

Lector de Código de Barras 1D-2D-QR Approx appLS17I2D/ Bluetooth - USB - Radiofrecuencia

Ref.: APP-LEC COD APPLS17I2D P/N: APPLS17I2D



Detalle del producto

Escáner de códigos industrial appLS17I2D

El appLS17I2D es un lector de códigos de barras 1D/2D, especialmente diseñado para el sector industrial, capaz de soportar las condiciones más duras de trabajo como caídas, polvo, agua....

Su grado de protección es IP67, además su engomado evita golpes, resistiendo caídas de hasta 7 metros. Totalmente inalámbrico, para mayor comodidad del usuario, cuenta con dos opciones de configuraciones Wireless: modo RF (2,4 GHz), llegando a distancias de 100 m. y modo bluetooth alcanzando los 10-30 m

Nuestro escáner appLS17I2D está desarrollado para satisfacer las crecientes necesidades de la lectura de códigos de barras 2D. No sólo lee con precisión y rapidez códigos 1D y 2D, sino que además, captura perfectamente códigos de barras en pantallas electrónicas (como teléfonos móviles) y proporciona una herramienta de adquisición de datos efectiva para cupones y billetes electrónicos. Es adecuado para una amplia variedad de aplicaciones. Es definitivamente un producto rentable y de alto rendimiento

Menú de configuración

Este modelo de escáner está diseñado para cambiar la configuración leyendo un código de barras especial. En esta sección encontrará algunos de los códigos de barras más importantes disponibles para la configuración. Códigos de configuración

Modo Bluetooth HID

Emparejamiento con teléfonos móviles Android o iOS o PCs con función Bluetooth

Modo Bluetooth SPP/BLE

Configuración del nombre Bluetooth

Emparejamiento con Dongle (base) Los dispositivos que no estén equipados con bluetooth, deben emparejarse con Dongle

Restaurar valores de fábrica

Durante la configuración del escáner, puede escanear algún código involuntariamente y, como resultado, el lector puede no funcionar correctamente

Luz LED

Descripción de las funciones básicas de la luz indicadora:

Una luz roja constante indica que el lector está en carga. Cuando se apaga la luz roja indicará que la carga está completa o que la base no está conectada. Cuando la luz roja parpadea indica que no queda batería o que la batería no está bien instalada. Una luz azul fija indica que la conexión inalámbrica es correcta. Una luz verde parpadeante indica el estado de emparejamiento en modo 2.4G. Una luz verde parpadeando rápidamente indica el estado del emparejamiento en modo SPP. Unas luces verde y azul parpadeando alternativamente indican el estado de emparejamiento en modo HID. Unas luces verde y azul parpadeando sincrónicamente indican el estado de emparejamiento en modo BLE o que se está entrando en el estado de actualización.

Un sonido largo (primero baja y luego alta frecuencia) indica que el lector está encendido. Un sonido largo (primero alta y luego baja frecuencia) indica que el lector se ha apagado. Un sonido breve (baja frecuencia) indica que se ha leído un código de barras, que el emparejamiento se realizó correctamente o que la conexión inalámbrica es correcta. Un sonido corto (primero baja y luego alta frecuencia) indica que los datos escaneados se han almacenado. Un sonido corto (primero alta y luego baja frecuencia) indica que se ha escaneado el código de configuración. Tres sonidos cortos (baja frecuencia) indican que la transmisión inalámbrica falló o que el almacenamiento está lleno. Cinco tonos cortos (baja frecuencia) y que se detenga el escaneo indican que la batería está agotada. Dos tonos cortos (baja frecuencia) indican desconexión inalámbrica. Dos tonos cortos (alta frecuencia) indica que el código de configuración escaneado no funciona.

Especificaciones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de lente: CMOS. Modo de escaneo: 1D/2D Imager. Velocidad de escaneo: 60 fps. Resolución: 1280x800 (1MP). Profundidad de escaneo: 35 - 315 mm. Modo disparo: manual o automático (auto-detección de objetos). Índice de error: 1/50,000,000. Batería: 3.7V/2200mA Li-ion. Consumo: 200mA. Tiempo de carga: 4-5 horas. Tiempo de funcionamiento: 12 horas (en modo continuado). Distancia de funcionamiento: RF 2.4GHz: 100m (campo abierto) / Bluetooth: 10-30m (campo abierto). Tensión de entrada: 5V. Ángulo de escaneo: +40° +40° +360° (deflect, tilt, rotate). Modo de indicación: luz LED y beeper. Grado protección IP: IP67. Altura de caída soportada: 7m

CONEXIONES E INTERFACES

USB Bluetooth RF 2.4GHz (Radiofrecuencia)

DIMENSIONES, PESO Y COLOR

185 x 75 x 95 mm. Peso del escáner: 267 g. aprox. Peso del cargador: 209 g. aprox. Gris y naranja

CONTENIDO DEL EMBALAJE

APPLS1712D Base de carga Cable USB Manual de usuario

EMBALAJE

Tipo: Caja 210 x 120 x 135 mm 757 g. aprox.

Rendimiento de escaneo

Sensor: 1280 x 800 CMOS. Fuente de luz: LED de luz blanca. Foco: LED de luz roja. Simbologías admitidas: 2D: QR Code, MicroQR, Data Matrix, PDF417, Micro PDF417, Aztec / 1D: EAN13/EAN8, UPCA/UPCE, Code128, Code39, Code11, Code93, Code32, Coda Bar, Interleaved 2 of 5, Plessey, MSI, Pharmacode, IATA 2 of 5, Composite Code-A, Composite Code-B, Composite Code-C, RSS-14, RSS-14 Expanded, RSS-14 Limited, Straight 2 of 5. Profundidad de campo: UPC/EAN 35mm-310mm (15mil) Code39 60mm-120mm (5mil). Contraste de impresión: 20%. Ángulo de escaneo: rotación ± 360°, ángulo de inclinación ± 40°, tolerancia de sesgo ± 40°

Maquinaria / Parámetros eléctricos

Interfaz: USB. Tamaño: 185 (W) x 75 (D) x 95 (H) mm. Tamaño de la base: 142 (W) x 105 (D) x 70 (H) mm. Voltaje: DC 5 V. Consumo en funcionamiento: 200mA. Consumo en espera: 24mA

Entorno

Temperatura de funcionamiento: 0°C ~ +50°C. Temperatura de almacenamiento: -40°C ~ +70°C. Humedad de funcionamiento: 5% ~

95% (sin condensación)Luz ambiente: Fuente de luz interior normal

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*