



**X-BC 3**

**Betriebsanleitung**

## X-BC 3 Buscontroller

### Kurzbeschreibung

Der Kopfstellen-Buscontroller dient zur zentralen Einstellung aller busfähigen Kopfstellengeräte über PC oder Laptop.

Gleichzeitig ist eine Wartung bzw. Umprogrammierung errichteter Kopfstellen über Modem möglich.

**Eine Bedienung ist nur über die HE-Programmiersoftware möglich!**

### Leistungsmerkmale:

- Ansteuerung von bis zu 240 busfähigen Kopfstellengeräten
- Updatefähigkeit der Betriebssoftware über die serielle Schnittstelle (d. h. Softwareerweiterungen ohne Montageaufwand)
- Klingelzeichen bis zur Rufannahme individuell einstellbar (d. h. Parallelbetrieb mit anderen Endgeräten möglich)
- 8-stelliger Identifizierungscode schützt vor unbefugtem Fernzugriff
- Kontrolle der modulübergreifenden Zeitpartagierung
- Automatische Benachrichtigung im Fehlerfalle über GMS
- Multifunktionales NIT-Processing (Übernahme der Kabel-NIT aus einer beliebigen PID oder dynamische Generierung der Kabel-NIT incl. Servicelist-Deskriptoren)

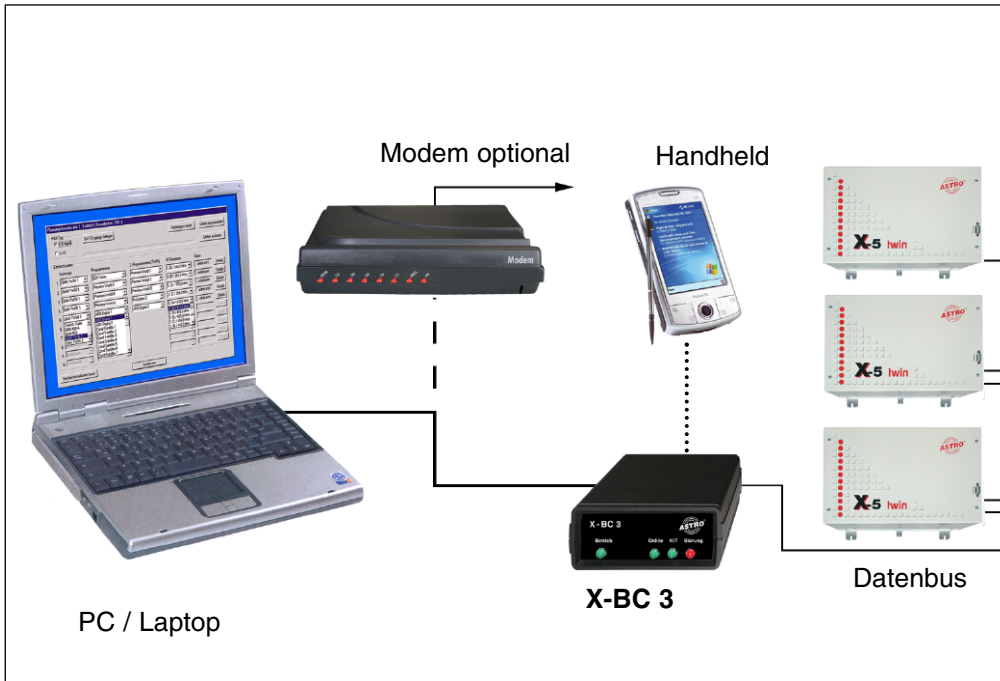
## X-BC 3 Buscontroller

### Technische Daten

Bestell-Nr.	330 403
Stromversorgung	6 V DC über Steckernetzteil (230 V~/50 Hz)
Stromaufnahme	45 mA
Zulässiger Temperaturbereich	-15 °C–+50 °C
Gehäuse (B xHxT)	86 x 40 x 145 mm

### Abbildung



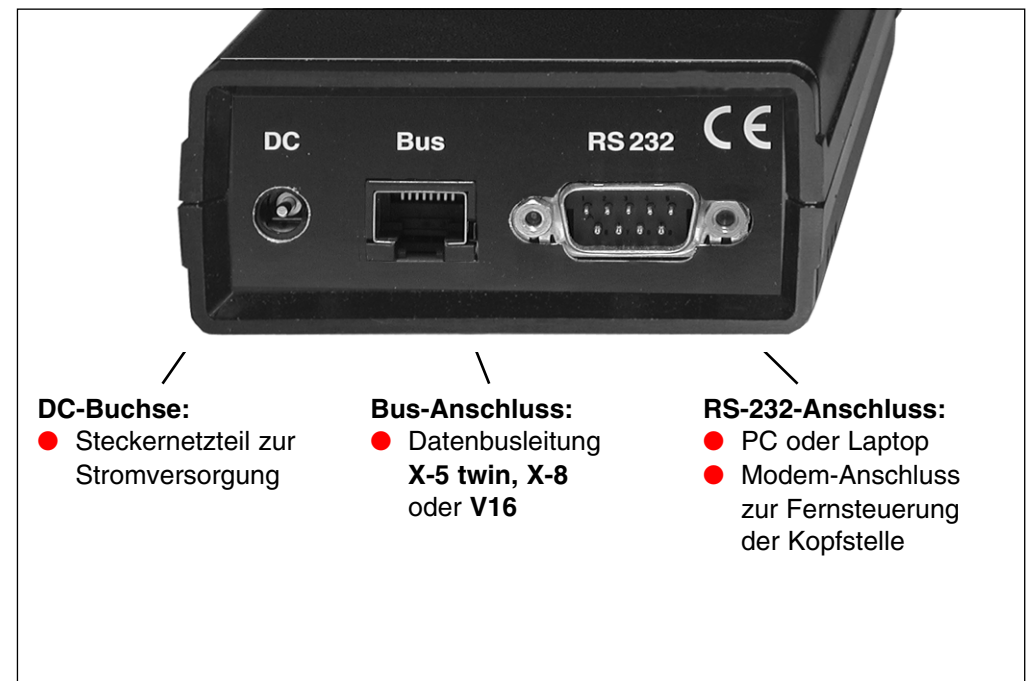
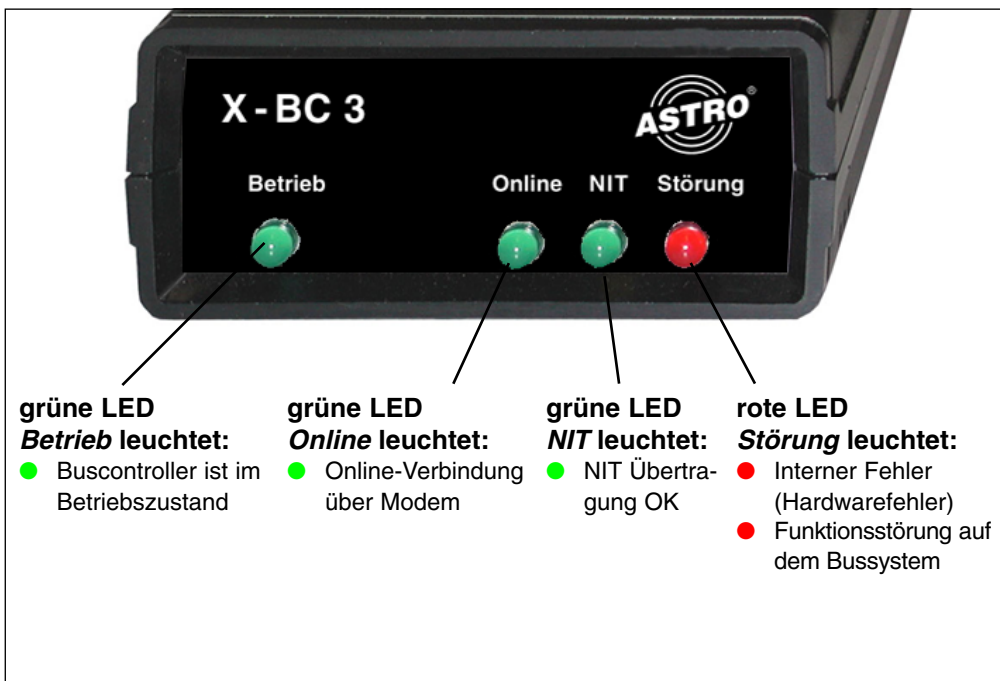


Die NIT-LED zeigt den niedrigsten NIT-Status der Karte(n) an:

Blinkstatus:

- 1x Konfiguration der Karten
- 2x Warten auf die selektierte Master-NIT
- 3x NIT-Informationen von Kanal A lesen
- 4x NIT-Informationen von Kanal B lesen
- 5x NIT überprüfen bzw. erstellen
- 6x Schreiben der NIT in die Karten
- 7x CRC-Check der geschriebenen NIT auf den Karten
- 8x NIT-Einspeisung auf den Karten aktiv schalten

LED AN: NIT wurde in alle Karten geschrieben und ist aktiv





**ASTRO Strobel**  
**Kommunikationssysteme GmbH**  
**Olefant 1-3**  
**D-51427 Bergisch Gladbach (Bensberg)**  
**Tel. 0 22 04 / 4 05-0**  
**Fax 0 22 04 / 4 05-10**  
**<http://www.astro-kom.de>**  
**email: [kontakt@astro-kom.de](mailto:kontakt@astro-kom.de)**

82 333 420 08.06