

PRODUITS

Verifier™ 320 LC

Numériseur pour empreintes plates et déroulées de deux doigts



Avantages:

- C'est le numériseur le plus rapide du marché pour deux doigts
- Capture automatique des deux plans des doigts de manière simultanée
- Qualité criminalistique pour l'identification d'empreintes digitales plates et déroulées
- Certifié par le FBI, appendice F

El Cross Match Verifier® 320 LC es un singular dispositivo de calidad forense para la captura de dos huellas dactilares. El escáner brinda resultados precisos y fiables para programas de identificación, verificación e inscripción. Comparado a un escáner para sólo un dedo, una imagen del Verifier 310 LC provee una mejorada precisión para propósitos de identificación y verificación—reduciendo el tiempo necesario para obtener una completa inscripción.

El Sistema escalable responde a los incrementos de demanda para una rápida y precisa captura de huella dactilar para una pronta identificación, haciéndolo una excelente selección para utilizaciones de bajo y alto volumen. Para mayor flexibilidad, el sistema puede ser enlazado con el Enterprise Matching Server (servidor comparador empresarial) de Cross Match, que habilita una fácil verificación de huella dactilar. Disponible con conectividad USB 2.0, un amplio y activo platen, y un mejorado rechazo de luz ambiental, el escáner compacto está listo para su integración a la mayoría de las instalaciones de seguridad habilitadas con biometría.

Verifier™ 320 LC

Spécifications

Fonctions:

- Capture automatique des doigts plats ou déroulés
- Capture simultanément deux doigts plats

Résolution

500 ppi ± 1%

Vitesse de Capture

15 cadres par seconde (fps)

Linéarité et Rectilignité

Moins d'un pixel (en moyenne)

Certification

Appendice F, Spécifications FCC, CE, UL, RoHS

Zone d'image

40.6 mm x 38.1 mm (1.6" x 1.5")

Interface

Bus USB 2.0 HS

Énergie

Fournie par une interface USB 2.0 (500 mA @5V)

Température opérationnelle

De 2°C à 38°C (De 35°F à 100°F)

Niveaux d'humidité

10-90% d'humidité, sans condensation, protégé contre l'eau

Dimensions (H X P X L)

66 mm x 173 mm x 97 mm
(2.6" x 6.8" x 3.8")

Poids

620 g (1.4 lbs)

Niveau dynamique du numériseur

8 bit, max. 256 échelle de gris

Intervalle moyen entre les défaillances (MTBF)

45,000 heures (5 ans ininterrompus en conditions normales de fonctionnement)

Spécifications du Système

- Systèmes d'exploitation: Windows XP Professional SP2, Windows Vista 32
- Pentium IV CPU Compatible 2GHz ou supérieur
- 1 GB RAM
- 50 MB d'espace libre sur le disque dur
- Ports pour USB 2.0 HS ou carte USB 2.0 PCI/PCMCIA
- SDK: L SCAN Essentials 5.5 ou supérieur

Composants du Système:

- Bloc du numériseur
- Câble d'interface USB intégré de 1.8 m (6 ft.)
- Logiciel L SCAN Essentials
- Membranes de silicone
- Support pour l'installation (optionnel)

Avantages:

- Capture doigts plats et déroulés
- Capture automatique de deux doigts simultanément
- Zone de la glace d'exposition grande et active
- Bord de la glace d'exposition élevé pour une position naturelle
- Design en relief conçu pour permettre la manipulation
- Zone de vision de grand contraste
- Filtre I/R pour mieux rejeter la lumière d'ambiance
- Système optique amélioré pour capturer des empreintes digitales de haute qualité de doigts teints, obscurs ou avec marques
- Numériseur à entretien minime

Environnements d'Application :

- Sécurité de frontières et ports
- Établissements correctionnels
- Infrastructure critique
- Finance
- Soins de santé
- Sécurité nationale
- Protection d'identité
- Application de la loi et systèmes de tribunaux
- Transport



Au-dessus: Capture automatique de deux doigts simultanément

Au-dessous: Empreintes digitales plates et déroulées claires avec qualité criminalistique



Siège social:

Cross Match Technologies, Inc.

3950 RCA Boulevard, Suite 5001
Palm Beach Gardens, FL 33410, États-Unis
sales@crossmatch.com
customer@crossmatch.com

www.crossmatch.com

Bureau au Canada:

Cross Match Technologies Canada, Inc.

600 Avenue Belvédère, Suite 201
Québec, QC, Canada, G1S 3E5
sales-canada@crossmatch.com

Protégeant les Personnes, la Propriété et la Confidentialité