

Neues von der ADIM

Martin Weissenböck, ADIM

Auf mehrfachen Wunsch zur Erinnerung:

Modem-Sammelbestellung DATATRONICS 1414AX

Datenübertragungsstandards:

- * V.32bis (TCM): 14.400 Baud synchron und asynchron
- * V.32 (TCM & QAM): 9.600 Baud synchron und asynchron
- * V.32 (TCM): 7.200 Baud synchron und asynchron
- * V.32 (QAM): 4.800 Baud synchron und asynchron
- * V.22bis: 2.400 Baud synchron und asynchron
- * V.22: 1.200 Baud synchron und asynchron
- * V.21: 0-300 Baud asynchron
- * V.23 Host Channel: 1200/75 Baud asynchron
- * V.23 User Channel: 75/1200 Baud asynchron
- * Bell 212A: 1200 Baud synchron und asynchron
- * Bell 103: 0-300 Baud asynchron

Fax-Standards (Senden und Empfang)

- * V.17: 14.400 Baud
- * V.29: 9.600 Baud
- * V.29: 7.200 Baud
- * V.29: 4.800 Baud
- * V.27ter: 4.800 Baud
- * V.27ter: 2.400 Baud

Fehlererkennungs- und Datenkompressionsprotokolle:

MNP 2 bis 5, V.42, V.42bis. Übertragungsgeschwindigkeit bis 57.600 Baud.

Weitere Eigenschaften:

- * Rufnummerspeicher für 10 Nummern
- * Voll- und Halbduplexübertragung
- * Automatische Geschwindigkeitsanpassung
- * Sicherheitspassword beim Anruf möglich
- * Ferneinstellung der Parameter (Fernwartung) mit Sicherheitspassword möglich
- * Call back = das Modem ruft eine eingestellte Nummer zurück
- * Password für Software möglich
- * Ton- und Impulswahl
- * Parametereinstellungen für 4 Parametersätze können gespeichert werden
- * u.v.a.

Preis:

4.980,- S: inklusive 20% USt, deutscher Kurzanleitung und BTX-Software auf Diskette.

Die Einzahlung von 2.500 S auf das PSK-Konto 7.254.969 (BLZ 60.000), lautend auf ADIM, gilt als Bestellung.

Technische Auskünfte:

In der telefonischen Sprechstunde der ADIM, 0222-369 88 59-8.

Neues vom Modem 1414AX

Wie berichtet gab es Schwierigkeiten mit dem V.23-Modus. Da die BTX-Seiten von Deutschland, der Schweiz und von Luxemburg nach wie vor über die Telefonnummern 066811, 066812 und 066813 zum Ortstarif zu erreichen sind, ist der V.23-Modus (noch) interessant. Nach einigen Korrespondenzen und Tests hat die Firma Datatronics ein neues EPROM entwickelt, das auch mit der österreichischen Variante des V.23-Modus (Verbindungsaufbau ohne Antwortton) zusammenarbeitet. Alle 1414AX-Besitzer wurden bereits angeschrieben und über die Umbaumöglichkeiten informiert.

Wer EPROMs der Type 27C512 selbst programmieren kann, kann auch aus der Mailbox des PCC-TGM die Datei 1414AX40.LZH (Area PCCTGM) laden: die Binärdateien und eine Umbauanleitung ist in dieser Datei enthalten.

Die Modem-Aktion geht noch weiter: Bestellungen sind nach wie vor möglich (4.980,- inkl.USt.) □

Anmerkung: Dieses Thema wurde auch in den PC-NEWS-31/S.7, PC-NEWS-29/S.10, PC-NEWS-28/S.7, PC-NEWS-26/S.8 behandelt.

D-Netz-Telefone

Das "ideale D-Netz-Telefon" zu finden ist schwieriger als erwartet.

Die Forderungen lauteten:

1. leicht (Vorgabe einzelner Hersteller: 230 Gramm samt Batterie)
2. Anschlußmöglichkeit für ein Modem
3. Anschlußmöglichkeit für einen Booster (Sendeausgangsverstärker)
4. Anschlußmöglichkeit für eine externe Antenne
5. Briefkasten- oder Pagerfunktion: der Anrufer kann (über Tonfrequenzwahltelefone) eine Nummer hinterlassen
6. einfacher Schutz der Tasten gegen ungewollte Bedienung

In der engeren Wahl sind derzeit

- a. MT-7 von Mitsubishi: erfüllt 1, 2 (Zusatzgerät einer britischen Spezialfirma), 3 (aber nicht gleichzeitig mit 2), 4 (aber nur zusammen mit 3), 5, 6 (nur bedingt, nämlich über die Tastatursperre mittels Geheimcode)
- b. Handy 300 von Bosch: erfüllt 1 (nicht ganz, schwerer als seine Konkurrenten), 2, 3, 4 (nur zusammen mit 3), 6
- c. Sitacs 450 von Siemens: erfüllt 1, 2 ist ungeklärt (widersprüchliche Aussagen), 3, 4 (nur zusammen mit 3), 5, 6 (bedingt)

Die Suche geht weiter; Zwischenberichte gerne in der telefonischen Sprechstunde der ADIM (0222-369 88 59-8). □

Anm.: Zum Thema D-Netz-Telefone siehe auch PC-NEWS 30/S.15, PC-NEWS-26/S.7