

CD-ROM/DVD-ROM ドライブ・ユニット

IPC-CDD-02

¥58,800 (本体価格 ¥56,000)



本製品は、当社製ボックスコンピュータ[IPC-BX 360シリーズ、IPC-BX 620シリーズ、IPC-BX 630シリーズ]、パネルコンピュータ[IPC-PT 620シリーズ、IPC-PT 630シリーズ]および三菱電機汎用シーケンサ MELSEC-Qシリーズ対応パソコンCPUユニット[PPC-CPU686(MS)-128]専用のCD-ROM/DVD-ROMドライブユニットです。

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*1	DVD-ROM DVD-Video DVD-Audio DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW DVD+R DL CD-DA CD-ROM Mode1 CD-ROM XA Mode2(Form1, Form2) CD-I Photo CD CD-Extra Video CD CD-Test
対応メディア *2	DVD-ROM、DVD-R、DVD+R、DVD-RW、DVD+RW、 CD-ROM、CD-R、CD-RW
最大データ転送速度	33.3MB/sec(Ultra DMA Mode2)
最大再生速度	DVD-ROM(Single layer) : 16倍速 DVD-ROM(Dual layer) :8倍速 DVD-R :8倍速 DVD+R :8倍速 DVD-RW :8倍速 DVD+RW :8倍速 CD-ROM :48倍速 CD-R :48倍速 CD-RW :32倍速
平均アクセスタイム (ランダムアクセス)	DVD : 105ms CD : 95ms
データバッファサイズ	512KB
マスタ/スレーブ切り替え	スイッチ操作切り替え
冷却	背面ファン(60mm 排気)
外形寸法(mm)	207(W)×285(D)×68(H) (突起等を除く)
入力電圧範囲	90 - 264VAC
定格入力電流	100VAC : 0.6A(Max.) 240VAC : 0.3A(Max.)
周波数	50 - 60Hz
質量	約2.9kg

\*1 DVD-RAMは使用できません。

\*2 再生のみ。書き込み機能はありません。

設置環境条件

条件項目		条件内容	
電源仕様	許容瞬時停電	10ms以下	
	耐電圧	1.5kVAC(入力-FG間) 1分間	
	絶縁抵抗	50M (500VDC)	
	使用周囲温度	5 - 35	
環境仕様	保存周囲温度	-10 - 60	
	周囲湿度	20 - 80%RH(ただし、結露しないこと)	
	使用雰囲気	腐食性ガスのないこと	
	使用標高	2000m以下 *1	
	汚染度 *2	2以下	
	耐ノイズ性	ラインノイズ	ACライン/2kV、信号ライン/1kV (IEC1000-4-4Level3、EN61000-4-4Level3)
		静電耐圧	接触放電/4kV(IEC1000-4-2Level2、EN61000-4-2Level2) 気中放電/8kV(IEC1000-4-2Level3、EN61000-4-2Level3)
	耐振動性	動作時	10 - 150Hz : 2.45m/s <sup>2</sup> (0.25G) X、Y、Z方向各40分(JIS C0040準拠、IEC68-2-6準拠)
		非動作時	10 - 150Hz : 9.8m/s <sup>2</sup> (1.0G) X、Y、Z方向各40分(JIS C0040準拠、IEC68-2-6準拠)
	耐衝撃性	動作時	19.6m/s <sup>2</sup> (2.0G) 11ms正弦半波 X、Y、Z方向 (JIS C0041準拠、IEC68-2-27準拠)
		非動作時	98m/s <sup>2</sup> (10G) 11ms正弦半波 X、Y、Z方向 (JIS C0041準拠、IEC68-2-27準拠)
	トレイロード/ イジェクト		10,000回
設置方向		水平方向のみ *3 傾斜:前後水平±5°、左右水平±5°以内	
接地		D種接地(旧第3種接地)	

\*1 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。

\*2 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、一時的な導電が起こりうる環境。

\*3 垂直方向での使用はできません。

## 商品構成

- ドライブユニット[ IPC-CDD-02 ]...1
- ユーザズマニュアル...1
- IDEケーブル(40cm)...1
- 電源ケーブル(125VAC 2.5m)...1
- ケーブルカバー...1
- ケーブルクランプ...2
- 3点セムスネジ(M3×8)...4
- 登録カード&保証書...1
- 登録カード返送用封筒...1
- Question用紙...1

## 外形寸法図

