



## VIS 300

### ビデオ検査スコープ



#### 特長:

- ◇ 煩わしさフリーの自動フォーカス技術採用
- ◇ 3/4 μm スクラッチ分解能
- ◇ 1 インチ径以下の軽量なプローブ設計
- ◇ 簡単迅速なアダプタ交換手法で全てのコネクタに対応
- ◇ 3.5 インチ液晶ディスプレイ
- ◇ 観察範囲(FOV :Field of View)は 630x440 μm
- ◇ 高度な Li-Ion バッテリー & 賢明な AC 充電システム
- ◇ 頑丈なかつコンパクトなハンドヘルドサイズ
- ◇ オプション VCM-410 で画像のデジタル処理

#### 概要:

VIS 300 はユニークな自動フォーカス採用のフィールドのコネクタを検査する測定器です。当製品は従来の焦点調整に要していたプローブを保持している同じ手による調整をする事無しに鮮明な画像が得られます。お客様は単に測定すべくアダプタに挿入するのみで測定が可能です。なおプローブの先端が 1/4 から 1/2 回転しますので更なる微調整には適用可能です。最早、片手での焦点調整は不要です。当製品をお試しください。

VIS 300 は 3.5 インチ液晶ディスプレイと観察範囲 630x440 μm の高性能な光学特性を有しております。また Li イオンバッテリー使用により 8~10 時間の連続使用が可能です。また当社の“スマート AC チャージャ”を用いますと 3 時間で充電が可能です。

VIS 300 は 2 種類のアダプターチップの選択が可能です。お客様が通常多く用いるアダプターチップをお選び下さい。VIS300 はナイロンケースに入った状態で供給されます。プローブとモニターはハードキャリーケース内に充電器とクリーニング剤等と共にお手元に届きます。データのデジタル処理に対して VCM410(ビデオ キャプチャーモジュール)にて任意の Windows に取り込む事が可能です。

#### 共通仕様:

|             | VIS 300 |               | VIS 300                           |
|-------------|---------|---------------|-----------------------------------|
| 観察範囲(μm)    | 630x440 | バッテリー使用時間(時間) | 連続使用 8~10                         |
| 分解能(μm)     | 3/4     | バッテリー充電時間(時間) | 3 時間                              |
| 光源          | 青 LED   | サイズ(mm)       | モニター:120x89x32;<br>プローブ:180x25x19 |
| 光軸技術        | 同軸      | 重さ(Kg)        | 0.54                              |
| ディスプレイ画面サイズ | 3.5 インチ | 動作/保存温度(°C)   | 0~50/-40~70                       |

#### ご注文情報

- |            |   |
|------------|---|
| VIS 300 MP | モニター、モニターソフトケース、プローブ、<br>2 個アダプターチップ(選択可能)              |
| VCM 410    | AC チャージャ並びにクリーニングキット<br>ビデオ キャプチャーモジュール、ソフト、<br>取り扱い説明書 |

