

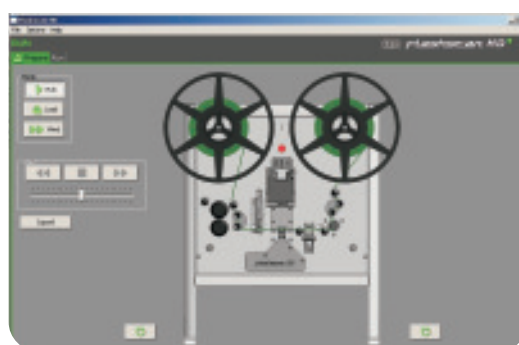
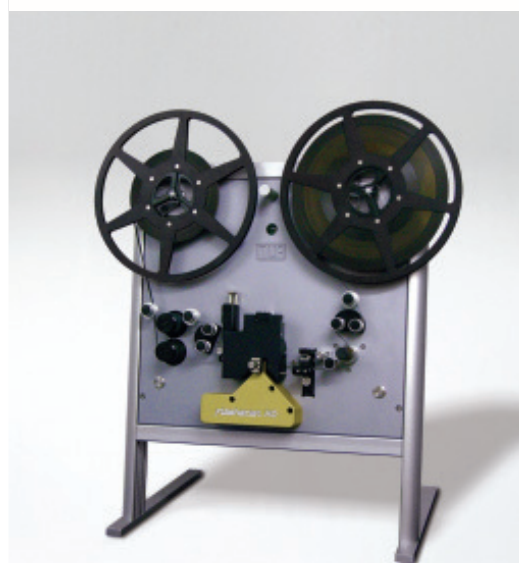
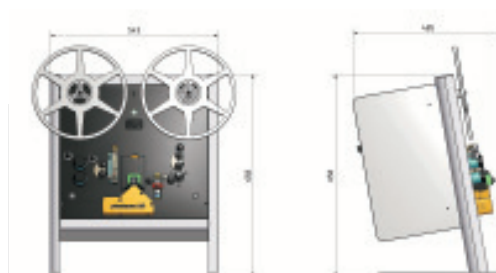
# Flashscan HD

## Spécifications Hardware

- . Format 8 et S8 (9,5 en option)
- . Transport du film par cabestan (pas de débiteur)
- . Vitesse de rembobinage élevée
- . Zoom et mise au point contrôlés par moteur
- . Traitement audio stéréo numérique
- . Transport du film en continu
- . Vitesses en lecture: 100i/s (contrôle qualité seulement), 50i/s, 25i/s, 16,66i/s, 12,5i/s, 10i/s, 8,33i/s, 5i/s
- . Source lumineuse par LEDs à forte énergie et couleur ajustable exposant le film par système de flash
- . Système de lumière diffuse pour diminuer les rayures
- . Galets PTR anti poussière
- . Traitement vidéo par hardware
- . Cadrage horizontal réglable
- . Eclairage de la platine
- . Caméra HD tri CCD Broadcast
- . Formats d'image ajustables de 16:9 à 4:3
- . Correction de cadrage et stabilité d'image par laser
- . Sorties vidéo : commutable en SD 576i, HD 720p et HD 1080i avec audio intégré sur BNC
- . En option sorties simultanées SD/HD
- . Sorties audio AES/EBU
- . Synchro : Entrée 2 niveaux, 3 niveaux. Sortie Bi phase
- . Touches claviers programmables
- . Pleurage et scintillement en pondéré sur DIN 45 507 (IEC386) : < 0,08%
- . Logiciel connecté par USB

## Logiciel

- . Contrôle du traitement du signal sur Hardware dédié
- . Correction couleur primaire (Noir, Gamma, gain)
- . Correction couleur secondaire 6 vecteurs (teinte et saturation)
- . Pilotable par télécommande JL Cooper, MWA via USB, Tangent Device « Wave »
- . Notification d'évènements programmable (boîte à messages, alarme sonore, lumineuse, insertion d'images,)
- . Mise en mémoire des réglages
- . Automatisation des réglages par points d'entrées
- . Histogramme
- . Balance des blancs automatique
- . Balance des couleurs automatique
- . Fonctions d'amélioration de l'image (pied de courbe, détails etc)
- . Système de transport : Enroulement rapide, Recherche rapide, avance et cue
- . Mire de barre
- . Compteur d'images
- . Mode Noir et Blanc
- . Masque et conversion de format
- . Contrôle de l'audio : Mixe audio (mono), balance, volume



## Centre Direct du Multimédia

BP 32, 5 rue du 8 mai 1945  
91470 LIMOURS - FRANCE  
Tél. : 33 (0)1 64 91 46 24  
Fax : 33 (0)1 64 91 46 87  
Email : [cdm@cdmultimedia.fr](mailto:cdm@cdmultimedia.fr)  
<http://www.cdmultimedia.fr>