

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

インターフェースロック機能 「Mamolica™」付き SDメモ리카ード 通常モデル / Read Lockモデル



※ 受注生産品

スマートフォンをかざすだけでロックできるSDメモ리카ード



簡単な操作

スマートフォンをカードにかざすだけでロックが可能です。



場所を選ばない

スマートフォンだから屋内外でその場でロック。



PCに依存しない

USBメモリと違い、PC環境が無くても操作が可能です。



SD
メモ리카ード

ロック機能
付き

主張しないデザイン

ロック機能が付いていることが気づかれにくいです。

データの紛失や盗難のリスクを解決できます

2 ステップの簡単操作でデータをロック&ロック解除

1 スマートフォンをカードにかざす



ロック

ロック
解除

2 ロックボタンを押してロック完了



2 ロックボタンを押してロック解除





ロック中の書き込みと読み出しの比較

Mamolica™ 通常モデル

Mamolica™ Read Lockモデル



※ロック解除時は書き込み読み出し共に可能です。

仕様

	Mamolica 通常モデル	Mamolica Read Lockモデル
SDメモリカード部		
メモリ容量	8GB / 16GB / 32GB / 64GB (*1)	8GB / 16GB / 32GB (*1)
SDインターフェース	SD インターフェース規格 UHS-I	SD インターフェース規格 UHS-I
SDスピードクラス	UHS スピードクラス : U1 SD スピードクラス : Class 10	UHS スピードクラス : U1 SD スピードクラス : Class 10
動作電源電圧	2.7 - 3.6 V	2.7 - 3.6 V
準拠規格	SD メモリカード規格準拠	SD メモリカード規格準拠
外形寸法	32.0 mm (L) x 24.0 mm (W) x 2.1 mm (T)	32.0 mm (L) x 24.0 mm (W) x 2.1 mm (T)
質量	約 2 g	約 2 g
動作環境	<ul style="list-style-type: none"> ・ 32GB以下のモデル：ファイルシステムFAT32に対応した、SDXC対応機器、SDHC対応機器でご使用ください。 ・ 64GB以上のモデル：ファイルシステムexFATに対応した、SDXC対応機器でのみご使用ください。 ・ SD規格における高速バスインターフェースUHS-IIに対応しています。UHS-I 対応機器でのみ、UHS-Iモードで使用できます。 ・ 温度：-25～85℃湿度：30～80%RH(結露しないこと) 	<ul style="list-style-type: none"> ・ ファイルシステムFAT32に対応した、SDXC対応機器、SDHC対応機器でご使用ください。 ・ SD規格における高速バスインターフェースUHS-IIに対応しています。UHS-I 対応機器でのみ、UHS-Iモードで使用できます。 ・ 温度：-25～85℃湿度：30～80%RH(結露しないこと)
NFC通信部		
NFC 準拠規格	NFC Forum Type 3 Tag 準拠	NFC Forum Type 3 Tag 準拠
周波数	13.56 MHz	13.56 MHz
アプリ		
アプリ対応機器	NFC対応 Android™ スマートフォン (Android 4.0-7.0) Apple iPhone / iPad / iPod touch (*2) Windows 7 / 8 / 10 (Build 10240) (*2)	NFC対応 Android™ スマートフォン (Android 4.0-7.0) Apple iPhone / iPad / iPod touch (*2) Windows 7 / 8 / 10 (Build 10240) (*2)

*1 :本製品の容量の表示は搭載されているフラッシュメモリに基づいており、実際に使用いただけるメモリ容量ではありません。メモリ容量の一部を管理領域として使用しているため、使用いただけるメモリ容量（ユーザ領域）は、8GB製品の場合は約7.2GB、16GB製品の場合は約14.4GB、32GB製品の場合は約28.8GB、64GB製品の場合は約57.6GBとなります。（メモリ容量は1GBを1,073,741,824バイトとして計算しています。）

*2 : NFCリーダー/ライターが別途必要です。

東芝メモリ株式会社

パーソナルストレージ企画部

Mail: tmchq-Mamolica@ml.toshiba.co.jp

https://toshiba.semicon-storage.com/jp/product/memory/nfc-sd.html