

# KOJAK/KOJAK PL TEKNİK ÖZELLİKLER

## OS Desteği & Sistem Gereklilikleri

### OS Desteği

- Windows Masaüstü Sürümleri 10, 11
- Linux Kernel 4.0 veya üstü
  - Ubuntu 18.04 LTS veya üstü
  - Debian 10, 11, veya üstü
- Android 10, 11, 12, veya üstü

### CPU

- x86 and x64 | 2.0 GHz veya üstü ARM | 1.0 GHz veya üstü

### Hafıza

- 512MB veya üstü

## Görüntü & Yakalama

### Sensör Tipi

- LES

### Kamera

- CMOS

### Ekran ölçümü

- 500 piksel/dpi

### Sür reňkleri

- Dinamikalyq diapazon 256 sür reňk

### Görüntü Boyutu

- 1600 x 1500 piksel

### Desteklenen Görüntü Formatları

- RAW, JPEG, JPEG2000, BMP, PNG, WSQ (FBI-onaylı)

### Özellikler: Dokunmatik Butonlar

- 2x programlanabilir dokunmatik butonlar\*

### Bildirimler: Sesli & Görsel

- Dahili programlanabilir zil sesi
- 10x programlanabilir kırmızı/yeşil LED

### Şifreleme

- 256-bit AES anahtarları ve RSA algoritmaları

### FBI / Görüntü Sertifikaları

- FBI Ek F, FAP 60

### Hız

- Minimum kare hızı > 8 fps

### API Arayüzü

- Tek parmak/çok parmak/avuç içi yakalama; Yuvarlama parmak izi yakalama; Çoklu cihaz / çoklu işlemci desteği

### Kalite Puanlaması

- NFIQ v1 tüm OS'lerde ve NFIQ2 Windows'ta desteklenir

## Ağırlık & Boyutlar

### Ürün Ağırlığı

- 725 gram / 1,6 lbs

### Panel Boyutu

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

### Algılama Alanı

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

### Tarayıcı Ünitesi Boyutları

- 114,7 mm x 131,8 mm x 82,0 mm / 4,5" x 5,1" x 3,2"

## Güç & Bağlantılar

### Arayüz

- USB 2.0

### Güç Kaynağı

- USB Host

### USB Voltaj Seviyesi

- 4.4v ile 5.25v; 4.4 USB ile; tam tarama > 300mA, tipik > 250mA

## Uygunluk & Sertifikasyon

### USB Sertifikasyonu

- USB-IF uyumluluğu

### FCC/CE/UKCA Uygunluğu

- FCC Bölüm 15 (ANSI C63.4:2014) Sınıf B, CE Emisyonları: EN 55032:2015 /A1:2020 Sınıf B, EN, 55035:2017 /A1:2020, Düşük Voltaj Direktifi 2014/35/EU

### Elektrostatik Deşarj

- IEC 61000-4-2 ile uyumlu

### Ekipman Güvenliği

- IEC 62368-1

### Tehlikeli Malzeme

- RoHS Direktifi 2011/65/EU - 2015/863 değişikliği ile, TSCA, Proposition 65, Kanada yasaklama

### Vibrasyon Testi

- IEC 60068-2-64

### Sertifikasyonlar

- Parmak izi Şablonu Çıktı Formatları
  - ISO\_19794\_2\_2005/2011, ISO\_19794\_4\_2005/2011
  - ANSI\_INCITS\_378\_2004/ANSI\_INCITS\_381\_2004
- 500 PPI parmak izi alma, düz ve yuvarlama yöntemini destekler
- ISO 9001:2015
- IBeta ISO 30107-3 ile uyumlu
- MOSIP ile uyumlu
- ABD'li müşteriler için TAA uyumlu

## Sıcaklık & Nem

### Çalışma Sıcaklığı

- -10°C ~ +55°C / 14°F ~ 131°F

### Nem

- 30~85% Bağıl Nem < 40°C / 104°F (Yoğuşmasız)

### Saklama Sıcaklığı

- -30°C ~ +60°C / -22°F ~ 140°F

## Yüzey & Sistemler

### Giriş Koruması / Su / Toz

- IP65 tarama yüzeyine contalı bezel

### Yüzey Dayanıklılığı

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

### Temizlik & Sanitasyon

- IB ürünlerinin doğru şekilde temizlenmesi ve dezenfeksiyonu için [integratedbiometrics.com/cleaning](https://integratedbiometrics.com/cleaning) sitesini ziyaret edin.

### Arızalar Arasındaki Ortalama Süre (MTBF)

- Günde 200 adet 10-parmak düz parmak izi işlemi baz alındığında Kojak' in MTBF' si 22.2 yıldır.

\* için geçerli değildir Kojak PL varyantları

