



Introduciendo
iGuard® LM520-FOSC
con un Sensor Óptico Secugen®

(Disponibles ahora)



1065 Cheney Highway
Titusville, FL 32780-6356 USA
+1.321.264.3369 / +1.877.235.3369 (Office)
+1.321.264.6141 / +1.877.264.3369 (Fax)
<http://www.ambiometrics.com>

...a Veteran Owned Small Business

Una nueva alternativa al iGuard de serie LM520-FSC

LM520-FOSC

SecuGen® SDA03M Sensor Óptico



LM520-FSC

Fujitsu FPS200 Sensor Capacitivo



LM520-FOSC Contra LM520-FSC

- Medidas y Peso
 - LM520-FOSC 105 x 55 x 150 mm 0.64 Kg
 - LM520-FSC 105 x 38 x 150 mm 0.60 Kg
- El precio del FOSC & FSC es el mismo (excepto por – SP, – SAM, y piezas de repuestos)
- Capacidades Inter-operativas de los dos dispositivos
 - Ambos trabajan con los modelos LM520-SC & LM-SM (Súper master)
 - En su configuración nativa, los iGuards LM520-FOSC y el LM520-FSC no inter-operan entre ellos
 - La modificación para el modelo FSC esta disponible

Por que cambiar al sensor SecuGen®?

- El sensor óptico de SecuGen es ampliamente utilizado y a probado su capacidad hoy en dia en las industrias y el Gobierno
- A través del continuo programa de mejora de Lucky Technology, el modelo basado en SecuGen, fue diseñado para enfrentar los ambientes de acceso físico más exigentes en los cuales nuestras unidades iGuard son instaladas.
- LM520-FOSC de hoy es un precursor a otro modelo nuevo que será introducido a mediado del 2010
- El próximo modelo usará el sensor SecuGen's SDA04 s
 - FBI Certificado
 - FIPS 201/PIV Compliant
 - GSA APL Listed
 - RoHS Certified

Cual es mejor? Todo depende de la preferencia del consumidor

- Ambos modelos son casi idénticos en operaciones
 - El LM520-FOSC no tiene una cubierta en el sensor
 - El registro en el Sensor óptico solo requiere 2 escaneo por dedo; el sensor capacitivo requiere 3
 - El sensor Óptico elimina el “Too Dry” (muy seco) que es experimentado por usuarios en algunos climas.
- El LM520-FOSC provee una alternativa en tecnología para nuestros clientes
 - Ambos modelos tienen el mismo precio en estos momentos
 - Un menor aumento de precio en el modelo LM520-FOSC es esperado en el 2010

Interoperabilidad Maestro/esclavo

- El LM520-FOSC y el LM520-FSC no son inter-operables en un mismo grupo de un Network debido a diferencias en:
 - Fingerprint template format
 - Matching algorithm
- El LM520-FOSC puede ser usado con el LM520-SC y con el LM-SM (Súper Maestro) ya que todos usan la misma estructura en la base de datos
- Los modelos LM520-FSCs pueden ser modificados para que alcancen interoperatibilidad.

P: Puede el LM520-FSC ser cambiado a uno LM520-FOSC?

- Si
 - Si el LM520-FSC fue producido *después de* Nov 1, 2009, el cambio requiere:
 - Reemplazo del daughterboard con un LM520-FOP-RD
 - Firmware upgrade
 - Si el LM520-FSC fue producido *antes de* Nov 1, 2009, el cambio requiere:
 - Modificación del Motherboard en la factoría
 - Reemplazo del daughterboard con LM520-FOP-RD
 - Firmware upgrade

P: Tarjetas Inteligentes

- Son las tarjetas inteligentes intercambiables con todos los iGuards?
- Si
 - Las tarjetas inteligentes no han cambiado
 - Ésas usadas con los iGuards LM520-SC y los iGuards LM520-FSC se pueden utilizar con el LM520-FOSC también

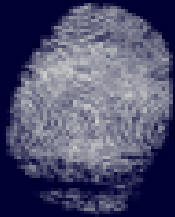
P: Instalación

- La dimensión para la montura del LM520-FOSC and LM520-FSC son las mismas; ambos montan en la misma forma
- Ambos usan el mismo transformador y consumen la misma energía
- El Relé Remoto de Puertas, las conexiones, terminales de cableado, el conector de energía, el conector externo del relé y de la salida de Wiegand son igual para ambos modelos

P: Están los modelos Demo del LM520-FOSC disponibles?

- Si: LM520-FOSC-SAM demo están disponibles Nov 1, 2009
- Precios del LM520-FOSC-SAM demo iGuard
 - LM520-FOSC-SAM iGuard (solamente): \$399.00
 - LM520-FOSC-SAM Demo Kit: \$499.00 – kit contiene:
 - LM520-FOSC-SAM demo iGuard
 - 12VDC supridor & cable
 - Estante
 - Tarjetas Inteligentes (2)
 - Rele Remoto de Puertas

Información...



**AMERICAN
BIOMETRIC
SYSTEMS**

American Biometric Systems, Inc.
1085 Cheney Highway
Titusville, FL 32780-8358

Telephone

+1-321-284-2129 (Office)
+1-877-235-3369 (Toll Free)

Fax

+1-321-284-8141 (Fax)
+1-877-284-3369 (Toll Free)

**Llame a Laura Hernandez
Para mas detalles...**

+1.877.235.3369

+1.321.264.3369

iGuard® Fingerprint, Biometric Solutions for Business & Government