

FR1200

ZKTeco FR1200 Fingerprint Terminal sürətli və dəqiq barmaq izi tanıma texnologiyası ilə təhlükəsiz giriş təmin edir. İş yerləri və müəssisələr üçün idealdır, asan quraşdırma və istifadəsi ilə etibarlı nəzarət imkanı yaradır.



Specifications

Model	FR1200
Brand	ZKTeco
Cihaz tipi	Reader
Kart tipi	ID
Qoruma	IP65

KEY FEATURES

Category	Specification
Model	FR1200
Physical Keypad	N/A
Fingerprint Sensor	ZK Optical Sensor
RFID Module	ID Card Standard, IC Optional
Authentication Method	Fingerprint / Card
Card Type	ID Card@125 kHz (Standard), IC Card@13.56 MHz (Optional)
Biometric Verification Speed	< 0.3 s (Fingerprint)
Touchless Biometric Recognition Distance	< 5 cm (Card)
False Acceptance Rate (FAR)	≤ 0.0001%
False Rejection Rate (FRR)	≤ 0.01%
Biometric Algorithm	ZKFingerprint V10.0 (Default) / V13.0
Communication	RS485: ZKTeco RS485 ×1 / OSDP (Ver 2.1.7)
Visual Indicator	LED (Green = Standby / Verification Successful; Red = Verification Failed)
Audio Indicator	Beeper
Operating Environment	Indoor / Outdoor / Semi-Enclosed Area
Power Supply	9VDC – 24VDC
Operating Temperature	0°C – 45°C
Operating Humidity	10% – 90% RH (Non-condensing)
Dimensions (L×W×H)	102 × 50 × 38 mm
Net Weight	0.19 kg
Gross Weight	0.22 kg
Installation	Wall Mount / Mullion Mount
Housing Material	ABS Plastic
Ingress Protection Rating	IP65
Certifications	ISO14001, ISO9001, CE, FCC, RoHS