

# Flash ATA Card



## 特徴

- ・True IDE mode, PC Card Memory mode, PC Card I/O mode の3つのモードをサポート
- ・NAND型フラッシュメモリ採用
- ・ホストインターフェースPIO mode 4
- ・HDD同様、パーティショニング可能
- ・再配置処理による寿命延命化

## 仕様

Part Number		ATC-****BA	ATI-****BA
Memory Capacity		16MB~2GB	
Operating Voltage		3.3V or 5V ±5%	
Power Consumption(5V)	Sleep	1.5mA ~ 2.2mA (max)	
	Read	35.0mA(TYP)	
	Write	45.0mA (TYP)	
Power Consumption(3.3V)	Sleep	1.3mA ~ 1.8mA (max)	
	Read	30.0mA(TYP)	
	Write	40.0mA (TYP)	
Media Transfer rate	Read	6.5Mbyte/sec(max)	
	Write	3.2Mbyte/sec(max)	
Interface Transfer rate	Read	16.6Mbyte/sec(PIO mode 4)	
	Write	16.6Mbyte/sec(PIO mode 4)	
Temperature	Operating	0°C ~ 70°C	-40 ~ 85
	Storage	-20 ~ 85	-40 ~ 90
Humidity		95% (without condensation)	
Vibration	Operating	15G (max)	
Shock	Non-operating	1000G (max)	

## 型番一覧

型番	ATC-****BA	ATI-****BA
容量	16MB,32MB,64MB,128MB,192MB,256MB,512MB,640MB,768MB,1024MB,1536MB,1792MB,2048MB	