

**新製品**

Model : **FALCON-7**

業界最高速級のギヤングプログラマ *FALCON-7* の登場  
準備・試作・量産の時間を大幅に短縮

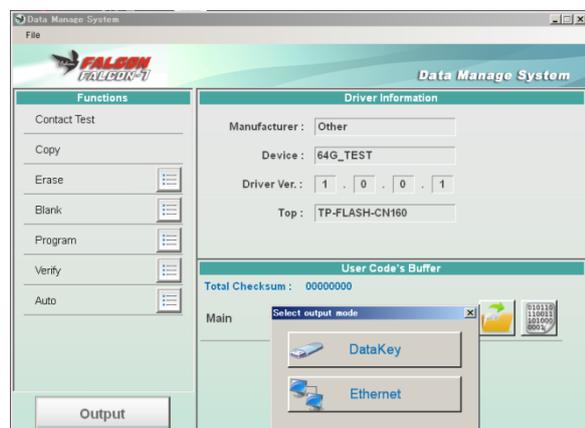


● **高速転送・処理**※

- ・64G bit のバイナリデータを約 3 分間で高速転送
- ・64G bit のマスターコピーを約 7 分間の高速実行
- ・64G bit NOR の Program & Verify を約 16 分間で高速処理

● **簡単な操作**

- ・操作は、パネルのボタンで簡単(主要機能を押しボタン化)
- ・データは、イーサネット、USB メモリ経由で簡単に高速転送
- ・書込等の状況は、操作パネルのディスプレイで進捗状況を表示



Data key : USB メモリ

● **転送性**

- ・USB 3.0(5Gbps)、2.0(480Mbps)
- ・イーサネット(1G/100M)対応

書込データ転送・ソフトウェア

## ●FALCON-7 仕様

対応デバイス	最大 256Gbit				
書込み機能	Master-Copy, Erase, Blank, Program, Verify, Auto				
最大搭載アダプタ数	32 アダプタ				
電源容量(各 DUT)	IO :0-4V x 113	Resolution:0.305mV			
IO 電圧/電流容量×数量	VPP :0-12V/500mA x 2	Resolution:0.738mV			
	VCP :0-4.5V/5A x 1 & 1A x 1	Resolution:0.305mV			
リードライトサイクル	15 n Sec				
ソケットインターフェイス	アドレスバス、データバス 64bit				
ブロードキャスト	1200 Mbit/Sec				
メモリ容量	256Gbit				
USB ポート	USB 3.0 x 2 (前面) USB 2.0 x 2 (裏面)				
イーサネット	RJ-45 / 100/1000 Mbps				
入力電源	単相 100~240VAC 50/60Hz 1500VA				
外形寸法 (mm) /重量 (突起・ケーブルを含まず)		幅	奥行き	高さ	重量(kgf)
	FALCON-7	429	387	121	13.5
	電源ユニット	360	240	186	10.0
	PB12 コントロールパネル	173	23	87	0.5

## ●ソケット開閉装置(オプション)



本装置はエアの圧力を利用してアダプタのソケットの開閉を行います

変換アダプタの開閉には大きな荷重が必要になります。  
開閉を手作業から開閉装置に変更することで、作業性が向上し作業者の負担が大幅軽減できます。  
アダプタの開閉を安定しておこなうことで、アダプタ・デバイスのダメージの軽減が計れます

外形寸法	W:703 x D:730 x H:232(mm)
重量	35 Kgf (Falcon-7 は含まれておりません)
最大エア圧	0.5 MPa(外部より圧縮空気の供給が必要となります)
電源	Falcon-7 本体の USB より受給します(専用電源不要)

- 当社は変換アダプタ 新規デバイス対応、モジュール開発  
データ書込み、ラベリング・サービス対応等をおこなっております。



## ファルコン電子株式会社

〒233-0002 横浜市港南区上大岡西 3-20-31 タナベビル 201

TEL :045-367-8326

URL :http://www.falcon-denshi.co.jp

email : info@falcon-denshi.co.jp