

## TECLADO LCD INALMBRICO DAHUA



**\$73.400** \$87.346 con IVA

- Código: **10961**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **DHI-ARK30C-RW2**

### TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

El Teclado LCD Inalmbrico Dahua DHI-ARK30C-RW2(868) es un panel de control remoto diseñado para la gestión integral de sistemas de alarma. Proporciona una interfaz con pantalla LCD de alta visibilidad que permite visualizar el estado del sistema, eventos de alarma y controlar operaciones críticas de seguridad. Cuenta con comunicación inalámbrica bidireccional de larga distancia con encriptación AES128, salto de frecuencia automático y actualización en la nube para máxima confiabilidad.

El dispositivo ofrece múltiples métodos de autenticación (contraseña e identificación por tarjeta IC/Desfire), soporte para alarmas de emergencia predefinidas (médica, incendio, pánico) y buzzer de alta potencia para alertas audibles inequívocas. Su diseño compacto y montaje en pared lo hacen compatible con instalaciones residenciales y comerciales de cualquier escala.

### ? Características principales

- **Pantalla LCD:** Visualización intuitiva del estado del sistema, eventos de alarma y condiciones operativas en tiempo real
- **Controles múltiples:** 20 botones (10 digitales y 10 de función) para operaciones diversas incluyendo armado, desarmado, bypass y control de salidas
- **Métodos de autenticación:** Armado/desarmado mediante contraseña o tarjeta IC/Desfire incluidas (2 tarjetas suministradas)
- **Alarmas de emergencia:** 3 alarmas de acceso rápido predefinidas (médica, incendio, emergencia)
- **Comunicación bidireccional:** Alcance de 1.600 m en transmisión de alarmas con salto de frecuencia y encriptación AES128
- **Indicadores visuales:** 4 LED indicadores para alimentación externa, armado/desarmado, fallo y alarma
- **Buzzer de alta potencia:** 2 zumbadores integrados con presión sonora máxima de 95 dB(A) a 1 metro
- **Detección de batería baja:** Monitoreo automático del nivel de batería con alertas preventivas
- **Protección contra manipulación:** Detección de tamper integrada para garantizar integridad del dispositivo
- **Actualización en la nube:** Firmware actualizable remotamente con recuperación automática ante fallos
- **Soporte multidioma:** 16 idiomas disponibles incluyendo español, inglés, francés, alemán y más
- **Búsqueda de estado del sistema:** Consulta del estado actual sin necesidad de acceso físico al panel principal

## ? Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Modelo	DHI-ARK30C-RW2(868)
Indicadores luminosos	4 indicadores (alimentación externa, armado/desarmado, fallo y alarma)
Botones	20 botones (10 digitales y 10 de función)
Buzzer	2 zumbadores integrados
Método de armado/desarmado	Contraseña, tarjeta IC/Desfire
Actualización remota	Actualización en la nube
Detección de batería baja	S
Detección de manipulación (Tamper)	S
Rango de temperatura operativa	-10 C a +55 C (interior)
Corriente operativa (batería 3 V)	1,6 A (máximo), 20 A (modo reposo)
Corriente operativa (12 VDC)	0,77 A (máximo), 1,6 mA (modo reposo)
Presión sonora máxima	95 dB(A) a 1 metro
Presión sonora mínima	73 dB(A) a 1 metro
Escenario de operación	Interior
Frecuencia portadora	868,0 MHz - 868,6 MHz
Potencia del transmisor (EIRP)	Límite 25 mW
Mecanismo de comunicación	Bidireccional
Distancia de comunicación	1.600 m (5.249,34 pies) en transmisión de alarma
Modo de encriptación	AES128
Salto de frecuencia	S
Idiomas soportados	16 idiomas: inglés, italiano, español, ruso, francés, alemán, portugués, polaco, danés, checo, búlgaro, holandés, griego, español de Europa, turco, eslovaco (predeterminado: inglés)
Alimentación	12 VDC o 4 baterías CR123A
Modelo de batería	CR123A
Tiempo de reposo (batería)	3 años (ciclo de latido de 1 minuto, 2 operaciones diarias de 1 minuto cada una) o 2 años (con funciones adicionales habilitadas)
Consumo de potencia máxima	4,8 W
Consumo en reposo (12 VDC)	0,20 mW
Consumo en reposo con funciones adicionales	0,33 mW
Temperatura operativa	-10 C a +55 C
Humedad operativa	10% - 90% HR
Dimensiones del producto	170,0 mm 129,0 mm 31,2 mm (6,69" 5,08" 1,23")
Peso neto	390 g (0,86 lb)
Peso bruto	665 g (1,47 lb)
Instalación	Montaje en pared
Material de carcasa	PC + ABS

Parametro	Especificacin
Color de apariencia	Blanco
Certificaciones	CE
Accesorios incluidos	2 tarjetas IC
Nivel de proteccin anticorrosin	Proteccin bsica
Temperatura de almacenamiento	-10 C a +55 C
Humedad de almacenamiento	10% - 90% HR
Dimensiones del embalaje	214,0 mm 162,0 mm 57,0 mm (8,43" 6,38" 2,24")

### ? Certificaciones y normativas

- **CE:** Conformidad con directivas europeas de compatibilidad electromagntica y seguridad

### ? Contenido del paquete

- 1x Teclado LCD inalmblico DHI-ARK30C-RW2(868)
- 2x Tarjetas IC para control de seguridad

### ? Accesorios opcionales

- **MW-DESFire-4-3-2:** Tarjeta sin contacto (DESFire) para control de modos de seguridad - permite expandir el nmero de usuarios autorizados y facilita la gestin de acceso

### ? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
AES128	Estndar de encriptacin de datos simtrica con clave de 128 bits que garantiza la confidencialidad de las comunicaciones entre el teclado y el panel de control
Salto de frecuencia (Frequency Hopping)	Tcnica de transmisin inalmblica que cambia automticamente la frecuencia de operacin para evitar interferencias y mejorar la seguridad contra bloqueos deliberados
EIRP (Equivalent Isotropic Radiated Power)	Potencia radiada efectiva equivalente que mide la intensidad de la seal transmitida en todas las direcciones, limitada a 25 mW para cumplir normativas europeas
Deteccin de Tamper	Mecanismo de seguridad que detecta intentos de apertura, manipulacin o sabotaje fsico del dispositivo y genera una alerta de seguridad
Tarjeta IC/DESFire	Tecnologa de identificacin por proximidad sin contacto que utiliza chips inteligentes para autenticar usuarios y controlar el estado del sistema de alarma
Comunicacin bidireccional	Capacidad del dispositivo para enviar y recibir datos simultneamente con la central de alarma, permitiendo confirmacin de rdenes y reportes de estado en tiempo real
Latido (Heartbeat)	Seal peridica de supervisin que enva el teclado a la central para confirmar su operatividad y detectar desconexiones de la red inalmblica

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

### Productos Relacionados

---



**TECLADO LCD  
LIGHTSYS**

Codigo: **03123**  
Marca: **RISCO**  
**RP432KP0000A**  
\$48.920 +iva



**TECLADO  
INALAMBRICO DAHUA**

Codigo: **10601**  
Marca: **DAHUA**  
**DHI-ARK30T-W2**  
\$56.870 +iva



**TECLADO TOUCH  
ELEGANT BLANCO**

Codigo: **03132**  
Marca: **RISCO**  
**RW432KPP402A**  
\$145.930 +iva



**TECLADO AJAX COMBI  
BLANCO**

Codigo: **24167**  
Marca: **AJAX**  
**KEYPAD COMBI WH**  
\$91.510 +iva



**TECLADO AJAX TACTIL  
NEGRO**

Codigo: **24165**  
Marca: **AJAX**  
**KEYPAD TOUCHSCREE**  
\$295.390 +iva