

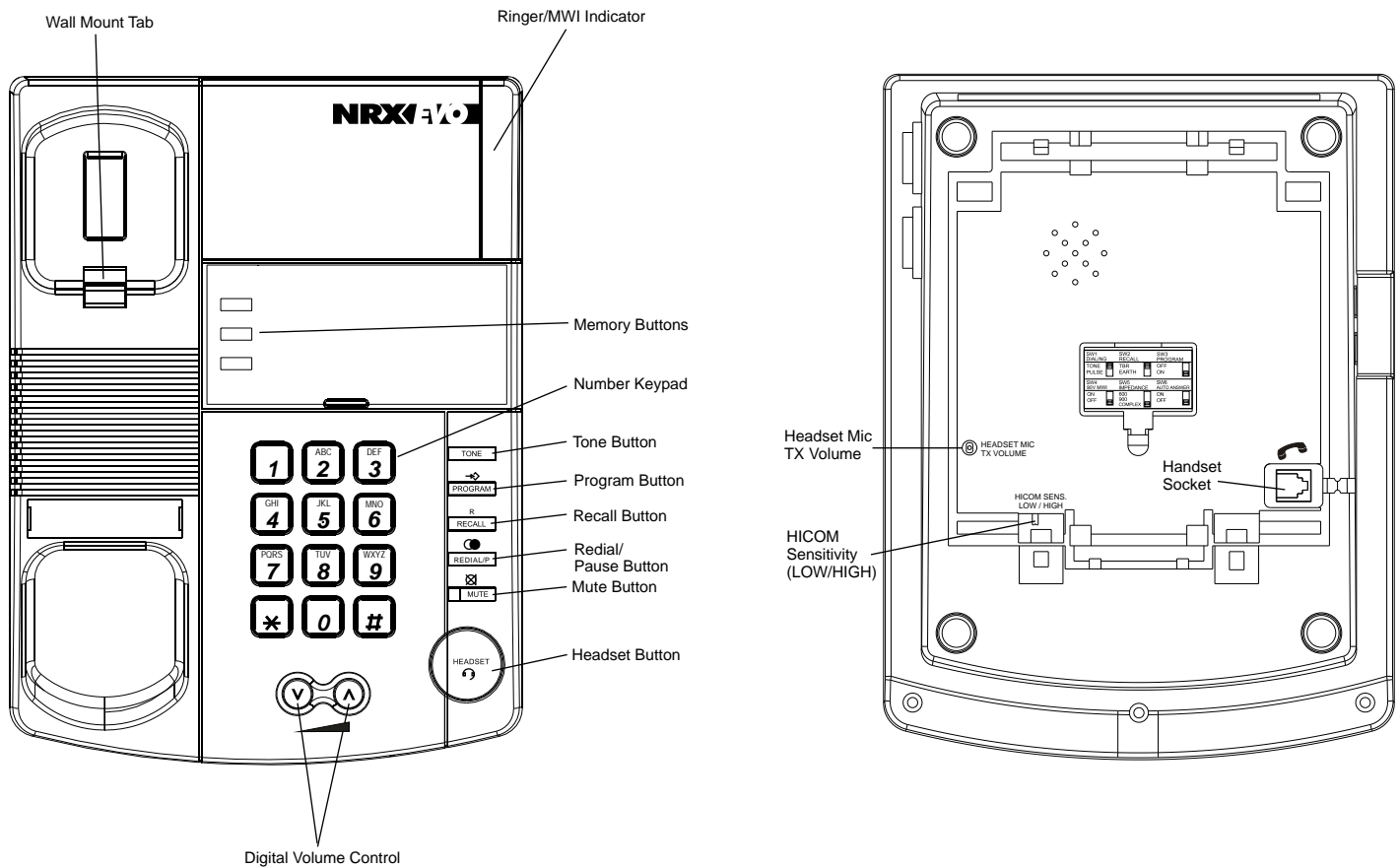
NRX EVO



NRX EVO 250 Handleiding

www.nrx-telecom.com

De indeling van uw NRX EVO 250 telefoontoestel



Inhoudsopgave

INHOUDSOPGAVE

1. Installatie
2. Gebruik
 - 2.1 Nummer kiezen
 - 2.2 Tone of Pulse gebruik
 - 2.3 Gecombineerd tone en pulse gebruik
 - 2.4 Programmeren van de geheugentoetsen
 - 2.5 Verkort nummer kiezen (memory)
 - 2.6 Microfoon aan- en uitschakelen (hoorn)
 - 2.7 Compatibiliteitsinstellingen van de telefoon
 - 2.8 Modem/data aansluiting
 - 2.9 Ontvangen berichten indicator
 - 2.10 Pauzetoets
 - 2.11 Doorverbinden
 - 2.12 Nummerherhaling
 - 2.13 Belvolume aanpassen
 - 2.14 Belsignaal aanpassen
 - 2.15 Dubbele headsetaansluiting
 - 2.16 Automatisch beantwoorden via de headset
 - 2.17 Luidsprekervolume
 - 2.18 Headset standaard (optioneel verkrijgbaar)
 - 2.19 Gebruik met een gehoorapparaat
3. Muurbevestiging
4. Goedgekeurd gebruik
5. Telefoonnetwerk

1. Installatie

➤ Verbind het ene uiteinde van de krulkabel met de hoorn en steek het andere in de plug in de telefoon (onderzijde toestel). Leg de hoorn op het toestel.

Nb: voor de bovenstaande handeling dient u de bodemplaat van de telefoontoestel te verwijderen.

➤ Steek de smalle plug van de bijgeleverde telefoonlijn achter 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 of op de modulaire telefoonstekker.

➤ Neem de hoorn van het toestel om te controleren of er een 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 Nummer kiezen

➤ Neem de hoorn van de telefoon aan draai het

2

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 werking

Indien u met het telefoontoestel geen gesprek tot stand kunt brengen 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 aan de achterzijde van het toestel.

2.3 Gecombineerd Tone en Puls gebruik

Na deze actie zal ieder nummer dat ingetoetst wordt in 'tone' mode worden uitgezonden. Indien er in het netwerk gebruik wordt gemaakt van Puls kan het voor sommige applicaties nodig zijn (bijvoorbeeld een bankcomputer) om te schakelen naar de Toon modus.

Wanneer u deze functie nodig heeft drukt u op de 'tone'toets. De functie wordt automatisch

Gebruik

uitgeschakeld wanneer de hoorn op het toestel wordt gelegd.

2.4 Programmeren van de geheugentoetsen (memory)

De NRX EVO 250 heeft 3 memory toetsen die gebruikt kunnen worden voor het opslaan van telefoonnummers. Programmeren gaat als volgt:

- Neem de hoorn van het toestel of druk op de 'Headset'toets.
- Druk op de 'PROGRAM' toets.
- Geef het telefoonnummer in dat moet worden opgeslagen.
- Druk wederom op de 'PROGRAM' toets.
- Kies vervolgens één van de direct memory locaties waaronder het nummer moet worden opgeslagen.
- Herhaal stap 2 tot en met 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 memory toetsen te programmeren kan met schakelaar 3 (SW3) aan de onderzijde van het toestel worden uit- en aangezet.

2.5 Verkort nummer kiezen (memory)

Om de nummers te bellen die zijn opgeslagen onder de memory posities moeten de volgende stappen worden doorlopen:

- Neem de hoorn van het toetsel of druk op de headset toets.
- Druk bij het horen van de kiestoon de gewenste memory toets in.

2.6 Microfoon aan- en uitschakelen (hoorn)

- 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. Deze dient echter wel ingedrukt gehouden te blijven. Bij het loslaten van de toets wordt de 'Mute' functie weer opgeheven.

Met de "push to talk" functie kunt u spreken wanneer u de knop ingedrukt houdt. De 'Mute'

3

schakelaar in de hoorn kan hiervoor worden omgeschakeld. Onder het een klepje bevindt zich de schakelaar.

2.7 Compatibiliteitsinstellingen van de telefoon

Met schakelaar (SW5) aan de onderzijde van de telefoon is het mogelijk de compatibiliteit in te stellen. Werkt de telefoon niet goed op de gebruikte centrale, dan dient u deze schakelaar te verzetten.

2.8 Modem/data-aansluiting

De EVO 250 heeft 2 aansluitingen gemerkt met 'modem'. Op deze aansluitingen kan 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

De EVO 250 heeft een ingebouwde berichtenindicator die geschikt is voor gebruik met de meeste telefooncentrales. Verschillende type 'message

waiting' kunnen eenvoudig worden geprogrammeerd 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 line-configuratie in te stellen

➤ Neem de hoorn op en voer in:
[PROGRAM] [REDIAL] [0000] [REDIAL] [[n][#]

n=0 - B Line is laag
n=1 - B Line is hoog

HIPATH/HICOM:

➤ Neem de hoorn op en voer in:
[PROGRAM] [REDIAL] [3] [PROGRAM] [*]

Zet ook de Hicom Sensitivity schakelaar op 'Low' In

4

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 250 is aangesloten op een telefooncentrale met een voorloopgetal, dan kan een pauze nodig zijn tussen dit voorloopcijfer en het telefoonnummer. Indien dit voor de centrale wenselijk is dan kunt u hiervoor de pauzetoets gebruiken. Dit vergemakkelijkt de procedure bij het opnieuw gebruiken van een nummer (redial) en het opslaan van telefoonnummers.

2.11 Doorverbinden (Recall)

De EVO 250 heeft 2 mogelijke doorverbindmethodes: flash en aarde. Het meest

gebruikt is de flash-functie. 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]

Nb: De tijd kan worden ingesteld door de waarde 'n' 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 'REDIAL' toets. Neem uiteraard eerst de handset op of druk op de headset toets.

2.13 Belvolume aanpassen

Rechts van het toestel bevindt zich een schakelaar. Hiermee is het belvolume instelbaar. Met deze schakelaar kan de indicatielamp niet worden in- of uitgeschakeld.

5

2.14 Besignaal aanpassen

Aan de rechterzijde van het toestel bevindt zich ook de instelling voor het type beltoon. Deze heeft 3 instellingen, laag, middel en hoog.

2.15 Dubbele headsetaansluiting

De EVO 250 heeft een dubbele headsetaansluiting. Deze vindt u aan de linkerkant van het toestel. Een supervisor kan hiermee eenvoudig meeluisteren tijdens een gesprek.

- Door het indrukken van de 'Headset' toets kan een gesprek worden aangenomen.
- Door nogmaals op de 'Headset' toets te drukken wordt het gesprek weer verbroken.

Op de EVO 250 kan een breed scala aan headsets worden aangesloten.

2.16 Automatisch beantwoorden via de headset

Als 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 Luidspreker volume

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

2.18 Headset standaard (optioneel verkrijgbaar)

De NRX EVO 250 is uitgerust met een headsetaansluiting 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 deze geeft ook d.m.v. een lichtsignaal aan of u gebeld wordt of dat er een gesprek is via het betreffende toestel.

2.19 Gebruik met gehoorapparaat

De hoorn is te gebruiken in combinatie met een gehoorapparaat.

6

Muurbevestiging van het toestel

3. Muurbevestiging van het toestel

De NRX EVO 250 kan aan de muur bevestigd worden d.m.v. de plastic kap die zich aan de onderkant van het toestel bevindt.

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

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 de muurbevestiging kunt u ook gebruiken om de hoek waaronder het toestel staat op uw bureau te veranderen. Dit is op 2 manieren mogelijk. U kunt de bovenzijde of de onderzijde kantelen.

4. Goedgekeurd gebruik

De NRX EVO 250 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 hieronder genoemde 2 manieren zijn echter niet mogelijk:

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

Netwerkverbindingsgarantie:

De NRX EVO 250 is goedgekeurd in navolging van de Commissie uitspraak 1999/303/EC voor pan-European verbindingen met een regulier netwerk (PSTN). Het kan zijn dat door het verschil in PSTNs,

7

die in de verschillende landen gebruikt worden, alsnog problemen ontstaan. Deze goedkeuring sluit dit dus niet uit en geeft op geen enkele manier een onvoorwaardelijke garantie dat het op elk PSTN netwerk werkt. Mocht er onverhoopt toch een probleem ontstaan met uw apparatuur, neemt u dan contact op met uw leverancier.

Dit toestel is EMC getest en voldoet aan alle eisen met in achtneming van EN50081-1 emissie eisen en EN50082-1 onschendbaarheid.

5. Toestel aansluitingen op een (intern)netwerk

Wanneer u teveel telefoontoestellen tegelijk aansluit, is het mogelijk dat zij 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 optellen. Dit aantal moet gelijk zijn aan het aantal toestellen dat u wilt aansluiten. Als dit aantal groter is dan 4, kan het zo zijn dat uw toestel niet of slechts gedeeltelijk werkt. Uw NRX EVO 250 telefoon heeft een REN van één (1). Telefoontoestellen hebben een REN van 1 behalve als anders is vermeld.