

MultiMax マルチマックス



Multi Max 1G / 8G / 16G

ライン生産に実績のスタンドアロンプログラマー
大量生産に対応するプログラム速度と品質、そして低価格

サポートデバイス

EPROM, EEPROM, FLASH, GAL, PEEL, EPLD, CPLD, FPGA, シリアルPROM, パラレルPROM
CMOS, PROM, マイクロコントローラ

サポートパッケージ

DIP, SDIP, PDIP, LCC, PLCC, QFP, TQFP, PQFP, VQFP, SOIC, SOP, PSOP, SON, TSOP, TSOP 2
STSOP, TSSOP, SSOP, BGA, uBGA, FBGA, EBGA, CSP, SCSP

プログラミングスピード (100%データ ブランクチェック+プログラム+ベリファイ)

デバイスネーム	サイズ	時間(秒)
AT17LV010	1M	37.20
M27C512	512K	20.43
M27C1001	1M	16.78
M27C4001	4M	67.04
MX27C4096	4M	33.04
M27C801	8M	123.19
Intel 28F160C3T	16M NOR	22.96
Intel 28F320C3T	32M NOR	45.92
Intel 28F640J5	64M NOR	85.00
Intel 28F128J3A	128M NOR	170.00
Samsung KAB01D100M	192M NOR+NAND	169.07
Samsung K5D57298CM	256M NAND MCP	207.74

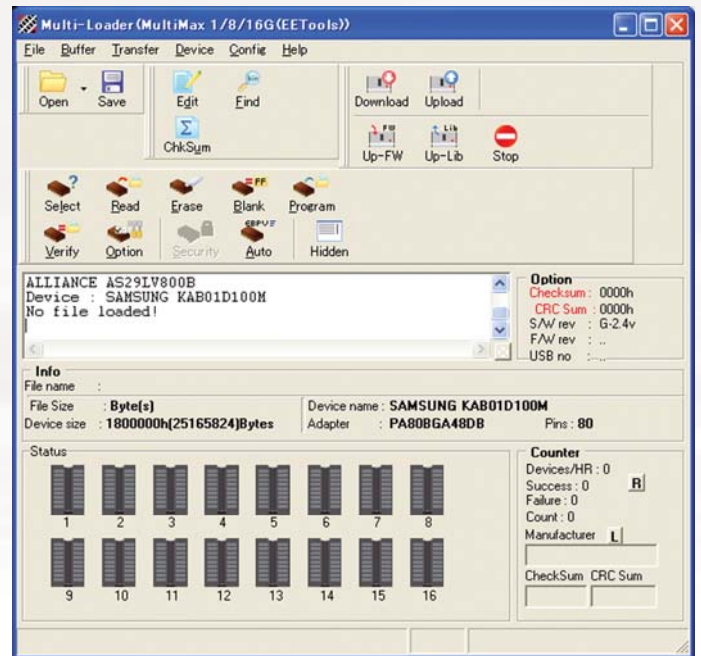
操作方法 スタンドアロン、または PC よりリモートコントロール
 デバイスコントロール リード、プログラム、ベリファイ、ブランクチェック、イレース
 サポートフォーマット Binary, ASC II, Intel HEX, Motorola S, TEK HEK, JEDEC, POE
 ギャングサイズ 1G-1 ギャング / 8G-8 ギャング / 16G-16 ギャング
 モードコントロール チェックサム、セキュリティ、プロテクト、アドレス指定、スプリット
 データエディット インサート、デリート、ムーブ、コピー、フィル、クリア、サーチ
 ディスプレイ 40 x 8 LCD
 メモリー容量 標準 256Mbit 最大 1Gbit
 制御プロセッサ 32 bit 組込型 RISC プロセッサ 66Mhz
 ソケットモジュール ユニバーサル 48-ピン ZIF ソケット(300/600 mil)
 インターフェイス USBポート、またはシリアルポート
 ホスト条件 パラレルポート、CD-ROM ドライブまたはインターネット接続環境
 ハードディスク 10Mbyte 以上の空き容量
 動作OS Windows 98/ Me/ NT / 2000/ XP
 電源電圧 AC 100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz 内蔵AC電源
 使用可能温度 摂氏 0 ~ 40
 本体サイズ 345(D) x 490(W) x 130(H) mm 突起物除く (重さ約 5.5 kg) 8G
 本体材質 アルミダイオード
 アップデート コントロールソフト「MultiLoader」にてアップデート
 保証 ハードウェア保証 1年間
 製品内容 本体、CD-ROM、USBケーブル、ACケーブル、取扱説明書

ハードウェア

- ・ USB 接続も可能な スタンドアロンギャングプログラマー
- ・ TTL ビンドライバにより、ピン配置をソフトウェアからコントロール
- ・ 保護回路により、誤挿入と操作エラーのハードウェア故障防止
- ・ 48ピンまでの300~600mil幅のDIPデバイスにアダプタ不要で対応
- ・ 安価なアダプターが使用可能で、トータルコストを節約できます
- ・ 高速通信のOn-Board FBGA 制御により超高速書込みを可能にします
- ・ 起動時の自動自己診断と手動診断機能により、確実な動作を約束します

ソフトウェア コントロールソフト Multi Loader マルチローダー

- ・ ラインでの操作性を第一に考えたコントロールソフトウェア
- ・ ショートカット、ワンクリック、オートプログラムなど操作性を重視
- ・ インフォメーション、パラメータ画面により、設定項目を詳細に表示
- ・ JEDEC, INTEL HEX, Motorola S, Binary フォーマット対応
- ・ 新デバイスの対応は、ファームウェアのアップグレードで対応



関連製品



AutoMax 世界最速への挑戦

世界中の生産ラインで使用されているオートハンドラ
 NANDフラッシュ対応で、世界中の携帯電話製造ライン
 などに使用されています。
 最上級システムは、MultiMax-16Gを2台内蔵することにより、
 卓越した速度とコストパフォーマンスを誇ります。
 オプションにより、機能、価格は変動します。

ご相談、ご用命はこちらまで