

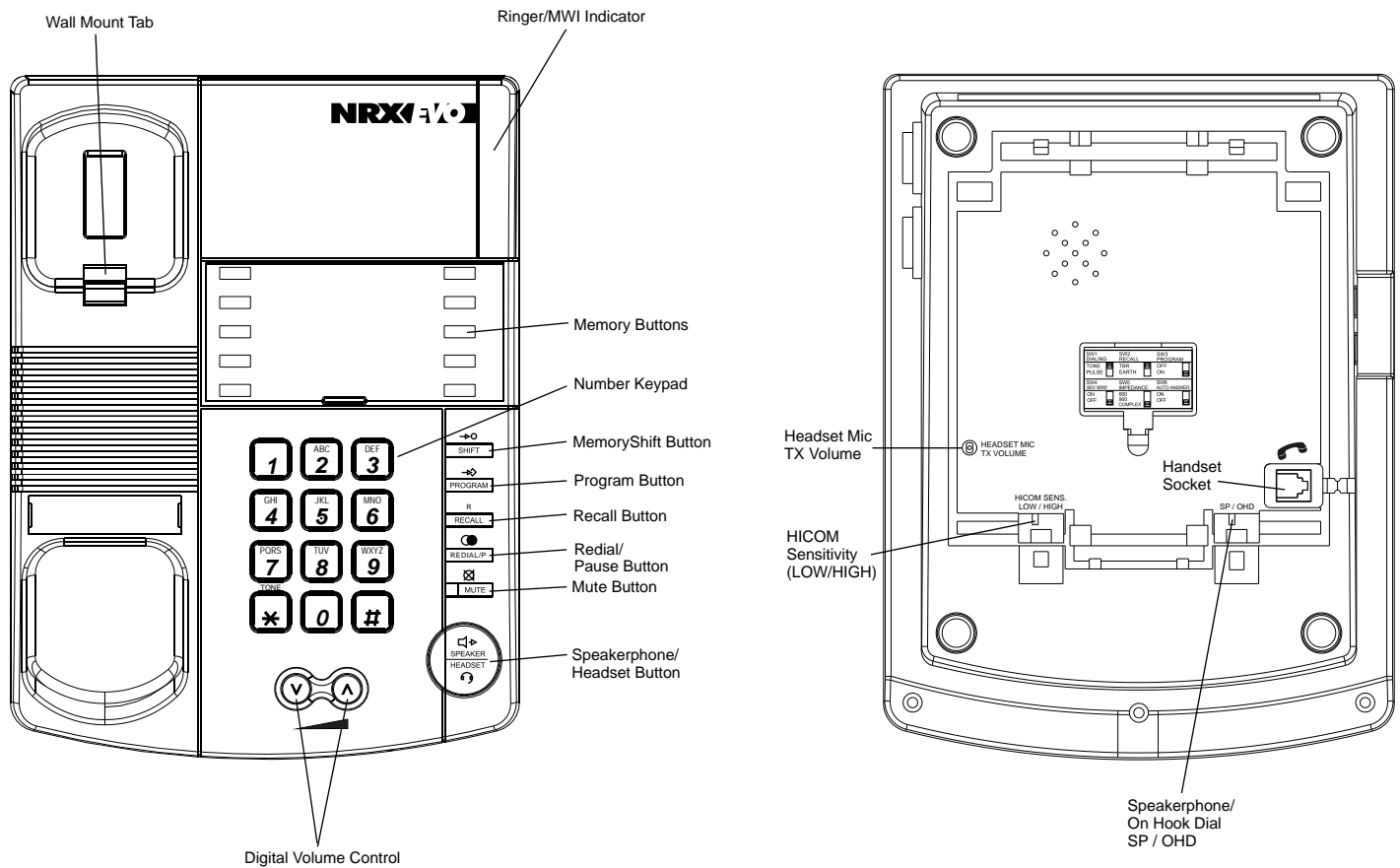
NRX EVO



NRX EVO 350 **Handleiding**

www.nrx-telecom.com

De indeling van uw NRX EVO 350



Inhoudsopgave

INHOUDSOPGAVE

1. Installatie
2. Gebruik
 - 2.1 Gespreksopbouw
 - 2.2 DTMF of PULSE
 - 2.3 Gecombineerd DTMF en PULSE GEBRUIK
 - 2.4 Geheugentoetsen programmeren
 - 2.5 Bellen vanuit geheugen
 - 2.6 Gebruik van mute toets
 - 2.7 Compatibiliteitsinstellingen van de telefoon
 - 2.8 Modem/Data aansluiting
 - 2.9 Ontvangen berichten indicator (Message Waiting)
 - 2.10 Pauzetoets
 - 2.11 Doorverbinden
 - 2.12 Nummerherhaling
 - 2.13 Belvolume aanpassen
 - 2.14 Belsignaal aanpassen
 - 2.15 Dubbele headsetsaansluiting
 - 2.16 Headsetgesprek automatisch aannemen
 - 2.17 Bellen via luidspreker (zonder hoorn)
 - 2.18 Luidsprekervolume
 - 2.19 Headsetstandaard (optioneel)
 - 2.20 Gebruik van gehoorapparaat
3. Muurbevestiging
4. Goedgekeurd gebruik
5. CE goedkeuring
6. Telefoonaansluitingen op netwerk

1. Installatie

➤ Verbind het ene uiteinde van de telefoonkabel (gekruld) met de hoorn en steek het andere in de plug aan de onderzijde van de telefoon. Leg de hoorn op het toestel (linkerzijde bovenkant).

Nb: u dient de bodemplaat voor de muurbevestiging van het toestel te verwijderen.

➤ Steek de smalle plug van de bijgeleverde telefoonlijn onder in het toestel en steek de andere plug in de muuraansluiting.

Nb: Als RJ-11 naar RJ-11 kabel wordt gebruikt, zorg dan dat de gekleurde plug wordt aangesloten op de muurplug.

De hoorn dient nu van het toestel te worden genomen om te controleren of er en kiestoon hoorbaar is. Als de hoorn niet wordt opgenomen, heeft het toestel ongeveer 15 seconden nodig om de eerste keer op te starten. Tijdens deze procedure kunt u geen gesprekken ontvangen.

2. Gebruik

2.1 Gespreksofbouw

➤ Neem de hoorn van de telefoon en kies het nummer. De telefoon is standaard ingesteld op tone instelling. Dit is de meest voorkomende instelling.

➤ Leg na het voeren van een gesprek de hoorn weer terug op het toestel.

2.2 Tone of Puls

Indien u met het telefoontoestel geen gesprek kunt voeren omdat het toestel het nummer niet kiest, dan bent u waarschijnlijk niet aangesloten op een centrale die geschikt is voor Tone gebruik. U dient het toestel om te schakelen naar Puls. De schakelaar Tone / Pulse is weggewerkt in het compartiment met schakelaars in het midden aan de onderzijde van het toestel (SW1 tone/pulse).

2.3 Gecombineerd Tone en Puls gebruik

Na deze actie zal ieder nummer dat ingetoetst wordt in tone mode worden uitgezonden. Indien er gebruik wordt gemaakt van Pulse dient men voor

2

Gebruik

sommige applicaties (bijvoorbeeld een bankcomputer, invoer postcode of ander keuzemenu) om te schakelen naar de Tone modus.

➤ U kiest het nummer met pulsinstelling, wanneer u verbonden bent drukt u op de * tone toets (bovenzijde toestel). De functie wordt automatisch uitgeschakeld wanneer de hoorn weer op het toestel wordt gelegd.

2.4 Geheugentoetsen programmeren

De NRX EVO 350 heeft 20 geheugenplaatsen voor het opslaan van telefoonnummers. Programmeren gaat als volgt:

- Neem de hoorn van het toestel of druk op de headsettoets.
- Druk op de 'PROGRAM' toets
- Geef het telefoonnummer in dat moet worden opgeslagen.
- Druk wederom op 'PROGRAM' toets.
- Kies vervolgens één van de geheugentoetsen waaronder het nummer moet worden opgeslagen. Gebruik de shift-toets voor geheugenplaats 11 t/m 20.
- Herhaal stap 2 tot 5 voor het opslaan van nummers op de andere memory locaties. Leg hierna de hoorn neer of druk op de headset toets.
- De mogelijkheid om de geheugentoetsen te

programmeren kan met schakelaar 3 (SW3) aan de onderzijde van het toestel worden uit- en aangezet.

2.5 Bellen vanuit geheugen

- Neem de hoorn van het toestel of druk op de headsettoets
- Druk op één van de geheugentoetsen
- Gebruik de shift-toets voor geheugenlocaties 11 t/m 20

2.6 Gebruik van mute toets (microfoon uitschakelen)

Met de 'Mute' toets op het toestel kunt u tijdens het gesprek de microfoon uitschakelen. Het lampje 'Mute' gaat nu branden. De andere partij kan u niet meer horen. Door het nogmaals indrukken van deze toets wordt de functie weer uitgeschakeld.

Als alternatief is het mogelijk de toets op de hoorn in te drukken. U dient deze wel ingedrukt te houden. Bij het loslaten van de toets wordt de 'Mute' functie weer opgeheven.

In sommige gevallen is het handig een "push to talk" functie te hebben. Dit houdt in dat er alleen

3

ingedrukt als men wenst te spreken. De 'Mute' schakelaar in de hoorn kan hiervoor worden omgeschakeld. Deze bevindt zich in de hoorn, in het compartiment onder de 'Mute'- knop.

2.7 Compatibiliteitsinstellingen van de telefoon

Met schakelaar (SW5) aan de onderzijde van de telefoon is het mogelijk de comptabiliteit in te stellen. Werkt de luidspreker niet optimaal, dan wordt aanbevolen om proefondervindelijk deze schakelaar om te zetten tijdens een gesprek.

2.8 Modem/Data aansluiting

De EVO 350 heeft 2 modemaansluitingen gemerkt met "modem" aan de achterzijde van het toestel. Op deze aansluitingen kunnen voor het netwerk geschikte apparaten zoals een 2e telefoontoestel, een modem of faxmachine worden aangesloten.

N.B. Indien u i.p.v. een meegeleverde kabel een eigen kabel wil gebruiken kunt u deze aansluiting ook gebruiken.

2.9 Ontvangen berichten indicator (Message Waiting)

De EVO 350 heeft een berichtindicator die geschikt is voor gebruik met de meeste telefooncentrales. Verschillende types "message waiting" kunnen eenvoudig worden ingeprogrammeerd in het toestel met de volgende instructie:

90VDC – Neem de hoorn op en voer in:
➤ [PROGRAM] [REDIAL] [0] [PROGRAM] [*]

Standaard is de telefoon ingesteld met MWI - 90VDC. De SW4 '90V MWI' schakelaar is ingebouwd aan de onderzijde van de telefoon en moet voor alle MWI opties op aan staan.

POLARITY REVERSAL – Neem de hoorn op en voer in:
➤ [PROGRAM] [REDIAL] [1] [PROGRAM] [*]

Om lijnconfiguratie in te stellen - Neem de hoorn op en voer in:
➤ [PROGRAM] [REDIAL] [0000] [REDIAL] [n][#]
n=0 - B Lijn is laag
n=1 - B Lijn is hoog

HIPATH/HICOM – Neem de hoorn op en voer in:
➤ [PROGRAM] [REDIAL] [3] [PROGRAM] [*]

Zet ook de Hicom Sensitivity schakelaar op 'low'. In alle andere gevallen moet deze schakelaar op 'High' staan.

MD 110 – Neem de hoorn van de haak en voer in:
➤ [PROGRAM] [REDIAL] [4] [PROGRAM] [*]

AT & T/ALCATEL – Neem de hoorn van de haak en voer in:
➤ [PROGRAM] [REDIAL] [5] [PROGRAM] [*]

2.10 Pauzetoets (Pause)

Indien de EVO 350 is aangesloten op een telefooncentrale met een voorloop getal, is het mogelijk dat tussen dit voorloopcijfer en het telefoonnummer een pauze noodzakelijk is. U kunt hiervoor de pauzetoets gebruiken. Dit vergemakkelijkt de procedure bij het opnieuw gebruiken van een nummer (redail) en het opslaan van telefoonnummers.

2.11 Doorverbinden (Recall)

De EVO 350 heeft 2 mogelijke doorschakelmethodes: Flash (TBR) en aarde (Earth). Het meest gebruikt is de flashfunctie. De flashtijd kan worden aangepast door de onderstaande procedure te volgen. Meest voorkomend is een flashtijd 100ms.

Neem de hoorn op en voer in:
➤ [PROGRAM][REDIAL][n][PROGRAM] [RECALL]

NOOT: De tijd kan worden ingesteld door de waarde in te geven. n=1 (100ms) n=2 (200ms) etc. tot 600ms

Standaard is de telefoon ingesteld op 100ms.

2.12 Nummerherhaling

Het laatst gekozen nummer kan eenvoudig worden herhaald door het indrukken van de 'REDAIL' toets. Neem uiteraard eerst de handset op of druk op de headsettoets.

2.13 Belvolume aanpassen

Rechts van het toestel bevindt zich een belvolumeschakelaar. Hiermee is het belvolume instelbaar.

Als aanvulling heeft de telefoon een knipperlicht signaal, welke wordt geactiveerd indien de telefoon overgaat. Met de volumeschakelaar kan dit signaal niet worden in- of uitgeschakeld.

2.14 Belsignaal aanpassen

Aan de rechterzijde van het toestel bevindt zich ook de instelling voor het type beltoon.

2.15 Dubbele headsetaansluiting

De EVO 350 heeft een dubbele headsetaansluiting. Een supervisor kan hiermee eenvoudig meeluisteren met een gesprek.

➤ Activeer de headset door het indrukken van de headsetknop

Door het indrukken van de headsettoets kan een

gesprek worden aangenomen. Door nogmaals op de headsettoets te drukken, wordt het gesprek weer verbroken.

Op de telefoon kan een breed scala aan headsets worden aangesloten. Het headsetvolume kan worden aangepast d.m.v. de knop aan de onderzijde van het toestel.

2.16 Headsetgesprek automatisch aannemen

Wanneer de schakelaar (SW6) aan de achterzijde van de telefoon wordt omgezet dan zal de telefoon inkomende gesprekken automatisch beantwoorden en doorschakelen naar de headset.

2.17 Bellen via luidspreker (zonder hoorn)

De 'SPEAKER/HEADSET' toets maakt het mogelijk om de telefoon te gebruiken zonder de hoorn van de haak te nemen. Druk de 'SPEAKER/HEADSET' toets eenmaal in, dan kunt u het toestel op de normale manier gebruiken. Communiceren met de persoon aan de andere kant van de lijn is mogelijk door de ingebouwde luidspreker en microfoon te gebruiken. Het is mogelijk om tijdens een gesprek van hoorn naar

Muurbevestiging

luidspreker over te schakelen, door de 'SPEAKER/HEADSET' toets in te drukken en de hoorn terug te plaatsen op het toestel.

De luidsprekermicrofoon kan worden uitgeschakeld door een schakelaar die zich aan de onderkant van het toestel bevindt. Door de schakelaar op 'OHD' te zetten is het mogelijk voor de gebruiker om een nummer te kiezen door op SPEAKER/HEADSET' toets te drukken. De hoorn moet echter wel weer worden gebruikt als er verbinding is en men een gesprek wil voeren.

NOOT: luidsprekerfunctie kan alleen gebruikt worden wanneer er geen headset is aangesloten op het toestel.

2.18 Luidsprekervolume

Het luidsprekervolume van de headset en hoorn kan worden geregeld via de volume toetsen.

2.19 Headsetstandaard (optioneel)

De NRX EVO 350 is uitgerust met een headsetplug aan de achterkant van de telefoon. Een optionele

NRX EVO Headset kan worden gekocht bij uw leverancier. Wanneer deze is bevestigd biedt deze niet alleen een handige steun voor de headset, maar geeft ook met een lichtsignaal aan of u gebeld wordt of er een gesprek wordt gevoerd met het toestel.

2.20 Gebruik van gehoorapparaat

De hoorn is te gebruiken in combinatie met een gehoorapparaat.

3. Muurbevestiging van het toestel

De NRX EVO 350 kan aan de muur bevestigd worden door middel van de plastic kap die zich aan de onderkant van het toestel bevindt.

- Verwijder deze kap van het toestel.
- Plaats deze plastic kap op de juiste positie tegen de muur.
- Markeer de 2 plaatsen waar geboord moet worden (de 2 verticale gaatjes).
- Boor 2 gaten op de gemarkeerde plaatsen.
- Bevestig de 2 bijgeleverde schroeven in de geboorde gaten.
- Plaats de plastic kap onder het toestel.

Goedgekeurd gebruik

- Plaats de toestel boven de 2 schroeven.
- Schuif het toestel naar beneden. Op dit moment is het toestel bevestigd.
- Onder het de luidspreker van de hoorn vindt u een klein haakje. Trek dit haakje uit zodat de hoorn blijft hangen aan het toestel.

Wanneer u tijdens het bellen de hoorn even wilt neerleggen, kan dit d.m.v. het haakje dat zich aan de achterkant (bovenkant wanneer aan muur bevestigd is) bevindt. Dit haakje voorkomt dat het gesprek wordt beëindigd en het toch mogelijk maakt de hoorn tijdelijk op het toestel te laten rusten.

De plastic kap die u gebruikt voor muurbevestiging kunt u ook gebruiken om de hoek, waaronder het toestel staat, op uw bureau te veranderen. Het is mogelijk op 2 manieren. U kunt de bovenzijde en de onderzijde kantelen.

4. Goedgekeurd gebruik

De NRX EVO 350 kan worden verbonden met een Public Switched Telephone Network (PSTN) en werkt ook met een PABX's. Public Switched Telephone Network is een regulier netwerk. De 2 hieronder genoemde manieren zijn echter niet

8

mogelijk:

1. Als verlengstuk van een betaalde telefoon.
2. Op een gedeelde servicelijn of 1+1 draagsysteem.

5. CE Goedgekeurd

De NRX EVO 350 is goedgekeurd volgende de Europese eisen.

Gezondheid en veiligheid:
EN60950-1:2001 (+A11:2004)
EN50371:2002

Electromagnetische compatibiliteit:
EN55022:2006 emissie
EN55024:1998 + A1:2001 immuniteit.

Telecom:
ES 203021 Deel 1, 2 & 3
TBR38

6. Telefoonaansluitingen op netwerk

Wanneer u teveel telefoontoestellen tegelijk aansluit, is het mogelijk dat ze niet allemaal correct werken. Om vast te kunnen stellen hoeveel

toestellen u kunt aansluiten zodat deze correct werken, moet u het aantal telefoonnummers (REN) bij elkaar op tellen. Dit aantal moet gelijk zijn aan het aantal toestellen dat u wilt aansluiten. Wanneer dit aantal meer is dan 4, dan kan uw toestel niet of maar gedeeltelijk werken.