

Communication Attach.

# CA-163

ISDN-P プロトコルコンバータ

ISDN-P を効率的に取り込んで  
通信コストをスリムに。  
既存のシステム資産を生かして  
導入コストをスリムに。



S L I M  
S O L U T I O N

# 高速・高品質・低コストなISDN接続を実現

X.25 通信手順と高機能を満載した ISDN-P プロトコルコンバータ CA-163。

既存のパケット交換網のシステム資産をそのまま継承しながら、ISDN に容易に接続。

高速・高品質で低コストな多重通信ネットワークを全国規模で構築できます。



## 既存のパケット端末やHOSTを活かして、ISDNヘシフト

CA-163 は、ISDNパケット交換網へのプロトコルコンバータ。既存のパケット交換網に接続されているX.25手順の端末やHOSTを変更することなくISDN-P網へのスムーズな移行を実現。さらに通信コストの削減にも応えます。

### ■ISDNへスムーズに移行可能

CA-163のプロトコルコンバート機能によって、既存のX.25手順を持つ端末等を変更せずに伝送品質の良いISDNパケット交換サービスに接続できます。

### ■D/B両チャンネルをサポート

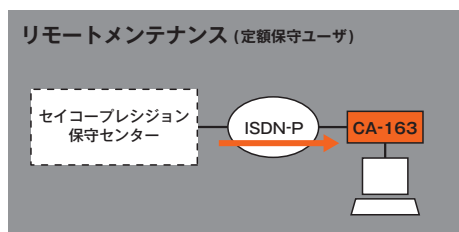
ISDNパケット交換サービスのVC/PVC、さらにDチャンネル/Bチャンネルをサポート。データ量に合わせて最適なチャンネル選択が可能です。

### ■ウィンドウサイズと論理チャンネルの最大値

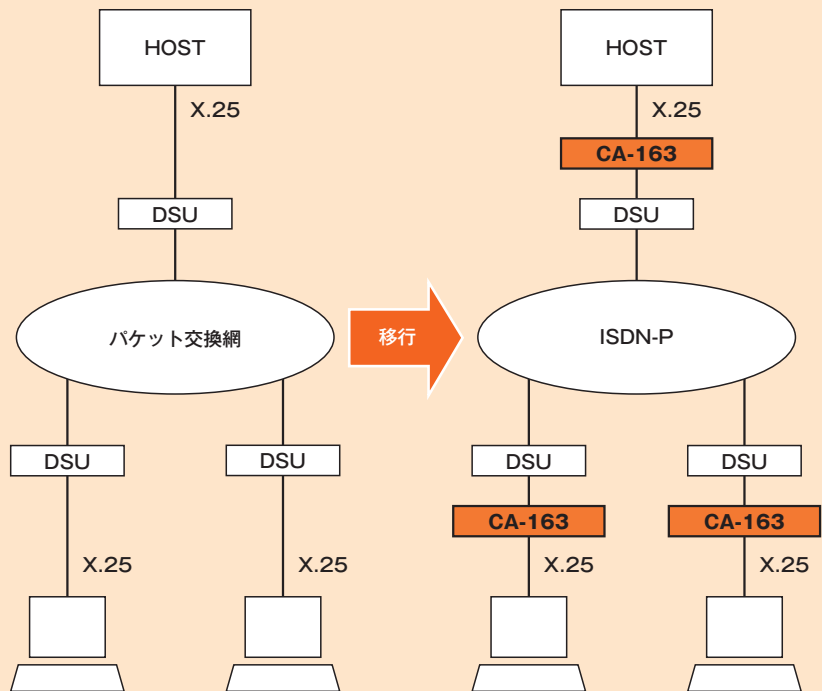
パケットサイズ	ウィンドウサイズ	論理チャンネル
128バイト	4	56
256バイト	4	28
512バイト	2	28
1024バイト	2	14
2048バイト	2	7
4069バイト	2	3

### ■リモート保守機能を装備

万一の障害発生時でもセンター側から監視、ループバックテスト、エラーログ収集、トレースダンプ、メモリダンプ収集などの保守作業が行えます。



## ネットワーク構成図



■2400から19200bpsまでの通信速度をサポート

■最大4096バイトのロングパケット通信

## CA-163 SPECIFICATIONS

### ■端末側インターフェイス

インターフェイス — V.24/V.28  
同期方式 — フラグ同期  
通信方式 — 全二重  
通信速度 — 2400～19200bps  
ポート数 — 1  
プロトコル — X.25 80/84年版  
発呼プロトコル — X.25Call

### ■回線側インターフェイス

インターフェイス — I.430  
適用回線 — ISDNパケット  
接続方式 — VC/PVC  
使用チャンネル — D/Bチャンネル  
パケットサイズ — 128～4096バイト  
遠隔保守機能 — あり

### ■諸元

入力電源 — AC100V±10% (50/60Hz)  
消費電力 — 最大7W  
発熱量 — 最大26kJ/h  
温度条件 — 0～40℃  
湿度条件 — 20～80%RH (結露しないこと)  
設置方式 — デスクトップ  
外形寸法 — 180(W)×262(D)×33(H)mm  
質量 — 約1.4kg  
V C C I — VCCI-A適合

※本カタログに記載した社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

## セイコープレジジョン株式会社

〒275-8558 千葉県習志野市茜浜1-1-1	TEL047(470)7050
〒135-0032 東京都江東区福住2-4-3 セイコープレジジョンビル	TEL03(5620)6810
〒456-0002 愛知県名古屋市中区金山1-7-5 住友生命金山第2ビル	TEL052(681)7161
〒550-0004 大阪府大阪市西区靱本町2-3-2 なにわ筋本町MIDビル	TEL06(6444)1230
〒730-0037 広島県広島市中区中町7-23 住友生命広島平和大通り第2ビル	TEL082(504)8090
〒721-0931 広島県福山市銅管町1 JFE管理センター別館	TEL084(946)6022
〒802-0001 福岡県北九州市小倉北区浅野2-11-15 KMMビル別館	TEL093(511)5396
〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前1-4-4JPR博多ビル	TEL092(481)6631

最新情報をいち早くお知らせ。●インターネットホームページ <http://www.seiko-p.co.jp/systems/>



登録証番号:JQA-IM0184  
登録事業所:セイコープレジジョン株式会社  
システム事業 ソリューション開発  
登録活動範囲:  
ネットワーク関連のパッケージソフトウェア、  
ファームウェア、ハードウェアに関する設計・  
開発および時刻認証局の運用管理

登録日:2000年11月24日  
登録証番号:JP00-018833

0908-SP2