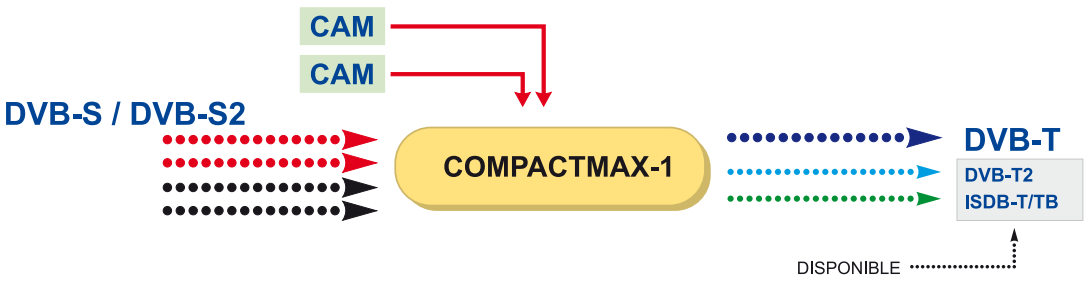
CompactMax-1 DVB-S/S2 vers DVB-T

- ✓ **Permet de recevoir les chaînes de TV Satellite SD/HD et les distribuer en DVB-T**
- ✓ **Versions disponibles pour les standards (en sortie) ISDB-T/TB et DVB-T2**

CompactMax-1 est un système compact qui permet de **transmoduler** des chaînes satellite (DVB-S ou DVB-S2) au format de la TNT (DVB-T). Il permet de traiter un maximum de **4 entrées** satellite (2 pour chaînes en clair et 2 pour chaînes cryptées) et jusqu'à 8 multiplex DVB-T en sortie, qui peuvent être gérées à distance de façon dynamique à travers du *webserver* intégré. Tout cela intégré dans un module 1U pour montage dans armoire rack 19'' standard, mais préparé aussi être fixé directement au mûr.

▲ MONTAGE MURAL OU RACK 19" ▲

- ✓ **4 entrées satellite transmodulées sur un maximum de 8 mux DVB-T**
- ✓ **2 slots CI pour modules de décryptage (CAM)**
- ✓ **Filtrage de services pour sélectionner les programmes de sortie souhaitées**
- ✓ **Reconstruction des tables PAT, PMT, SDT et NIT.**
- ✓ **Contrôle et gestion à distance moyennant webserver à travers LAN ou Internet.**



CompactMax-1 DVB-S/S2 vers DVB-T

Convertit les chaînes TV Satellite (même celles cryptées et HD) au format TNT

Les chaînes satellite en entrée peuvent être en Haute Définition (HD) ou définition standard (SD), ainsi que **cryptées ou en clair**, étant donné que le système dispose sur sa façade avant deux slots de type Common Interface qui permettent le traitement et décodage de chaînes cryptées pour sa distribution en clair.

Montage en rack 19'' : pour opérateurs et réseaux de distribution TV

CompactMax-1 est intégré dans un module standard pour rack 1U de 19''. Il peut être utilisé dans les stations de tête de tout type de réseaux : hôtels, palais de congrès, hôpitaux, bateaux, etc. Il peut être également utilisé dans des microémetteurs pour couvrir des zones d'ombre.

Contrôle à distance (LAN ou sur Internet)

CompactMax-1 peut être branché sur un réseau local LAN ou sur Internet à travers un connecteur RJ45. Le **contrôle à distance** du système peut ainsi être effectué depuis tout ordinateur ayant accès au réseau à travers du *webserver* intégré, sans besoin d'installer aucun logiciel supplémentaire.

Conversion directe numérique-numérique pour préserver 100% de qualité

La conversion numérique-vers-numérique, sans étapes analogiques intermédiaires, est un processus qui permet de préserver au 100% la qualité d'origine de la vidéo et de l'audio, sans aucune perte d'information.

Un CompactMax pour chaque pays

Le **CompactMax** est un transmodulateur qui grâce aux différents types de sorties disponibles peut être installé dans presque tous les pays du monde. En effet, en plus du modèle avec sortie **DVB-T**, le **CompactMax** se trouve aussi disponible avec les modulations de sortie **ISDB-T/Tb** (standard de TV pour l'Amérique du Sud et le Japon) et **DVB-T2**.

CES SPÉCIFICATIONS PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS. 11-15

(+34) 184 77 01 * www.promax.fr * france@promax.fr