

## フォーカス専用コントローラ ES10ZE



ES10ZE は、低価格でありながら、高い性能を持ち、かつ使い易さをも追求したフォーカス専用コントローラです。世界の主要画像処理ソフトウェアに対応しておりますので、ソフトウェアからの操作や、画像重ね合わせ処理にお使いいただくことができます。

液晶ディスプレイには、フォーカスの現在位置が常に表示されています。正面の4つのボタンでは、フォーカス上下動とその動作スピードの調整、ゼロ値の設定を容易に行うことができます。

### 仕様

- ・ 分解能 : 最小10nmに設定可能 (初期設定 100nm)
- ・ 寸法 : 165mm (幅) × 125mm (奥行) × 60mm (高さ)
- ・ 電源 : 100-240V, 50/60Hz、最大1.6A
- ・ 接続 : RS232, USB\* (最大9600 baud)
- ・ 通信規約 : 8 bit word, 1 stop bit, パリティ無し、ハンドシェイク無し

\* USB接続は、Windows XP (32bit) まで対応しております。それ以降のWindowsをご使用の場合は、RS232接続をお使いください。

### 対応画像処理ソフトウェア例

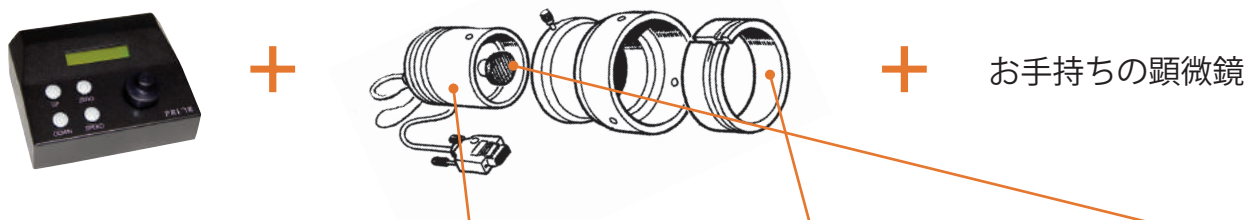
- ・ Andor IQ (アンドール・テクノロジー)
- ・ cellSens®, OLYMPUS Stream® Motion, FLUOVIEW® (オリンパス)
- ・ NIS-Elements (ニコン)
- ・ WinROOF, LuminaVision, e-Tiling (三谷商事)
- ・ ImagePro® (メディアサイバネティクス)
- ・ MetaMorph® (モレキュラーデバイス) ※社名50音順 敬称略

## フォーカス専用コントローラ ES10ZE

### フォーカス電動化 構成例

ES10ZE を用いて Z 軸 (フォーカス) を電動化する際、下記のような構成となります。

接続イメージ図



コントローラ		電動フォーカスドライブ		フォーカススリーブ		ダイレクトカップリングキット	
ES10ZE ¥245,000		PS3H122R ¥148,000		※下記表から お選びください		※下記表から お選びください	

※税抜定価合計：443,000 円より。

### 顕微鏡別 フォーカススリーブ・ダイレクトカップリングキット

取り付け先の顕微鏡に合わせてお選びください。

顕微鏡名		フォーカススリーブ		ダイレクトカップリングキット	
オリンパス	BX, IX, GX, MX, CK40, GX51, SZX9, SZX12, SZX16, MVX10	H807	¥12,000	H122KBIX (対応機種: IX51, IX53, IX71, IX73, BX41, BX43, BX51, BX53, BX51WI, GX51, GX71, MX61, MX61L)	¥38,000
ニコン	Ti2, Ts2R, Ti	H2975	¥16,000	H122KN2K	¥38,000
	TE2000	H2193	¥32,000	H122KN2K	
	ECLIPSE Ni / Ci	H3940	¥14,000	H122KNC	
	ECLIPSE LVシリーズ	H2531	¥12,800	H122KON	
	ECLIPSE 50i / 80i / MA200, AZ100ステージ上下ノブ			H122KNI (対応機種 50i, 80i, FN1, MA200, AZ100ステージ上下ノブ)	
ECLIPSE FN1	H550	¥16,000			
ライカ	DM4000, 5000, 6000, DMI3000B, 4000B, 5000B, 6000B	H2581	¥18,000	H122KLC (対応機種: DM2500, DM3000, DM4000, DM5000, DM6000, DMI3000, DMI4000, DMI5000, DMIL, DMIL HC, DMIR, DMIRB, DMIR2, DMIR HC, DMLB, DMLM, DMLS, DMR, INM100, MZシリーズ)	¥38,000
	DM2000, DM2500	H2754			
	DMR, DMIR	H968			

※上記金額は税抜き定価となります。

## プライアー・サイエンティフィック株式会社

103-0025 東京都中央区日本橋茅場町 2-7-10

茅場町第三長岡ビル 10F

電話: 03-5652-8831

電子メール: info-japan@prior.com

http://www.priorjp.co.jp