

76 bis rue de Rennes 75006 Paris

Le Scanlab

Cet espace dédié met à votre disposition trois postes complets pour numériser et reproduire en haute résolution tous types de créations – dessins, peintures, archives, films, plaques de verres et tous supports transparents – afin de préserver et valoriser le travail des artistes-auteurs en très haute qualité (HD).

Le Scanlab est un espace composé de 3 postes de travail

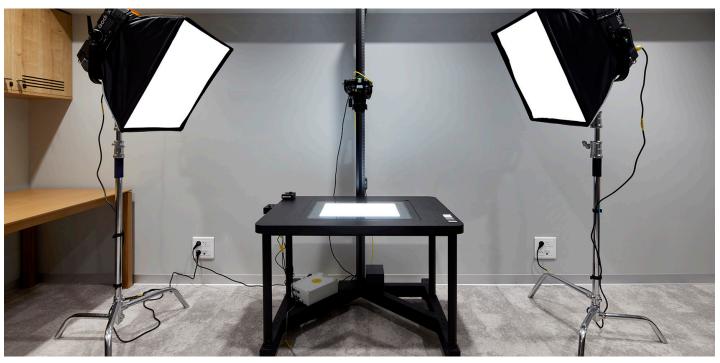
Poste 1: numérisation/repro grand format opaques et transparents

Poste 2: numérisation/repro grand format opaques et transparents: films/négatifs/

diapos

Poste 3: scan Epson A3

Poste 1: numérisation/repro grand format opaques et transparents



© Frédéric Delangle

Le RPS de la marque CAMBO est un banc de reproduction professionnel prévu pour un usage quotidien dans les musées et prestataires spécialisés, sa colonne motorisée absorbant les vibrations est fabriquée en aluminium anodisé très résistant et constitue la plate-forme idéale pour la numérisation d'objets à plat. Le support facilite un parallélisme parfait entre l'appareil photo et les documents. Le système RPS est facile à installer, précis et confortable à utiliser.

Le déplacement vertical de la colonne est motorisé et contrôlé par un boîtier qui permet d'ajuster la vitesse du mouvement du chariot pour des réglages ultra-fins

Contenu du système

Colonne motorisée [RPS-200],
Base sol avec pieds,
Plateau noir, 4x
Support plateau
bas, 4x Support
plateau hauts

Contrôleur:

- Réglage de hauteur motorisé à vitesse variable
- Réglage précis du bras horizontal
- Arrêt automatique bas et haut
- Blocage automatique en position
- Butées de positions réglables

Caractéristiques

Déplacement axe vertical: 167 cm Réglage profondeur bras horizontal: 24 cm Longueur de la colonne: 200 cm

Hauteur totale base + colonne: 218 cm
Hauteur plateau
position basse: 21 cm
Hauteur plateau
position haute:
76 cm avec
rehausses RPS-222

Dimension du plateau pour les documents opaques: 70 x 100 cm

Equipement

La table lumineuse Led permet la numérisation de documents transparents comme les films, plaques de verres etc. Le diffuseur assure une répartition uniforme de la lumière et est protégé par une plaque de verre au même niveau que le plateau

Dimension maximum de la surface lumineuse: 41x31cm Variateur de puissance

Passes-vues disponibles

RPS-510: bande 6 vues 35 mm RPS-511: plan film 4×5/9×12/20×25 RPS-512: bande film 120 RPS-513: support 5 diapositives montées sous cache

Informations complémentaires

Poste de travail avec :

- Ecran calibré EIZO de 27 poucesMac Studio M4 -
- RAM 64 Go SSD
- Deux Led bicolor (30 x 30 cm) puissance 600Wx2
- Nikon Z8 = 45.7 Mp > résolution = 8256 × 5504 pixels
- Charte de couleurs
- Tablette graphique

Logiciels Photoshop, Lightroom et Capture One

Fichiers générés

Mode normal HD Résolution = 8256 × 5504 pixels

- Impression offset 240 dpi = 60 x 80 cm (natif)
- Tirage d'art 150 dpi = 80 x 140 cm (natif)

Apportez un support de stockage compatible Apple (comme un disque dur externe) pour enregistrer le travail réalisé sur nos ordinateurs

Poste 2: numérisation transparents : films / négatifs / diapos





© Frédéric Delangle

Le Film Capture Stage de la marque CAMBO est un banc de repro professionnel haute résolution de support de films, diapositives, plan-film pour la numérisation ultra HD avec un statif de reproduction et une table lumineuse. Les masques intégrés suppriment les lumières parasites et se règlent facilement suivant la largeur des passes-vues ce qui permet d'obtenir une restitution maximale des détails, sans verre au-dessus du film, donc sans perte de netteté

Caractéristiques

Son châssis rigide et stable en aluminium est muni de quatre pieds réglables pour une parfaite horizontalité, la translation gauche-droite est guidée par une crémaillère pour un positionnement rapide et précis du cadrage. Les masques intégrés suppriment les lumières parasites et se règlent facilement suivant la largeur des passes-vues Cambo, ce qui permet aussi la compatibilité avec des passes-vues d'autres marques

Passes-vues disponibles

RPS-510: bande 6 vues 35 mm RPS-511: plan film 4×5 / 9×12 / 20×25

RPS-512: bande film 120

RPS-513: support 5 diapositives montées

sous cache

Equipement

Table lumineuse Led professionnelle avec variation de puissance en continu et répartition lumineuse uniforme. Les prolite LED sont concues pour le contrôle de documents transparents, films et aussi la numérisation de films et originaux • SMD Led avec un indice de rendu des couleurs très élevé · Haute fréquence

- anti-scintillement
- · Dépoli acrylique de haute qualité à haut pouvoir de transmission
- · Diffusion de la lumière homogène sur toute la surface
- · Deux aimants néodyme puissants pour maintenir les originaux
- Structure robuste en aluminium avec rail sur les quatre faces latérales
- Ecrou de serrage mobile sur les rails latéraux
- · Pieds caoutchouc antidérapants

Caractéristiques

Surface lumineuse: 37×25 cm Source lumineuse: 135 SMD Led / 6000 K CRI: 95 Éclairement: 9400 cd/m² Consommation: 29 W

Dimensions (L x P x H): 60,5 x 47 x 11 cm Surface transparente: 26 x 21,5 cm

Informations complémentaires

Poste de travail avec • Ecran calibré EIZO de 27 pouces

· Mac Studio M4 -RAM 64 Go - SSD

• Nikon Z8 = 45.7 Mp >résolution = 8256 × 5504 pixels

· Charte de couleurs

 Tablette graphique

Logiciels

Photoshop, Lightroom et Capture One

Fichiers générés

Mode normal HD Résolution = 8256 × 5504 pixels

- · Impression offset 240 dpi = 60 x 80 cm (natif)
- · Tirage d'art 150 dpi = 80 x 140 cm (natif)

Apportez un support de stockage compatible Apple (comme un disque dur externe) pour enregistrer le travail réalisé sur nos ordinateurs

Poste 3: scan EPSON A3





© Frédéric Delangle

Scanner EPSON A3 Expression 13000XL

L'Expression 13000XL est un scanner A3 haute résolution conçu pour répondre aux exigences les plus pointues des arts graphiques. Il produit des numérisations nettes, précises et détaillées idéales pour les arts visuels. Les fonctionnalités de traitement d'image avancées du logiciel Epson Scan 2, une source lumineuse à LED et les fonctions de capture exceptionnelles de SilverFast Ai 9 permettent à ce scanner graphique professionnel de reproduire les images avec une fidélité extrême

Haute précision

Densité optique élevée 3.8 DMax Logiciel puissant SilverFast Ai 9

Résolution de la numérisation

2.400 DPI (ppp) x 4.800 DPI (ppp) (horizontal x vertical) Densité optique 3.8 Dmax Plage de numérisation (maximale) 310 mm x 437 mm (horizontal x vertical) Formats de papier A3 (29,7×42,0 cm), A4 (21.0×29,7 cm), A5 (14,8×21,0 cm), B4, B5

Profondeur de couleur

Entrée: 16 Bits Couleur / 16 Bits Monochrome , Sortie: 48 Bits Couleur / 48 Bits Monochrome Technologie ReadyScan LED

Vitesse de numérisation

Monochrome: 12 s par page Couleur: 12 s par page mesuré avec format: A4, résolution: 300 dpi

Gestion du papier Taille de document (à plat) A3

Caractéristiques

Rotation automatique de l'image Formats de sortie BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF/A, PNG Amélioration de l'image, contrôle Focus (auto et manuel), densité, contraste, netteté

Connexions USB 2.0

Pilote

TWAIN, WIA, ISIS, Epson Scan2 (TWAIN), ICA (Mac) Logiciels inclus Epson Scan 2, SilverFast Version 9 (with IT8 calibration tables)

Logiciels

Photoshop, Lightroom et Capture One

Informations complémentaires

Poste de travail avec :

- Ecran calibré EIZO de 27 pouces
- Mac Studio M4 -RAM 64 Go - SSD 4 To
- · Charte de couleurs
- Tablette graphique

Apportez un support de stockage compatible Apple (comme un disque dur externe) pour enregistrer le travail réalisé sur nos ordinateurs

Equipement des postes de travail





Moniteur professionnel 2K WQHD (2560 x 1440) à large gamut et sonde de calibration intégrée. Workflow optimisé grâce à la connectique USB-C. Destiné aux photographes, graphistes et vidéastes ayant besoin du meilleur en termes de fidélité des couleurs et de précision

Caractéristiques

Format: 16:9 Dalle: IPS / LED Gamut étendu Gamut: Adobe RGB: 99%, DCI-P3: 98% Résolution: 2K WQHD (2560 x 1440) Sonde de calibration intégrée: oui Taille de l'image visible: 596,2 x 335,7 mm Pixel Pitch: 0,233 x 0,233 mm Densité de pixels: 109 ppi Couleurs d'affichage: 1.07 Milliards de couleurs, affichage 10 bits (LUT 16 bits) Angle de vision: 178°, 178° Luminosité: 400 cd/m2

Contraste: 1600:1

19 ms

Temps de réponse:

Modes prédéfinis

Utilisateur: BT.2020, BT.709, DCI-P3, PQ_DCI-P3, HLG_BT.2100, AdobeRGB, sRGB, Calibrage (CAL), SYNC_SIGNAL

Autres

Color Adjustment, PQ Option, HLG Option, SelfCalibration, Input Color Format, YUV Color Matrix, Input Range, I/P Conversion, Picture Expansion, BT.709 Gamut warning

Inclinaison avant/ arrière: 35° Haut, 5° Bas Pivot: 344° Bascule: 90°

Compatible avec la norme VESA: 100 x





Godox KNOWLED P600Bi – Panneau LED Bi-couleur 650W

Le Godox P600Bi est un panneau LED de 650 W, compact et léger pour sa puissance. Sa conception permet une installation facile, y compris dans des espaces réduits. Plusieurs unités peuvent être assemblées à l'aide de supports optionnels.

La fabrication intègre des éléments renforcés afin d'assurer la durabilité et la fiabilité de l'équipement en conditions d'utilisation intensives : cornières métalliques, lyre amovible en métal, poignées multipoints et points de fixation pour manilles de sécurité

La gestion thermique a également été optimisée par l'intégration de pads thermiques de qualité militaire, permettant un fonctionnement stable même à pleine puissance sur de longues durées. Un mode sans ventilation est disponible pour un usage nécessitant un silence total

Contenu du kit

P600Bi Hard KNOWLED Panneau Led Bi-Color (30 x 30 cm) + P600BHSS White diffusion Skirt + P600BHSSS Black Opaque Skirt + P600BHS22 Softbox + grille P600Bi Hard

- Puissance, température de couleur et courbe de gradation réglables
 Ventilation silencieuse ou OdB (mode SILENT)
 Lumière homogène et uniforme
- Parfait pour éclairer de grands espaces depuis une petite surface (30×30 cm)
 Contrôle sans fil via radio 2.4Ghz, DMX 512, Lumenradio CRMX, ou l'appli Godox Light

Caractéristiques

Surface lumineuse: 30 x 30 cm
Consommation: 700W
Puissance: 650W
Variation
puissance: 0% ~
100% (incréments
0.1% ou 10%)
Courbes de
gradation:
Linéaire, S-curve,
Exponentielle

Logarithmique

Température de

couleur: 2800K ~ 6500K Intensité: 93800 lux (1m) Effets spéciaux FX:11 CRI (RA): > 96 TLCI (Qa): ≥96 Portée Bluetooth: $30 \, \mathrm{m}$ Portée Radio: 100 m Variation de puissance: Écran arrière / Radio RC-R9 (option) / Godox Light / DMX 512 / **CRMX**



Nikon Z8

Sa dynamique qui en iso 50 dépasse les 14 EV et plus de 12 EV à 800 iso. Donc une capacité de détail dans les basses lumières des documents reproduits sans apparition de bruit

Le pixels shift ou additions d'images avec faible mouvement du capteur pour atteindre des définitions supérieures jusqu'à 180 mégapixels et réduire le moiré des structures type tissus ou tableaux

Jusqu'à 32 images avec possibilité d'éclairs de flashs entre les déclanchements, des capacités de temporisation pour laisser le temps aux flashes de recharger

Les pilotages distants en filaire ou réseau depuis ordinateur ou tablette pour des appareils non accessibles, distants Sa capacité de travail en HLG pour avoir des espaces couleurs supérieurs à l'Adobe 98 La qualité du Z 105 macro pour le travail au rapport de 1/1

La capacité de remplir dès la prise de vue les données des champs de légendage IPTC pour un gain de temps de traitement

Les aides à la mise au point comme la fonction focus peacking qui permet de rapidement réaliser si le point est correct

Fichiers générés

Mode normal HD Résolution = 8256 × 5504 pixels

- Impression offset 240 dpi = 60 x 80cm (natif)
- Tirage d'art 150 dpi = 80 x 140 cm (natif)