

SONY

MSXパソコンにも
3.5インチ
マイクロフロッピーディスク
MFD

- ① MSX対応です。
MSXマークのついたパソコンなら本体のスロットに差し込んで簡単にシステムアップできます。
- ② カートリッジを使いこなせたら、3.5インチマイクロフロッピーディスク。パソコンを買い換えなくても済みます。
- ③ ディスクの記憶容量は、500KB。
(フォーマット時、360KB) 高速アクセスが可能になりました。



MSX

新発売

フロッピーディスクドライブ

HITBIT HBD-50

〈本体価格〉
¥89,800

3.5インチMFDが使える。情報量がふえる。 ソニーのHBD-50で、情報ステーションになる。

MSX

▶ 超小型3.5インチの高精度フロッピーディスクが手軽に使用できます。HBD-50を使えば、MSXパソコンにも3.5インチマイクロフロッピーディスクが使えます。ディスクはもちろんのこと、フロッピーディスクドライブも、取り扱いがとても簡単、場所をとらない親切設計です。

▶ データの記憶容量は、500KB(フォーマット時は360KB)まで可能です。カセットテープよりも、ずっと速くデータやプログラムの読み取り・書き込みが可能。さらに、教育用ソフトウェアや簡易作表システムなどの、長いプログラムにも対応できます。

▶ MSX規格のパソコンなら、すべてのパソコンにすぐ接続できます。本体に付属のインターフェースカートリッジを、MSXパソコンのスロットに差し込むだけで接続可能。インターフェースのなかには、MSX-Disk-BASICがROMの形で入っています。MSX規格のパソコンなら、面倒な接続なしで簡単に、パソコンをシステムアップさせることができます。

MSX フロッピー ディスクドライブ **HBD-50** 本体価格 ¥89,800



3.5インチMFD 新発売
OM-D3440 ¥13,500(10枚セット)
ソニーが開発したマイクロフロッピーディスク。

〈HBD-50の使用例〉

① パソコンシステムが 16KBの場合の例



HBD-50 HB-55
MSX-Disk-BASIC 使用可能
ユーザーエリア8KB-10KB

② パソコンシステムが 32KBの場合の例



HBD-50 HB-55
MSX-Disk-BASIC 使用可能
ユーザーエリア約24KB

③ パソコンシステムが 64KBの場合の例



HBD-50 HB-55
MSX-Disk-BASIC 使用可能
ユーザーエリア約24KB
MSX-DOS(近日発売)使用可能
マン語などの開発には必要です
(COMファイルが使用できます)



MSX-DOS, MSX-Disk-BASIC II,
マイタロソフト)社の製品です。

- ① インターフェースカートリッジ(本体に付属) ② エクスパンション・メモリーカートリッジ(HBM-16) ¥8,000
③ 拡張ボックス(HBI-50) ¥16,800 ④ エクスパンション・メモリーカートリッジ(HBM-64) 近日発売

〈主な仕様〉

● インターフェース部

仕様 MSXスロットに適合
内蔵ROM 14K(16K)
基本I/Oルーチン
基本DOSルーチン
MSX-Disk-BASIC
ユーティリティルーチン

記録容量 アンフォーマット時500KB(バイト
フォーマット時360KB(16K)

| | |
|-----------|------|
| バイト/セクター | 112 |
| セクター/トラック | 9 |
| トラック/ディスク | 1 |
| トラック/ディスク | 80 |
| バイト/ディスク | 360K |

記録密度 8187ビット/インチ
トラック密度 135トラック/インチ
シリンダー数 80
トラック数 80
記録方式 MFM変調
記録回転速度 300rpm

情報転送速度 250Kビット/秒
平均転送時間 100m sec.
アクセス時間 平均:350m sec.
1トラック間:12m sec.
7トラック間:30m sec.

● 電源・その他

電源 AC100V,50/60Hz
消費電力 25W
最大100W
電源電圧(センター) 10V-15V
動作温度 30°C-55°C
大きさ 160幅×200奥行き×47高さmm
(1.7インチ×7.9インチ×1.9インチ)

重 3 インターフェースカートリッジ 240g
ドライブユニット 217g(ディスク含まず)
付属品 プラッタディスク 1枚
ディスクカセット 3枚
インターフェースカートリッジ
(接続ケーブル含む)
MSX-Disk-BASIC説明書

〈お問合せ〉

ソニー株式会社MIPS事業本部
国内MCS営業部
〒108 東京都港区高輪4-10-18

● ドライブ部
使用ディスク 3.5インチマイクロフロッピーディスク
使用面 片面