HX300（ActysⅢ）商品説明書

1．機器概説

HX300（ActysⅢ）は、最大2回線・5子機・1単独電話をサポートします。更にVoIP回線（最大2チャネル）またはひかり電話回線も接続可能であり、206＋IPまたはひかり電話の構成が可能となります。システム構成の自由度を高めるため、初実装では外線インタフェースを排除した006の構成とし、デジタル（1）あるいはアナログ（2）の局線ユニット、およびVoIPユニットあるいはひかり電話ユニットを搭載することにより、上記構成を実現します。また、主装置にLANポート追加するためのユニットとして、LANインターフェースユニット、メンテナンス用のユニットとして、CFインターフェースユニットが搭載可能です。

接続できる専用子機は、以下の通りで全機種漢字表示が可能です。

●有線電話機（標準電話機）

① TD820（バックライト付　人感センサ付　30ボタン）
② TD810（バックライト付　人感センサ付　18ボタン）
③ TD618（バックライト付　18ボタン）

●無線電話機

① CL825（バックライト付　人感センサ付　30ボタン　DECTカールコードレス）
② WS805（DECTコードレス）
③ DC600（デジタルコードレス）

●オプションユニット

① PF800（A）（アナログ停電ユニット）
② PF800（I）（ISDN停電ユニット）

2. 方式諸元

項　　目		内　　容
適用回線	アナログ	電話回線、PBX内線、専用線（3．4kHz音声伝送）
	デジタル	総合デジタル通信回線（基本）
	IP	専用線10BASE－T／100BASE－TX
	ひかり電話	専用線10BASE－T／100BASE－TX
回線接続方式	アナログ	通信コネクタ
	デジタル	通信コネクタ
	IP	通信コネクタ（RJ－45）
	ひかり電話	通信コネクタ（RJ－45）
使用電源		AC100V
選択信号種別	アナログ	DP10pps／DP20pps／PB　切替（ソフトスイッチ）
呼出方式		トーンリンガ方式
直流抵抗値	アナログ	259Ω　:通話中
	デジタル	JT－961に準拠
最大回線数（最大2回線　＋　IP回線または、ひかり電話）	アナログ	2回線
	デジタル	1局線（2外線通話）
	IP	2チャネル
	ひかり電話	2チャネル
最大内線数		6回線（5専用電話機＋1単独電話機）
最大内外線同時収容数		8回線（6内線＋2外線）
配線方式		1対スター接続（停電対応電話機は2対スター接続）
交換方式		時分割交換方式
スイッチング素子		CMOS
制御CPU		主装置（32ビット）、VoIPユニット（32ビット）、 ひかり電話ユニット（32ビット）
内線線路抵抗		ボタン電話機　20Ω、WS電話機　20Ω、DC電話機　20Ω
通信速度		64kbps(ISDN)，10Mbps／100Mbps（IP回線）
通信方式		ISDN：　Q.931,Q.921,I.430,G.961(TCM) IP回線、ひかり電話：ISO 標準 8802-3（10BASE-T,100BASE-TX）
録音方式		IC録音
録音時間		2ch合計で最大120分　※10分単位での設定可

コードレス端末

項　　目	内　　容
無線周波数	DC600電話機　　:1．9GHz CL825電話機　　:1．9GHz WS805電話機　　:1．9GHz
チャネル間隔	DC600電話機　　:300kHz CL825電話機　　:1．728MHz WS805電話機　　:1．728MHz
無線チャネル数	DC600電話機　　:168ch（内制御2ch） CL825電話機　　:24ch WS805電話機　　:24ch
変調方式	DC600電話機　　:π／4シフトQPSK CL825電話機　　:GFSK WS805電話機　　:GFSK
送信出力	DC600電話機　　:10mW CL825電話機　　:10mW WS805電話機　　:10mW

3. 構成

本装置の構成は下記の通りです。

品　　名（略 称）		数 量	記　　事
基本用品	HX300主装置	1	主装置（HX300）
	TD820電話機	最大5	人感センサ・バックライト漢字表示付き卓上壁掛け兼用 有線電話機（30ボタン） 7色着信ランプおよびハンズフリー機能
	TD810電話機	最大5	人感センサ・バックライト漢字表示付き卓上壁掛け兼用 有線電話機（18ボタン） 7色着信ランプおよびハンズフリー機能
	TD618電話機	最大5	バックライト漢字表示付き卓上壁掛け兼用有線電話機 （18ボタン） 7色着信ランプおよびハンズフリー機能
	PF800（A）	最大4	アナログ停電ユニット PF800（A）接続のTD810／TD820電話機はアナログ 局線１本につき1台のみ接続可能
	PF80（I）	最大2	ISDN停電ユニット PF800（I）接続のTD810／TD820電話機はデジタル局 線１本(2 外線)につき１台のみ接続可能
	停電用切替BOXⅡ	最大 4/2	PF800（A）／PF800（I）電話機1台につき1台接続する
	DC600電話機	最大4	デジタルコードレス電話機
	CL825電話機	最大4	人感センサ・バックライト漢字表示付き卓上用 カールコードレス電話機（30ボタン） 7色着信ランプおよびハンズフリー機能
	WS805電話機	最大4	DECTコードレス電話機
	ドアホンアダプタ　DA100	最大2	ドアホン子機接続用アダプタ

品　　名（略 称）		数 量	記　　事
増設用品	デジタル（1）局線ユニット（DDO300）	最大1	デジタル1局線接続用ユニット
	アナログ（2）局線ユニット（2CO310）	最大1	アナログ2回線接続用ユニット
	FUSION IP-Phone対応 VoIP ユニット（IPFU300）	最大1	ルータ機能内蔵VoIP（2回線）ユニット
	OCN. PhoneOffice 対応 VoIP ユニット（IPNT300）	最大1	ルータ機能内蔵VoIP（2回線）ユニット
	ひかり電話ユニット（IPHO300）	最大1	ひかり電話（2回線）ユニット
	LANインターフェースユニット（IPLN300）	最大1	LAN（1ポート）接続用ユニット
	CFインターフェースユニット（CF300）	最大1	CFメモリカード接続用ユニット
	充電器セット　BC510	必要数	Bluetoothコードレス電話機用
	充電器セット　BC250	必要数	アナログコードレス電話機用
	電池パック　（BP3772L－A）	必要数	デジタルコードレス子機用
	電池パック　（BP3711L－A）	必要数	Bluetoothコードレス電話機用
	電池パック（BP3610NM－A）	必要数	アナログコードレス電話機用
	ドアホン（DR71）	最大2	標準タイプ　（600Ω）
	カラーテレビモニタユニット（TM－23）	最大2	カラーテレビドアホンDR63Cと組み合わせる
	カラーテレビドアホン（DR63C）	最大2	カラーテレビモニタユニットとのセット
	パソコン	必要数	一般購入品
	コールスピーカ（BS－191）		認定品
	インバンドリンガ		認定品
	FAX、単独電話機		認定品

4. 外観寸法

項目				内容
主装置	HX300	大きさ		210mm(W)×47mm(D)×297mm(H)
		重量		約 1，300 g
		最大消費電力		約 40 W以下
TD810 電話機		ダイヤル		押しボタンダイヤル(DP・PB共)
		ボタン		ノンロック式
		大きさ		180mm(W)×228mm(D)×79mm(H)
		重量		約 760 g
TD820 電話機		ダイヤル		押しボタンダイヤル(DP・PB共)
		ボタン		ノンロック式
		大きさ		180mm(W)×228mm(D)×79mm(H)
		重量		約 770 g
TD618 電話機		ダイヤル		押しボタンダイヤル(DP・PB共)
		ボタン		ノンロック式
		大きさ		約185mm(W)×229mm(D)×93mm(H)
		重量		約 900 g
停電用切替 BOXⅡ		大きさ		54．8mm(W)×84．8mm(D)×24mm(H)
		質量		約 67 g
DC600電話機	接続装置 (CS)	大きさ		154mm(W)×160mm(D)×43mm(H)
		質量		約 308 g
		アンテナ	種類	ホイップアンテナ
			長さ	105 mm
			段数	なし
	子機 (PS)	大きさ		48mm(W)×17mm(D)×135mm(H)
		質量		約 87 g
		アンテナ	種類	λ/4モノポールアンテナ
			長さ	内蔵型
			段数	なし
	充電器	大きさ		70mm(W)×79mm(D)×48mm(H)
		質量		約 42 g

項　　目				内　　容
CL825電話機	親機	ダイヤル		押しボタンダイヤル（DP・PB共）
		ボタン		ノンロック式
		大きさ		193．8mm（W）×228mm（D）×83．2mm（H）
		重量		約 630 g
		アンテナ	種類	ホイップアンテナ
			長さ	118 mm
			段数	なし
	子機	ダイヤル		押しボタンダイヤル（DP・PB共）
		ボタン		ノンロック式
		大きさ		51mm（W）×38mm（D）×212mm（H）
		重量		約 180 g
		アンテナ	種類	固定用アンテナ（モノポール）
			長さ	27．5 mm
			段数	なし
WS805電話機	親機	大きさ		104mm（W）×42mm（D）×128mm（H）
		重量		約 140 g
		アンテナ	種類	ホイップアンテナ
			長さ	118 mm
			段数	なし
	子機	ダイヤル		押しボタンダイヤル（DP・PB共）
		ボタン		ノンロック式
		大きさ		51mm（W）×38mm（D）×212mm（H）
		重量		約 180 g
		アンテナ	種類	固定用アンテナ（モノポール）
			長さ	27．5 mm
			段数	なし
	充電器 BC800	大きさ		78mm（W）×78mm（D）×102mm（H）
		質量		約 100 g
		最大消費電力		約 2．0 VA
ドアホンアダプタ DA100		大きさ		80mm(W)×130mm(D)×38．4mm(H)
		質量		約 135 g