

# Handleiding



## WIZARD CLASSIC IP

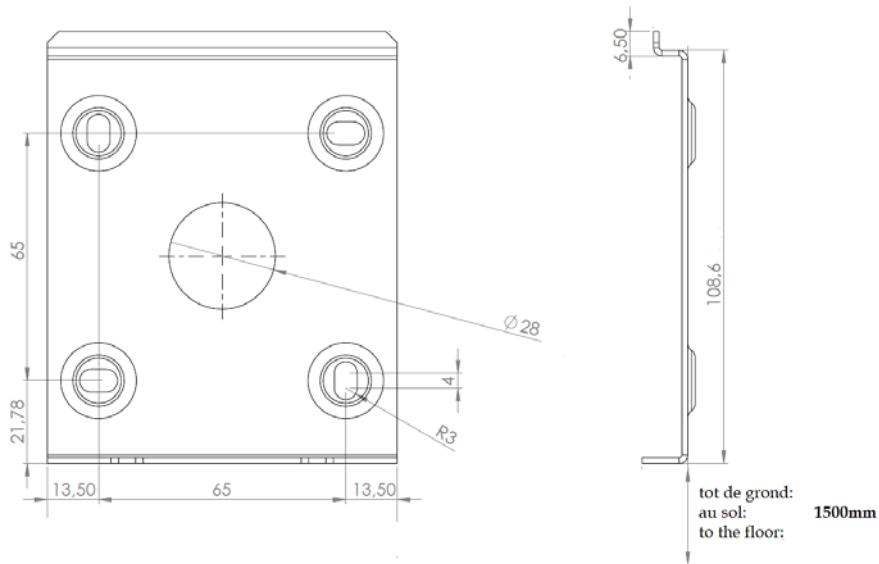


### Inhoud

1. Aansluitschema .....	3
2. Wizard vinden in het netwerk .....	4
3. Configuratie .....	4
3.1 inloggen .....	4
3.2 Status .....	4
3.3 Netwerk en tijdstellingen.....	4
3.4 telefoongids .....	5
3.5 Sip-verbindinginstellingen.....	6
3.6 Druktoets instellingen.....	7
3.7 Timinginstellingen.....	7
3.8 Tijdsprofielen .....	8
3.9 Toestelinstellingen .....	8
3.10 Relaisinstellingen .....	8
3.11 Audio instellingen .....	9
3.12 Backup, herstel en logs .....	9
3.13 account .....	10
3.14 Software update .....	10
3.15 Autoprovisioning.....	10

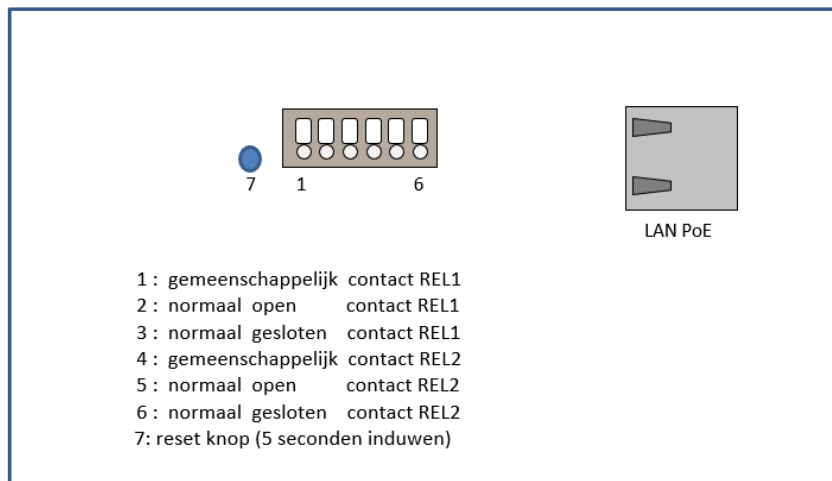
Fasttel behoudt zich het recht om de inhoud te veranderen zonder voorafgaande waarschuwing.

Fasttel België, Klipsenstraat 18A, 9160 Lokeren. Tel +32 (0)9 244 65 20 [info@fasttel.be](mailto:info@fasttel.be)  
Fasttel Nederland, Heiligenboom 3, 5066 CB Moergestel. Tel +31 (0)13 513 65 14 [info@fasttel.nl](mailto:info@fasttel.nl)



## 1. Aansluitschema

De Wizard IP kan enkel via een PoE netwerkaansluiting gevoed worden. Indien de aanwezige netwerkswitch niet over PoE beschikt dan bestelt u best de Fasttel PoE injector (FTPoE).



## 2. Wizard vinden in het netwerk

1. Via DHCP server:

Zoek bv met het programma "Advanced Ip scanner" (<http://www.advanced-ip-scanner.com/nl/>) (of een vergelijkbare software) naar het toestel. De naam is steeds van het formaat Fasttel0005510xxxx. Surf vervolgens met een browser naar het ip adres en doe de configuratie. Het mac adres begint steeds met 00:05:51

2. Zonder DHCP server

Sluit de Wizard via een POE injector aan op een laptop of desktop en zoek met het programma "Advanced Ip scanner" (of een vergelijkbare software) naar het toestel. De naam is steeds van het formaat Fasttel0005510xxxx. Surf vervolgens met een browser naar het ip adres en doe de configuratie.

**Opgelet: wanneer u een fabrieksreset doet dan start het toestel op met ipadres 192.168.222.123!**

## 3. Configuratie

Alle instellingen worden geconfigureerd via 1 webpagina.

Bij ieder item ziet u een . Plaats de muiscursor hierop en u verkrijgt uitleg over dit item.

### 3.1 inloggen

Surf naar het adres van de Wizard en geef de default Username en Password in. Beiden zijn admin. Een tweede login is telkens user. Verander deze beiden onder de rubriek "Account".

Wijzig indien gewenst de taal.

U ziet nu links het configuratiemenu.

### 3.2 Status

Hier ziet u een overzicht van de standaardwaarden van wat u straks nog zal moeten configureren. In deze pagina kan zelf niets gewijzigd worden.

### 3.3 Netwerk en tijdstellingen

#### IP

Bij levering staat het toestel in DHCP modus. Via een programma zoals "advanced ip scanner" (<http://www.advanced-ip-scanner.com/nl/>) kan u het netwerk scannen en indien er een DHCP server actief is zal u het toestel vinden met naam Fasttel000551XXXX en ziet u het verkregen ipadres. (zie punt 2. Wizard vinden in het netwerk)

U kan het toestel ook een statisch ipadres geven.

**Opgelet: wanneer u een fabrieksreset doet dan start het toestel op met ipadres 192.168.222.123!**

#### Datum en tijd:

Binnen Europa hoeft u hier in principe niets te wijzigen. Datum en tijd kan hier manueel worden ingegeven.

Beter is evenwel de default NTP server te gebruiken.

### 3.4 telefoongids

Hier worden de bestemmingen aangemaakt die moeten opgebeld kunnen worden.

#### Schermnaam:

Geef hier de naam in van de bestemming die zal worden toegewezen aan een druktoets via Druktoets Instellingen.

**Telefoonnummer:** dit is het nummer dat de deurtelefoon moet opbellen om deze bestemming te kunnen bereiken. Met de groene en rode knop kan u een testoproep doen naar dit nummer.

**Tijdsprofiel:** U kan aan een bestemming een tijdsprofiel toewijzen. Wordt er voor deze bestemming aangebeld buiten het tijdsprofiel dan zal de deurtelefoon geen oproep lanceren of naar de eerstvolgende bestemming bellen die wel in het tijdsprofiel valt. Zo kan u dus onder 1 knop bv 3 shiftploegen programmeren met ieder een verschillend tijdsprofiel van 8 werkuren. De juiste shiftploeg zal dan steeds op het juiste moment worden opgebeld. Zie de volgende punten 3.6 druktoets instellingen en 3.8 Tijdsprofielen.

**Bel en kom binnen:** indien hier een relais gekozen wordt dan zal deze relais direct geactiveerd worden bij het oproepen van deze bestemming.

**bellen beperken tot:** vul hier bv 2 in en de telefoon zal bij bel en kom binnen toch 2 maal rinkelen. Deze laatste functie is bv handig voor tandartsen. Bij aanbellen wordt concreet de deur direct geopend en gaat de telefoon bv 2 keer rinkelen als verwittiging dat er iemand binnen komt.

De Bel en kom binnen functie kan ook gebruikt worden om contact te leveren bij aanbellen naar bv een domoticasysteem.

Bestemmingen kunnen dus dubbel aangemaakt worden: eerst zonder bel en kom binnen en dan met bel en kom binnen geactiveerd. Door er een ander tijdsprofiel aan te koppelen kan u dus zo op uren gaan werken voor het automatisch openen van de deur. De dubbele bestemming wordt dan onder dezelfde knop geprogrammeerd en afhankelijk van het uur dus al dan niet opgebeld. De Bel en kom binnen functie volgt dan mee met de bestemming.

**Stop doorschakelen met DTMF en stop doorschakelen time out:** Wanneer een oproep op een voicemail terecht komt dan zal de Wizard dit zien als beantwoorden en dus niet meer naar de volgende bestemming bellen. Men kan dit oplossen door de bestemming te verplichten een code terug te sturen nadat hij de oproep beantwoord heeft.

Wanneer in dit veld bv \* wordt ingevuld dan dient de persoon die de oproep beantwoordt binnen een vooraf ingestelde tijd (Stop doorschakelen timeout) \* in te geven. Dan blijft de conversatie open. Indien geen \* werd ingegeven dan wordt de oproep onderbroken en wordt het volgende nummer uit het geheugen gevormd.

### 3.5 Sip-verbindingsinstellingen

Bij schermnaam geeft u een logische naam voor het toestel in. Toestel locatie is handig wanneer u meerdere deurtelefoons in 1 project hebt.

Telefoonnummer is het nummer van de deurtelefoon op de externe sipserver.

Domainnaam: indien leeg zal het veld SIP-server gebruikt worden.

Authenticatie ID en Paswoord moeten kloppen met die gegeven in de sipserver.  
Server adres en serverpoort: vul hier de gegevens in van de externe sipserver waarmee de deurtelefoon moet integreren.

Registratiestatus: hier ziet u of de deurtelefoon succesvol geregistreerd is of niet. Opgelet: ververs niet van zichzelf na wijzigen gegevens! Duw F5 en doorgaan voor verversen pagina.

Detecteer dtmf: voor een maximale compatibiliteit laat u deze allen aangevinkt.

Echo onderdrukking opties: deze laat u best onaangeroerd.

Druk op toepassen om de wijzigingen vast te leggen.

### 3.6 Druktoets instellingen



Hier wordt bepaald welke bestemmingen die u net heeft aangemaakt in de telefoongids moeten opgebeld worden wanneer er op een druktoets wordt geduwd.

Deze pagina is drukknop gerelateerd: hier is er maar 1 toets zichtbaar omdat er een deurtelefoon werd aangeschaft met 1 druktoets.

**Gebruikersnaam:** kies hier de bestemming die als eerste moet opgebeld worden. Deze moet eerst aangemaakt worden onder Telefoongids. Eventueel ook een tweede en derde nummer.

Wanneer een bestemming de oproep niet beantwoordt dan wordt de volgende bestemming gekozen.

Wanneer een oproep gelanceerd wordt buiten het tijdsprofiel dat aan een bestemming gekoppeld is dan wordt automatisch de eerstvolgende gekozen die wel binnen een geldig tijdsprofiel valt.

Het aantal toetsen dat verschijnt hangt af van de licentie die gekocht werd.

### 3.7 Timinginstellingen

**Doorschakeltijd:** geeft de tijd aan wanneer een volgende bestemming wordt opgebeld wanneer de voorgaande de oproep niet beantwoordt.

**Maximale gespreksduur:** vul hier in seconden in hoelang een gesprek maximaal mag/kan duren.

**DTMF gesprek stoppen:** met deze code wordt het gesprek geforceerd beëindigd.

### 3.8 Tijdsprofielen

Hier kan een tijdsprofiel worden aangemaakt wat gekoppeld kan worden onder Telefoongids aan een bestemming.

Bestemmingen worden enkel opgebeld wanneer de oproep binnen het tijdsprofiel valt. Indien er geen tijdsprofiel gekoppeld is aan een bestemming dan zal de oproep altijd gelanceerd worden.

Er zijn reeds 2 tijdsprofielen voorgeprogrammeerd: 4/5 en full time (volle werkweek).

### 3.9 Toestelinstellingen

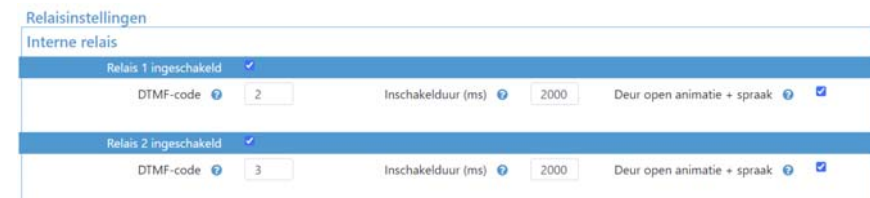
De drukknop(pen) van de Wizard Classic IP is uitgerust met 1 RGB led. Hier kan u de kleur instellen van die LED.



Kies de verschillende grijswaarden voor minder fel wit licht.

**Automatisch herstarten:** U kan het toestel op drie verschillende tijdstippen automatisch laten herboten.

### 3.10 Relaisinstellingen



**Interne relais:** Hier worden de twee interne relais van de Wizard Ip geconfigureerd. Ze kunnen worden uitgeschakeld en de tijdsduur in milliseconden kan worden aangepast.

Dus inschakelduur: 2000 betekent een puls van 2 seconden.

DTMF: Dit is de code die dient ingegeven te worden om de relais met de telefoon te openen.

**Externe relais:**

Externe relais

Relais 1 ingeschakeld <input checked="" type="checkbox"/>
DTMF-code <input type="text" value="0"/> Deur open animatie + spraak <input checked="" type="checkbox"/>
Externe activatie-URL <input type="text" value="-u admin:password http://192.168.10.119/io.cgi?DOA1=50"/>
Relais 2 ingeschakeld <input checked="" type="checkbox"/>
DTMF-code <input type="text" value="1"/> Deur open animatie + spraak <input type="checkbox"/>
Externe activatie-URL <input type="text" value="-u admin:password http://192.168.10.176/io.cgi?DOA2=20"/>
Relais 3 ingeschakeld <input type="checkbox"/>
Relais 4 ingeschakeld <input type="checkbox"/>

Indien u om bv veiligheidsredenen de relais liever binnen schakelt dan kan u tot maximaal 2 stuks FT4SWIP aanschaffen. Dit is een netwerkmodule met 8 inputs en 4 outputs. De outputs kunnen hier geactiveerd worden door een http commando.

In dit voorbeeld is het ipadres van de eerste FT4SWIP=192.168.10.119 en zijn de standaard inlog gegevens admin en password gebruikt. Verander deze zeker in de FT4SWIP. DOA1=50 achteraan het commando staat voor relais 1 pulse voor 5 seconden.

Het ipadres van de tweede FT4SWIP is 192.168.10.176. Dit commando schakelt relais 2 voor 2 seconden.

**Speel spraak:** indien aangevinkt zal bij het activeren van een contact een gesproken boodschap worden afgespeeld.

### 3.11 Audio instellingen

De standaardwaarden van luidspreker en microfoon staan in het algemeen goed bij 50%. Indien u toch aanpassingen naar boven wenst te doen doe dit dan eerder in kleine stappen om oscillatie te voorkomen.

Hier kan u ook het volume van de gesproken boodschappen bij aanbellen, beëindigen oproep, open deur en foute code instellen.

Bij **audio codecs** kan u naargelang de behoeften aanpassingen doen.

**Auditieve feedback:** bij het aanbellen, het openen van de deur, het beëindigen van het gesprek en het ingeven van een foute code kan er telkens een gesproken boodschap worden afgespeeld.

Vier talen + neutrale tonen zijn voorgeprogrammeerd maar u kan deze teksten ook allen personaliseren. Kies hiervoor custom en upload uw eigen bestanden.

### 3.12 Backup, herstel en logs

Bij **download configuratie** kan u een backup nemen van de gehele configuratie.

Bij **upload** kan u een backup gaan zoeken en uploaden.

**Fabrieksreset:** toestel gaat terug naar fabrieksinstellingen.

**Opgelet: wanneer u een fabrieksreset doet dan start het toestel op met ipadres 192.168.222.123!**

U kan ook steeds met bv een pen gedurende 5 seconden op het resetknopje duwen dat zich links van de zwarte connector bevindt. Na de tweede biep zal de deurtelefoon een fabrieksreset doen.

**Logs:** dit is eerder bedoelt voor eventuele foutdiagnose door de fabrikant.

**Websitelogo:** leuk voor de installateur: laad hier uw eigen logo op en het verschijnt links bovenaan in het hoofdmenu.

Of u kan het toestel **herstarten**.

### 3.13 account

Hier kan u de standaard gebruiker admin en standaard paswoord admin veranderen. Alsook user en user. **U dient beiden zeker te wijzigen!**

### 3.14 Software update

Indien de wizard verbonden is met het internet controleert het toestel zelf op nieuwe updates.

Indien niet vindt u de laatste software op [www.fasttel.com](http://www.fasttel.com) onder downloads. U kan dan updaten van uit het bestand.

### 3.15 Autoprivisioning

Voor gebruik op Proximus call connect.