



Smart-Gate™



Smart-Gate de Cogent es un avanzado dispositivo que verifica dos factores combinando una *smart card* sin contacto con tecnología biométrica de huellas dactilares.

Utilizando el *chip* SecurASIC de Cogent y su superior algoritmo de búsqueda (como ha sido catalogado por el Instituto Nacional de Estándares y Tecnología), Smart-Gate provee el nivel más alto de desempeño y precisión.

Una plantilla biométrica almacenada en una *smart card* estándar sin contacto provee verificación de identidad 1:1 mientras protege la información privada del usuario.

Con capacidad *Power-over-Ethernet* y formatos *Wiegand* personalizables, el control de acceso biométrico nunca ha sido más fácil.

- > Configuración de *Wiegand* personalizable
- > Software administrativo SecurSetup
- > Capacidad *Power-over-Ethernet*

Control de Acceso Biométrico 1:1

Sensor de huellas dactilares	Sensor de Silicio (500 dpi)
Método de enrolamiento	Un solo dedo, enrolamientos múltiples
Tiempo de extracción e identificación	~ 1.5 segundos
Tasa de falso rechazo (FRR) en dispositivo	FRR 0.1 % - 0.001%
Tasa de falsa aceptación (FAR) en dispositivo	FAR 0.01 % - 0.001%
Nivel de seguridad	Configurable
Rotación dactilar permisible	+/- 15°
Tamaño de plantilla	784 bytes
Interface I/O	RS232, RS485
Tasa de baudios	9600 –115 Kbps programable
Ethernet	10/100
Tarjetas smart card sin contacto	14443 A
Wiegand I/O	Programable hasta 128 bits
Fuente de alimentación	6 - 12V CC entrada estándar (12 - 48V CC jumper setup)
Poder sobre Ethernet (PoE)	Completamente compatible con estándares 802.3af; 12~60V CC (jumper setting) sin estándares 802.3af
Corriente	Standby: 200 ma a 12V Operacional: 280 ma a 12V
Temperatura de operación	0 a 40° C (32 a 104° F)
Dimensiones físicas	137.7 x 79.7 x 57.9 mm (5.42 x 3.14 x 2.28 in.)
Peso	0.3 kg (0.9 onzas)
Software de administración de dispositivo	Cogent SecurSetup Software (incluido)



*Especificaciones de producto están sujetas a cambios sin previo aviso.