

TISA

Face & Card Terminal

دستگاه حضور و غیاب و کنترل تردد چهره

ویژگی ها

تشخیص چهره به همراه ماسک

الگوریتم تشخیص چهره پویا
Wide Dynamic Rangeصفحه نمایش ۳.۵ اینچ
۶۴۰ * ۴۸۰ پیکسل

سیستم عامل لینوکس



مشخصات



• تشخیص چهره بافت زنده

• تشخیص چهره با سرعت بسیار بالا تنها در ۰.۲ ثانیه

• تنظیم فاصله جهت تشخیص چهره از ۰.۸ متر تا ۲.۵ متر

• به روزرسانی از طریق شبکه اینترنت و حافظه USB

• استفاده از نور مادون قرمز و نور سفید بصورت خودکار

• تشخیص ۵ چهره در یک زمان با دقت ۷/۹۹ درصد

• قابلیت دریافت اطلاعات از طریق درگاه شبکه یا WiFi (اختیاری)

• قابلیت ثبت چهره، کارت و رمز بصورت مجزا و یا ترکیب آنها

• ظرفیت ذخیره سازی ۵ هزار چهره (قابل افزایش تا ۵۰ هزار) و ۵۰۰ هزار تردد

• نمایش عکس کاربران تایید شده هنگام تشخیص چهره بر روی صفحه نمایشگر

• الگوریتم تشخیص چهره پویا (Dynamic 1:N) بر اساس جریان ویدئو با دقت ۹۹٪

• استفاده از دوربین دوگانه Sony جهت جلوگیری از جعل و مشکلات تقلب با عکس یا تلفن همراه

• تشخیص ماسک بر روی صورت با امکان اجبار کردن پوشیدن ماسک یا فقط تذکر جهت پوشیدن ماسک

• پشتیبانی از WDR (Wide dynamic range) با بهترین عملکرد در تاریکی، نور شدید و نورهای پشت زمینه

• استفاده گسترده در گیت های ورودی، سازمانهای دولتی، ادارات، ساختمانها، دانشگاه ها و انواع پروژه های صنعتی و نیمه صنعتی

• دارای باتری داخلی (Li-ion Polymer) جهت ادامه کار دستگاه هنگام قطع برق و محافظت قطع کننده جهت طول عمر بیشتر باتری

• طراحی، ساخت و تولید شرکت پالیز افزار



CPU	ARM Cortex-A7 NPU 1.2T	Memory	256M DDR3, 4 GB NAND Flash
LCD	3.5" inch Color LCD	Max User	Max User :15,000 users Face :5,000 Card :15,000 (1/N_Users)
Power Consumption	Max 12 V, 500 mA (4.8 W)		
Communications	TCP/IP, Wiegand In/ Out, USB 2, WiFi (optional)	Log Capacity	500,000 Events
Dimensions	87 x 191 x 29 mm	Operating System	Linux 3/10
Card Options	125 Khz Em/ 13.56 MHz Smart card/ Felica/ DES Fire/ HID Prox & HID iClass(optional)		