

製品情報(法人向け/産業用)

PATAモジュール

# PATA PTM520 フラッシュモジュール(40ピン 縦型)



トランセンドの40ピンPATAフラッシュモジュールのPTM520は従来の3.5インチHDDの代替えとして、PATA (IDE)インターフェースで直接システムのマザーボードに設置することができます。起動ドライブとして理想的なPTM520は、既存システムベースのPCに簡単にSSDストレージテクノロジーを取り入れるソリューションです。

## ハードウェアの機能

- RoHS指令対応製品
- SLC NANDフラッシュ

## ファームウェアの機能

- セキュリティコマンド
- S.M.A.R.T.機能
- ECC機能
- PIOモード0~4
- UDMAモード0~5

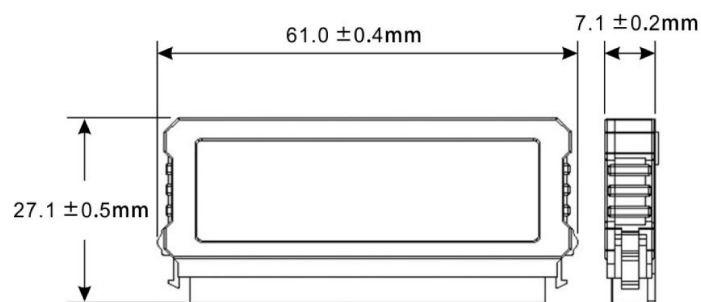
## 製品情報

1GB	TS1GPTM520
2GB	TS2GPTM520
4GB	TS4GPTM520
512MB	TS512MPTM520

## 仕様

外観	サイズ	61.0 mm x 27.1 mm x 7.1 mm (2.4" x 1.07" x 0.28")
	重量	20 g (0.71 oz)
	ピン	40 pin
インターフェース	バスインターフェース	PATA
ストレージ	フラッシュ種類	SLC NANDフラッシュ
	容量	512 MB / 1 GB / 2 GB / 4 GB
電源	消費電力(動作時)	0.9 ワット
データ転送スピード	読み出し(最大)	最大 39 MB/s
	書き込み(最大)	最大 42 MB/s
	MTBF [平均故障間隔]	1,000,000 時間
保証	保証	3年保証

## 寸法



製品仕様は予告なしに変更することがあります。そのため、掲載写真が実際の製品と異なる場合がございます。また、使用可能な製品容量は使用環境によって異なります。メモリ製品を使用するインダストリアルアプリケーションは多岐に渡り、使用条件や環境も様々であるため、トランセンドは全ての機器との互換性やあらゆる条件での安定動作を保証することができません。特定のアプリケーションや環境での使用を検討する際は事前にお問い合わせいただくことをお勧めいたします。