

A. Gulich

Supertips

ISDN



Inhaltsverzeichnis

1	Was ist ISDN?	11
1.1	Welche Vorteile bietet ISDN?	11
1.2	Die Leistungsmerkmale	12
2	Was kostet ISDN?	17
2.1	Der Basisanschluß	17
2.2	Die Primärmultiplexanschlüsse	19
2.3	ISDN kontra analoger Anschluß	20
2.4	Das Tarifkonzept der Deutschen Telekom	21
3	Welche Geräte stehen zur Verfügung?	26
3.1	Die ISDN-Karten	23
3.2	PCMCIA-Karten	26
3.3	ISDN-Telefone	26
3.4	ISDN-TK-Anlagen (Telefonanlagen)	26
3.5	Kleine Übersicht von Endgeräten	27
	ISDN-Karten	28
	ISDN-Telefone	30
	ISDN-Telefonanlagen	33
4	Der ISDN-Auftrag	
4.1	Förderung	37
	Wann endet das Förderungsprogramm?	37
	Wie erhalte ich die Förderung?	38
4.2	Das Ausfüllen des Auftragsformulars	38



5	Anschluß und Installation der Telekom	43
5.1	Auftragsbestätigung	43
5.2	Kündigungsbestätigung	44
5.3	T-Online-Anschluß	44
5.4	Installation des Netzabschlußgerätes	45
6	Installation einer ISDN-TK-Anlage	47
6.1	Installieren von analogen Endgeräten	47
6.2	Konfigurieren der ISTEK-TK-Anlage	49
6.3	ISTEK 1003/1008 mit NTBA und PC verbinden .	51
6.4	Installieren der Konfigurationssoftware	52
	Das Konfigurationsprogramm	54
	Die Administrationsebene	55
7	Der ISDN-Anschluß am Computer	65
7.1	Voraussetzungen	65
7.2	Adreßbereich und Interrupt	66
7.3	PCI-BUS	67
7.4	Die Software	70
7.5	Speichermanagement	73
7.6	Die Installation	73
7.7	Testablauf unter DOS	80
7.8	Lizenzierungsverfahren	81

8	Anhang	83
8.1	Installieren weiterer ISDN-Dosen	83
8.2	Externes Faxgerät als Scanner und Drucker nutzen	86
8.3	Gebührenfreies Vernetzen über die ISDN-TK-Anlage	88
9	Stichwortverzeichnis	89