
社名

部門

ご担当

様

製品名 FutureNet MA-420/EVP128

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)

2006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	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	16MByte
	SDRAM	
	メモリ容量	128MByte
	EEPROM	
	メモリ容量	2KByte
CF カード		A スロット
	メモリ容量	オプション
ストレージ	HDD	
	インタフェース	Enhanced IDE × 1 (ULTRA ATA 対応)
	容量	40GByte
	その他	-
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
通信インタフェース	Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
	インタフェース	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	
	インタフェース	2ポート
	コネクタ	USB1.1 準拠 TypeA
	その他	-
	RS-232	
	インタフェース	1ポート
	コネクタ	D-SUB 9ピン (オス)
	最大転送速度	230kbps
	その他	OEM 提供時インタフェースの変更可能 (/422/485)
	Console	
	インタフェース	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
	デジタル I/O	
	インタフェース	入力×2, 出力×2
	コネクタ	2.54mm ピッチ端子台 (10ピン) スクリューレス
	その他	+5V TTL レベル入力 NPN トランジスタによるオープンコレクタ出力

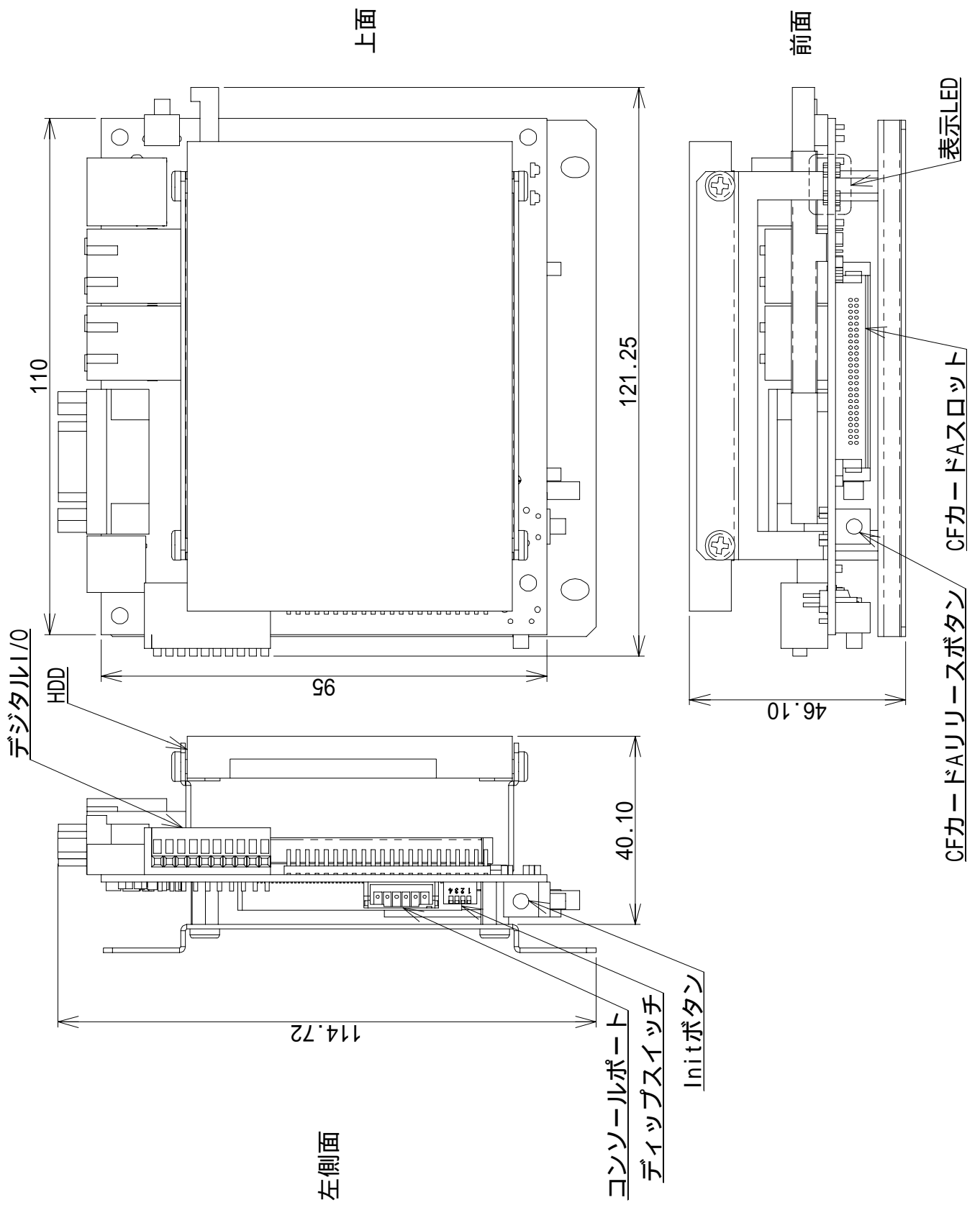
(つづき)

機 能		内 容	
その他のインターフェース			
	CF スロット		
	インターフェース	1 スロット	
	モード	True IDE (PIO 転送)	
	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	
	PC カードスロット		
	インターフェース	1 スロット	
タイプ	Type-I / Type-II カード対応		
その他	ホットプラグ対応		
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)
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	
	Config スイッチ	起動方法選択用ディップ・スイッチ	
	Release ボタン	CF リリース用プッシュ・スイッチ PC カード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)	外観図参照
D(奥行き)	外観図参照
H(高さ)	外観図参照
重量(ケーブル等除く)	
本体のみ	約 330g
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)	-
皮相電力(最大)	-
発熱量(最大)	-
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(PCカード等拡張部品、ACアダプタ除く)	
動作環境	温度: 0 ~ +40
	湿度: 25% ~ 85% (結露なきこと)
保存環境	温度: -10 ~ +70
	湿度: 10% ~ 95% (結露なきこと)
冷却方式	自然空冷
MTBF(推測値)	-
規制・認証	
電波障害自主規制	-
電気通信端末機器技術基準設計 認証番号	-

外観図



外觀図(つづき)

