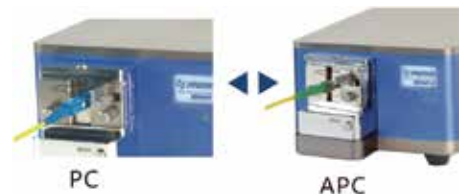


光コネクタ端面3次元形状測定器 ビナ2

BINNA2 Fiber Endface Interferometer

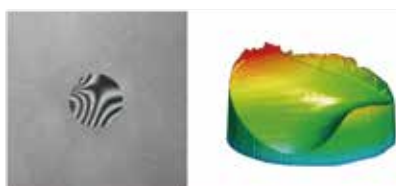
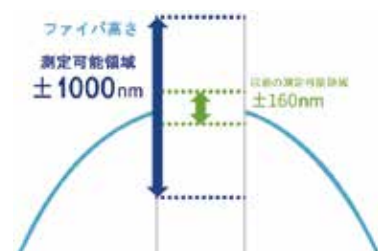
ファイバ高さの測定可能領域が広く、切断角度測定も可能。
コネクタを固定するだけで自動で測定スタートします。

形状測定器

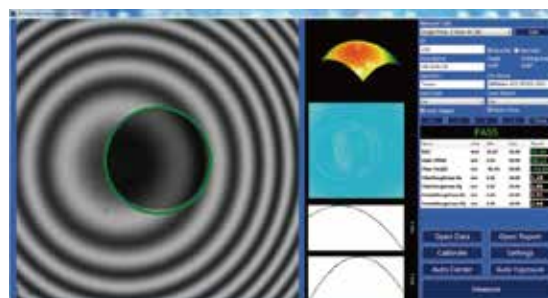


PC（左）からAPC（右）に自動で対応。
予め設定すれば、画面上のモード切替
だけで自動でフィクスチャが動きます。

- コネクタを差してロックレバーを起こすと**自動で測定スタート**
- ファイバ高さ **-1000~+1000nm**を測定可能
- オートフォーカス&オートキャリブレーション**
- わずか**0.5秒**の高速測定
- 再現性の高い**3D形状解析**
- 素線ファイバの**切断角度測定**
- USB3.0**で安定かつ高速データ転送
- 優れた**耐振構造**



素線の切断角度測定のほか、特殊な
フェルールの測定ができます。



ビナ2 仕様	レンジ	再現性（抜き差しなし）	再現性（抜き差しあり）
曲率半径 (ROC)	3mm~フラット	±0.3%	±0.5%
頂点ズレ (Apex Offset)	0~250μm	±0.5μm	±1.5μm
ファイバ高さ (Fiber Height)	-1000nm~1000nm	±1nm	±2nm
APC角度測定	0°~12°	±0.01°	±0.015°
端面撮像分解能	0.29μm		
データ転送	USB 3.0		
消費電力/電源	65W以下/DC 24V		
型番	BINNA2 (ビナ・ツー)		
サイズ	150mm(幅) × 108mm(高さ) × 283mm(奥行)		
メーカー	Dimension Technology (中国)		

※再現性は、コネクタの抜き差しなし、ありの各々で測定を50回繰り返した場合の標準偏差（1シグマ値）です。