken.	Nummer invoeren*2, nummer wijzigen*2, nummer verwijderen, alle nummers verwijderen	Niet opgeslagen
Overall*3	Geeft de Xsi-instelling Overall op of wijzigt deze.	Lijn 1–16 Registratie: –Naam –Telefoonnummer*2 Wijzigen: –Status <input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT –Naam –Telefoonnummer*2 –Alternat. Nummer*2	—
Afstandsbureau*3	Geeft de Xsi-instelling Kantoor op andere locatie op.	Lijn 1–16 –Status <input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT –Telefoonnummer*2	—
Simultaanrinkel.*3	Geeft de Xsi-instelling Gelijktijdige beltoon op.	Lijn 1–16 –Status <input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT –Telefoonnummer*2	—
Systeemslot	Selecteert of het menu Gespreksinstellingen is vergrendeld.	<input type="checkbox"/> AAN*4 <input type="checkbox"/> UIT	UIT

*1 Dit item wordt alleen weergegeven als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

*2 In een telefoonnummer met meer dan 32 cijfers worden de resterende cijfers niet weergegeven.

*3 Als de Xsi-service beschikbaar is, kunt u dit item selecteren. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

*4 Wachtwoord is verplicht (4 cijfers).

Oproepen filteren

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Oproepen filteren* ¹	Stelt in of oproepen naar een executive terminal moeten worden gefilterd met behulp van de Broadsoft Executive-Assistent-functie.	Lijn 1–16 <input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	UIT

*¹ Dit item wordt alleen weergegeven als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

Assistent instelling

Submenu	Beschrijving	instelling	Fabrieks-instelling
Assistent filtering* ¹	Stelt in of oproepen naar een assistent terminal moeten worden gefilterd met behulp van de Broadsoft Executive-Assistent-functie.	Lijn 1–16 Geef een lijn op als "Executive". <input type="checkbox"/> AAN <input type="checkbox"/> UIT	UIT
Afleiding instellen* ¹	Stelt de doorschakelfunctie voor een executive terminal in met behulp van de Broadsoft Executive-Assistent-functie.	<input type="checkbox"/> AAN Telefoonnummer <input type="checkbox"/> UIT	UIT

*¹ Dit item wordt alleen weergegeven als de functie is ingeschakeld. Raadpleeg uw systeemp programmeur voor meer informatie.

Specificaties

KX-HDV430

Item	Specificaties
Voeding	AC adapter / PoE (IEEE 802.3af)
Energieverbruik	PoE Standby: circa 3,9 W (ECO modus uit), circa 3,2 W (ECO modus aan) Sprakoproep: circa 4,9 W (ECO modus uit), circa 4,1 W (ECO modus aan) Video-oproep: circa 5,6 W (ECO modus uit), circa 4,9 W (ECO modus aan) AC adapter Standby: circa 3,9 W (ECO modus uit), circa 3,2 W (ECO modus aan) Sprakoproep: circa 4,8 W (ECO modus uit), circa 3,9 W (ECO modus aan) Video-oproep: circa 5,5 W (ECO modus uit), circa 4,7 W (ECO modus aan)
Maximaal opgenomen vermogen	Ca. 6,1 W
Werkgebied	0 °C (32 °F) tot 40 °C (104 °F)
Ethernetpoort	LAN: 1 (RJ45), PC: 1 (RJ45)
Ethernet interface	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (Auto / 100MB-FULL / 100MB-HALF / 10MB-FULL / 10MB-HALF) Auto MDI / MDIX
Breedband-codec	G.722/G.722.2 (AMR-WB)
Smalband-codec	G.711a-law / G.711μ-law / G.729a
Meerdere lijnen	16
LCD-scherm	4,3-inch TFT touchscreen met kleuren 16.772.216 kleuren (Full color)
Formaat van LCD-scherm	480 × 272 pixels
Achtergrondverlichting van LCD-scherm	8 niveaus
VoIP-verbindingmethode	SIP
Luidspreker	1
Microfoon	1
Aansluiting voor headset	1 (RJ9)
EHS-aansluiting	1 (ø3,5 mm [1/8 in], alleen voor EHS)
Bluetooth	1 (Klasse 1) Frequentieband: 2,402 GHz tot 2,480 GHz Maximumvermogen: 2,5 mW
Compatibele communicatiecamera	KX-NTV150/KX-NTV160
Afmetingen (Breedte × diepte × hoogte; inclusief standaard)	In positie "Hoog": 195 mm × 190 mm × 209 mm (7,7 in × 7,5 in × 8,3 in) In positie "Laag": 195 mm × 184 mm × 188 mm (7,7 in × 7,3 in × 7,4 in)
Gewicht (incl. hoorn, snoer van hoorn en standaard)	870 g (1,92 lb)

KX-HDV20

Item	Specificaties
Voeding*1	Stroom wordt geleverd vanaf de KX-HDV430.
Energieverbruik	Standby: circa 0,5 W
Maximaal opgenomen vermogen	Ca. 1,5 W
Werkgebied	0 °C (32 °F) tot 40 °C (104 °F)
LCD-scherm	Eenkleurige grafische weergave
Formaat van LCD-scherm	160 × 384 pixels, 12 regels
Achtergrondverlichting van LCD-scherm	6 niveaus (Altijd aan/Automatisch/Altijd uit)
Afmetingen (Breedte × diepte × hoogte; inclusief standaard)	In positie "Hoog": 110 mm × 176 mm × 178 mm (4,3 in × 6,9 in × 7,0 in) In positie "Midden": 110 mm × 176 mm × 154 mm (4,3 in × 6,9 in × 6,1 in) In positie "Laag": 110 mm × 175 mm × 121 mm (4,3 in × 6,9 in × 4,8 in)
Gewicht (met standaard)	430 g (0,95 lb)

*1 De KX-HDV20 kan alleen worden gebruikt als de KX-HDV430 stroom krijgt via de optionele AC adapter.

Probleemoplossing

Veelvoorkomende problemen en oplossingen

Algemeen gebruik



Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het display is leeg.	De unit krijgt geen stroom.	De unit is niet ontworpen voor gebruik tijdens een stroomstoring. Zorg dat het apparaat dat PoE levert stroom krijgt en dat de Ethernet kabel juist is aangesloten. (Als u een PoE hub gebruikt, wordt het aantal apparaten dat u simultaan kunt verbinden beperkt door de hoeveelheid stroom die door de hub wordt aangeboden.) Als een AC adapter is aangesloten, moet u controleren of de adapter juist is aangesloten en stroom krijgt.
De unit werkt niet correct.	Bedrading is niet juist aangesloten.	Controleer alle aansluitingen.
	De verbindinginstellingen zijn niet juist.	<ul style="list-style-type: none"> ● Neem contact op met uw beheerder om te controleren of uw instellingen juist zijn. ● Raadpleeg uw dealer als het probleem zich blijft voordoen.
	Er is een fout opgetreden.	Start de unit opnieuw op.
Ik hoor geen kiestoon.	—	Controleer of de LAN-kabel correct is aangesloten.
Ik kan de telefoonboek-blokkering niet opheffen.	Het ingevoerde wachtwoord is onjuist.	Voer een wachtwoord in.
Ik ben mijn wachtwoord vergeten.	—	Raadpleeg uw systeemprogrammeur of dealer.
De datum en tijd zijn niet juist.	—	De juiste datum en tijd van de unit aanpassen.
De boodschap/bel-signaal-indicator brandt.	U heeft een boodschap ontvangen terwijl u niet op uw werkplek was.	Beluister de boodschap.
De KX-HDV20 wordt niet ingeschakeld.	De KX-HDV430 ontvangt stroom via Power-over-Ethernet (PoE).	Sluit de KX-HDV430 aan op een stop-contact via de optionele AC adapter.

Gesprekken beginnen en ontvangen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Ik kan niemand bellen.	Het telefoonnummer is onjuist ingevoerd.	<ul style="list-style-type: none"> ● Controleer of u het telefoonnummer van de andere partij juist heeft ingevoerd. ● Raadpleeg uw systeemprogrammeur of dealer.
	De contactenlijst wordt geïmporteerd of geëxporteerd.	<ul style="list-style-type: none"> ● Wacht een paar minuten totdat de verwerking is voltooid. ● Doe navraag bij uw systeemprogrammeur of dealer.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Ik kan geen interlokaal/internationaal gesprek beginnen.	Uw telefoonabonnement omvat geen interlokale/internationale gesprekken.	Controleer of u een abonnement hebt voor internationale gesprekken bij uw telefoonmaatschappij.
De unit geeft geen beldsignaal wanneer een gesprek wordt ontvangen.	Het beldsignaal is uitgeschakeld.	Druk op de [+] volumetoets wanneer u een gesprek ontvangt of wijzig de instelling van het beldsignaalvolume.
Tijdens een netlijngesprek wordt de verbinding verbroken.	Er kan een tijdslimiet voor netlijngesprekken zijn opgelegd door uw telefoonsysteem/service.	Indien nodig kunt u uw dealer vragen om de tijdslimiet te verlengen.

Geluidskwaliteit

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De andere partij hoort mij niet praten.	De microfoon van de unit is uitgeschakeld.	Druk op  /  /[MUTE/AUTO ANS] om de microfoon weer in te schakelen.
	Tijdens handen-vrij telefoneren kunnen objecten de microfoon versperren.	De microfoon tijdens een telefoongesprek niet versperren. Plaats uw handen, evenals objecten zoals mappen, kopjes en koffiepotten, niet voor de microfoon.
Het geluid valt weg; ik hoor mezelf praten door de luidspreker.	U bevindt zich te ver weg van de microfoon.	Probeer dichterbij de microfoon te spreken.
	De omgeving is niet geschikt voor gesprekken via de luidspreker.	<ul style="list-style-type: none"> ● Gebruik de unit niet binnen een afstand van 2 m (6 ft. 7 in.) van projectoren, airconditioners, ventilatoren of andere apparaten die hoorbare of elektrische ruis produceren. ● Als u de unit gebruikt in een ruimte met ramen, sluit dan de gordijnen of jaloezieën. Dit voorkomt geluidsecho's. ● Gebruik het toestel in een rustige omgeving.
	De unit werd tijdens het gesprek verplaatst.	Verplaats de unit niet tijdens een telefoongesprek.
	De microfoon wordt geblokkeerd door voorwerpen.	De microfoon tijdens een telefoongesprek niet versperren. Plaats uw handen, evenals objecten zoals mappen, kopjes en koffiepotten, niet voor de microfoon.
	De andere partij gebruikt een half-duplex luidspreker.	Als de partij waarmee u belt een half-duplex luidspreker gebruikt, kan het geluid wel eens wegvallen tijdens een gesprek. Voor de best mogelijke prestaties dient de andere partij een full-duplex luidspreker te gebruiken.

Appendix

Contactenlijst

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Ik kan geen items toevoegen aan de contactenlijst of ze bewerken.	De contactenlijst is vol.	Verwijder overbodige gegevens. Het maximum aantal contacten in het telefoonboek is 2500.

Bluetooth Headset

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Ik kan geen gesprek voeren met behulp van de Bluetooth headset.	De headset is niet aangemeld.	Controleer of de headset correct is aangemeld bij de unit.
	Er is een EHS headset verbonden.	Haal het snoer van de EHS headset uit de headsetaansluiting. De EHS headset krijgt voorrang als beide headsets zijn aangesloten.
	De headset is niet opgeladen.	Raadpleeg de handleiding van de headset om te controleren of de headset voldoende is opgeladen.

Videoweergavescherm

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De bedieningspictogrammen worden niet weergegeven.	—	Tik op het scherm.
Er zit ruis op de videofeed.	—	Wijzig de volgende video-instellingen voor de andere partij. <ul style="list-style-type: none">● Beeldformaat● Bit rate

Video-oproep

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Ik heb een video-oproep gestart, maar de andere partij wordt niet weergegeven op mijn scherm.	Video-oproepen worden niet ondersteund op de telefoon van de andere partij.	Start een spraakoproep.

Netwerkkamera

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Ik kan geen verbinding maken met een netwerkkamera.	Er zijn geen netwerkkamera's geregistreerd.	Registreer een netwerkkamera.
	De instellingen voor de netwerkkamera zijn niet juist geconfigureerd.	Controleer of de instellingen juist zijn, en configureer de instellingen zo nodig opnieuw.
Enkele of alle besturings-elementen zijn niet beschikbaar.	De netwerkkamera waarmee u bent verbonden ondersteunt deze functies niet.	Raadpleeg de documentatie van de netwerkkamera of neem contact op met uw systeembeheerder.
	Er zijn instellingen gedaan die de toegang tot de netwerkkamera beperken.	Raadpleeg de beheerder van de netwerkkamera.

Communicatiecamera

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Ik kan geen verbinding maken met een communicatiecamera.	Er is geen communicatiecamera geregistreerd.	Registreer een communicatiecamera.
	De instellingen voor de communicatiecamera zijn niet juist geconfigureerd.	Controleer of de instellingen juist zijn, en configureer de instellingen zo nodig opnieuw.
Het scherm voor video-oproepen wordt weergegeven.	U hebt de oproep gestart door een telefoonnummer te kiezen.	Selecteer een communicatiecamera in de lijst met geregistreerde communicatiecamera's en start vervolgens een oproep.

Foutmeldingen

Tijdens gebruik kunnen foutmeldingen worden weergegeven op de unit. In de onderstaande tabel worden deze foutmeldingen vermeld, samen met mogelijke oorzaken en oplossingen.

Foutmelding	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Fout:001 Controleer LAN kabel	De LAN-kabel is niet aangesloten.	Controleer alle aansluitingen.
Fout:002 IP adres overlap	De netwerkinstellingen van de unit zijn onjuist.	Raadpleeg uw systeemprogrammeur of dealer.
Fout:002 IP-adres		
Fout:003 Niet geregistreerd	Registreren op SIP-server mislukt.	Raadpleeg uw systeemprogrammeur of dealer.
Geheugen Vol	Het telefoonboek is vol: er kunnen geen nieuwe items opgeslagen worden.	Verwijder overbodige gegevens uit het telefoonboek en probeer het opnieuw.
Geen informatie	Tijdens het zoeken in het telefoonboek: er zijn geen gegevens opgeslagen. Zie "Gegevens opslaan in het persoonlijk telefoonboek", Blz. 44. Tijdens het bekijken van het log voor inkomende of uitgaande gesprekken: er zijn geen gesprekken geregistreerd.	
Service nodig	Apparaatfout.	Neem contact op met de dealer/service-provider van uw telefoonsysteem.
Telefoonboekfout	Het geheugen raakte vol tijdens een download van het telefoonboek.	<ul style="list-style-type: none"> ● Verwijder telefoonboekgegevens die overbodig zijn, of raadpleeg uw systeembeheerder voor meer informatie. ● Dit bericht verdwijnt als u het telefoonboek opent.

Revisie-historie

Software-bestandsversie 02.100 of later

Toegevoegde inhoud

- De funktietoetsen (programmatoetsen en DSS toetsen) wijzigen—Groep beantw. (Blz. 66)
 - Toets optie's—Programma Key (Blz. 82)
 - Status—CDP (Blz. 87)
 - Netwerkinst.—CDP (Blz. 88)
 - Netwerkinst.—Webfunctie (Blz. 89)
-

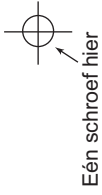
Software-bestandsversie 02.300 of later

Toegevoegde inhoud

- Conferentiegesprekken tijdens verbinding met een communicatiecamera (Blz. 61)
-

Gewijzigde inhoud

- Conferentie met drie partijen (Blz. 38)



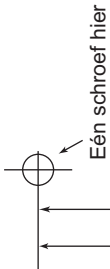
SJABLOON VOOR WANDMONTAGE 1
(KX-HDV430, optioneel met 1 aangesloten
KX-HDV20)

1. Draai de schroeven in de muur zoals aangegeven.
2. Haak de unit op de schroefkoppen.

Opmerking:

Stel het afdrukformaat in op het formaat van deze pagina. Als de afmetingen van het papier nog licht afwijken van de hier vermelde afmetingen, gebruik dan de hier vermelde afmetingen.

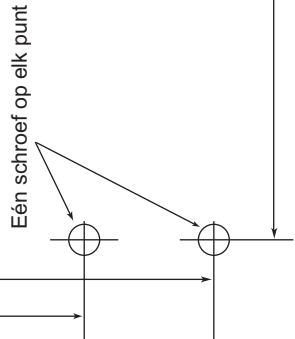
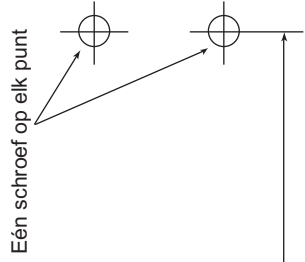
Voor KX-HDV20



Voor KX-HDV430

100 mm (3 ¹⁵/₁₆ in)

83 mm (3 ¹/₄ in)





Eerder gemonteerde KX-HDV20
(ter referentie)

SJABLON VOOR WANDMONTAGE 2
(Voor het bevestigen van 2 of meer KX-HDV20 units)

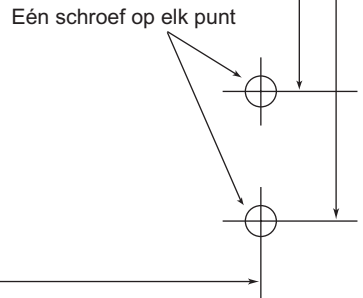
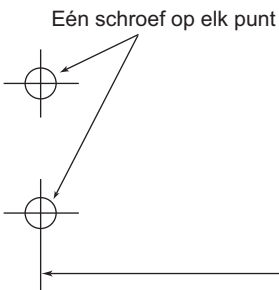
1. Draai de schroeven in de muur zoals aangegeven.
2. Haak de unit op de schroefkoppen.

Opmerking:

Stel het afdrukformaat in op het formaat van deze pagina. Als de afmetingen van het papier nog licht afwijken van de hier vermelde afmetingen, gebruik dan de hier vermelde afmetingen.

Om de KX-HDV20 te monteren

100 mm (3 ¹⁵/₁₆ in)
83 mm (3 ¹/₄ in)



111 mm (4 ³/₈ in)

Panasonic System Networks Co., Ltd.

1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

Website: <http://www.panasonic.net/pcc/support/sipphone/>

Copyright:

Dit materiaal heeft een copyright van Panasonic System Networks Co., Ltd., en mag alleen voor intern gebruik gekopieerd worden. Alle andere kopieën, geheel of gedeeltelijk, zijn niet toegestaan zonder vooraf een schriftelijke toestemming gekregen te hebben van Panasonic System Networks Co., Ltd.