



## دستگاه حضور و غیاب xFace100

دستگاه حضور و غیاب تشخیص چهره و اثر انگشتی کارابان مدل xFace100 محصولی است متفاوت و بسیار کارآمد که نسل جدیدی از دستگاه های حضور و غیاب به حساب می آید. این دستگاه از طراحی متفاوتی بهره می برد و وجود چراغ ال ای دی عریض در قسمت بالایی دستگاه، علاوه بر تاثیر فوق العاده بر شناسایی چهره در نور کم، جلوه ای بسیار زیبا به دستگاه داده است.

منوهای فارسی در کنار عملکرد بسیار روان و سریع رابط کاربری، استفاده از دستگاه را بسیار ساده نموده اند.

در این دستگاه، سخت افزار بسیار قدرتمندی به کار گرفته شده است. پردازنده بسیار سریع و دوربین تشخیص چهره دقیق آن، فرآیند شناسایی فرد را در زمان بسیار کوتاه 0.3 ثانیه انجام می دهد. سنسور اثر انگشت نوری ضد خش این دستگاه نیز از عملکرد بسیار سریع و خوبی برخوردار است. امکان استفاده از کارت بدون تماس، مجموعه ای کامل از روش های شناسایی را برای این دستگاه به ارمغان می آورد.

این دستگاه دارای حافظه نگهداری 3000 تصویر چهره، 2000 اثر انگشت، 3000 کارت و همچنین 100000 تردد را دارا می باشد.

یکی از ویژگی های بسیار مهم این دستگاه، امکان شناسایی افراد با ماسک می باشد که به ویژه در دوران پاندمی کرونا بسیار حائز اهمیت است.



|                 |                                                                                    |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| صفحه نمایش      | ۲،۸ اینچ رنگی                                                                      |
| ظرفیت چهره      | ۳۰۰۰                                                                               |
| ظرفیت اثر انگشت | ۲،۰۰۰                                                                              |
| ظرفیت کارت      | ۳،۰۰۰                                                                              |
| حافظه تردد      | ۱۰۰،۰۰۰                                                                            |
| دوربین          | دارای LED ویژه دید در شب                                                           |
| سنسور           | نوری ضدخش و ضد تقلب                                                                |
| ارتباط          | WIFI, TCP/IP                                                                       |
| کنترل تردد      | اتصال به انواع قفل برقی، کلید فشاری، ریموت و سنسور در                              |
| منبع تغذیه      | ۱۲ ولت DC                                                                          |
| دمای عملکرد     | ۰-۴۵ درجه سانتیگراد                                                                |
| رطوبت عملکرد    | ۲۰% - ۸۰%                                                                          |
| ابعاد           | ۱۷۰x۱۳۷x۳۳ میلیمتر                                                                 |
| وزن             | ۱،۲ kg                                                                             |
| سایر امکانات    | پردازشگر قدرتمند، سرعت شناسایی چهره ۰.۳ ثانیه، چراغ ال ای دی جهت شناسایی در نور کم |

### کارت بدون تماس

استفاده از کارت RFID جهت تردد



### سنسور اثر انگشت

شناسایی اثر انگشت سرعت و دقت بسیار بالا



### شناسایی چهره

الگوریتم پیشرفته شناسایی چهره با قابلیت شناسایی در نور کم



### قابلیت کنترل دسترسی

ارتباط با انواع قفل برقی ارتباط با ریموت



### نرم افزار حضور و غیاب

نرم افزار جامع حضور و غیاب و حقوق و دستمزد کارابان تحت ویندوز



### شبکه بی سیم

ارتباط سریع و آسان از طریق شبکه بی سیم

