

FaceStation F2

Fusion Multimodal Terminal



Contactless Solution
for the New Normal



Robust Device Security and
Data Encryption



Best-in-class
Multimodal Device



Unrivaled
Face Recognition
Performance



FaceStation F2

Fusion Multimodal Terminal



دستگاه FaceStation F2، صحت شناسایی بالایی را با استفاده از تکنولوژی Matching Fusion تشخیص چهره و مادون قرمز (IR) ارائه می‌دهد.

دستگاه ریدر FaceStation F2 با استفاده از الگوریتم منحصر به فرد و بهینه شده تشخیص مادون قرمز تشخیص چهره، بهترین عملکرد شناسایی را ارائه می‌دهد و از جعل هویت جلوگیری می‌کند.

9



- امکان ثبت و ذخیره اثر انگشت 100.000 کاربر؛
- امکان ثبت و ذخیره تصویر چهره 50.000 کاربر؛
- پشتیبانی از تکنولوژی فرکانس دوگانه HF (13.56 MHz) و LF (125 KHz)؛
- پشتیبانی از تکنولوژی ذخیره اطلاعات بیومتریک در کارت؛
- تشخیص چهره؛ شناسایی چهره در تاریکی مطلق؛
- استفاده از الگوریتم چندگانه

- امکان تشخیص چهره زنده، استفاده از آنالیز تشخیص چهره بر مبنای IR جهت جلوگیری از ورود غیر مجاز با استفاده از عکس چاپ شده و همچنین نمایشگر های LCD؛
- ماژول تشخیص دمای بدن؛ سرعت تطبیق کمتر از 0.5 ثانیه؛
- با قابلیت تشخیص اثر انگشت زنده؛ امکان اضافه کردن

FaceStation F2

Fusion Multimodal Terminal



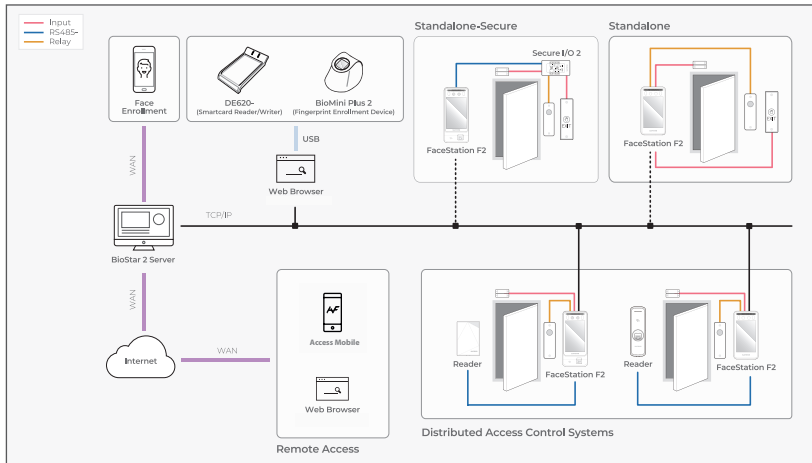
راهکار بدون تماس، امن و بهداشتی

- تشخیص و محدود کردن دسترسی کاربران بدون ماسک؛
- تشخیص چهره کاربران با ماسک؛
- ثبت چهره کاربران (از راه دور) از روی عکس پروفایل؛ امکان
- امکان اضافه کردن دوربین حرارتی جهت شناسایی افراد با دمای بدن بالا.

امنیت بالای دستگاه و رمزنگاری ایمن

- دارای رده بالای امنیت با استفاده از secure booting process؛
- بالای آن. رمزنگاری تمامی اطلاعات شخصی و بیومتریک؛

پیکربندی



FaceStation F2

Fusion Multimodal Terminal

مشخصات

مشخصات		
<p>چهره - اثر انگشت</p> <p>125 kHz EM, HID Prox, 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire EV1/EV2, FeliCa, iCLASS SE/SR/Seos</p> <p>EM/MIFARE/DESFire: 50 mm (2^{inch})</p> <p>FeliCa: 30 mm (1.2^{inch})</p> <p>امکان استفاده از تلفن همراه به عنوان کارت مجازی از طریق NFC (برای گوشی‌های اندروید و iOS) و بلوتوث (برای گوشی‌های اندروید)</p>	<p>بیومتریک</p> <p>کارت</p> <p>فاصله فرانت</p> <p>موبایل آکسس</p>	<p>نحوه شناسایی</p>
<p>پردازنده 1.8 گیگاهرتزی دو هسته‌ای + 1.4 گیگاهرتزی چهار هسته‌ای</p> <p>16 گیگابایت حافظه فلش و رم 2 گیگابایت</p> <p>صفحه نمایش 7 اینچ رنگی از نوع LCD</p> <p>1280*800 پیکسل</p> <p>-20 الی +50 درجه سانتی گراد</p> <p>0 الی 80 درصد</p> <p>119 * 268 * 49 میلی‌متر</p> <p>IP65 (مقاوم در برابر گرد و خاک و رطوبت)</p> <p>CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE</p>	<p>پردازنده</p> <p>حافظه</p> <p>نمایشگر</p> <p>رزولوشن نمایشگر</p> <p>دمای کارکرد</p> <p>رطوبت کارکرد</p> <p>ابعاد</p> <p>IP</p> <p>گواهینامه ها</p>	<p>مشخصات کلی</p>
<p>100.000 اثر انگشت یا چهره</p> <p>100.000 اثر انگشت و 50.000 چهره</p> <p>5.000.000</p> <p>50.000</p> <p>10/100 Mbps</p> <p>1ch Host or Slave</p> <p>1ch Input or Output</p> <p>2ch inputs</p> <p>1 کانال</p> <p>USB 2.0</p> <p>دارد</p>	<p>کاربر (1:1)</p> <p>کاربر (1:N)</p> <p>لاگ متنی</p> <p>لاگ تصویر</p> <p>شبکه</p> <p>RS-485</p> <p>Wiegand</p> <p>TTL</p> <p>رله خروجی</p> <p>USB</p> <p>Tamper</p>	<p>ظرفیت</p> <p>ورودی / خروجی</p>
<p>12VDC ~ 24VDC 2.5A</p>	<p>Power</p>	<p>تغذیه</p>