

ESPECIFICAÇÕES KOJAK

Suporte do Sistema Operacional e Requisitos do Sistema

Suporte do Sistema Operacional

- Edições de área de trabalho do Windows 7, 8, 10, 11
- Linux Kernel 4.0 ou mais recente (32/64 bits, ARMv6, ARMv7)
 - Ubuntu 18.04, 20.04 ou mais recente
 - Debian 10, 11 ou mais recente
- Android 10, 11, 12

CPU

- x86 e x64 | 2,0 GHz ou superior ARM | 1,0 GHz ou superior

Memória

- 512MB ou superior

Imagens & Captura

Tipo de Sensor

- LES

Câmera

- CMOS

Resolução

- 500 ppi/dpi

Escala de Cinza

- 256 faixa dinâmica em escala de cinza

Tamanho da Imagem

- 1600 x 1500 pixels

Formatos de Imagem Suportados

- RAW, JPEG, JPEG2000, BMP, PNG, WSQ (aprovado pelo FBI)

Funções: Botões de toque

- 2x botões de toque programáveis*

Notificações: Audível e Visual

- Sinal sonoro programável
- 10x LEDs vermelhos/verdes programáveis*

Criptografia

- Chaves AES de 256 bits e algoritmos RSA

FBI/Certificações de Imagem

- FBI Apêndice F, FAP 60

Velocidade

- Taxa mínima de quadros > 8 fps

Interface da API

- Captura de um, dois ou até quatro dedos pousados; Captura de impressões digitais roladas; Suporte multi-dispositivo/ multi-tarefa

Pontuação de Qualidade

- NFIQ v1 suportado em todos os sistemas operacionais e NFIQ2 para Windows

Peso e Dimensões

Peso do Produto

- 725 gramas / 1,6 lbs (sem cabo)

Tamanho do Vidro de Exposição

- 88,9 mm x 80,0 mm / 3,5" x 3,1"

Área de Detecção

- 81,2 mm x 76,3 mm / 3,2" x 3,0"

Dimensões do Conjunto do Scanner

- 114,7 mm x 131,8 mm x 82 mm / 4,5" x 5,1" x 3,2"

Energia e Conectores

Interface

- USB 2.0 | Compatível com host USB 3.0

Fonte de Alimentação

- Host USB

Nível de Tensão USB

- 4.40V a 5.25V; 4.4V via USB; varredura completa > 300mA, típico > 250mA

Conformidade e Certificações

Certificação USB

- USB-IF USB.ORG

Conformidade FCC/CE

- FCC Parte 15 (de acordo com ANSI C63.4: 2014) Classe B, CSA ICES-003 Classe B, Emissões CE: EN 55022:2010 Classe B, Imunidade CE EN 55024:2010/A1:2001/A2:2003, IEC 61000-4-2, Diretiva de Baixa Tensão 2014/35/UE

Descarga Eletrostática

- Em conformidade com IEC 61000-4-2

Segurança de Equipamento

- IEC 62368-1

Materiais Perigosos

- Diretiva RoHS 2002/95/EC, TSCA, Proposição 65, Proibição do Canadá

Teste de Vibração

- IEC 60068-2-64

Certificações

- Formatos de saída do modelo de impressão digital
 - ISO_19794_2_2005/2011, ISO_19794_4_2005/2011
 - ANSI_INCITS_378_2004/ANSI_INCITS_381_2004
- 500 rolos de suporte de captura de impressão digital PPI e planos
- ISO 9001:2015
- Em conformidade com ISO 30107-3 iBeta
- Em conformidade com MOSIP

Temperatura e Umidade

Temperatura de Operação

- -10°C ~ +55°C / 14°F ~ 131°F

Umidade

- 20~95% RH < 40°C / 104°F (Non-condensing)

Temperatura de Armazenamento

- -30°C ~ +60°C / -22°F ~ 140°F

Superfície e Sistemas

Proteção de Entrada/Água/Poeira

- Acabamento selado IP65 na superfície de digitalização

Durabilidade da Superfície

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

Limpeza e Sanitização

- Para limpeza e desinfecção adequadas dos produtos IB, acesse integratedbiometrics.com/cleaning

Tempo Médio Entre Falhas (MTBF)

- Com base em 200 registros completos de 10 planos de impressão por dia, o MTBF do Kojak é de 22,2 anos.

*Não aplicável às variantes PL da Kojak.

