

---

社名

---

部門

---

ご担当

様

---

製品名 FutureNet MA-450/F

## 御承認仕様書

お客様受領印 この枠内をお願いいたします。

(返却希望 月 日)

年 月 日

センチュリー・システムズ株式会社

1. 一般仕様

機 能	内 容
CPU	
CPU	RMI Alchemy Au1500 プロセッサ (400MHz)
内部動作周波数	396MHz
メモリ	
FLASH-ROM	
メモリ容量	32MByte
SDRAM	
メモリ容量	128MByte
EEPROM	
メモリ容量	2KByte
CF カード	スロット
メモリ容量	オプション
暗号化アクセラレータ	
IPSec	—
カレンダー機能	
リアルタイムクロック	カレンダー機能
バックアップ電池	3V リチウム電池
通信インターフェース	
Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
インターフェース	2 ポート (Ether0、Ether1)
コネクタ	RJ-45
その他	Auto Negotiation、Full Duplex、Auto MDI/MDIX 対応
USB	Host
インターフェース	2 ポート
コネクタ	USB2.0 準拠 TypeA
その他	—
RS-232	DTE
インターフェース	2 ポート
コネクタ	D-SUB 9 ピン (オス)
最大転送速度	230kbps
その他	—
Console	
インターフェース	1 ポート
コネクタ	デバッグケーブル専用
最大転送速度	230kbps
その他	TTL レベル

(つづき)

機 能		内 容		
その他のインタフェース				
CF スロット	インタフェース	1 スロット(3.3V 品のみ対応)		
	モード	PCMCIA		
	タイプ	Compact Flash Type-I/Type-II カード対応		
	その他	ホットプラグ対応		
	SIM カードスロット	NTT DoCoMo 契約回線用		
表示機能				
LED	電源	Power	(赤+緑 2色)	
	ステータス	Status	(赤+緑 2色)	
	ステータス	LED 0		(赤+緑 2色)
		LED 1		(赤+緑 2色)
	Ether0	100M		(橙色)RJ-45 コネクタに内蔵
		LINK/ACK		(緑色)RJ-45 コネクタに内蔵
	Ether1	100M		(橙色)RJ-45 コネクタに内蔵
		LINK/ACK		(緑色)RJ-45 コネクタに内蔵
	FOMA	Antenna		(緑色) 3 個
		Session		(緑色)
外部スイッチ				
Init スイッチ	シャットダウン、初期化用プッシュ・スイッチ			
Release ボタン	CF リリース用プッシュ・スイッチ			

(つづき)

機 能	内 容
外形寸法(突起物除く)	
W(幅)	124.00mm
D(奥行き)	103.00mm
H(高さ)	47.00mm
重量(ケーブル等除く)	
本体のみ	約 540g
電源	
入力電源(ACアダプタ)	AC100V±10%
周波数	50/60Hz±3Hz
消費電力(最大)	約 15W(本体のみ)
皮相電力(最大)	約 33.4VA(本体のみ)
発熱量(最大)	約 54.0kJ(約 12.9kcal)(本体のみ)
本体入力(最大)	+5V±5%(3A)
内部バックアップ	カレンダー機能用リチウム電池(保持時間 約 5 年)
環境条件	
動作環境	温度:0°C~+40°C(ACアダプタ:0°C~+40°C)
	湿度:25%~85%(結露なきこと)
保存環境	温度:-10°C~+60°C
	湿度:25%~90%(結露なきこと)
冷却方式	自然空冷
MTBF(推測値)	70,000h 以上
規制・認証	
電波障害自主規制	VCCI Class A 準拠
電気通信端末機器技術基準設計 認証番号	—

# 外觀圖

