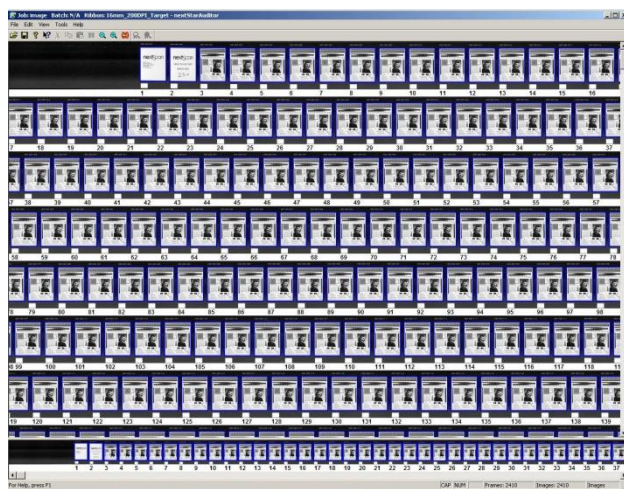


## Eclipse600+NextStarシステム

64Bit  
OS  
対応



100feetを4:45分で高速スキャン  
(倍率24X 200dpiスキャン時)



簡易なGUIでコマ切れ、画質の修正作業  
(再スキャンすることなく修正可能)

### 特長

#### ■64bitOS搭載で更にスピードアップ、1ロール 4:45分の高速スキャン

16mmロールフィルム、200dpi/倍率24倍、グレースケールスキャン時。

#### ■高速ストロボタイプLEDランプ(LuminTec)により更にシャープな画質を実現

独自開発のLuminTec技術(個々ラインスキャンと完全にシンクロしてLEDが点滅)により、他に類を見ないシャープな画質を実現。

#### ■リボンスキャン機能により、再スキャンは不要

スキャンはグレースケールデータで取込み、ロール1巻分を1ファイルとして一旦格納します。この1巻分のデータをもとに、コマ検知、デスクュー、画質調整や出力(TIFF/G4、JPEG、PDF等)を行っても、元のリボンデータは残り、何度でも出力が可能で、従来のような再スキャンの必要がなくなります。

#### ■グレースケール画像の階調補正機能を新たに搭載

画質調整機能に新たにグレースケール画像のトーンカーブ補正機能が加わりました。

#### ■JPEG\_XR、JPEG等圧縮タイプのリボンデータの生成が可能



株式会社マイクロテック

## Eclipse600

- ★16mm100feetロールフィルム1本をわずか4:45分で高速スキャン(24倍、200dpiスキャン時)
- ★操作が簡単。倍率と解像度を設定するだけで、スキャニングが開始できます。
- ★グレイスケールでスキャニング、フィルム1巻を1つのリボンファイルとして取込みます。
- ★必要に応じてJPEG\_XRやJPEGの圧縮形式リボンファイルの生成が可能で、RSDにより多くのリボンファイルの保管が可能になります。

## NextStarシステム

- ★画面上に5段階のスケールで全イメージを表示させ、またコマの切出しを枠を重ねて表示する事で、簡単に修正、追加の処理を再スキャンすることなく実行できます。また、この間もスキャニングは同時並行で実行可能です。
- ★取り込まれたデータはグレイスケールデータなので、後処理(5端末から可能)で明るさ、回転、ミラー、傾き補正、画質調整フィルター、トーンカーブ補正等の再調整を、再スキャンせずに実行できます。
- ★リボンイメージからコマ毎の画像ファイルへの出力は一括バッチ処理で行えます。

# 仕様

Eclipse600		NextStarシステム	
型式	高速ロールフィルムスキャナー	構成	RSD:リボンストレージデバイス (RAIDディスクサーバー) NextStarワークフローパッケージ リボン編集クライアントソフト(5ライセンス)
CCD	8192ピクセル 10ビット		
光源	ストロボタイプLED		
スキャンスピード	4:45分/ロール (100フィート、24X、200dpiスキャン時)		
スキャン解像度	24Xスキャン時で最大640dpi	ディスク容量	4TB/8TB/16TBから選択
リボンファイル圧縮	非圧縮、JPEG_XR、JPEG	コマ検知	エッジ、フリップ検知、固定長切出し
フィルム形式	16mm/35mmロールフィルム ベシキュラー、ジアゾ、銀塩	画像編集機能	回転、ミラー、切出し、傾き補正、ごみ落とし エッジ強調フィルター、トーンカーブ補正 自動しきい値調整(2値)
フィルム極性	ポジ、ネガ		
ホストPC	内蔵	出力フォーマット	JPEG、JPEG2000、TIFF(2値、グレイ シングル、マルチページ)、PDF、CAL5 マルチフォーマット出力
OS	Windows7(64bit)		
寸法	483(W)×559(D)×711(H)mm		
重量	34Kg	OS	Windows7(64bit)

※上記仕様は予告無しに変更される場合があります。※記載されている各製品名は一般に各社の商標又は登録商標です。

2014.01



株式会社マイクロテック

〒108-0023 東京都港区芝浦2-3-31 第2高取ビル4階  
TEL:03-3798-5661 FAX:03-3798-5663  
<http://www.microteknet.com>