



## SG15<sup>Plus</sup> 1D, 2D o Laser 1D.

### Introducción

#### El Verificador de Precios imprescindible

El Shuttle SG15<sup>Plus</sup> es un Verificador de Precios pequeño y de características básicas. El Shuttle incorpora la última tecnología. Se conecta al servidor de Base de Datos mediante red Ethernet (standard) o a través de WiFi (opcional). Dispone de un visor de alto brillo, que dependiendo del tamaño de letra, muestra 3 o 5 líneas y puede mostrar hasta 20 caracteres por línea. Se puede escoger entre 3 diferentes lectores de códigos de barras: Un sencillo CCD lineal 1D, un potente laser de 24 líneas omnidireccional y un moderno imager 2D con lectura de códigos sobre móviles. Gracias a su tamaño y agradable diseño, el Shuttle se puede instalar en cualquier sitio dentro de un comercio, incluso en las estanterías de productos. Esta flexibilidad en la instalación, es aún mejor si se usa el interface opcional Power – over – Ethernet, que permite las comunicaciones y la alimentación por el cable de red. Hay 3 colores disponibles para que no desentone con la decoración de los locales: Negro (standard), Rojo y Plateado.

### Características

- WiFi 802.11 b/g/n con encriptación WPA (WPA – 1, WPA – 2 personal y Empresarial) Mediante una placa Mini PCI (opcional).
- Acceso seguro por interface WEB, mediante password.
- Ethernet: 10/100 Base – T (standard).
- Audio: Reproduce archivos de audio (wav) por sus altavoces.
- Animaciones: Muestra animaciones/logos/fotos en el visor.
- Permite un Scanner de pistola extra por el puerto AUX (RS232).
- Gestión Remota.
- Dispone de herramientas sencillas para la integración del SG15<sup>Plus</sup>.
- Gran variedad de Scanners (CCD 1D, Imager 2D, Laser 1D Omnid.).
- Ventana del scanner resistente a rayaduras (se puede reemplazar el plástico rojo por un cristal transparente).

# SG15<sup>Plus</sup> 1D Lineal, 2D Imager, 1D Laser Omnid.



## Especificaciones

### • Características Físicas

Profundidad	95 mm
Anchura	131 mm
Altura	181 mm
Visor	De alto brillo Blanco/Azul 128 x 64 pixels.
Material	PC/ABS
Opciones de color	Negro (standard), Plateado y Rojo.

### • Características Electricas

Voltaje F. Alimentación	100 – 240 Vac 50/60 Hz mediante alimentador externo o Power over Ethernet según IEEE 802.3af (opcional).
Consumo de Energía	3 – 5Watt(5.2Vdc,580-1050mA). Según el tipo de Scanner e Interface.
Entrada shuttle <sup>+</sup>	5.2 Vdc

### • Interfaces

Ethernet (standard)	Ethernet 10/100 Base – T interface.
Power over Ethernet	PoE IEEE 802.3af (Opcional).
WiFi	802.11 b/g/n usando una tarjeta y antena opcional. Encriptación WPA (WPA-1, WPA-2). (Opcional)

### • Características del Scanner

Fuente de Luz	Diodo Laser Visible (650 nm) o LED rojo.
Profundidad Campo	200 mm (= máxima distancia lectura).
Tipo Lectura	Omnidireccional 1D, 2D o lineal 1D.
Velocidad Lectura	Omnidireccional laser: 2000 lecturas/seg 2D 120 lecturas/seg. 1D: 270 lecturas/seg
Tipos Códigos 1D	EAN/UPC/JAN + Add-on, Code 128, EAN 128, Code 39, Code 93 (+ full ASCII), Code 32, Codabar, Interleaved 2/5, GS1 Databar, ISBN.


### • Otros

Conexión externa	Puerto AUX (RS-232) para conectar un Scanner de pistola.
Audio	Altavoces
Herramientas de Software	<ul style="list-style-type: none"> <li>Herramienta (tftp) para configuración y actualización de firmware, o mediante el uso de un navegador para configurarlo.</li> <li>Ejemplos de software demo, incluyendo el código fuente de una aplicación demo mediante driver Ethernet, para conectar el SG-15<sup>Plus</sup> a cualquier base de datos local de un modo sencillo (adecuado para los integradores de software).</li> <li>Herramienta de configuración simple.</li> </ul>

### • Ambiente de Uso

Temperatura de uso 0°C-40°C Humedad 20%..95% RH. (sin condensación)

### • Certificaciones y Regulaciones

CE, FCC y RoHS. 

Cumple con CE, FCC y RoHS 

Debido a los programas de continua mejora de producto de Champtek / Scantech ID las especificaciones y características pueden cambiar sin notificación previa.