

Leistungsbeschreibung
UTA Family Complete
Realisierungsvariante UTA ADSL über POTS



1	ANWENDUNGSBEREICH.....	2
2	LEISTUNGEN VON UTA.....	2
2.1	Entbündelung der Teilnehmeranschlußleitung	2
2.2	Servicebestandteil Telefonie - analoger Einzelanschluß	2
2.2.1	Service-Basisfunktion	2
2.2.2	Gesprächsgebühren innerhalb des UTA Netzes	2
2.2.3	Komfortfunktionen.....	2
2.2.4	Optionale kostenlose Leistungen.....	3
2.2.5	Teilnehmerverzeichnis.....	3
2.2.6	Rufnummern.....	4
2.2.7	Einschränkungen des Leistungsumfangs	4
2.3	Servicebestandteil UTA ADSL	4
2.3.1	Physikalische Schnittstelle	4
2.3.2	Anschlußbandbreite	4
2.3.3	Anschlußprotokoll	5
2.3.4	Kündigung eines bestehenden ADSL Services bei einem anderen Provider als der TA.....	5
2.3.5	Einzelplatz- und Mehrplatzzugang über das ADSL Service von UTA Family Complete	5
2.3.6	Einschränkungen des Leistungsumfangs	5
2.4	Teilnehmerschnittstelle.....	6
2.4.1	Bauliche Voraussetzungen	6
2.4.2	Teilnehmerschnittstelle Servicebestandteil Telefonie analoger Einzelanschluß	6
2.4.3	Teilnehmerschnittstelle Servicebestandteil UTA ADSL	6
2.4.4	Netzabschlußpunkt	7
2.5	Netzstörung	7
2.5.1	Teilnehmerschnittstelle und Netzstörung.....	7
2.5.2	Annahme von Netzstörungen und Durchführung von Netzstörungen.....	7
2.5.3	Netzstörungsfristen	7
2.6	Optionale Installationsleistungen	7
2.6.1	UTA Standardinstallation	7
2.6.2	Zusätzliche optionale Installationsleistungen.....	8
3	ENDGERÄT	8
3.1.1	Technische Beschreibung und Schnittstellen für Telefoniergeräte	8
3.1.2	Technische Beschreibung und Schnittstellen für ADSL Endgeräte	8
4	KOMBINATION MIT UTA INTERNETPRODUKT.....	8

1 Anwendungsbereich

Das Service UTA Family Complete setzt sich zusammen aus der Serviceleistung Telefonie - Analoger Einzelanschluß und der Serviceleistung UTA ADSL realisiert über den analogen Einzelanschluß.

Der analoge Einzelanschluß wird mittels einer 2 Draht abt entbündelten Kupferleitung der Telekom Austria AG und den entsprechenden von UTA eingesetzten Übertragungstechnologien realisiert, welche eine simultane Nutzung der Kupferleitung für Telefonie und hochbitratige Internetservices ermöglichen.

UTA Family Complete ist nur in Kombination mit dem Erwerb eines UTA Internetproduktes (siehe Punkt 4) und nach Maßgabe der bestehenden technischen und betrieblichen Möglichkeiten erhältlich.

2 Leistungen von UTA

2.1 Entbündelung der Teilnehmeranschlußleitung

Für die Entbündelung der Teilnehmeranschlußleitung ist das Ausfüllen und Unterzeichnen des dafür vorgesehenen Entbündelungsformulars durch den Anschlussinhaber erforderlich.

Die Kündigung beim abgebenden Betreiber wird erst nach erfolgreicher Umschaltung auf UTA wirksam. Der Kunde kann das Service UTA Family Complete nur beziehen, wenn die Entbündelung der Teilnehmeranschlußleitung sowohl von Seiten UTA als auch von Seiten des abgebenden Betreibers möglich ist. Das Service UTA Family Complete kann erst nach Fertigstellung der Entbündelung des Teilnehmeranschlusses zu UTA genutzt werden.

2.2 Servicebestandteil Telefonie - analoger Einzelanschluß

2.2.1 Service-Basisfunktion

Das Telekommunikationsservice Telefonie – Analoger Einzelanschluß ermöglicht die nachfolgend angeführte Funktion durch Anschluß eines vom Kunden bereitzustellenden Endgeräts an die TDO (Telefondose):

Verbindungen im Ortsverkehr sowie im nationalen und internationalen Fernverkehr

2.2.2 Gesprächsgebühren innerhalb des UTA Netzes

Für Anrufe zu anderen Teilnehmern innerhalb des UTA – Netzes werden keine Gesprächsgebühren verrechnet. Teilnehmer innerhalb des UTA Netzes sind alle direkt angeschlossenen Kunden, insbesondere alle UTA Family Complete Kunden, sowie alle anderen über entbündelte Teilnehmeranschlußleitungen angeschlossenen UTA Kunden.

2.2.3 Komfortfunktionen

Die Verfügbarkeit nachstehender Komfortfunktionen ist im Standard- Leistungsumfang inkludiert. Bei der Benützung anfallende Verbindungsentgelte werden gemäß der jeweils gültigen UTA- Preisliste verrechnet.

Voraussetzung ist ein vom Kunden bereitzustellendes Endgerät, das diese Funktionen unterstützt

- Anklopfen, Rückfragen, Makeln, Dreierkonferenz
- Rufumleitung
- Rufnummernanzeige (CLIP)
- Rufnummernunterdrückung (CLIR)

Die nachfolgende Tabelle enthält eine Beschreibung der standardmäßig verfügbaren Komfortfunktionen:

Komfortfunktion	Beschreibung
Anklopfen, Makeln, Rückfragen, Dreierkonferenz	Der Teilnehmer wird während eines Telefonats durch ein akustisches Signal (Anklopfszeichen) über das Ankommen eines zweiten Gesprächs informiert. Das zweite Gespräch kann angenommen oder ignoriert werden. Im Fall einer Annahme kann das erste Gespräch beendet oder, bei Aktivierung von "Makeln", auf Halten geschaltet werden. Weiters können alle 3 Teilnehmer zusammengeschaltet werden.
Rufumleitung aller ankommenden Gespräche	Ankommende Gespräche können zu anderen Rufnummern umgeleitet werden.
Rufumleitung bei besetzt	Ankommende Gespräche können gezielt, nur falls der Anschluß besetzt ist, zu anderen Rufnummern umgeleitet werden.
Rufumleitung bei Nichtbeantwortung des Anrufs	Ankommende Gespräche können gezielt, nur bei Nichtbeantwortung, zu anderen Rufnummern umgeleitet werden.
Rufumleitung zu Standardansage (Ruhe vor dem Telefon)	Ankommende Gespräche werden zu einer definierten Ansage umgeleitet.
Anzeige der Rufnummer (CLIP)	Dem Angerufenen wird die Rufnummer des Anrufenden vor Abheben des Hörers am Display angezeigt.
Unterdrückung der Rufnummer (CLIR)	Der Anrufer kann die Anzeige seiner Rufnummer beim Angerufenen einmalig (pro Anruf) unterdrücken.
Terminruf	Möglichkeit, einen einmaligen oder periodischen Terminruf zu buchen.

2.2.4 Optionale kostenlose Leistungen

Diese Leistungen müssen gesondert bei UTA bestellt werden.

- Unterdrückung der Rufnummer (CLIR)

Komfortfunktion	Beschreibung
Unterdrückung der Rufnummer (CLIR)	Der Anrufer kann die Anzeige seiner Rufnummer beim Angerufenen dauerhaft verhindern.

- Rufnummernoteportierung: es besteht die Möglichkeit, die bestehende Rufnummern bei einem Wechsel zu UTA mitzunehmen (siehe Punkt 2.2.6.3.).
- Geheimnummer: die Rufnummer des anrufenden Teilnehmers wird beim angerufenen Teilnehmer nicht angezeigt (auch wenn bei letzterem CLIP aktiviert ist). Die UTA-Rufnummer erscheint in keinem Teilnehmerverzeichnis und wird weder von TA noch von UTA beaufkuntet.
- Nichteintragung im Teilnehmerverzeichnis: die UTA-Rufnummer erscheint in keinem Teilnehmerverzeichnis. Die Nummer wird auf Anfrage vom UTA Customer Excellence Center beaufkuntet, es erfolgt jedoch keine Beaufkuntung durch die TA.

2.2.5 Teilnehmerverzeichnis

2.2.5.1 UTA-Teilnehmerverzeichnis und Beaufkuntung durch UTA

UTA führt ein elektronisches Teilnehmerverzeichnis, welches laufend aktualisiert wird und folgende Daten enthält: Nachname, Vorname, Titel, Adresse, Telefon-/ Faxnummer sowie, auf Wunsch des Teilnehmers, Berufs- oder Firmenbezeichnung. Falls der Teilnehmer nichts anderes bekanntgibt, werden die auf dem Anmeldeformular vermerkten Daten als Basis für die Eintragung im Teilnehmerverzeichnis verwendet.

2.2.5.2 TA-Teilnehmerverzeichnis und Beauskunftung durch TA

Die im UTA-Teilnehmerverzeichnis angeführten Daten scheinen in den Telefonverzeichnissen der TA und auf der Herold-CD auf und werden durch die TA beauskunftet.

2.2.6 Rufnummern

2.2.6.1 UTA-Rufnummern

Wenn es sich um einen Neuanschluß handelt wird dem Kunden eine UTA Rufnummer zugewiesen. Jedem Teilnehmer wird seine Rufnummer spätestens bei Auftragsbestätigung mitgeteilt.

2.2.6.2 Rufnummernänderungen bei UTA Rufnummern

UTA behält sich vor, Rufnummernänderungen vorzunehmen, wenn dies aus technischen, rechtlichen oder wirtschaftlichen Gründen notwendig ist.

2.2.6.3 Rufnummernportierung bei Übernahme eines Anschluß

Wenn bei Vertragsabschluß bereits ein Anschluß vorhanden ist, der von UTA übernommen werden soll, besteht die Möglichkeit die bestehende Rufnummer zu UTA mitzunehmen. Diese Option ist kostenlos. Für die Durchführung der Portierung ist es erforderlich, daß der Anschluß, dessen Rufnummer zu UTA portiert werden soll, durch den Anschlußinhaber ordnungsgemäß durch Ausfüllen und Unterzeichnen des entsprechenden Portierungsformulars gekündigt wird. Die Kündigung des bestehenden Anschlusses erfolgt zu den Bedingungen des abgebenden Betreibers. Die Portierung erfolgt zu den zwischen abgebenden und zukünftigen Betreiber vereinbarten bzw. durch Bescheid der Telekom Control Kommission angeordneten Bedingungen. Bei Inanspruchnahme der Rufnummernportierung kann die Anschlußherstellung durch UTA erst erfolgen, sobald die Portierung technisch durchgeführt wurde.

2.2.7 Einschränkungen des Leistungsumfanges

Es gelten folgende Einschränkungen:

- Die Auswahl bzw. Vorauswahl eines anderen Anbieters als Verbindungsnetzbetreiber ist momentan nicht möglich.
- Analoge Nebenstellenanlagen mit Durchwahl werden im Rahmen dieses Service nicht unterstützt
- Gebührenanzeige wird nicht unterstützt

2.3 Servicebestandteil UTA ADSL

2.3.1 Physikalische Schnittstelle

Die physikalische Schnittstelle besteht je nach Ausführungsvariante der Anschalteneinrichtung aus dem Interfacetyp 10/100 Base-T mit RJ-45 Buchse oder USB mit B-Type Connector für PC.

2.3.2 Anschlußbandbreite

Die Anschlußbandbreite bezeichnet die Bandbreite des Anschlusses (bis zu 1024 / 128 kbit/s), das heißt erstens die Bandbreite des Übertragungsweges vom Port des UTA Netzknotens zum Kunden (Downstream bis zu: 1024 kbit/s) und zweitens die Bandbreite des Übertragungsweges vom Kunden zum Port des UTA Netzknotens (Upstream bis zu: 128 kbit/s).

2.3.3 Anschlußprotokoll

In Abhängigkeit von der gewählten Anschaltseinrichtung (siehe Punkt 2.4.3.) werden folgende Anschlussprotokolle verwendet:

- RFC 2516 (PPPoE, Point-to-Point Protocol over Ethernet) im Zusammenhang mit RFC 2684 (Multiprotocol Encapsulation over AALS) - LLC Encapsulation for Bridged Protocols;
- RFC 2364 (PPPoA, Point-to-Point Protocol over ATM) - LLC encapsulated PPP.

UTA behält sich vor, die Encapsulierung festzulegen

2.3.4 Kündigung eines bestehenden ADSL Services bei einem anderen Provider als der TA

Wenn Sie ADSL schon über einen anderen alternativen Provider beziehen, dann müssen Sie Ihren ADSL Anschluß zu dessen Bedingungen kündigen. Bestehende Telekom Austria/ON/Jet2Web Anschlüsse werden im Rahmen der Entbündelung zu UTA automatisch gekündigt und von UTA mit dem Tag der Entbündelung übernommen.

2.3.5 Einzelplatz- und Mehrplatzzugang über das ADSL Service von UTA Family Complete

UTA Family Complete ist in der Basisversion als Einzelplatzzugang ausgelegt.

Nur bei Bestellung der Ethernetausführung der Anschaltseinrichtung (siehe Punkt 2.4.3.) (kostenpflichtig) und gleichzeitiger Bestellung des UTA Premium Support (kostenpflichtig) kann UTA Family Complete auch als Mehrplatzzugang genutzt werden.

Der UTA Premium Support umfasst folgende Themen betreffend der Konfiguration der Ethernetausführung der Anschaltseinrichtung für einen Mehrplatzzugang:

- Standardfirewallinstellungen der Anschaltseinrichtung
- Konfiguration von IP-Routen
- Grundlegender LAN-Support (z.B. Aktivierung von DHCP)

2.3.8 Einschränkungen des Leistungsumfangs

2.3.8.1 Allgemeine Einschränkungen des Leistungsumfangs des ADSL Services

- Der Betrieb von Servern ist bei diesem Produkt nicht gestattet.
- Die Zuweisung der IP Adressen erfolgt ausschließlich dynamisch

2.3.6.2 Datentransfer des ADSL Services

Das ADSL Service umfasst ein inkludiertes Datentransfervolumen (1 GB, 4 GB, oder 10 GB). Bei Überschreiten dieses Volumens werden je 100 MB EUR 3,80 in Rechnung gestellt.

- UTA informiert Sie, dass Sie sich der Grenze des inkludierten Datentransfervolumens nähern
- Sie erhalten eine Verständigung, dass Sie das inkludierte Datentransfervolumen erreicht haben
- Zusätzliches Datentransfervolumen je 100 MB wird mit EUR 3,80 verrechnet.

2.4 Teilnehmerschnittstelle

2.4.1 Bauliche Voraussetzungen

Die Teilnehmerschnittstelle muß zu allfälligen Wartungszwecken zugänglich sein bzw. im Wartungsfall durch den Kunden zugänglich gemacht werden.

Die Teilnehmerschnittstelle erfordert einen Aufstellungs- oder Betriebsraum am Standort des Kunden in ausreichender Größe der sauber, trocken, staubfrei und ausreichend belüftet ist sowie einen geeigneten, leicht zugänglichen Ort für die UTA ADSL Anschalteinrichtung aufweist. Vom Kunden ist sicherzustellen, daß ein Betriebstemperaturbereich von +5 °C bis +40 °C und eine relative Luftfeuchtigkeit von 35% bis 70% (nicht kondensierend) eingehalten wird.

2.4.2 Teilnehmerschnittstelle Servicebestandteil Telefonie analoger Einzelanschluß

Die Teilnehmerschnittstelle ist die DA-1 (TDO mit HLA) der Telekom Austria. Diese wird durch die Telekom Austria im Rahmen der Entbündelung zu UTA am Kundenstandort angebracht, falls sie nicht bereits am Kundenstandort vorhanden ist. Bei einer Demontage oder Modifikation der DA-1 (TDO mit HLA) der TA durch den Kunden übernimmt UTA keine Verantwortung der Funktionalität des UTA Services.

2.4.3 Teilnehmerschnittstelle Servicebestandteil UTA ADSL

Die UTA Anschalteinrichtung, welche in 3.1.2 beschrieben ist stellt die Teilnehmerschnittstelle für das UTA ADSL Service dar.

UTA sendet dem Kunden auf postalischem Weg folgende Bestandteile der Anschalteinrichtung für UTA ADSL zu:

- ADSL Modem
- ADSL Kundensplitter
- Verbindungskabel mit Stecker RJ 11 / TST4 polig (ca. 6 m) zum Anschluß des ADSL Kundensplitters an die TDO
- Verbindungskabel mit Stecker RJ11 4polig zur Verbindung ADSL Kundensplitter - ADSL Modem
- Ein USB Kabel mit B-Type Stecker für PC
- InstallationsCD mit USB Treibern

Bei der Ethernetausführung des ADSL Modems erhält der Kunde zusätzlich:

- ein Netzkabel
- ein Ethernetkabel mit RJ-45 Stecker für die PC-Netzwerkkarte

Die für die Ethernetausführung des ADSL Modems erforderliche Stromversorgung (230 VAC) ist vom Kunden rechtzeitig bereitzustellen. Die Länge des Netzkabels beträgt ca. 2 m.

Das ADSL Modem ist ein Tischgerät. Das Gehäuse ist aus Kunststoff, mit folgenden Abmessungen: B ca. 20 cm, T ca. 15 cm, H ca. 5 cm. Der Kunde hat keinen Anspruch auf die Reinstellung der Bestandteile der Anschalteinrichtung in einer bestimmten Ausführung.

Die dem Kunden gelieferten Bestandteile der Anschalteinrichtung sind mit der von der Telekom Austria angebrachten DA-1 (TDO mit HLA) zu verbinden. Bei einer Demontage oder Modifikation der DA-1 (TDO mit HLA) der TA durch den Kunden übernimmt UTA keine Verantwortung der Funktionalität des UTA Services.

Das ADSL Modem und alle Bestandteile der Anschalteinrichtung sind Eigentum der UTA und müssen nach Beendigung des Vertragsverhältnisses an das UTA Logistikzentrum retourniert werden:

UTA Telekom AG – Logistikzentrum
Scheydgasse 41
A-1210 Wien

2.4.4 Netzabschlußpunkt

Die Teilnehmerschnittstelle (siehe Punkt 2.4.2, 2.4.3.) bildet den Abschluß des UTA Telefon- bzw. Datennetzes, den sog. Netzabschlußpunkt.

Der Netzabschlußpunkt legt die Grenze der Verantwortung zwischen UTA und dem Kunden fest. Alle Netzeinrichtungen vor der Teilnehmerschnittstelle und die Teilnehmerschnittstelle selbst liegen im Verantwortungsbereich von UTA. Alle Endgeräte, Innenraumverkabelung, zusätzliche TDOs sowie sonstigen Einrichtungen, die sich hinter der Teilnehmerschnittstelle befinden, liegen im Verantwortungsbereich des Kunden (siehe auch Punkt.3 „Endgeräte“).

2.5 Netzentstörung

Netzstörungen sind Störungen, die vor dem Netzabschlußpunkt (Netzeinrichtungen vor der Teilnehmerschnittstelle und die Teilnehmerschnittstelle selbst, siehe Punkt 2.4.4.) und damit im Verantwortungsbereich von UTA liegen.

Sollte im Rahmen der Entstörung ein Vor-Ort Einsatz beim Kunden notwendig werden, und sich im Rahmen dieses Einsatzes herausstellen, daß die Störung nicht im Verantwortungsbereich der UTA gelegen ist und daher keine Netzstörung vorliegt, so werden die Kosten des Vor-Ort Einsatzes gemäß den gültigen UTA Stundensätzen dem Kunden verrechnet.

2.5.1 Teilnehmerschnittstelle und Netzentstörung

Im Störfall muß der Kunde seine Endgeräte an die in Punkt 2.4.2. und 2.4.3. beschriebene Teilnehmerschnittstelle anschließen, um UTA die Entstörung zu ermöglichen.

2.5.2 Annahme von Netzstörungen und Durchführung von Netzentstörungen

- Die Störungsannahme erfolgt an der UTA Line 0 800-800 800 von 08:00 - 22:00 (Montag-Sonntag).
- Die Durchführung von Netzentstörungen erfolgt ausschließlich werktags von 08:00-17:00

2.5.3 Netzentstörungsfristen

- Netzstörungen, die ohne Vor-Ort Präsenz des UTA Kundendienstes beim Kunden oder an den UTA Netzknoten erfolgen können, werden mit Ablauf des darauffolgenden Werktages ab Eingang der Störungsmeldung behoben.
- Netzstörungen, die eine Vor-Ort Präsenz des UTA Kundendienstes beim Kunden oder an den UTA Netzknoten erfordern oder im Bereich der Telekom Austria liegen, werden innerhalb einer Entstörungsfrist von 5 vollen Werktagen nach Eingang der Störungsmeldung behoben.

2.6 Optionale Installationsleistungen

Die in Folge beschriebenen Installationsleistungen können bei UTA auf dem UTA Family Complete Anmeldeformular angefragt werden. Diese Installationsleistungen werden durch ein Partnerunternehmen von UTA erbracht.

2.6.1 UTA Standardinstallation

Diese Installationsleistung wird gemäß jeweils gültiger Preisliste dem Kunden direkt von UTA auf der ersten Telefonrechnung verrechnet. Im Umfang dieser Installation sind folgende Leistungen enthalten:

- Aufbau der UTA ADSL Anschalteinrichtung und Überprüfung der Funktionstüchtigkeit der Anschalteinrichtung an der DA-1 (TDO mit HLA) der Telekom Austria.
- Einzelplatz-PC Installation in folgendem Umfang:
 - Installation und Konfiguration eines Internet-Browsers (Internet Explorer oder Netscape Navigator) an einem Einzelplatz-PC (Voraussetzung: Betriebssystem ab Win 98 SE und Apple Mac OS 8.6)
 - Installation und Konfiguration eines Mailclients (Microsoft Outlook, Outlook Express oder Netscape) an einem Einzelplatz-PC (Voraussetzung: Betriebssystem ab Win 98 SE und Apple Mac OS 8.6)

Die UTA-Standardinstallation gilt mit der Übergabe des Services (Lieferschein) als abgeschlossen. Für die Konfiguration des Einzelplatz-PC gibt es von UTA keinen weiteren Vor-Ort Support. Die Netzentstörung nach Übergabe des Services erfolgt nur bis zu den in den Punkten 2.4.2. und 2.4.3. beschriebenen Teilnehmerschnittstellen.

2.6.2 Zusätzliche optionale Installationsleistungen

Das Partnerunternehmen vereinbart und verrechnet diese Installationsleistungen direkt mit dem Kunden zu den in der jeweils gültigen Preisliste des Partnerunternehmens angegebenen Preisen.

UTA gibt in diesem Fall lediglich die auf dem UTA Family Complete Anmeldeformular benötigte Installationsleistung an den Installationspartner als Anfrage weiter. Der Installationspartner nimmt dann in Abstimmung mit dem Kunden direkt dessen Bestellung an. Damit entsteht ein eigenes Vertragsverhältnis zwischen dem Kunden und Partnerunternehmen, für das UTA keine Haftung trifft.

3 Endgerät

Der Kunde schließt sein Endgerät über entsprechende Anschlußkabel an die Teilnehmerschnittstelle an. Damit ist der Zugang zum Service hergestellt. Das Endgerät selbst inklusive des Anschlußkabels ist in der Verfügungsgewalt und im Verantwortungsbereich des Kunden.

Der Kunde darf nur solche Endgeräte an die Teilnehmerschnittstelle anschließen, die den einschlägigen EU- und Österreichischen Gesetzen und Normen entsprechen und mit den angegebenen Schnittstellenbedingungen im Einklang stehen.

Im Zweifelsfall hat der Kunde das diesbezügliche Einverständnis von UTA einzuholen.

Unter Kundenendgerät ist im Falle des Services Telefonie – Analoges Einzelanschluß ein entsprechendes Telefon laut 3.1.1 zu verstehen. Im Falle des Services UTA ADSL ist das Kundenendgerät typischerweise ein PC, der mit einer der in 3.1.2 genannten Schnittstellen ausgestattet ist.

3.1.1 Technische Beschreibung und Schnittstellen für Telefonieendgeräte

Schnittstelle:	analoge a/b Schnittstelle mit MFV-Signalisierung
Schnittstellennorm:	ETS 300 001. Diese Schnittstelle ist geeignet zur Anschaltung von Geräten entsprechend FTV310

3.1.2 Technische Beschreibung und Schnittstellen für ADSL Endgeräte

Anschlußbandbreite:	10/100 Mbit/s (10/100 Base-T auto-sensing Ethernet) an der Anschalteinrichtung
Schnittstellen:	IEEE 802.3
Steckertyp:	RJ 45
oder	
Anschlußbandbreite:	12 Mbit/s an der Anschalteinrichtung
Schnittstellen:	USB v1.1
Steckertyp:	B-Type Connector für PC

4 Kombination mit UTA Internetprodukt

Voraussetzung für den Bezug von UTA Family Complete ist der damit einhergehende Bezug der nachstehend angeführten UTA Internetprodukte, bei denen UTA ADSL als Trägerservice zur Realisierung eines Anschlusses dient. Die Nutzung dieses Service erfolgt zu den Bedingungen der entsprechenden Leistungsbeschreibung und der jeweils gültigen UTA Preisliste.

- - UTA Easy Internet
- - UTA Internet Unlimited