

HANDLEIDING



Wizard Classic

De ultieme deurtelefoon



Fasttel behoudt zich het recht om de inhoud te veranderen zonder voorafgaande waarschuwing.

Fasttel België, Warandestraat 39, 9810 Nazareth. Tel +32 (0)9 244 65 20, info@fasttel.be
Fasttel Nederland, Heiligenboom 3, 5066 CB Moergestel. Tel +31 (0)13 513 65 14 info@fasttel.nl

Productvoorstelling

Gefeliciteerd met de aankoop van uw Fasttel® Wizard. Wij zijn ervan overtuigd dat deze keuze aan al uw wensen zal voldoen. Raadpleeg ook de opties en ontdek de talrijke mogelijkheden die Fasttel® u nog kan bieden.

Volgende producten zijn in de WIZARD CLASSIC-serie beschikbaar:

Wizard 1 druktoets, Wizard 2 druktoetsen, Wizard 3 druktoetsen, Wizard 1 druktoets + klavier, Wizard 2 druktoetsen + klavier, Wizard 3 druktoetsen + klavier, Wizard SAS voor vrije inbouw en dit alles met of zonder camera.

Opties :

Dataverbinding (I/O-module), PC-programmeermodule, D/N-afstandsschakelaar, Spraakmodule 2 x 8 seconden, T.V. Twisted pair doorlus video UHF module, LCD monitor inbouw, LCD monitor opbouw/tafel, Video op PC kit, Video over TCP/IP.

Technische kenmerken:

Voeding	: 13.8 volt - 1.16 A.
Camera	: 1,5 lux Zwart-wit, 5 lux kleur
Video	: Twisted pair (bv. VVT of UTP) max. 300 m.
Input	: Analoge lijn - 600 Ohm
Deurkontakt	: 1 A - 24 Vac droog contact (DTMF gestuurd)
Dial tone det.	: 425 Hz +/- 30%
Busy tone det.	: 500/500 msec.
Ring back det.	: 1000/3000 msec.
Speech detektor	: 30 mV.
Lijnstroom det.	: < 25 mA >17 volt DC
VSWR	: > 15 dB
Time out	: Max. 8 minuten.
Data out	: DBE protocol up to 10 m. (UTP) Of via optionele Echelon link
Max. Stroom verbruik	: zonder camera 420 mA AC : met camera 520 mA. AC

GEBRUIKERSHANDLEIDING.....	4
1. Communiceren met de deurtelefoon.....	4
2. Bedienen van (deur)contact.....	4
3. Regelen van luidsprekervolume en microgevoeligheid.	4
4. Prioritaire micro-instelling.....	5
5. Prioritaire luidsprekerinstelling.....	5
6. Standaardwaarde van de geluidsvolumes.....	5
7. Microfoonuitschakeling (Mute).....	5
8. Dag/nacht-omschakeling.....	5
9. Gebruikerscodes Wizard Classic.....	6
INSTALLATIEHANDLEIDING.....	7
1. Aansluitschema.....	7
2. Programmatiecode.....	8
3. Opbellen.....	8
4. Programmatiecodes Wizard.....	9
5. Instellen van bestemmingen.....	9
6. Instellen aantal beltonen.....	10
7. Instellen 'dag/nacht'.....	10
8. Instellen 'DTMF/IMPULS kiezen'.....	11
9. Instellen 'gebruik van paswoord'.....	11
10. Instellen 'einde gesprek'.....	12
11. Lijn bevestigingscode.....	12
12. Instellen van (deur)contactcode.....	12
13. Instellen van max. gesprekstijd.....	13
14. Instelling druktijd voor lancering oproep.....	13
15. Instellen van toggle-/impulscontact.....	13
16. Instellen tijdsduur van (deur)contact.....	13
17. Instellen van contactstappen 5 s/100 ms.....	14
18. Instellen van luidsprekervolume en microgevoeligheid.....	14
19. Instellen van ID-code.....	14
20. Instellen van kiestoondetector.....	15
21. Instellen 'deurstation transparant'.....	15
22. Instellen activatie contact bij een oproep (Bel en kom binnen functie).....	15
23. Spraakmodule DB9312W (optie).....	15
24. Dataverbinding relaismodule FT25SW (optie).....	16
25. PC-programmeermodule DB9711 (optie).....	16
26. T.V. doorlus video UHF modulator (DB9713):.....	16
27. LCD monitor inbouw of tafel/opbouw (DB9502CC-DB2002TCS) :.....	16
28. Video op PC kit DB9714:.....	16
29. Echelon-link (optie).....	16
30. Wizard met klavier voor toegangscontrole of telefoonklavier DB970XKXXX.....	17
31. Referenties en afmetingen.....	18
32. Gids voor probleemoplossing.....	19

GEBRUIKERSHANDLEIDING

1. Communiceren met de deurtelefoon

Er zijn twee mogelijkheden om met de deurtelefoon te communiceren:

Wanneer een bezoeker aanbelt.

De Wizard belt naar het ingestelde nummer (extensienummer of telefoonnummer). wanneer u antwoordt, hoort u DTMF-tonen of spraak (optie) om aan te duiden dat de oproep afkomstig is van de Wizard deurtelefoon. U kunt na deze tonen communiceren met de bezoeker.

U wenst de Wizard zelf op te roepen via uw telefoon

U belt naar het interne nummer van de centrale waarop de Wizard is aangesloten. (raadpleeg uw installateur). De Wizard antwoordt na een ingesteld aantal beltonen (zie verder).

U kunt nu praten met de bezoeker en eventueel de deur openen via uw telefoonklavier.

Afhankelijk van uw binnenhuisinstallatie wordt het gesprek beëindigd:

- ofwel bij het inhaken van de hoorn.
- ofwel na verloop van deingestelde gesprekstijd. (raadpleeg uw installateur)
- ofwel door een ingestelde einde-gesprekscode te vormen. (raadpleeg uw installateur)

2. Bedienen van (deur)contact

Tijdens de communicatie met de Wizard kunt u een (deur)contact bedienen via uw telefoontoestel. Als iemand aan de deur belt en u hebt via uw telefoon de oproep beantwoordt dan kunt het contact bedienen.

Hoe?

Vorm de ingesteldecode op uw telefoontoestel (raadpleeg uw installateur)
(bij leveringen is deze code **2**)

Opmerking: U dient in verbinding te staan met de Wizard vooraleer u een contact kunt bedienen.

Het is ook mogelijk het contact met een paswoord te beveiligen (raadpleeg uw installateur). Wanneer deze beveiliging is ingesteld, hoort u na de code 3 tonen, waarna u het paswoord moet intoetsen.

Deze deurcontact code is afhankelijk van het systeem; bij levering staat deze code op **2** en is het paswoord **(1111) niet** actief.

3. Regelen van luidspreekervolume en microgevoeligheid.

U kunt via uw telefoon het luidspreekervolume en de microgevoeligheid instellen. Dit is handig als u in een drukke straat woont, of als u het toestel gebruikt in een lawaaierige omgeving. U dient in verbinding te zijn met de Wizard om dit aan te passen.

Hoe?

Regelen van luidspreekervolume tijdens gesprek.

max. 16 stappen (- 53 dB)

code #1 telkens als u deze code intoetst, verhoogt het volume
code #7 telkens als u deze code intoetst, verlaagt het volume

OPMERKING: Na de communicatie worden de standaardinstellingen automatisch heringesteld.

4. Prioritaire micro-instelling

U kunt ervoor zorgen dat de Wizard alleen de microfoon op maximumgevoeligheid instelt. De luidspreker van het deurstation wordt dan automatisch op laagste volume ingesteld. De microfoon van het deurstation krijgt hierdoor voorrang.

Hoe?

Tijdens het gesprek toetst u code #6 in.

5. Prioritaire luidsprekerinstelling

Net zoals de microfoon kunt u ook de luidspreker prioritair schakelen. De micro van het deurstation wordt op de laagste gevoeligheid ingesteld. De luidspreker van het deurstation krijgt hierdoor voorrang.

Hoe?

Tijdens het gesprek toetst u code #4 in.

6. Standaardwaarde van de geluidsvolumes

Hiermee stelt u opnieuw het standaardgeluidsvolume (zoals bij installatie) in. Deze code zorgt ervoor dat het micro- en luidsprekervolume opnieuw wordt ingesteld zoals bij de installatie. (zie instellen micro- en luidsprekervolume: code 88 xx). De standaardvolumes worden echter ook opnieuw ingesteld als u na het gesprek uw telefoon inhaakt.

Hoe?

Tijdens het gesprek toetst u code #5 in

7. Microfoonuitschakeling (Mute)

Tijdens het gesprek kunt u de microfoon van het deurstation in- of uitschakelen. In een zeer lawaaierige omgeving, bijv. benzinstations, kan het wenselijk zijn dat de microfoon van het deurstation tijdelijk wordt in- of uitgeschakeld.

Hoe?

Tijdens het gesprek toetst u de juiste code in.

code #3 microfoon UIT

code #9 microfoon AAN

8. Dag/nacht-omschakeling

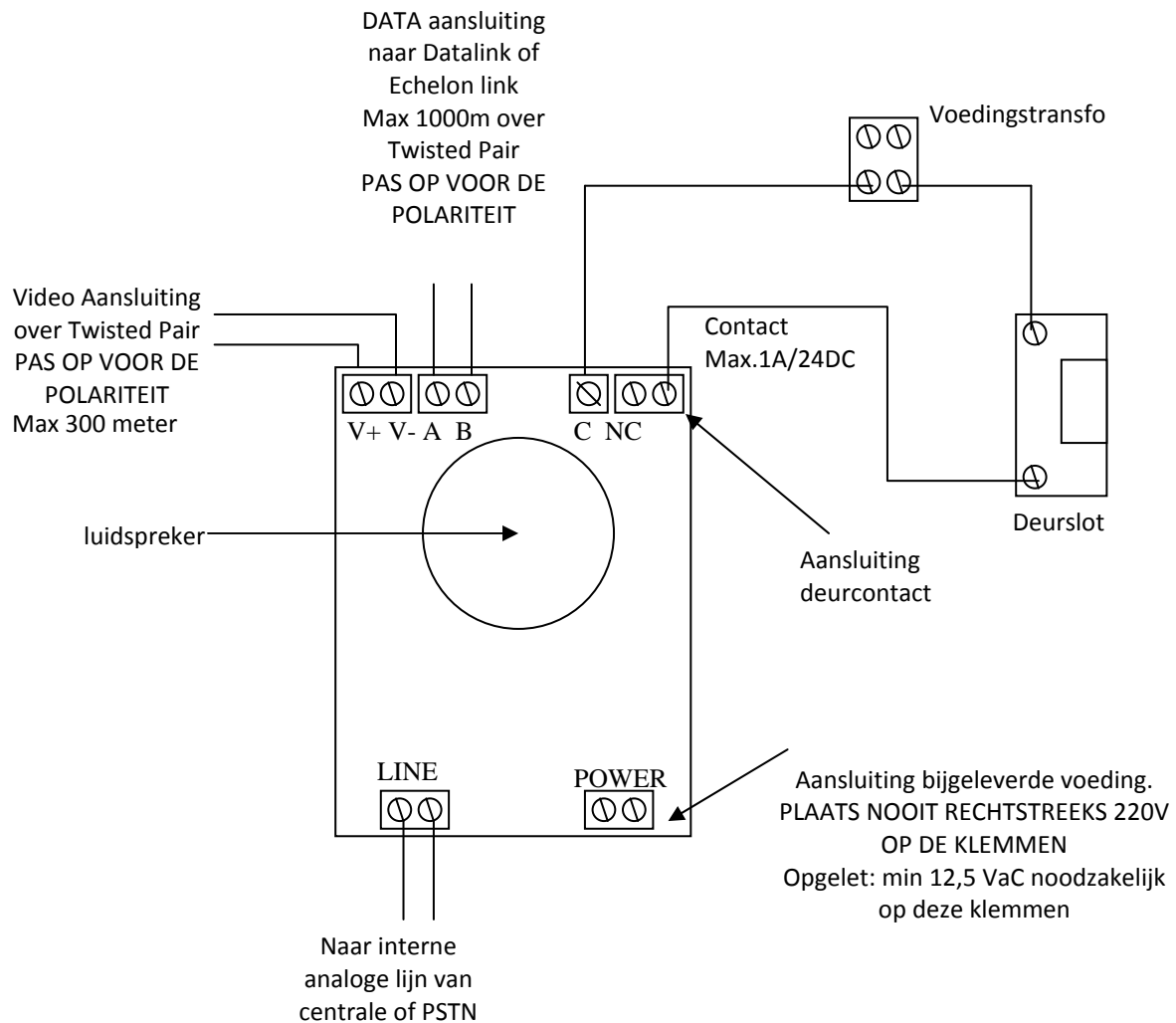
Het kan handig zijn in bepaalde omstandigheden de bestemming waarnaar de Wizard belt tijdens de nacht te kunnen veranderen. Bijv. apothekers, dokters enz...

Hoe?code **#8X** Dagstand u hoort 2 x korte pieptonencode **#8X** Nachtstand u hoort 2 x lange pieptonen**(X staat voor het nummer van de knop)****9. Gebruikerscodes Wizard Classic**

GEBRUIKERSCODEOVERZICHT	FUNCTIE	STANDAARD	SYSTEEM	OPMERKING
Bedienen van (deur)contact	Openen	2		raadpleeg uw installateur
Regelen luidspreker en micro deurtoestel	Verhogen	# 1		telkens u deze code intoetst, verhoogt het volume.
	Verlagen	# 7		telkens u deze code intoetst, verlaagt het volume.
Microfoonuitschakeling	Aan	# 3		de micro wordt tijdelijk uitgeschakeld
	Uit	# 9		de micro wordt opnieuw ingeschakeld
Prioritaire luidsprekerinstelling van deurstation	Luidspreker	# 4		maximum luidsprekervolume op deurstation
Standaardwaarde geluidsvolumes	Standaard	# 5		herinstellen standaardwaarde geluidsvolumes
Prioritaire micro-instelling van deurstation	Micro	# 6		maximum microgevoeligheid op deurstation
Daginstelling	2 korte tonen	# 8X		u hoort 2 korte pieptonen bij daginstelling
Nachtinstelling	2 lange tonen	# 8X		u hoort 2 lange pieptonen bij nachtinstelling
Bij gebruik van I/O module		# 0XX		Activatie I/O codes
Paswoord voor (deur)contact	Toegang	1111		raadpleeg uw installateur

INSTALLATIEHANDLEIDING

1. Aansluitschema



Openen van het opbouw deurstation :

- 1 - Boven- en onderaan ziet u twee geribbelde plaatjes.
- 2 - Deze zijn bevestigd met telkens 2 schroeven.
- 3 - U draait deze twee schroeven los
- 4 - De twee afsluitplaatjes boven-en onderaan verwijderen.
- 5 - U ziet nu 4 schroeven.
- 6 - Maak boven- en onderaan de 4 schroeven los.
- 7 - U kunt nu de voorplaat losklikken door die zachtjes naar u toe te trekken.

Openen van het inbouw deurstation:

- 1 – Verwijder de vier vijzen in de hoeken van de voorplaat.
- 2 – Trek de voorplaat voorzichtig naar u toe, los van de inox inbouwdoos.
- 3 – Zorg ervoor dat u de voorplaat niet te ver van de print trekt zodat u de kabels van microfoon, camera of knop niet beschadigt.

2. Programmatiecode

U kunt alleen de installatie-instellingen en codes die u verder in deze handleiding vindt, wijzigen als u in verbinding staat met de Wizard en in programmatiemodus bent. Om in de programmatiemodus te geraken dat dient u eerst deze programmeercode intoetsen.

Hoe?

- U belt eerst naar het (extensie)nummer van de centrale waarop de Wizard is aangesloten.

Na het bellen antwoordt de Wizard onmiddellijk met de DTMF-tonen of de ingesproken optionele elektronische boodschap. (optie speech module)

- toets *1996* in

Na het intoetsen van deze code antwoordt de Wizard met 3 tonen.

*** 1 9 9 6 * tit tit tut**

De Wizard is nu klaar om uw instellingen te aanvaarden. De Wizard bevindt zich nu in programmatiemodus.

Opmerking:

De Wizard verlaat de lijn als binnen de 10 seconden geen DTMF- code wordt ontvangen.

Dit wordt vooraf bevestigd door 2 pieptonen (error). U gaat daardoor automatisch uit de programmatiemodus.

Iedere juiste programmeercode wordt bevestigd met één piepton.

Elke onvolledige of onjuiste code wordt bevestigd door 2 pieptonen. (error)

Bijv. programmeercode 710. U voert geen enkele bewerking uit; 10 seconden later hoort u piep piep en de verbinding met de lijn wordt uitgeschakeld.

3. Opbellen

U kunt de Wizard opbellen voor:

Directe communicatie of programmering. De Wizard antwoordt automatisch na een aantal ingestelde beltonen. Bij levering is de Wizard ingesteld op 1 beltoon. U kunt deze instelling wijzigen.

Hoe aantal beltonen voordat de Wizard antwoordt wijzigen?

Code 84 XX XX staat voor het aantal beltonen die u hoort voordat de Wizard antwoordt.

00 staat voor 255 beltonen

01 staat voor één beltoon, 02 voor twee, 99 voor negenennegentig.

4. Programmatiecodes Wizard

In onderstaande standaardtabel ziet u de codes waarmee u de Wizard volledig naar uw wensen kunt laten functioneren. Een uitvoerigere uitleg per code vindt u verder in de handleiding. De fabriekinstelling van de Wizard is 530.

Standaardtabel.

OMSCHRIJVING	CODE	530
Aantal beltonen voordat Wizard lijn neemt	84XX	01
1ste toets, 1ste bestemming	710	leeg#
1ste toets, 2de bestemming	711	leeg#
Nummerherhaling bij bezet nee/ja	660/661	661
Aantal beltonen voor kiezen 2 ^{de} bestemming	82XX	10
Aantal keer oproep herhalen bij bezet	83XX	05
2de dagnummer - Dag/nacht	650/651	650
Dag/nachtstand (gebruikscodes)	# 8X	Dag
DTMF/IMPULS kiezen	600/601	600
Instelling druktijd drukknop	920AB	01
Paswoord actief contact nee/ja	550/551	550
Stilte detectie ja/nee	640/641	640
Paswoord	85XXXX	1111
Einde-gesprekscodes	4XX	11
Lijn bevestigingscodes	3XX	00
(Deur)contactcodes	2XX	02
Maximum gesprekstijd	80XX	08
Impuls-/toggle-contact	610/611	610
Tijdsduurcontact	81XX	10
Stappen 5 s/100 ms	520/521	521
Instelling luidspreker/micro	88XX	07
ID-code	700	1111#
DTMF/spraak actief nee/ja	670/671	671
# na ID nee/ja	500/501	500
DTMF/spraak 1 op lijn	560/561	560
DTMF/spraak 2 op LS	570/571	570
Wachten op kiestoon nee/ja	620/621	621
Deurstation transparant nee/ja	540/541	540
Code klavier:deurcontact wizard samen bedienen met I/O uitgangen	120	120
Code klavier:enkel relais I/O module	121	120
Deurcontact bij drukken nee/ja	510/511	510
Reset naar fabriekinstellingen	*1996*530	

5. Instellen van bestemmingen

In de Wizard Classic kunt u 2 bestemmingen instellen per druktoets. Als er geen bestemmingen (telefoonnummer of extensienummer van de centrale) zijn ingesteld, dan zal de Wizard niet functioneren..

Hoe?

Code 710 xxxxxxx # Eerste nummer, eerste druktoets

Code 711 xxxxxxx # Tweede nummer, eerste druktoets

voorbeeld : 7100*092446520# voor eerste druktoets. (max. 13 cijfers)

710 = code voor programmering eerste nummer, **0** = netlijn toegangscode indien u aangesloten bent op een PABX-huiscentrale, **092446520** = bestemming, **#** = afsluitingsteken, ***** = pauze (2 sec, indien niet eerste karakter, dit is enkel nodig als u een telefooncentrale heeft met een analoge buitenlijn)

moet worden ingetoetst na elk oproepnummer.

Opmerking: als * eerste digit is, wordt verder gebruik van * in de code niet meer aanzien als een pauze.

Voor de drukknoppen 2 tot 3 gebruikt u:

Codes 720 – 721 eerste en tweede bestemming 2de druktoets

Codes 730 - 731 eerste en tweede bestemming 3de druktoets

Attentie: bij gebruik dag/nachtstand wordt steeds de eerste (dag) of tweede (nacht) bestemming opgebeld (zie punt 7).

6. Instellen aantal beltonen

Instellen 'beltijd vóór volgende bestemming'

De Wizard belt een tijd voordat de tweede bestemming wordt gekozen.

Hoe instellen?

Code 82XX, waarbij XX staat voor het getal dat de Wizard hanteert vooraleer de tweede bestemming wordt gekozen.

Opgelet: deze instelling verschilt een beetje van telefooncentrale tot telefooncentrale. Zo kan het zijn dat de code 8205 betekent dat de Wizard op de ene centrale een viertal keren rinkelt en op de andere zesmaal. Een aantal keren met deze instelling experimenteren is dus de boodschap.

Wanneer een ingetoetst nummer bezet is dan zal de oproep enkele malen worden herhaald alvorens de tweede bestemming te kiezen. U kan naar keuze deze functie in- of uitschakelen.

Hoe instellen?

Code 660 geen herhaling bij bezettoestand (volgende ingestelde bestemming wordt opgeroepen)

Code 661 herhaling bij bezettoestand (bij detectie van bezettoon wordt de bestemming onmiddellijk herhaald).

Instellen 'aantal keren herhalen'

Bij deze instelling wordt als het nummer bezet is, de eerste bestemming een aantal keren herhaald. Na XX maal herhalen, kiest de Wizard de volgende ingestelde bestemming.

Hoe?

Code 83XX, waarbij XX staat voor een aantal keren herhalen, voordat de volgende bestemming wordt gekozen. bijv. 8305 = 5 x herhalen voor oproepen volgende bestemming.

7. Instellen 'dag/nacht'

Zoals u eerder kon lezen kan de Wizard Classic 2 telefoonnummers opbellen. Eerst belt hij naar het eerste nummer, bij bezet of niet beantwoorde belt hij pas naar het tweede nummer.

Met de dag/nacht stand in te stellen kan u evenwel bepalen dat hij direct en alleen naar het eerste OF naar het tweede nummer belt. Bij uw afwezigheid bv belt de Wizard dan niet eerst een tijdje op uw vaste telefoon in de woning, maar wel direct naar uw GSM.

In de Wizard kunt u zodoende 1 dag en 1 nachtnummer instellen per druktoets. Het eerste nummer is het dagnummer, het tweede het nachtnummer.

bijv. **Code 710 xxxxxx # = Dag**
Code 711 xxxxxx # = Nacht

Als u het nachtnummer als 2de dagnummer wenst, stelt u code 650 in (standaardwaarde). Dit nummer wordt gevormd bij eventuele bezettoestand of bij niet beantwoorden van het eerste nummer.

Hoe?

Code 650 twee bestemmingen actief Dag (standaard)
Code 651 eerste bestemming actief Dag
tweede bestemming actief Nacht

Via uw telefoon kunt u vervolgens wisselen tussen dag en nacht stand.

Code # **8X** dagstand, twee korte pieptonen

Code # **8X** nachtstand, twee lange pieptonen

(waarbij X staat voor het nummer van de druktoets. Deze laatste twee codes zijn gebruikerscodes. U hoeft niet eerst in programmatiemodus te gaan. Dus gewoon de Wizard opbellen en de code #81 ingeven voor een Wizard met 1 druktoets.)

8. Instellen 'DTMF/IMPULS kiezen'

Nummersturing instellen op kiezen via tonen (DTMF) of impulsen.

Hoe?

Code 600 DTMF kiezen (standaardinstelling)
Code 601 Impuls kiezen

STILTE DETEKTIE

De functie dient te worden ingesteld als de Wizard een nummer vormt naar een GSM

Hoe?

Code 640 stiltedetectie actief (standaardinstelling)
Code 641 stiltedetectie niet actief (bij doorschakeling naar GSM)

9. Instellen 'gebruik van paswoord'

Volgende paswoordfuncties zijn mogelijk :

gebruik van paswoord noodzakelijk om contact te activeren via telefoonklavier in de woning

Hoe ?

Code 550 geen paswoord (standaard)

Code 551 paswoord actief = Na het drukken van de ingestelde contactcode hoort u 3 pieptonen. Deze tonen duiden aan dat u het ingesteld paswoord (code) dient in te geven die werd ingesteld via de code 85XXXX (zie verder). Dan pas zal het contact worden geactiveerd.

Instellen paswoord deurcontact code

Hoe?

Code 85XXXX **bijv. 85 1234**

10. Instellen ‘einde gesprek’

U kunt het gesprek automatisch laten beëindigen of geforceerd uitschakelen.

Hiermee stelt u de code in om het gesprek geforceerd te beëindigen.

Na het gesprek toetst u de ingestelde code in; het gesprek wordt dan onmiddellijk verbroken.

Bij sommige centrales wordt ofwel een inhaaktoon 425 Hz gestuurd ofwel een DTMF-toon.

Met deze instelling kunt u die DTMF-toon selecteren.

Hoe?

Code 400 geen DTMF	401 cijfer 1	402 cijfer 2	403 cijfer 3
Code 404 cijfer 4	405 cijfer 5	406 cijfer 6	407 cijfer 7
Code 408 cijfer 8	409 cijfer 9	410 cijfer 0	411 letter * (standaard)
Code 412 letter #	413 letter A	414 letter B	415 letter C
Code 416 letter D			

Attentie !

Is de einde-gesprekscode dezelfde is als de code voor het bedienen van het (deur)contact, dan wordt eerst het (deur)contact geactiveerd, en daarna wordt de verbinding automatisch afgesloten.

11. Lijn bevestigingscode

De Wizard activeert de lijn pas na ontvangst van een ingestelde code.

Met deze instelling kunt u de code selecteren die bepaalde centrales uitsturen voor het activeren van de Wizard.

De Wizard neemt de lijn en wacht op een DTMF-code uitgestuurd door de PABX. De Wizard moet zo worden ingesteld dat hij luistert naar de ingestelde DTMF-toon.

Als de Wizard niet de juiste DTMF-toon ontvangt, geeft hij de lijn opnieuw vrij.

Hoe?

Code 300 geen DTMF	301 cijfer 1	302 cijfer 2	303 cijfer 3
Code 304 cijfer 4	305 cijfer 5	306 cijfer 6	307 cijfer 7
Code 308 cijfer 8	309 cijfer 9	310 cijfer 0	311 letter *
Code 312 letter #	313 letter A	314 letter B	315 letter C
Code 316 letter D			

12. Instellen van (deur)contactcode

Met deze code kan een (deur)contact worden bediend.

Met deze instelling kunt u de code selecteren die bepalen welk cijfer op uw telefoonklavier u gebruikt voor het activeren van het (deur)contact. Standaard is de (deur)contactcode 2.

Hoe?

Code 200 geen DTMF	201 cijfer 1	202 cijfer 2	203 cijfer 3
Code 204 cijfer 4	205 cijfer 5	206 cijfer 6	207 cijfer 7
Code 208 cijfer 8	209 cijfer 9	210 cijfer 0	211 letter *
Code 212 letter #	213 letter A	214 letter B	215 letter C
Code 216 letter D			

Attentie:

Als de “einde-gesprekscode” dezelfde is als de code voor het bedienen van het (deur)contact, wordt eerst het (deur)contact automatisch ingeschakeld, en daarna wordt de verbinding verbroken.

13. Instellen van max. gesprekstijd

Deze instelling regelt de maximale gesprekstijd. Wanneer u in conversatie bent met uw bezoeker, zal de Wizard automatisch de lijn verbreken na verloop van de ingestelde maximum gesprekstijd.

Deze gesprekstijd kan worden ingesteld in stappen van 5 seconden en kan worden vermenigvuldigd met 01 tot 99.

Hoe?

Code 80XX in te stellen waarde.

Code 8000 max. gesprekstijd (255 x 5 sec)

Code 8001 gesprekstijd 1 x 5 seconde

Code 8050 gesprekstijd 50 x 5 seconden = 250 seconden of 4 minuten, 10 seconden.

14. Instelling druktijd voor lancering oproep

Soms is het wenselijk dat men een tijdje dient te drukken op de drukknop alvorens de oproep echt wordt gelanceerd. Met deze instelling kunt u dus de tijd instellen gedurende de welke men moet drukken alvorens de drukknop echt de oproep uitvoert.

Hoe?

Code 920AB waarbij AB staat voor het aantal stappen van 0,1 seconden

Bv 92001 = 100 msec (=standaard)

92010 = 1 seconde

15. Instellen van toggle-/impulscontact

Met deze instelling kunt u kiezen tussen toggle-contact (aan/uit) of impulscontact (bij elektrisch deurslot)

Deze instelling is handig als u gebruik maakt van het contact voor het bedienen van een deurslot. U kunt kiezen voor toggle als u een aan/uit-schakelaar wilt bedienen.

Hoe?

Code 610 Impulscontact (deurslot)

Code 611 Toggle-contact

16. Instellen tijdsduur van (deur)contact

Deze instelling regelt de tijdsduur van het (deur)contact.

Bij gebruik van het deurcontact wordt standaard het contact +/- één seconde geactiveerd.

U kunt ook een lichtpunt bedienen en een timer instellen in stappen van 5 seconden.

Deze stappen kunnen van 01 tot 99 worden ingesteld.

Hoe?

Code 8100 **contact niet actief**
Code 8101 **tijdsduur één stap (5 seconden of 100 ms) : zie instellen van contactstappen**
Code 8199 **tijdsduur 99 stappen**

bijv. stappen 5 seconden $8112 = 12 \times 5 \text{ seconden} = 60 \text{ seconden}$
bijv. stappen 100 ms $8112 = 12 \times 100 \text{ mseconden} = 1200 \text{ ms}$

17. Instellen van contactstappen 5 s/100 ms

U kunt het contact instellen in stappen van 5 seconden of van 100 ms.

Hoe?

Code 520 **contact in stappen van 5 seconden** **max. = 99 x 5 s. = 8 min. 15 s**
Code 521 **contact in stappen van 100 ms** **max. = 99 x 100 ms = 9,9 s**

18. Instellen van luidsprekervolume en microgevoeligheid

Hiermee kunt u bij indienststelling van de Wizard het luidsprekervolume en de microgevoeligheid instellen op een bepaald volume.

Hoe?

De installateur stelt het volume in via code: 88XX,
waarbij XX waarden kan aannemen van 00 tot 15.

8807 = standaardinstelling
8815 = laagst luidsprekervolume **hoogste microgevoeligheid.**
8807 = gemiddeld luidsprekervolume **gemiddelde microgevoeligheid.**
8800 = hoogst luidsprekervolume **laagste microgevoeligheid.**

19. Instellen van ID-code

In de Wizard kan een DTMF-identificatiecode worden ingesteld of eventueel spraak (optie).

Als u een gesprek beantwoordt dat afkomstig is van de Wizard, kan het handig zijn dat u een code of tekst (optie) krijgt te horen.

Deze code of tekst (ID) kan ook worden gebruikt voor aansluiting op dispatching-centrales.

Hoe?

Code 700 **XXXX #** **Max. 13 cijfers.**
bijv. 700 **12354678** **# (afsluitingsteken)**

bij 700# wordt er geen ID code verstuurd.

Code 670 **toon/spraak niet actief (geen toon of spraak hoorbaar)**
Code 671 **toon/spraak actief (toon of spraak hoorbaar)**

Code 500 **Geen hekje # sturen na ID-code**
Code 501 **Hekje # sturen na ID-code**

Code 560 **Toon : sturen op lijn (toon hoorbaar bij opnemen van deuroproep)**
Code 561 **Spraak : tekst één op lijn. (spraak hoorbaar bij opnemen van deuroproep)**

Code 570 **Toon : sturen op luidspreker (toon hoorbaar aan deurstation)**
Code 571 **Spraak : tekst twee op luidspreker (spraak hoorbaar aan deurstation)**

20. Instellen van kiestoondetector

Vooraleer het oproepnummer wordt uitgestuurd, controleert de Wizard of er kiestoon 425Hz aanwezig is of niet.

Hoe?

Code 620 **niet wachten op kiestoon (425 Hz)**
 ➔ **nummersturing start na een wachttijd van 2 seconden.**

Code 621 **wachten op kiestoon voor nummersturing (als kiestoon afwijkt van 425Hz)**

21. Instellen 'deurstation transparant'

U kunt het deurstation wel of niet transparant op de lijn schakelen.

Dit kan handig zijn om de terugbeltoon te horen tijdens de oproep.

Hoe?

Code 540 **deurstation niet transparant op lijn. (Terugbeltoon is niet hoorbaar)**

Code 541 **deurstation transparant (Terugbeltoon is hoorbaar)**

22. Instellen activatie contact bij een oproep (Bel en kom binnen functie)

U kan al of niet het contact activeren wanneer een oproep gelanceerd wordt. Het binnenkomen van de persoon wordt gemeld via het rinkelen van uw telefoon (aantal keren zoals in gesteld)

Hoe ?

code 510 **niet activeren contact bij drukken van de oproeptoets**

code 511 **activeren contact bij drukken van de oproeptoets**

23. Spraakmodule DB9312W (optie)

Door gebruik te maken van de spraakmodule kunt u 2 x 8 seconden spraak opnemen. Deze boodschappen kunnen enerzijds worden gestuurd naar de persoon die aanbelt (bijv. 'Ogenblik graag, uw oproep wordt behandeld) en anderzijds naar de opgeroepene (bijv. 'Deze oproep is afkomstig van de voordeur').

Raadpleeg uw leverancier. Pas op: speechmodule dient bij de fabrikant in het deurstation te worden ingebouwd.

Opname en beluisteren van persoonlijke tekst(en)

Hoe?

Code 900 **luisteren spraak tekst 1 (=tekst bij opnemen van de telefoon ingeval van deuroproep)**

Code 901 **opname spraak tekst 1 (maximum 10 seconden)**

Code 910 **luisteren spraak tekst 2 (=tekst bij het aanbellen aan het deurstation)**

Code 911 opname spraak tekst 2 (maximum 10 seconden)

24. Dataverbinding relaismodule FT25SW (optie)

Deze Input/Output module breidt de mogelijkheden van de Wizard sterk uit. Zo kan u met uw telefoon en optioneel klavier 4 extra sturingen maken. De FT25SW is dus nodig wanneer u meerdere poorten onafhankelijk moet kunnen sturen. Externe camera's worden ook via deze module geïntegreerd. U kan dan opnieuw via telefoon deze camera's gaan selecteren. Wordt eveneens gebruikt om de Wizard Elite bij uw afwezigheid automatisch te laten doorschakelen naar een ander nummer (bv GSM).

25. PC-programmeermodule DB9711 (optie)

Via deze module kunt u de Wizard programmeren. Deze module wordt tussen de poort RS 232 van uw (draagbare) PC en de Wizard geschakeld.

26. T.V. doorlus video UHF modulator (DB9713):

U kunt het videosignaal van de deurtelefoon op uw T.V.-scherm plaatsen. Het videosignaal, afkomstig van de Wizard, sluit u op dit apparaat aan. Dit apparaat wordt tussen de inkomende kabel distributie- of dakantenne-signalen geplaatst. Het camerabeeld (zwart/wit of kleur) afkomstig van de Wizard wordt op een vrij UHF/TV-kanaal gemoduleerd. De instelling van de monitorontvangstcode verloopt identiek zoals beschreven in :
"Instellen van monitorontvangstcode "

Raadpleeg uw installateur om dit apparaat aan te schaffen.

27. LCD monitor inbouw of tafel/opbouw (DB9502CC-DB2002TCS) :

Bij het gebruik van een Wizard met video kan een LCD monitor worden geplaatst om de bezoeker te zien. Deze monitor is beschikbaar in inbouwmodel of in wandopbouw/tafelmodel. Deze monitoren bevatten een UTP interface wat tevens betekent dat het videosignaal tussen deurstation en monitor(en) wordt verboden met een simpele twisted pair verbinding.

28. Video op PC kit DB9714:

In een kantooromgeving wordt vaak geopteerd voor de Beeld op PC module. Deze kit zorgt ervoor dat elke bezoeker automatisch verschijnt op uw PC op voorwaarde dat deze aan staat. Deze kit bestaat uit een VOTP module, een videokaart en de bijpassende software. Raadpleeg uw leverancier.

29. Echelon-link (optie)

Afstandsdiagnose via Echelon, Configuratie via Echelon mogelijk, Sturing contacten via Echelon, Eenvoudige indienststelling dmv service pin.

30. Wizard met klavier voor toegangscontrole of telefoonklavier **DB970XKXXX**

Functionaliteit

Het klavier dat geïntegreerd is in de Wizard reeks met klavier kan gebruikt worden als toegangscontrole klavier of als telefoonklavier. (max. 20 karakters)

Het klavier bevindt zich in stand-by afhankelijk van de instellingen als toegangscontroleklavier of als telefoonklavier. De tijdelijke modus wordt actief na het intoetsen van de veranderingscode.

Bijvoorbeeld : het toestel bevindt zich standaard in 'telefoonklavier modus', door middel van de veranderingscode kan dit worden veranderd naar 'toegangscode klavier'. Na het intoetsen van de toegangscode, wordt het contact geactiveerd en gaat het klavier opnieuw naar de standaardinstelling.

De 2 codes (1 en 2) wordt telkens afgesloten met #, bv 1111#. Zij activeren telkens het aanwezige potentiaal vrij contact van de Wizard en eventueel 2 relais van de optionele datamodule FT25SW (standaardcode 120). Ofwel de relais van de datamodule alleen (code 121). Het contact in de Wizard kan dan bv gebruikt worden om automatisch een verlichting te sturen wanneer er aangebeld wordt. De derde code (= de veranderingscode) begint met * en eindigt met #. Bv *5678#.

Instelling

In programmatiemodus van de wizard, kunnen de codes als volgt worden ingevoerd :

Code 1 : 85ABCD,	bv 851234,	code1 standaard 1111#
Code 2 : 86ABCD,	bv 864568,	code2 standaard 1965#
Code 3 : 87ABCD,	bv 879999,	code3 standaard *5678#

Klavier modus: 110 = modus toegangscontrole = standaard
 111 = modus telefoonklavier

De toewijzing van de codes 1 en 2 tot de uitgangen van de FT25SW verloopt als volgt. (zie ook de handleiding van de datalink):

Voor de code 85ABCD, vorm 8960XY	X = adres van de datalink
Voor de code 86ABCD, vorm 8950XY	Y = nummer van de uitgang van de datalink

Opmerking : *De codes 1 et 2 kunnen niet beginnen met **.

Voorbeelden :

Eerste situatie :

De volgende sequentie werd geprogrammeerd in de Wizard: 120, 852000, 862001, 872002, 110, 896014, 895013.

Gebruik : 2000# → activeren van het contact in de wizard en de vierde uitgang van de eerste datalink
 2001# → activeren van het contact in de Wizard en de derde uitgang van de eerste datalink

- 1234# → u hoort twee pieptonen (=verkeerde code) → herproberen
- *2002# → u hoort één pieptoon (code correct) → 092446520# (het telefoonnummer 092446520 wordt opgebeld.)
- *1234# → u hoort twee pieptonen (code niet correct) → herproberen

Tweede situatie :

De volgende sequentie werd geprogrammeerd in de Wizard: 120, 852000, 862001, 872002, 111, 896014, 895013

- Gebruik :**
- 0*092446520# → de eerste 0 neemt een externe lijn van de centrale, gevolgd door een pauze van 2 seconden en daarna het opbellen van het telefoonnummer 092446520
 - 090399197# → het telefoonnummer 090399197 wordt opgebeld.
 - *2002# → u hoort 1 pieptoon (code correct) → 2000# (activatie van het contact in de Wizard en de vierde uitgang van de eerste datalink.)
 - *1234# → u hoort 2 pieptonen (code niet correct) → herproberen.

31. Referenties en afmetingen

WIZARD Druktoetsen	Aantal knoppen	Opbouw	Inbouw	Zwart- wit camera	Kleur camera	Dimensies vooraanzicht in mm	Inbouwgedeelte es in mm
Referenties							
DB 9701	1	x				188x128x40	
DB 9701F	1		X			202x120x50	184x95x41
DB 9702	2	x				188x128x40	
DB 9702 F	2		X			202x120x5	184x95x41
DB 9703	3	x				188x128x40	
DB 9703 F	3		X			202x120x5	184x95x41
DB 9701 V	1	x		x		188x128x40	
DB 9701 VF	1		X	x		202x120x5	184x95x41
DB 9702 V	2	x		x		188x128x40	
DB 9702 VF	2		X	x		202x120x5	184x95x41
DB 9703 V	3	x		x		188x128x40	
DB 9703 VF	3		X	x		202x120x5	184x95x41
DB 9701 VC	1	x			x	188x128x40	
DB 9701 VCF	1		X		x	202x120x5	184x95x41
DB 9702 VC	2	x			x	188x128x40	
DB 9702 VCF	2		X		x	202x120x5	184x95x41
DB 9703 VC	3	x			x	188x128x40	
DB 9703 VCF	3		X		x	202x120x5	184x95x41

WIZARD Druktoetsen met klavier	Aantal knoppen met klavier	Opbouw	Inbouw	Zwart- wit camera	Kleur camera	Dimensies vooraanzicht in mm	Inbouwgedeelte es in mm
Referentie							
DB 9701 K	1+klavier	x				268x128x40	
DB 9701 KF	1+klavier		x			286x120x5	268x95x41
DB 9702 K	2+klavier	x				268x128x40	
DB 9702 KF	2+klavier		x			286x120x5	268x95x41
DB 9703 K	3+klavier	x				268x128x40	
DB 9703 KF	3+klavier		x			286x120x5	268x95x41

DB 9701 K V	1+klavier	x		x		268x128x40	
DB 9701 KVF	1+klavier		x	x		286x120x5	268x95x41
DB 9702 KV	2+klavier	x		x		268x128x40	
DB 9702 K VF	2+klavier		x	x		286x120x5	268x95x41
DB 9703 K V	3+klavier	x		x		268x128x40	
DB 9703 KVF	3+klavier		x	x		286x120x5	268x95x41
DB 9701 KVC	1+klavier	x			x	268x128x40	
DB 9701 KVCF	1+klavier		x		x	286x120x5	268x95x41
DB 9702 KVC	2+klavier	x			x	268x128x40	
DB 9702 KVCF	2+klavier		x		x	286x120x5	268x95x41
DB 9703 KVC	3+klavier	x			x	268x128x40	
DB 9703 KVCF	3+klavier		x		x	286x120x5	268x95x41

32. Gids voor probleemoplossing

Vooraleer onze technische servicelijn (09 244 65 20) te contacteren, kunt u echter nog eerst volgende punten controleren in geval van problemen.

Probleem	Oplossingen of na te zien punten
De Wizard neemt de lijn niet wanneer met deze opbelt.	<ul style="list-style-type: none"> - Zijn de verbindingen met de extensie en de voeding correct aangesloten? (zie 1) - Werkt de telefoonlijn of de extensie wel ? (dit kunt u nazien door een gewone telefoon in de plaats van de wizard te plaatsen). - Misschien is het ingesteld aantal beltonen alvorens het opnemen te hoog. Dit kunt u aanpassen. (zie 3)
De Wizard neemt de lijn niet wanneer iemand aanbelt. De Wizard vormt geen nummer.	<ul style="list-style-type: none"> - De bestemming is niet geprogrammeerd (zie punt 5). - De lijn of extensie stuurt een verkeerde kiestoon uit. Probeer dit te wijzigen via code 620 (zie punt 20). - De Wizard wacht op een bevestigingscode. (zie punt 11). - Indien de centrale instellingscodes 535 en 536 werden ingesteld, dient de extensie op uw centrale ook te worden ingesteld als aansluiting deurtelefoon.
De Wizard neemt automatisch alle oproepen op komende van de telefoonlijn. Ook telefonische oproepen.	<ul style="list-style-type: none"> - Raadpleeg uw telefonie installateur. De binnenkomende gesprekken mogen niet naar de extensie van de wizard worden geleid. - Stel het aantal beltonen alvorens automatisch opnemen in op een hoger aantal (zie punt 3).