

## AXIS A4612 Network Bluetooth® Reader

### Lector Bluetooth para un acceso sencillo y flexible

Completamente integrada dentro de las soluciones integrales de Axis, este elegante y duradero lector Bluetooth ofrece la opción de un cómodo acceso con el teléfono móvil. También admite la mayoría de tipos de estándares de tarjetas RFID con credenciales de 13,56 MHz. Fácil de instalar en espacios reducidos, este dispositivo con clasificación IP55 está listo para instalación en interior y en exterior. Además, el panel frontal de cristal es resistente a los arañazos. Con PoE, puede conectarse al switch de red más cercano con un único cable para alimentación y conectividad, sin necesidad de conectar cables al controlador de puerta. Además, ofrece opciones de mantenimiento remoto a través de la red, con menores costes y mayor seguridad.

- > **Solución de acceso práctica y fiable**
- > **Compatible con tarjetas RFID y acceso móvil**
- > **Diseño alargado para facilitar su instalación**
- > **Sistema interfaz completo para un punto de acceso a través de IP**
- > **Totalmente integradas con las soluciones end-to-end de Axis**



# AXIS A4612 Network Bluetooth® Reader

<b>Lector</b>	
<b>Bluetooth</b>	Versión de Bluetooth <sup>a</sup> : 5.0 Low Energy Corto alcance: configurable hasta 3 m (9,8 pies) <sup>b</sup> Largo alcance: configurable hasta 10 m (32.8 pies) <sup>b</sup> Seguridad: RSA-1024, cifrado AES-128 Modo de funcionamiento: táctil en el lector, táctil en la aplicación Compatibilidad con aplicación móvil: AXIS Mobile Credential
<b>RFID</b>	13.56 MHz ISO14443A and ISO14443B (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Nivel 1), MIFARE DESFire® EV1, EV2, and EV3).
<b>Botón táctil</b>	Táctil capacitiva
<b>Indicación de estado de alarma</b>	LED RGB para información del usuario, avisador acústico
<b>Manipulación</b>	
<b>Tipo de detección</b>	Switch antimanipulación integrado para la detección de desmontaje de la pared o placa posterior.
<b>Alimentación</b>	
	Entrada de alimentación: 12 V CC, máx. 12.0 W o alimentación a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af Tipo 1 Clase 3
<b>Interfaz de E/S</b>	
<b>Salida</b>	Salida activa: 8 a 12 V CC, máx. 600 mA Relé: 1 relé NO/NC, máx. 1 A 30 V CC
<b>Entrada</b>	2 entradas digitales
<b>Cables de red</b>	Longitud del cable: cable de tipo «pigtail» de 2,9 m
<b>General</b>	
<b>Protocolos de red</b>	HTTP, HTTPS, SMTP, TFTP DHCP opt. 66, Syslog
<b>Carcasa</b>	Clasificación IP55 Carcasa de plástico, cristal delantero con revestimiento rígido Color: negro
<b>Montaje</b>	Adecuado para cualquier montaje en superficie plana con los accesorios correspondientes
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	De -40 °C a 60 °C (de -40 °F a 140 °F) Humedad relativa del 10 al 95 % (sin condensación)
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F) Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
<b>Dimensiones</b>	Para conocer las dimensiones totales del producto, consulte el plano de dimensiones de esta ficha técnica. Área efectiva proyectada (EPA): 0,007 m <sup>2</sup> (0.02 pies <sup>2</sup> )
<b>Peso</b>	500 g (1,1 lb)
<b>Contenido de la caja</b>	Lector, guía de instalación, llave L TORX® T10

<b>Accesorios opcionales</b>	AXIS TA4601 Surface Mount, AXIS TA4602 Installation Back Box Para obtener más información sobre accesorios, vaya a <a href="http://axis.com/products/axis-a4612#accessories">axis.com/products/axis-a4612#accessories</a>
<b>Herramientas de sistema</b>	AXIS IP Utility, selector de productos, selector de accesorios Disponibles en <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Idiomas</b>	Inglés, alemán, francés, español, italiano, japonés, holandés, checo
<b>Garantía</b>	Garantía de 5 años; consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Referencias</b>	Disponible en <a href="http://axis.com/products/axis-a4612#part-numbers">axis.com/products/axis-a4612#part-numbers</a>
<b>Homologaciones</b>	
<b>Marcas de productos</b>	UL/cUL, CE, KC, VCCI, RCM, FCC, MIC, GITEKI(R), NCC
<b>Cadena de suministro</b>	Cumple los requisitos de TAA
<b>EMC</b>	EN 55032 Clase B Japón: VCCI Clase B EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase B
<b>Seguridad</b>	IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, UL 294, EN 62311
<b>Entorno</b>	IEC 60068-2-11, IEC/EN 60529 IP55
<b>Inalámbrica</b>	EN 300330, EN 300328, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 301489-17, MIC, WPC, EN 62479
<b>Sostenibilidad</b>	
<b>Control de sustancias</b>	Sin PVC, sin BFR/CFR de conformidad con la norma JEDEC/ECA, JS709 RoHS de conformidad con la directiva europea RoHS 2011/65/UE y EN 63000:2018 REACH de conformidad con (CE) no 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte <a href="http://echa.europa.eu">echa.europa.eu</a>
<b>Materiales</b>	Análisis de minerales conflictivos conforme a las directrices de la OCDE Para obtener más información sobre la sostenibilidad en Axis, vaya a <a href="http://axis.com/about-axis/sustainability">axis.com/about-axis/sustainability</a>
<b>Responsabilidad medioambiental</b>	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a> Axis Communications es firmante del Acuerdo Mundial de las Naciones Unidas, obtenga más información en <a href="http://unglobalcompact.org">unglobalcompact.org</a>

- La marca y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Axis Communications AB se realiza bajo licencia. Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.
- Esta distancia varía en función del modelo de teléfono y del entorno de instalación.
- Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para su uso en el kit de herramientas OpenSSL (openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (eay@cryptsoft.com).

