

## 付属品及びオプションパーツ

### iVY2 System

#### 標準付属品

##### ● iVY2ユニット

iVY2ユニットは、ロボットコントローラ RCX340にロボットビジョンを追加するためのユニットです。



型式	照明無し	KCX-M4400-V0
	照明有り	KCX-M4400-L0

##### ● iVY2ユニット付属品

名称	単品型式
カメラトリガ入力ケーブルコネクタ	KX0-M657K-00
24V電源用コネクタ	KCF-M5382-00

##### ● パソコン用サポートソフト iVY2 Studio

ロボットコントローラと接続して、品種・基準マークの登録や、ロボット自動運転中のサーチ状況をモニタするためのiVY2システムの支援ソフトウェアです。



#### 動作環境

ソフトウェア型式	KCX-M4988-00
OS	Microsoft Windows XP / Vista (32bit/64bit) / 7 (32bit/64bit) / 8, 8.1 (32bit/64bit)
CPU	お使いのOSの推奨する環境以上
メモリ	お使いのOSの推奨する環境以上
ハードディスク	インストールドライブに16MBの空き容量が必要です
ディスプレイ	800×600ドット以上、32768色(16bit High Color)以上 (推奨)
通信ポート	TCP/IP対応 Ethernetポート

※ Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7 (8, 8.1) は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。※ Ethernetは米国XEROX社の登録商標です。

##### ● トラッキング用 エンコーダケーブル(10m)



型式	KX0-M66AF-00
----	--------------

■ オプション品

● カメラ



CCDカメラ	30万画素	648×494 (VGA)	KCX-M6541-00
	130万画素	1280×966 (SXGA)	KCX-M6541-10
	200万画素	1624×1236 (UXGA)	KCX-M6541-20
CMOSカメラ	500万画素	2592×1944(QSXGA)	KCX-M6541-30

● レンズ



型式	8mm	KCX-M7214-00
	12mm	KCX-M7214-10
	16mm	KCX-M7214-20
	25mm	KCX-M7214-30
	8mm (メガピクセル対応)	KCX-M7214-40
	12mm (メガピクセル対応)	KCX-M7214-50
	16mm (メガピクセル対応)	KCX-M7214-60
	25mm (メガピクセル対応)	KCX-M7214-70

● 接写リング



型式	0.5mm	KX0-M7215-00
	1.0mm	KX0-M7215-10
	2.0mm	KX0-M7215-20
	5.0mm	KX0-M7215-40

● 照明制御ボード

iVY2システムに照明制御機能を追加するためのボードです。(出荷時はiVY2ユニットに組み込み)

型式	KCX-M4403-L0
----	--------------

● 照明制御ボード付属品

名称	型式
照明電源ケーブルコネクタ	KX0-M657K-10

● トラッキングボード

RCX340コントローラにコンベアトラッキング機能を追加するためのボードです。

型式	KCX-M4400-T0
----	--------------

● トラッキングボード付属品

名称	単品型式
AB相入力ケーブルコネクタ	KX0-M657K-20

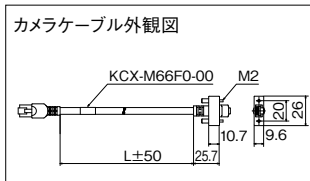
● オプション推奨ケーブル

名称	単品型式
AB相入力ケーブル (カウンタ1専用10m)	KX0-M66AF-00

※AB相入力ケーブルコネクタに配線済みのオプション品をご用意しました。付属はしていません。

● カメラケーブル

カメラとiVY2ボードをつなぐケーブルです。



型式	5m	KCX-M66F0-00
	10m	KCX-M66F0-10
	15m	KCX-M66F0-20

● シールド付クロス LANケーブル(5m)



型式	KX0-M55G0-00
----	--------------

垂直多関節ロボット  
 YA  
 iVY2システム専用  
 LCMI00  
 小型単軸ロボット  
 TRANSERVO  
 単軸ロボット  
 FLIP-X  
 iVY2単軸ロボット  
 PHASER  
 直交ロボット  
 XY-X  
 スカラロボット  
 YK-X  
 エッジレス  
 YP-X  
 クリーン  
 CLEAN  
 コントローラ  
 CONTROLLER  
 各種情報  
 INFORMATION  
 ロボット  
 ポジショナ  
 ハルズ列  
 ドライバ  
 ロボット  
 コントローラ  
 iVY2  
 オプション