

CARACTERISTIQUES KOJAK/KOJAK PL

Support du système d'exploitation et configuration du système requise

Support du système d'exploitation

- Android 10, 11, 12
- Editions de Desktop Windows 7, 8, 10, 11
- Linux Noyau 4.0 ou plus récent (32/64 bit, ARMv6, ARMv7)
 - Ubuntu 18.04, 20.04 ou plus récent
 - Debian 10, 11, ou plus récent

CPU

- x86 and x64 | 2.0GHz ou plus puissant ARM | 1.0 GHz ou plus puissant

Mémoire

- 512MB ou plus

Images et capture

Type de capteur

- LES (Capteur d'émission de lumière)

Caméra

- CMOS

Résolution

- 500 ppp (pixel par pouce)

Niveaux de gris

- Plage dynamique de 256 niveaux de gris

Taille de l'image

- 1600 x 1500 pixels

Formats d'image pris en charge

- RAW, JPEG2000, BMP, PNG, WSQ (approuvée FBI)

Fonctions: Boutons tactiles

- 2x boutons tactiles programmables*

Notifications: Audibles et visuelles

- Jingle programmable intégré
- 10x leds programmables rouge/vert*

Cryptographie

- 256-bit clés AES et algorithmes RSA

FBI/Certifications d'images

- FBI Appendix F, FAP 60

Vitesse

- Fréquence d'image min. > 8fps

API Interface

- Captures d'un doigt ou de plusieurs doigts; Captures d'empreintes digitales roulées; Prise en charge multi-périphériques/multiprocesseur

Évaluation de la qualité

- NFIQ v1 pris en charge sur tous les systèmes d'exploitation et NFIQ2 pour Windows

Poids et Dimensions

Poids du produit

- 725 grammes/1,6 lb (câble non compris)

Taille du plateau

- 88.90 mm x 80.01 mm/3.50" x 3.15"

Zone de détection

- 81.28 mm x 76.30 mm/3.20" x 3.00"

Dimensions de l'ensemble scanner

- 114.7 mm x 131.8 mm x 82 mm/4.52" x 5.19" x 3.23"

* Non applicable aux variantes Kojak PL.

Alimentation et connecteurs

Interface

- USB 2.0

Source d'énergie

- Connecteur USB Hôte

Niveau de tension USB

- 4,40 V à 5,25 V ; 4.4 via USB ; balayage complet > 300mA, typique > 250mA

Conformité et certifications

Certification USB

- USB-IF USB.ORG

FCC/CE Conformance

- FCC Part 15 (per ANSI C63.4: 2014) Class B, CSA ICES-003 Class B, CE Emissions: EN 55022:2010 Classe B, CE Immunité EN 55024:2010/A1:2001/A2:2003, CEI 61000-4-2

Décharge dans l'air/Décharge par contact

- Conforme à la IEC 61000-4-2

Sécurité de l'équipement

- IEC 62368-1

Matériel dangereux

- Directive RoHS 2002/95/EC, TSCA, Proposition 65, Canada Interdiction

Test de vibration

- IEC 60068-2-64

Certifications

- Formats de sortie du modèle d'empreintes digitales
 - ISO_19794_2_2005/2011, ISO_19794_4_2005/2011
 - ANSI_INCITS_378_2004/ANSI_INCITS_381_2004
- Capture d'empreintes digitales de 500 PPI prenant en charge les roulées et les plates
- ISO 9001:2015
- iConformité iBeta ISO 30107-3
- Conformité MOSIP L1

Température et humidité

Température de fonctionnement

- -10°C ~ +55°C/14°F ~ 131°F

Humidité

- 10~95% RH < 40°C/104°F (Non-condensing)

Température de stockage

- -30°C ~ +60°C/-22°F ~ 140°F

Surfaces et Systèmes

Protection contre la pénétration/Eau/Poussière

- Pourtour scellé IP65 sur surface de numérisation

Durabilité des surfaces

- MIL-C-675c 4.5010, MIL-STD-810F

Nettoyage et désinfection

- Pour un nettoyage et une désinfection appropriés des produits IB, visitez integratedbiometrics.com/cleaning

Temps moyen entre les pannes (MTBF)

- Sur la base de 200 captures complètes de 10 empreintes par jour, le MTBF du Kojak est de 22,2 ans.

