

Dawammy Device

Model **DY-100**

المواصفات الفنية Technical Specifications

Screen ▶ 2.8» TFT

CPU ▶ ARM@ARM926EJ-S,300M

Camera ▶ 2 (VR and IR), 300,000pixels

RAM ▶ 128MBz

Operating System ▶ Linux

Fingerprint sensor ▶ High-accuracy dark background optical fingerprint sensor

Fingerprint verification angel ▶ 360° full-angel

Face (FRR/FAR) ▶ 0.001/1(%)

Fingerprint (FRR/FAR) ▶ 0.00001/0.1(%)

Verification speed ▶ ≤1.0s (full face/fingerprint)

Log query ▶ supported(resend log function)

Way of Working ▶ Web-based application

Way of Communication ▶ USB-DISK, TCP/IP, Wi-fi

Face/Fingerprint comparison mode ▶ 1:N

Verification Mode ▶ Face, Fingerprint, ID card or password

2.8» TFT ◀ الشاشة

ARM@ARM926EJ-S,300M ◀ المعالج

2 (VR and IR), 300,000pixels ◀ الكاميرا

128MBz ◀ الذاكرة المؤقتة

Linux ◀ نظام التشغيل

High-accuracy dark background optical fingerprint sensor ◀ قارئ بصمة الإصبع

360° full-angel ◀ زاوية قراءة بصمة الإصبع

0.001/1(%) ◀ النسبة المئوية للتحقق من بصمة الوجه

0.00001/0.1(%) ◀ النسبة المئوية للتحقق من بصمة الإصبع

≤1.0s (full face/fingerprint) ◀ سرعان التحقق من البصمة

supported(resend log function) ◀ سجل الإستعلام

Web-based application ◀ طريقة العمل

USB-DISK, TCP/IP, Wi-fi ◀ طريقة الإتصال

1:N ◀ (بصمة وجه / إصبع) وضع التبصيم

الوجه، بصمة الأنصبع، الكارت أو كلمة المرور ◀ أنواع التحقق

User Capacity ▶ 10000

Face Capacity ▶ 1000

Fingerprint capacity ▶ 10000

Card Capacity ▶ 10000

Password Capacity ▶ 10000

Transaction log ▶ 100000

usb-disk upload/download ▶ supported

Language ▶ English and Arabic

Name display ▶ supported (Eng)

Voice prompt ▶ supported(volume changing)

Bell ▶ built-in timing bell

Power Management ▶ sleep mode

Alarm ▶ Ring when unauthorized person enter through the gate to steal the device or cancel its installation without the validity of the admin

Way of User Registration ▶ download from web side, web side remote control, registration on device

Web Remote Access ▶ web remote data collecting

عدد المستخدمين ◀ 10000

عدد بصمات الوجه ◀ 1000

عدد بصمات الإصبع ◀ 10000

عدد البطاقات ◀ 10000

عدد كلمات السر ◀ 10000

سجل المعاملات ◀ 100000

يو اس بي - قرص (تحميل - رفع) يدعم

لغة الإدخال للجهاز ◀ الإنجليزية و العربية

عرض الإسم ◀ يدعم (الإنجليزية)

الرسائل المسجلة ◀ يدعم (تغير مستوى الصوت)

جرس التنبيه ◀ مدمج، قابل للضبط

إدارة الطاقة ◀ وضع النوم

إنذار ▶ ينطلق حال الدخول غير المصرح به عبر البوابة نتيجة محاولة سرقة الجهاز أو إلغاء تنصيبه دون صلاحية الأدمين

طريقة تسجيل المستخدم ▶ التنزيل من الموقع، التحكم عن بعد من الموقع، اتسجيل على الجهاز

الوصول عن بعد على شبكة الانترنت ▶ تجميع البيانات عن بعد بالويب

Dawammy Device

Model **DY-100**

المواصفات الفنية Technical Specifications

Weigand Signal ▶ one group of input/output

Access Door Control ▶ supported

Keyboard ▶ T9 input ,manual buttons

Working voltage/current ▶ 12V/1.5A, with backup battery

Working Environment ▶ Tem.: 0°C~45+°C,
Humidity(RH) : %0~%80

DNS Proxy DNS ▶ Supported

Online support ▶ supported

Online Face Enroll ▶ supported

Online Finger Enroll ▶ supported

7.4V Battery Connection ▶ 1800 mAH: support (5 Hours)

Search attendance log ▶ Support (URL)

Self-Test function ▶ supported

Intelligent adaptation function ▶ supported

الإشارة ◀ مجموعة واحدة من المدخلات/المخرجات

التحكم في الأبواب الإلكترونية ◀ يدعم

لوحة المفاتيح ◀ T9 input, manual buttons

فرق الجهد/التيار ◀ 12V/1.5A, with backup battery

بيئة العمل ◀ درجة الحرارة : 0 ~ 45+
الرطوبة : 0% ~ 80%

DNS Proxy DNS ◀ يدعم

الدعم عبر الإنترنت (المباشر) ◀ يدعم

إدراج وجه عبر الإنترنت ◀ يدعم

إدراج بصمة أصبع عبر الإنترنت ◀ يدعم

بطارية 7.4 فولت ◀ 1800 ملي أمبير : (تدوم 5 ساعات)

البحث في سجل الحضور ◀ يدعم URL

اختبار ذاتي ◀ يدعم

وظائف التأقلم الذكي ◀ يدعم

Dawammy Device

Model **DY-100**

المواصفات الفنية

Technical Specifications