

製品仕様比較

製品名	Aster5	M304-NA
型番	131-TE-001	131-HY-001
端末インタフェース	RS-232(V.24/V.28) DB25メス インチネジ(4-40UNC)	RS-232(V.24/V.28) DB25メス ミリネジ(M2.6)
伝送モード	同期/非同期	同期/非同期
動作モード	4線式(全二重/半二重)、2線式(全二重/半二重)	4線式(全二重/半二重)、2線式(半二重)
適用回線	2線式・4線式専用回線、加入電話回線	2線式・4線式専用回線
クロック	内部同期(ST2)、外部同期(ST1)、リモート(RT)	内部同期(ST2)、外部同期(ST1)、リモート(RT)
伝送速度	0.075/0.3/0.6/1.2/2.4/4.8/7.2/9.6/12.2/14.4/16.8/19.2/21.6/24.0/26.4/28.8kbps	0.6/1.2/2.4/4.8/9.6kbps
ラインインタフェース	専用回線RJ-11x1、加入電話回線RJ-11x1*	専用回線:端子台
変調方式	加入電話回線: V.34、V.32bis、V.22bis、V.23(videotex)、V.22、V.21、Bell 212A	なし
	2線式専用回線: V.34、V.33、V.32bis、V.29、V.23、V.22bis、V.22、Bell 212A	2線式専用回線: V.29、V.27bis、V.26、V.23
	4線式専用回線: V.34、V.33、V.32bis、V.29、V.23、V.22bis、V.22、Bell 212A	4線式専用回線: V.29、V.27bis、V.26、V.23
接続構成	ポイント-ポイント、ポイント-マルチポイント(片方向)	ポイント-ポイント、ポイント-マルチポイント(双方向)
送信レベル	-10~-30dBm(1dB単位設定)	-10~-31dBm(1dB単位設定)
受信レベル	0~-48dBm	0~-47dBm
データ圧縮	MNPクラス2-4、ITU-T V42エラー訂正機能、	なし
訂正機能	MNPクラス5、ITU-T V42.bis、データ圧縮機能	なし
診断機能	V.54ループ	LDLB(ローカル・デジタル・ループバック)
	Local Analog Loopback	LALB(ローカル・アナログ・ループバック)
	Remote Digital Loopback	RDLB(リモート・デジタル・ループバック)
	Digital Loopback	RALB(リモート・アナログ・ループバック)
非同期設定	V.14対応8/9/10/11bit/char、自動速度パリティ検知	8/9/10/11bit/キャラクタ長
	Hayes AT、V.25bis(7+even/odd、7+mark/space)	なし
動作環境	温度	-10~+50°C
	湿度	0~95%RH(結露なきこと)
保存環境	温度	-25~+70°C
	湿度	5~95%RH(結露なきこと)
寸法	220mm(W) x 45mm(H) x 210mm(D) (突起部含まず)	200mm(W) x 31mm(H) x 241.4mm(D) (突起部含まず)
重量	845g	約1400g
電源	AC100-240V(範囲AC85-264V) 50/60Hz(範囲47-63Hz)	AC100V(AC85~132V) 50/60Hz
消費電力	8W	10W以下
MTBF	21.1年	21.8年(メイン基板+インタフェース基板)
EU指令・安全認定	CE Marking、WEEE、RoHS、VCCI Class A、JATE	JATE(認定番号:D15-0252001)、VCCI Class A
製品保証期間	2年	1年
付属品	電源ケーブル、RJ-11ケーブルx1、ローゼット	電源ケーブル
その他		電源瞬低対策 コンデンサにより一定時間機能保持 保持時間:約60ms