

Hinweise für Anschluss von AEDEX- bzw. EMAX-Mode kompatiblen Kundendisplays an NPC:

Einstellungen(default):

9600 Baud, none Parity, 1 Stopbit, 8 Data bits.

Alle Kundendisplays mit **AEDEX**-bzw. **EMAX** - Emulationsmode können direkt oder über ein ‚Mithöradapter‘ (s.u.) an den NPC angeschlossen werden.

Wichtig: Der sogenannte **AEDEX/EMAX**-Mode muss am jeweiligen Display eingestellt sein bzw. von der Kasse unterstützt/gesendet werden!

Da der NPC alle wesentlichen Funktionen des Displays erkennt und ggf. simuliert wie z.B. Positions-Steuerungen, wird bei diesem Protokoll von einem üblichen Display mit Rasterung 2 Zeilen zu je 20 Zeichen ausgegangen. Diese beiden Zeilen werden zu einer Infozeile zusammengefasst und vom NPC weitergeleitet.

Wichtig:

Bei einigen Kassen werden zeitweise weniger als 20 Zeichen/Zeile gesendet. In diesem Falle wird nach dem Empfang eines Datenpaketes ein Timeout abgewartet und dann der bisherige geschriebene Inhalt angezeigt/gesendet. Das Timeout wird in 10ms – Schritten unter KASSENNUMMER im POS-Menü eingetragen (default: 05 = 50ms).

In wenigen Einzelfällen könnte es sein, dass die Ausgabe der zwei Displayzeilen von der Kasse nicht zügig genug erfolgt, sollte hier das Timeout (=Kassennummer) entsprechend erhöht werden.

Erstellung eines „Mithör-Kabels“ bei Verwendung eines bestehenden Kundendisplays:

