



AAD2

Aufzeichnungsadapter am S₀ - Basisanschluss

Der Aufzeichnungsadapter AAD2 ermöglicht die analoge Gesprächsaufzeichnung am ISDN Basisanschluss (DSS 1) und kann sowohl am Anlagenanschluss (PTP) als auch am Mehrgeräte-Bus (PMP) betrieben werden.

Die Sprachinformationen der B-Kanäle werden in analoge Signale gewandelt. Da die Informationen von Hören und Sprechen zusammengemischt werden, wird pro B-Kanal nur ein Aufzeichnungskanal benötigt.

Der Abgriff der beiden zu analogen Informationen gewandelten B-Kanäle erfolgt an zwei, im Adapter AAD2 integrierten, 6-poligen RJ12-Buchsen.

Die gerufene Rufnummer bei gehendem Verkehr oder die externe Rufnummer (CLI) bei kommandem Verkehr wird als DTMF-Tonfolge am Verbindungsende ausgegeben, sofern sie im D-Kanal verfügbar und freigegeben ist.

Über die integrierte Leuchtdiode (LED) sind die verschiedenen Betriebszustände des Adapters AAD 2 erkennbar.

Die Ausgabe von D-Kanal-Informationen erfolgt als ASCII-Datensatz über eine serielle V.24-Schnittstelle an der Frontseite des Adapters.

Folgende Informationen können zur Verfügung gestellt werden:

- Kanalnummer (ISDN Zeitschlitz)
- Kommendes oder gehendes Gespräch
- Datum und Uhrzeit des Gesprächsbeginns
- Dienstekennung (Sprache, Fax, Daten usw.)
- Gewählte Rufnummer (gehend) - oder
- Externe Rufnummer / CLI (kommend)
- Datum und Uhrzeit bei Gesprächsende

Der Aufzeichnungsadapter AAD 2 ist in einem Kunststoff-Tischgehäuse untergebracht.

Abmessungen: B=225 x T=200 x H=75 mm

Die Stromversorgung erfolgt über ein zum Lieferumfang gehörendes Steckernetzgerät 230 V.

Optionen für Aufzeichnungsadapter AAD 2

Software - Version „Aktiv“

Das Gerät wird in die S₀-Leitung eingeschleift und bildet gegenüber dem öffentlichen Netz einen TE nach. Gegenüber dem Teilnehmer hat das Gerät NT-Funktion. Dadurch wird gewährleistet, dass während der DTMF-Signalisierung am Gesprächsende ein weiterer Verbindungsaufbau aktiv durch entsprechende ISDN-Signalisierung unterdrückt wird.

Software - Version „Passiv-Plus“

Das Gerät wird rückwirkungsfrei an die ISDN-Leitung angebunden. Wenn ein weiterer Verbindungsaufbau auf dem gleichen Kanal während der noch laufenden DTMF-Sequenz des vorherigen Gespräches aufgezeichnet werden soll, so wird die DTMF-Signalisierung abgebrochen

Software - Version „Passiv“

dto. ohne DTMF-Tonfolge am Verbindungsende

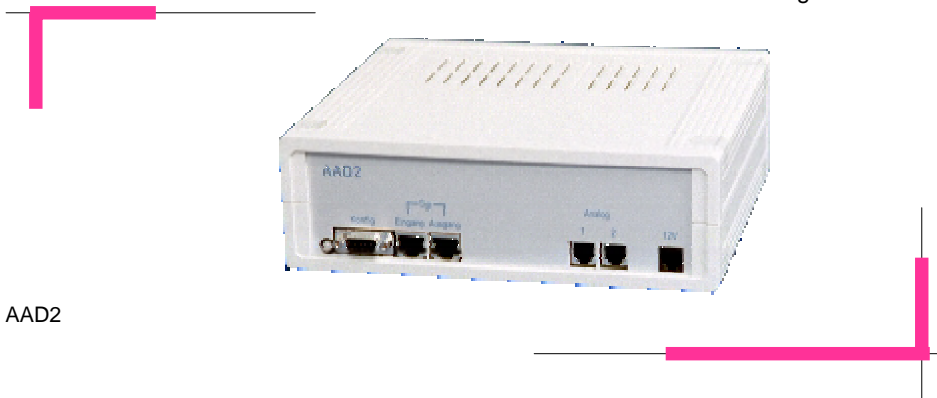


Abb.: TAS AAD2

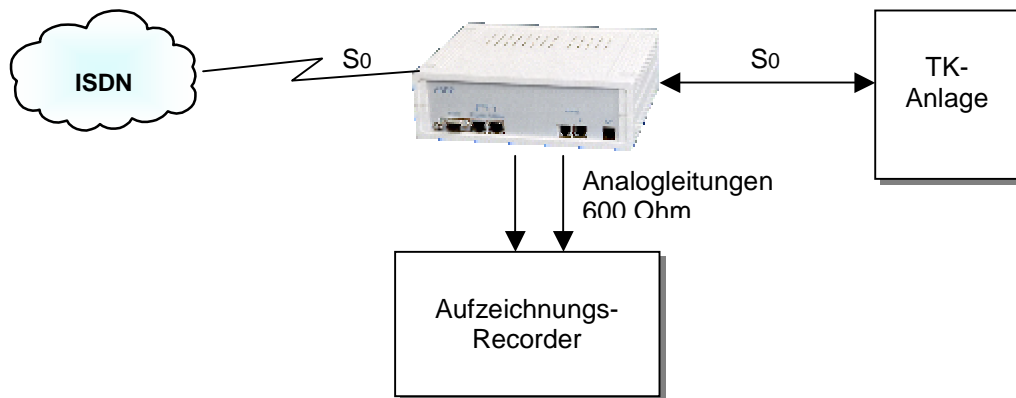


Abb.: AAD2 vor einer TK-Anlage mit S0-Basisanschluss

Zusatzeinrichtungen für Aufzeichnungsadapter AAD2

Optionale Montagehilfe AAD2-Adapter „Passiv“
zur Vereinfachung der Montage des AAD 2 mit der Software-Version „Passiv-Plus“ oder „Passiv“.

Achtung: Die AAD2-Adapter in diesen Versionen haben gegenüber der Version „aktiv“ abweichende Kabelbelegung !

Satz Kunststoffflaschen für Wandbefestigung
des Aufzeichnungsadapters AAD2