

COLUMBO SIPATTAMALARY

OJ qoldaýy jäne jüielik talaptar

OJ qoldaýy

- Windows jümys üsteli basylymdary 10, 11
- Linux Kernel 4.0 nemese odan keiingi nūsqasy
 - Ubuntu 18.04 LTS nemese odan jaña nūsqasy
 - Debian 10, 11 nemese jañaraq
- Android 10, 11, 12 nemese jañaraq

Ortalyq Esepteuış Bölüm

- x86 and x64 | 2,0 nemese odan joğary ARM | 1,0 GGs nemese odan joğary

Jad

- 512 MB nemese odan joğary

Suretter jäne suretke tüsiru

Sensor türi

- LES

Kamera

- CMOS

Ekran ölçemi

- 500 piksel/dpi

Sür reñkteri

- Dinamikalyq diapazon 256 sür reñk

Keskin ölçemi

- 400 x 500 piksel

Qoldau körsetiletin keskin pişimderi

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

FBI/Image sertifikattary

- PIV 071006, FIPS 201, FAP 30/ Mobildi identifikator sertifikattalğan

Jyldamdyq

- minimaldy kadr jıılıǵı > 10 kadr/sek, sausaq izderi, şapalaq jäne oramdar

API

- Bir nemese birneşe sausaqpen üstau; Domalanğan sausaq izderin tüsiru; Birneşe qūrylǵylardy/multiprocessorlardy qoldaidy

Sapa baqylauy

- NFIQ v1 nūsqasyna barlyq operasialyq jüielerde, al NFIQ2 nūsqasyna Windows jüiesinde qoldau körsetiledi.

Salmaǵy jäne ölçemderi

Önim salmaǵy

- 25 gram/ 0,06 funt

Üstel ölçemi

- 21,5 x 26,6 mm / 0,8" x 1,0" düim

Anyqtau aimaǵy

- 20,3 x 25,4 mm / 0,8" x 1,0" düim

Skaner jınaǵynyñ ölçemderi

- 39 mm x 46,5 mm x 25,7 mm / 1,5" x 1,8" x 1,0" düim

Quat jäne qosqyştar

Quat jäne qosqyştar İnterfeisi

- USB 2.0

När beruşi

- USB hosty

USB kerneu deñgei

- 4,4 V-tan 5,25 V-qa deini

Säikestik jäne sertifikattar

USB sertifikaty

- USB-IF ülesimdi

FCC/CE/UKCA ülesimdi

- FCC 15 bölımı (ANSI C63.4:2014 boiynşa) B klasy, CE Şyğaryndylary: EN 55032:2015/A1:2020 B klasy, EN 55035:2017/A1:2020, Төмен кернеу директивасы 2014/35/EO

Электростатикалық разряд

- IEC 61000-4-2 säikes.

Jabdyqtuñ qauıpsızdıǵı

- IEC 62368-1

Qauıptı Zat

- RoHS direktivasy 2011/65/EU, 2017/2102 tüzetulerimen

Dırıl synaǵy

- Per Mil-STD-810F (Method 514.5), Fig.514.5C-17

Sertifikattar

- MOSIP säikes
- AQŞ tütynuşylary üşin TAA säikes

Temperatura jäne ylgaldylyq

Jümys temperaturasy

- -10°C ~ +5°C / 14°F ~ 131°F

Ylgaldylyq

- 20~95% Baǵıl Nem < 40°C / 104°F (Yoǵuşmasız)

Saqtau temperaturasy

- -40°C ~ +80°C / -40°F ~ 176°F

Betki qabat jäne jüieler

Enuden / suǵa / şañǵa tözimdi

- IP65 Skanerleu betine tyǵyzdalğan betki taqta

Betiniñ beriktıǵı

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

Tazalau jäne dezinfeksialau

- IB önimderin dürys tazalau jäne zararsyzdandyru üşin myna saitqa kırıñız integratedbiometrics.com/cleaning

Säitsızdıqter arasyndaǵy ortaşa uaqyt (MTBF)

- Künine 200 eki sausaqty tireuge negizdelgen Columbo-tiñ ortaşa jümys uaqyty 66 jyl.

