



Time & Attendance and
Access Control

QRD1000G3



con SDK
para desarrolladores

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Capacidad de Huellas	5.000
Capacidad de Caras	4.000
Capacidad de Tarjetas	10.000 ^(op)
Capacidad de Registros	100.000
Pantalla Táctil	4,3"
Código	Sí

Compatible con
QUALICA-RD TIME & CLOUD



QRD1000G3 Terminal Control de Presencia Multi-biométrico

Múltiples modos de verificación: cara / huella digital / tarjeta / contraseña
Protocolo de comunicación cifrado. Pantalla táctil.

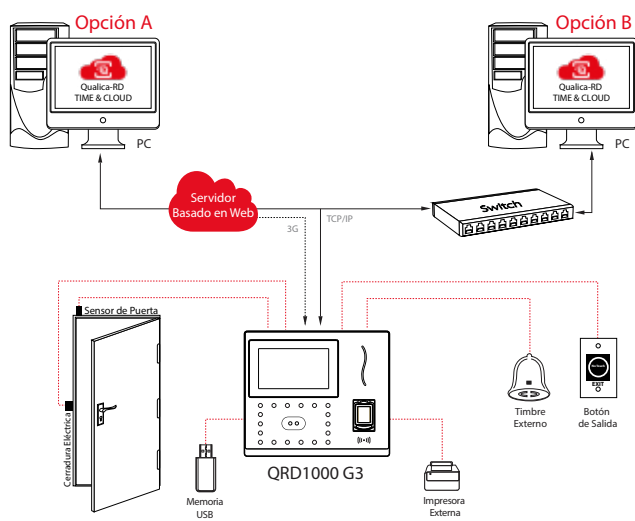
QRD1000 G3 es un terminal de identificación multi-biométrica que incorpora el revolucionario sensor de huella digital SilkID, que junto con el algoritmo 3D Neuron, es capaz de verificar huellas de manera rápida y precisa aún con dedos secos, húmedos o ásperos.

Usando tecnología IR, el dispositivo se activa automáticamente cuando la huella es detectada. Con el más reciente algoritmo facial, es posible realizar la detección de rostros falsos. Diseño moderno e interfaz de usuario interactiva. Manejo fácil y escalable. Fácil de instalar.

Especificaciones técnicas

Huellas	5.000
Caras	3.000 (1:N) 4.000 (1:1)
Tarjetas	10.000 (Opcional)
Registros	100.000
CPU	1.2GHz Alta velocidad
Memoria	128MB RAM / 256MB Flash
Sensor de Huella	SilkID Fingerprint
Pantalla	4,3" Pantalla Táctil
Comunicación	TCP/IP, USB Host, Wiegand Salida
Interfaz Control Acceso	Relé, botón de salida, sensor de puerta, sirena
Funciones estándar	Tarjeta ID/Código/WDMS DST/SMS/Foto ID Fondo de pantalla customizable
Funciones especiales	Múltiples métodos de verificación/Detección de dedo vivo/Detección de caras duplicadas
Funciones Opcionales	HID Proxy/Lector de tarjeta Mifare/Wi-Fi/3G/Impresora externa Batería (2,000 mAH) / POE (Estándar IEEE 802.3at)
Temperatura	0°C a 45°C
Dimensiones	199,2 × 171,8 × 96,9 mm
Algoritmos	Última versión de algoritmo
Huella dactilar	FAR ≤ 0.0001% FRR ≤ 0.01%
Reconocimiento Facial	FAR ≤ 0.001% FRR ≤ 1%
Alimentación	12V DC
Consumo	< 500 mA

Configuración



Dimensiones (mm)

