

DIGITALISIERUNGSBOX PREMIUM

IP-TK-Anlage und Media Gateway mit integriertem DSL VPN Router und WLAN nach 11n



Materialnummer /EAN-Code	40285107 4044763007131
Verkaufsstart	April 2015
UVP	249,95 €
Anschlussart	IP; DeutschlandLAN IP
Eigenschaften	ALL IP Kommunikationssystem für kleine und mittlere Geschäftskunden
IP-TK-Anlage	Bis zu 15 Teilnehmer und 20 Endgeräte
VDSL/ADSL	VDSL2 nach ITU G993.2; VDSL Vectoring VDSL Down- und Upstream bis zu 100 MBit/s bzw. 40 Mbit/s
WLAN	IEEE 802.11a/b/g/h/n, 1 Funkmodul, Mimo 2x2 für 2,4 oder 5 GHz Band
VPN	5 aktive IPSec Tunnel z. B. für Home-Office o. Anbindung mobiler Mitarbeiter
2 ISDN Schnittstellen intern RJ45	2 x interne ISDN (So) Schnittstellen, Speisung ca. 2W für max. 2 Endgeräte
4+1 LAN Schnittstellen	5 x 10/100/1000 MBit/s Ethernet 4 x LAN, 1 x WAN / DMZ
4 analoge Schnittstellen intern RJ11	4 x interne analoge Schnittstellen für Telefon, Fax, Türsprechstellen, etc., 4 RJ11-Buchsen
Faxübertragung	Übertragung von Fax nach T.38 oder G.711
Audio Speicher	Integrierter Speicher für Voicemail-System, Ansagen und Wartemusiken
Netzteil	Externes Steckernetzgerät mit energieeffizienten Schaltregler
Farbe	Weiß mit schwarzer Rauchglas-Teilrahmung

Highlights

Zukunftssichere ALL-IP Kommunikationslösung für Telefonie und Migration

Optimaler Netzzugang bei allen DeutschlandLAN IP Anschlüssen mit bis zu 8 Sprachkanälen, bereits vorbereitet für den Einsatz am SIP Trunk

Teamfunktionen, Voicemail, Kalender, individuelle Ansagen, Wartemusik u.v.m.

Business Router mit VPN für Sprache, Daten und Multimediadienste (Entertain)

Betriebsart Media Gateway - zur Migration einer ISDN-Anlage mit bis zu 2 So am IP Anschluss

DIGITALISIERUNGSBOX PREMIUM

Weitere Besonderheiten

- Integriertes Voicemail-System mit Sprach-unterstützter Menüführung (Ansagen)
- Individuelle Rufsignalisierungen je Team, z.B. gleichzeitig, linear, rotierend, aufbauend, gleichmäßige Rufverteilung
- Mini Call Center. Spezielle Teamlösung für kleine Gruppen mit dynam. Gesprächs - Aufkommen
- Voice Applikationen für Wartemusiken, Sprachansagen, Vermittlungsfunktionen, zum Beispiel Ansage vor Abfrage
- Nutzung individueller Ansagetexte und Wartemusiken durch Einspielen personalisierter wav-Dateien
- Automatische Rufannahme mit einer Voice-Applikation kombinierbar mit automatischer Vermittlungsfunktion (DISA)
- Computer-unterstützte Telefonie durch CTI und TAPI, z.B. mit OCTOPUS Desk Express
- Unterstützung von IP und ISDN Systemtelefone mit erweiterten Funktionen, HQ-Audio mit geeigneten IP-Telefonen
- Unterstützung von Standard SIP & ISDN Telefone mit Basis- Funktionalitäten
- Integriertes WLAN Management: Einfache Konfiguration und Erweiterung des integrierten Accesspoints um bis zu drei weitere Accesspoints im LAN; Bereitstellung mehreren WLAN Netzwerken, zum Beispiel für Gäste und Kunden
- Grafische Überwachung der WLAN Umgebung (Monitoring, Auslastungs- und Zugriffsüberwachung)
- Smartphones per App als Nebenstelle in die TK-Anlage einbinden. Zu Hause via WLAN - unterwegs via VPN
- One Number Service: Mobiltelefon übermittelt optional die Festnetznummer
- Business Routing *) Funktionen mit ADSL (ANNEX-J) / VDSL mit Vectoring, Internetzugang mit IPv6 Unterstützung
- VPN mit starken Verschlüsselungsverfahren und digitalen Zertifikaten, Einbindung von Smartphones (APPLE , Android)
- Stateful Inspection Firewall: individuelle Anpassung an die Sicherheitsbedürfnisse für Sprach- und Datennetzwerke
- VLAN, Quality of Service und Bandbreiten-Management als Basis qualitativ hochwertiger Sprach- und Datenkommunikation
- Entertain-Unterstützung, Einsatz von Media-Receiver im LAN / WLAN
- Media Gateway *) Funktion zum Anschluss einer vorhandenen TK-Anlage mit bis zu 2 ISDN-Anschlüssen
- Automatische Konfiguration (ACS) und automatisches Firmware Update im Netz der Deutschen Telekom
- Fernwartung durch Technischen Service der Deutschen Telekom oder durch frei konfigurierbaren VPN-Zugriff
- Flexible Montage: Wand, Desktop oder 19“ Netzwerkschrank (Montagewinkel optional)

(* Business Routing und Media Gateway Funktionen wie Digitalisierungsbox Standard)

Lieferumfang

- Digitalisierungsbox Premium
- Steckernetzgerät
- CAT5 Ethernet Kabel, WAN Ethernet Kabel
- IP-Anschlusskabel (TAE-RJ45)
- 2 x RJ11-TAE-Adapter
- Inbetriebnahme-Faltblatt, Sicherheitshinweise

IP-Telefone

- IP Systemtelefon IP 120
- IP Systemtelefon IP 680

Zubehör und Produktergänzungen

- Montagewinkel für 19 Zoll Rackmontage
- WLAN Accesspoints, z.B. W1003n / W1001n (zero touch – Inbetriebnahme und Management mit der Digitalisierungsbox)
- IP DECT SCS Basis 150
 - IP DECT Handset D131
 - IP DECT Handset D141

