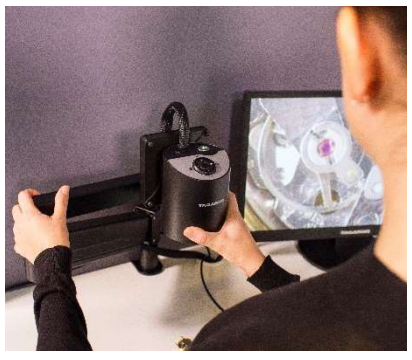
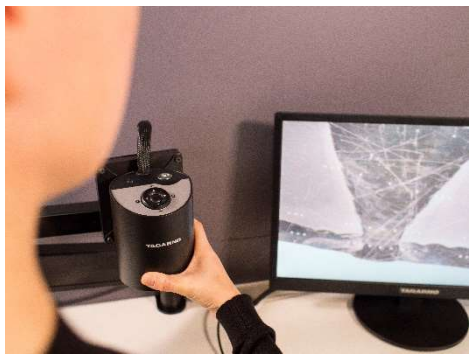
Gerhardt
Analytical Systems

TAGARNO FHD ZAP for Material

優れたフルHD画像とビデオ品質 / 生産ラインでの柔軟性
簡単な画像とビデオの取り込み / ノートPC＋PCとの互換性

最高総合倍率128倍





TAGARNO FHD ザップ デジタルマイクロスコープ

TAGARNO社製スタンドアローンタイプ外観検査用デジタルマイクロスコープは品質管理を簡単に！

TAGARNO
seeing solutions

TAGARNO FHD ZAP for Material

優れたフルHD画像とビデオ品質 / 生産ラインでの柔軟性
簡単な画像とビデオの取り込み / ノートPC＋PCとの互換性

生産ライン用

TAGARNO FHD ZAPは、コンベア又はより大きな検査領域上に配置することができます。

優れたフルHD画質

フルHDでは、比類のない色の演出で非常にシャープな画像を得ることができます。あなたがモニターで見るものは、歪み・遅延・干渉も無く、まさにカメラの下にあるサンプルそのものです。
フルHDのセンサーは、以前のバージョンよりも光に5倍以上も高感度で、より良い画像とより深いフィールドを提供します。 内蔵のオートフォーカスは、倍率の大きさに関係なく、シャープな画像を保証します。

画像の取込みと共有

TAGARNO社は、新しいカメラソリューションを完成させるために新機能とPCオプションを開発しました。TAGARNO FHD ZAPは、サードパーティー製のソフトウェアを介して送信や保存のできるUSB3.0を装備しています。PC上で60fpsフルHDの非圧縮ライブビデオを編集し、分配することも可能。

128倍

フルHD光学30倍ズームでの被写界深度を大幅に改善し、ユーザーは市場での他のカメラと比較して最小ズームでより良い映像概要を得られます。光学30倍ズームでは、最大拡大時でも高い解像度を可能にします。

レーザーポインターオプション

TAGARNO FHD ZAP は、レーザーポインターを装備しており、この様な倍率のシステムを使用した場合の精度と正確性を向上させます。

警告！

レーザーを起動する際は注意してください。

技術仕様

寸法	高さ:121mm、奥行き100mm	
重量	1.5Kg	
カメラ解像度	FHD　1080p、1920x1080p　フィールド周波数60/50/30/25Hz	
	HD　720p、1280x720p　フィールド周波数60/50Hz	
カメラズーム	光学30倍、最高総合倍率128倍（24インチモニターの場合）	
オートフォーカス	有り	
作動高さ	最低95mm、最高500mm	
作動奥行き	調整可能	
自動モニター検出	無し	
電源	電圧	100-240V±10%
	周波数	50/60Hz
	AC消費電力	70mA/100V、30mA/240V
	DC消費電力	0.5A/12V
設置環境	温度	保管 -5℃～60℃
		操作　5℃～40℃
	湿度	保管 20%～90%
		操作 30%～80%
	高度	0～2000m

・製品改良に伴い、内容は予告なく変更させていただくことがあります。ご了承ください。

Gerhardt Analytical Systems
ゲルハルトジャパン株式会社
〒130-0021 東京都墨田区緑 2-7-3
TEL03-5638-6066　FAX03-5638-6077
E-mail:headoffice@gerhardt-japan.com
http://www.gerhardt-japan.com

TAGARNO seeing solutions
Tagarno A/S
Sandøvej 4
DK-8700 Horsens
Denmark