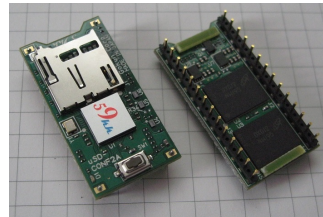


新製品のご紹介(3月上旬発売予定)

uSDCONF1A-NOR uSDCONF2A-NOR SDCONF3-NOR



uSDCONF1A-NOR



uSDCONF2A-NOR

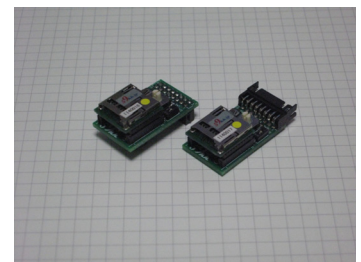


SDCONF3-NOR

- ・既存モジュールと同一サイズ
1Aは小型ソケット採用でNORを搭載かつサイズ維持
 - ・NOR-Flash搭載 Micron PC28F00(1Gb)搭載
1A : 1個 2A : 2個 3 : 4個
 - ・転送スピード
- | | 1A | 2A | 3 |
|-----------|--------------|------------|-------------|
| SD=>FPGA | : 20MByte/s | 20MByte/s | 20Mbyte/s |
| SD=>NOR | : 2Mbyte/s | 4Mbyte/s | 4Mbyte/s |
| NOR=>FPGA | : 100Mbyte/s | 100Mbyte/s | 100MDword/s |
- ・SDCONF5-NOR(チップ販売品)でBPIバイパスモード対応予定。

uSDCONF1A-JTAG

- ・JTAGコネクタに接続してPowerOnで microSDCardからJTAG経由でコンフィグレーション。
- ・SDCONF非搭載ボードもコンフィグ可能。
- ・MotherBoardとuSDCONF1A(-NOR)でセット構成。
uSDCONF1A(-NOR)単体での動作も可能。
- ・JTAGコネクタからの電源を昇圧して動作。
- ・XC系のROMの書き換えも対応予定。
- ・BPI,SPIのinsystem系の書込みについては未定。



悟空 59kk.jp
株式会社

<https://www.59kk.jp>

〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-19-37ト`ホックビル4F-E

Tel:045-590-6227 Fax:050-3156-1404