

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)	◀	سرعة 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

## Dawammy Device

Model **DY-100**

# المواصفات الفنية

## Technical Specifications



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 (تغيير 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 الأدمن

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

Power Management ▶ Sleep ,Restart

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 مللي أمبير : (تدوم 5 ساعات)

البحث في سجل الحضور ◀ يدعم URL

اختبار ذاتي ◀ يدعم

إدارة الطاقة ◀ وضع النوم، إعادة التشغيل

وظائف التأقلم الذكي ◀ يدعم

## Dawammy Device

Model **DY-100**

# المواصفات الفنية Technical Specifications