

Convertisseur analogique/ISDN

Pour standard téléphonique ISDN



Compatible avec tout
PABX ISDN dont :

D80

D100E

d.Compact

e.Compact

e.Volution

Analogique ou numérique ? Et pourquoi pas les deux ! Vous n'aurez plus à choisir, grâce au convertisseur T0/LR, qui devient, pour votre standard ISDN, une véritable passerelle entre le réseau téléphonique numérique et le réseau analogique.

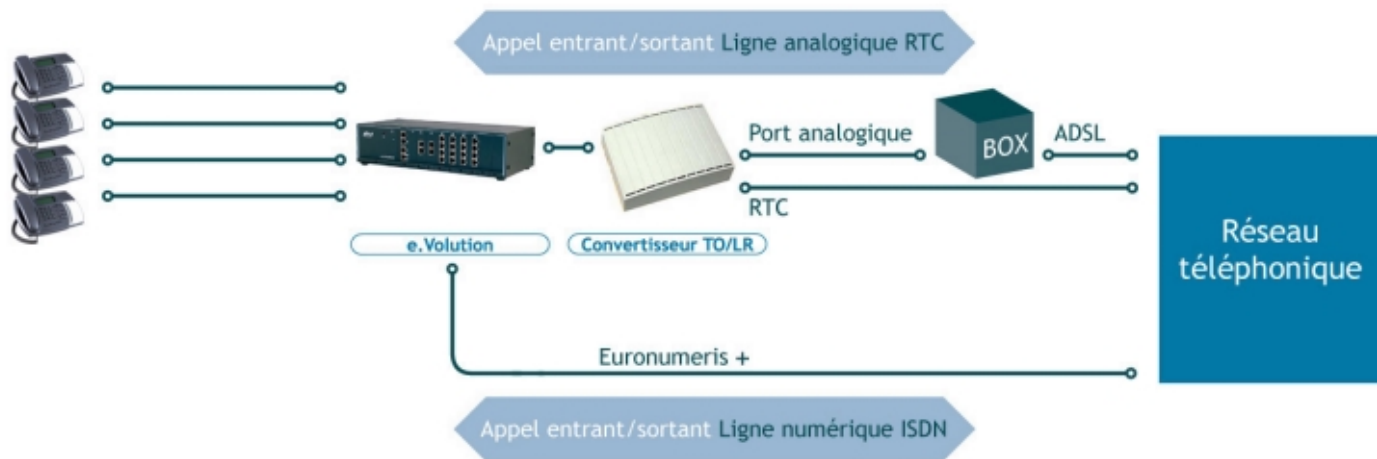
La solution pour coupler services numériques et économies de l'analogique !



Une gamme de solutions de communication
pensées pour la petite entreprise

Convertisseur T0/LR

Le convertisseur T0/LR (1) est une solution unique et simple qui transforme un T0 de votre PABX ISDN (2) en lignes analogiques et permet ainsi de bénéficier à la fois des services du réseau Euronumeris+, des fonctions évoluées d'un PABX ISDN et des avantages offerts par le réseau analogique (réseau RTC, ligne analogique associée à un accès ADSL ou bien à une box n play ADSL (3)). Equipé du convertisseur T0/LR, le PABX achemine les appels soit par le réseau Numéris soit par ligne analogique et les appels reçus sont dirigés vers les SDA (4) concernées quelque soit leur réseau de provenance.



Caractéristiques Générales

- 2 ports analogiques
- 1 port ISDN pour raccordement au PABX
- 1 port ISDN de synchronisation à l'accès ISDN pour un mode mixte
- 1 port USB (Programmation)
- Raccordable sur lignes analogiques classiques ou sur la ligne analogique d'une box n play

Fonctionnement

- En réception : acheminement des appels arrivée par la ligne analogique vers le groupe programmé. Les services analogiques sont convertis dans leur équivalent ISDN.
- En émission : acheminement prioritaire par L1. Possibilité de basculement vers une autre ligne en cas d'indisponibilité (fonction "Overflow")

Compatibilité

- Compatible avec les standards ISDN ADEPT Telecom : D80, D100E, d.Compact, e.Compact, e.Volution (Euronumeris +)
- Compatible avec tout PABX ISDN fonctionnant en ISDN Euronumeris +

Services analogiques supportés (selon réseau)

- Identification du nom et numéro de l'appelant CLIP, CNIP, date et heure (selon réseau)
- Inhibition de la présentation du numéro, votre numéro d'appel est masqué à vos correspondants
- Renvois d'appel sur occupé, sur non réponse, permanent
- Mise en garde

- Double appel
- Conférence à trois
- Rappel automatique sur occupé
- Numérotation DC/FV
- Reconnaissance des tonalités de numérotation et d'occupation
- Flash à durée paramétrable
- Reconnaissance de la fréquence d'impulsion (12 KHz / 16 KHz)

Services ISDN Euronumeris+ supportés

- Fonctionne sur accès de type Euronumeris+ (ETSI)
- Connexion Point à Point ou Point Multipoint
- Identification du nom et numéro de l'appelant CLIP, CNIP, heure et date (selon réseau)
- Inhibition de la présentation du numéro (CLIR)
- Information de taxation (AOCD, selon abonnement réseau)
- Renvois d'appel sur occupé, sur non réponse, permanent (CFB, CFNR, CFU)

- Mise en garde (HOLD)
- Double appel
- Conférence à trois (3PTY)
- Rappel automatique sur occupé (CCBS)

Installation et Fonctionnement

- Installation rapide et simple
- Configuration par logiciel Windows (98SE et supérieur)
- Programmation par port USB
- 4 voyants pour le suivi du fonctionnement du convertisseur
- Mise à jour firmware par port USB

1. LR : ligne analogique / T0 : accès de base au réseau numérique ISDN
 2. ISDN : Integrated Services Digital Network / Réseau Numérique à Intégration de Services
 3. Box n Play ADSL : offre multiservice : internet haut-débit, téléphonie illimitée, bouquet de chaînes TV numériques...
 4. SDA : sélection directe à l'arrivée (Numéro d'appel direct)

Caractéristiques Techniques

| | |
|----------------------------|---|
| Raccordement électrique | 230 V; +/-10%; 50 Hz, alimentation externe |
| Consommation électrique | 9 VA max. |
| Connexion ligne analogique | 2 ports analogiques, DTMF, CLIP |
| Connexion accès ISDN | 1 port ISDN, Point - Multipoint (PTMP), Euronumeris+ (ETSI) |
| Synchronisation ISDN | Point - Multipoint (PTMP) ou Point à Point (PTP) |
| Connexion PC | USB (V1.1) |
| Coffret | Plastique |
| Dimensions (L x h x prof.) | 217 mm x 157 mm x 65 mm |
| Poids | Convertisseur : 580 g, alimentation externe : 400 g |
| Certification | CE |

Votre installateur conseil



Société française créée en 1985.
 Leader français des standards téléphoniques pour TPE.
 Basée au Creusot (Bourgogne) et à Rueil-Malmaison (Hauts de Seine).
 Certification ISO 9001

www.adept-telecom.com