

MELSEC-Q シリーズ対応 パソコンCPUユニット専用  
CD-ROMドライブ

## PPC-CDD-01

本製品は三菱電機販売店でのお取り扱いとなります。  
販売価格は、三菱電機販売店へお問い合わせください。

### 販売終了製品

本製品は、2003年8月31日をもって販売終了とさせていただきます。

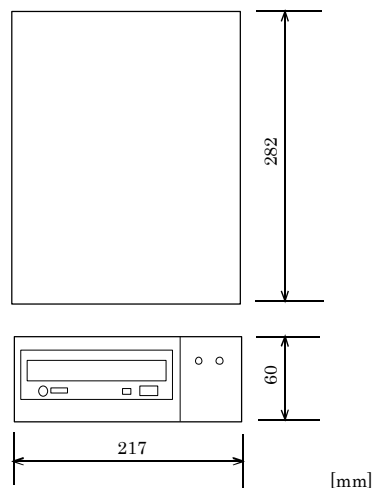
- ・本CD-ROMドライブは、三菱電機株式会社製MELSEC-Qシリーズ対応パソコンCPUユニット(PPC-CPU686(MS))専用のCD-ROMドライブです。
- ・本CD-ROMドライブを使用したシステム構成および接続方法につきましては、PPC-CPU686(MS)ユーザーズマニュアルを参照ください。



### 商品構成

- ・本体...1
- ・取扱説明書...1
- ・IDEケーブル...1(40cm)
- ・ACケーブル...1
- ・CD-ROMドライブ添付品...一式
- ・登録カード&保証書...1
- ・登録カード返信用封筒...1
- ・Question用紙...1

### 外形寸法



## 仕 様

機能仕様

項目	仕様
バスインターフェイス	IDE
ケーブル	40ピン専用ケーブル、ケーブル長40cm
対応フォーマット	CD-DA、Video-CD、Photo-CD、CD-Extra、CD-G、CD-I、CD-TEXT
対応ディスク	CD-ROM、CD-R、CD-RW *1
最大データ転送速度	33.3MB/sec(Ultra DMA モード2)
最大読み出し速度	7,200KB/sec(CD-ROM)
平均ランダムアクセスタイム	78msec
データバッファサイズ	128KB
マスタ/スレーブ切り換え	スイッチ操作切り換え
冷却	背面ファン
外形寸法(mm)	217(W)×282(D)×60(H) (突起等を除く)
電源	90～260VAC(連続入力) 50/60Hz
消費電力	40W(Max.)
質量	2.4kg

\*1 再生のみ。CD-R、CD-RWへの書き込み機能はありません。

一般仕様

項目	仕様
使用周囲温度	5～35
保存周囲温度	-10～60
使用周囲湿度	8～80%RH (ただし、結露しないこと)
保存周囲湿度	5～95%RH (ただし、結露しないこと)
耐振動(1オクターブ/分)	<b>【動作時】</b> ハードエラーがないこと 5～500Hz、2.45m/s <sup>2</sup> (0-Peak)、0.25G <b>【非動作時】</b> 損傷がないこと 5～10Hz、5mm(Peak-Peak) 10～500Hz、9.8m/s <sup>2</sup> (0-Peak)、1G
耐衝撃	<b>【動作時】</b> (11ms正弦半波/10秒間隔) ハードエラーがないこと 14.7m/s <sup>2</sup> 、1.5G(水平設置) 7.8m/s <sup>2</sup> 、0.8G(垂直設置) データ読み出しが継続できること 98m/s <sup>2</sup> 、10G <b>【非動作時・CD非ロード時】</b> (11ms正弦半波) 損傷がないこと 490m/s <sup>2</sup> 、50G
使用雰囲気	腐食性ガスのないこと
使用標高	2000m以下 *2
汚染度 *1	2以下
ドライブ寿命	15,000時間または、5年のうち早い方
トレイロード/イジェクト	10,000回
設置条件	水平に対し、±20°以内、垂直に対し、±10°以内

\*1 その機器が使用される環境における導電性物質の発生度合いを示す指標。

汚染度2は、非導電性の汚染しか発生しない。ただし、たまたまの凝結により、一時的な導通が起こりうる環境。

\*2 標高0m付近で発生しうる大気圧以上に加圧した環境下では、故障する可能性があり、使用できません。

商品の価格・仕様・色・デザインは、予告なしに変更することがあります。