REKTP

PERANGKAT PEMBACA KTP-el

#WajibKYC
#WajibVerifikasi

REKTP

TYPE : K9

NFC Reader

Fingerprint reader

Micro USB DC port

Camera (barcode scanner) Flash light

Battery

5 inch touchscreen

REKTP

Merupakan perangkat untuk membaca dan memverifikasi data pribadi penduduk yang tersimpan pada chip KTP-el.

REKTP menjadi solusi untuk mendukung penyelenggaraan sistem kependudukan berbasis pengamanan biometrik.

Type
K9

Processor
Quad-Core 1.1 Ghz or above

OS
Android 7.0 or above

Memory
2GB DDR, 16GB eMMC

Display
5 inch, 720*1280

Front Camera (Optional)
2MP, fixed focus

GPS (Optional)
Built-in

Peripheral Ports
1 Micro USB, 1 DC Charger

Audio
Digital Audio Speaker,
Microphone

Contactless Card Reader
ISO14443 Type A/B,13.56MHz,
up to 424kbit, ISO/IEC 14443-3

Fingerprint Scanner
Optical, Fap20, 500dpi,
8-bit gray scale FBI, PIV certified,
ISO/IEC 19794-2

Rear Camera (Optional)
8MP, auto focus
(Barcode software decoding)

SIM Slots
1 SIM + 1 SAM ISO7816, T=1,
ISO7816

Communications
WCDMA/GPRS/WiFi/Bluetooth,
LTE (Optional)

Power Supply
5V/2A

Battery
3000mAH, Li-ion
5000mAH, Li-ion (Optional)
7500mAH, Li-ion (Optional)

Environmental
Operationg temperature: -5'c ~ 45'c
Storage temperature: -25'c ~ 60'c

Dimensions
200 (L) * 84(W) * 31(H)
200 (L) * 84(W) * 36(H) (Optional)

MDM (Optional)
Mobile Device Management

Certification
CE, FCC

* Sesuai dengan :

- Peraturan Menteri Perindustrian No. 20 Tahun 2020
- Peraturan Menteri Dalam Negeri No. 34 Tahun 2014

** LOLOS UJI

LAPORAN HASIL UJI
KESESUAIAN SPESIFIKASI TEKNIS PERANGKAT PEMBACA KTP ELEKTRONIK
Nomor: 029/LHU/LBIO/XI/2020

REKAPITULASI HASIL UJI
NOMOR: 0018/RHU/LTKC/11/2020
KESESUAIAN TERHADAP PERMENDAGRI NO. 34 TAHUN 2014

HASIL UJI
TEST RESULT
BENDA UJI
No: 2/PTE/HU/11/2020

Referensi	226/ASPAC/PO-TT/IX-2020	ID pengguna	163.02.03.298.08.2020
Benda Uji	Perangkat Pembaca KTP Elektronik	Diajukan oleh	PT. ASIAPACIFIC TRUE TRUST
Jenis *)	Terintegrasi	No. Identitas Perusahaan teregistrasi	NIB 8120010041993
Sub Jenis	-	Tanggal Terbit	23/11/2020
Merek	ReKTP		
Model	K9 - Series		

Keterangan**) : Benda uji yang tercantum di atas telah memenuhi kesesuaian spesifikasi teknis, fungsionalitas dan kinerja yang merujuk pada Lampiran Peraturan Menteri Dalam Negeri No. 34 Tahun 2014 tentang Spesifikasi Teknis Perangkat Pembaca KTP-Elektronik.

Pusat Teknologi Elektronika – BPPT
Direktur,
Dr. Dipl. Ing. Michael Andreas Purwoadi, DEA

*) Permendagri no 34 Tahun 2014.
**) Pengujian benda uji tidak mengambil sampel dari Hasil Produksi (Line Production).

Sole Distributor: