

Montageanweisung des NTBA für Ihren ISDN-Anschluss.

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

der NTBA (Netzabschluss) stellt das Bindeglied zwischen Ihren Endgeräten und dem digitalen Netz von nordCom dar. Schließen Sie den NTBA auf keinen Fall vor dem Einrichtungstermin für Ihren ISDN-Anschluss an, da es sonst zu erheblichen Störungen Ihres analogen Anschlusses kommen kann!

Festlegen des Montageortes

Um Schäden am NTBA oder an Ihren Hausinstallationen zu vermeiden, müssen Sie bei der Auswahl des Montageortes Folgendes beachten:

- Die Anschlusschnur zur TAE (Telekommunikations-Anschluss-Einheit), die Sie bereits aus dem analogen Telefonnetz kennen, ist ca. 1 m lang und darf nicht verlängert werden.
- Der NTBA darf keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.
- Der NTBA muss vor Nässe geschützt sein.
- Die Umgebungstemperatur muss zwischen 0°C und 40°C liegen.
- Im Bereich der Bohrlöcher dürfen keine Hausinstallationen vorhanden sein, z.B. Strom-, Gas- oder Wasserleitungen.

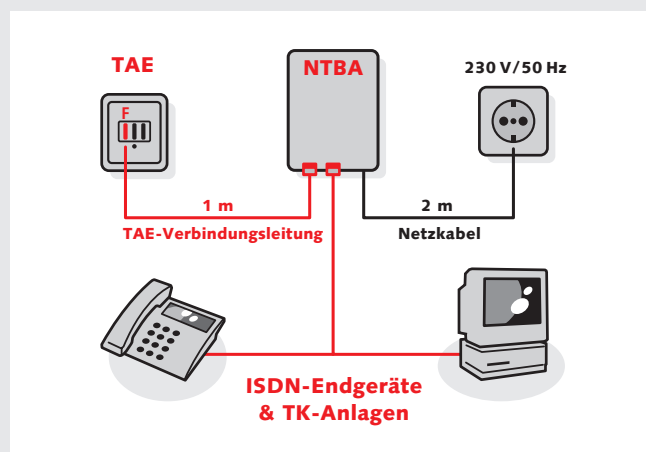
Montage des NTBA

- Markieren Sie die Bohrungen mit Hilfe der mitgelieferten Bohrschablone an der vorgesehenen Stelle der Wand. Führen Sie die Bohrungen mit einem 6-mm-Bohrer durch und setzen Sie die Dübel ein.
- Schrauben Sie die 3,5-mm-Rundkopfschrauben so weit in die Wand, dass zwischen Wand und Schraubenkopf ein Abstand von ca. 2 mm bleibt.
- Hängen Sie den NTBA über die Schraubenköpfe und ziehen Sie ihn dann nach unten, bis er sicher einrastet.

Verbinden des NTBA mit der TAE

Der NTBA bildet die Brücke zwischen der Anschlussdose TAE und Ihren Telekommunikationseinrichtungen (Endgeräte).

- Stecken Sie die TAE-Verbindungsleitung in die linke Buchse des NTBA.
- Entfernen Sie alle Endgeräte aus der TAE bzw. alle zusätzlichen Einrichtungen (wie z.B. automatischer Umschalter, zusätzlicher Wecker usw.).
- Stecken Sie den TAE-Stecker der Verbindungsleitung in die mit »F« bezeichnete Steckeröffnung der TAE.



Nach Umstellung auf ISDN kann und darf nur der NTBA an die TAE angeschlossen werden!!! Analoge Geräte werden bei direktem Anschluss an die TAE durch die ISDN-Technik erheblich beschädigt.

Nur der NTBA stellt die Anschlussmöglichkeiten für weitere ISDN-Dosen, Endgeräte und TK-Anlagen zur Verfügung.

bitte wenden

Stromversorgung

Der 230-Volt-Netzanschluss des NTBA dient ausschließlich der Stromversorgung der angeschlossenen Endgeräte, die direkt am NTBA angeschlossen sind. Es können maximal 4 Endgeräte an den NTBA angeschlossen werden. Bei Anschluss einer TK-Anlage mit eigener Stromversorgung (TK-Anlage, Nebenstellenanlage) an den NTBA ist ein Netzanschluss nicht erforderlich. Mit dem Anschluss der Stromversorgung ist die Montage des NTBA beendet.

Grundregeln beim Anschließen von Endgeräten

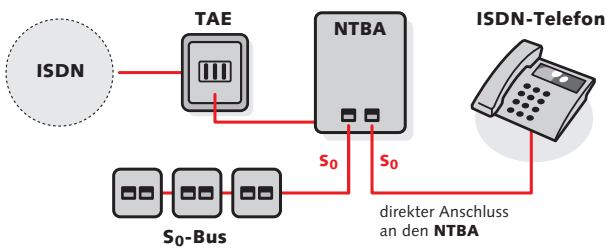
- Analoge Endgeräte, die Sie bereits aus dem analogen Telefonnetz kennen, können nur an Terminaladaptern, a/b-Ports von ISDN-TK-Anlagen oder an eini-

gen ISDN-PC-Karten mit entsprechender a/b-Schnittstelle angeschlossen werden.

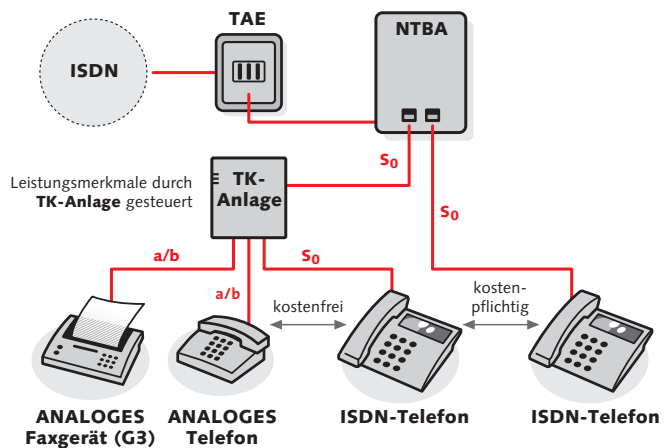
- Es können höchstens 8 ISDN-Endgeräte gleichzeitig an einen S₀-Bus (Schnittstelle für mehrere ISDN-Dosen) angeschlossen werden – Ausnahme: Endgeräte, die als Nebenstellen an eine TK-Anlage angeschlossen sind. Die TK-Anlage zählt als ein Endgerät.
- Höchstens 4 ISDN-Telefone ohne eigene Stromversorgung können gleichzeitig an einen S₀-Bus angeschlossen werden
- Kostenfreie interne Verbindungen sind nur zwischen Endgeräten möglich, die als Nebenstelle an dieselbe TK-Anlage angeschlossen sind, wobei die Anwahl über die Nebenstellenummer erfolgen muss.

Welche Anschlussmöglichkeiten bietet der ISDN-Basisanschluss?

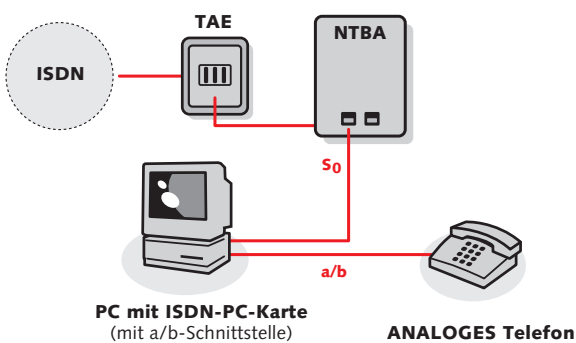
Anschluss von ISDN-Telefonen



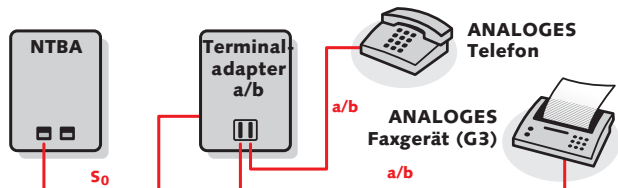
Anschluss von TK-Anlagen



Anschluss von ISDN-PC-Karten



Anschluss von Terminaladaptern



Bitte beachten Sie, dass das Endgerät (TK-Anlage, PC-Karte etc.) entsprechend programmiert werden muss. Angaben hierzu finden Sie im jeweiligen Handbuch zum Endgerät!

Kostenlose Störungs-Hotline: 0800 1027000

(bei Störung des ISDN-Basisanschlusses, die nicht durch ein defektes Endgerät verursacht wird)