

Flashscan Nova



Concept Novateur de Scanner. Pas de débiteur- pas de cabestan- pas de limite



Spécifications hardware

- Transport du film en continu sans roue dentée ni cabestan
- Formats N8, S8, 16, S16 (9.5 en option)
- Stabilisation du film par laser
- Eclairage du film par LEDs RVB avec flash
- Aucune limite pour les films avec retrait, s'adapte à tous types de film
- Transport stable avec seulement un galet d'asservissement et réglage de tension très bas jusqu'à 20 grammes (0.2 Newton)
- Fenêtre à immersion pratique et facile d'emploi permettant d'éliminer les rayures
- Galets PTRs en option
- Vitesse de rembobinage max jusqu'à 350 l/sec
- Capacité des plateaux: 600 Mètres en 16mm
- Ecran tactile de contrôle machine
- 75cm x 83 cm x 55 cm L x h x l. 45 Kgs



Spécifications capteurs

- Capteur 2 K 2048 x 1546 pixels. 4K en option.
- 12 bits non compressé, TIFF, DPX image/image ou directement en AVI
- Zoom, mise au point, et pan droite/gauche manuels
- Zoom total du format 16mm bord à bord au N 8mm
- 100% de la résolution du capteur sur l'image. (aucun pixel utilisé pour la stabilisation ou le son)
- Capteur USB3.
- Vitesse de capture jusqu'à 50 Images par seconde en 2K y compris pour films sonores

Audio

- Module audio dédié pour son optique et magnétique (pas d'extraction à partir de l'image) et pour chaque format

Logiciel Flashsuite 2

- Nouveauté : protocole des méta- données comprenant les paramètres du scanner, état des perforations, commentaires des utilisateurs etc
- Mode correction automatique des lumières et des couleurs ou manuel
- Détection de scènes automatique avec time line (option)
- Voir documentation Flashsuite 2 pour une liste exhaustive des fonctions et options du logiciel.

Sous réserve de changement