

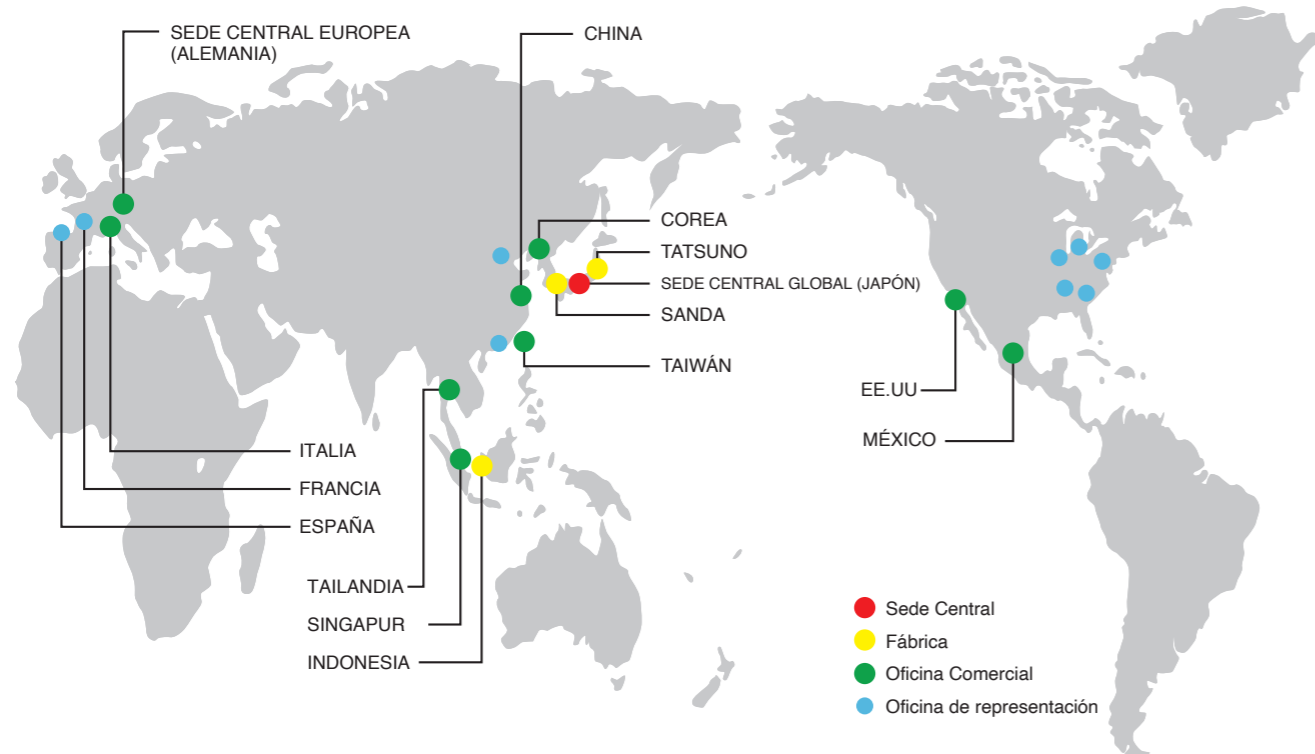
Especificaciones

Modelo	Sistema inalámbrico de adquisición de datos Receptor WD PRO WDR-LE -Z2-PRO	Sistema inalámbrico de adquisición de datos Receptor WD PRO <Versión Lite> WDR-LE -Z2-PRO-L
Fuente de alimentación de entrada	24V CD/ USB / PoE	
Método de montaje	Horizontal / Pared/ Techo	
Método de comunicación de red	Ethernet de par trenzado 10BASE-T / cable 100BASE-TX- CAT5 / 1000BASE-T- también CAT5	
Número de transmisor	Máximo 30 unidades	
Rango de comunicación	Distancia de comunicación, aproximadamente 30 m * 1	
Configuración de la dirección IP	Configuración manual / configuración automática de DHCP	
Temperatura ambiente de funcionamiento	-10°C~+50°C (Accesorio adaptador AC : 0°C~+40°C)	
Grado de protección	IP20	
Diagnóstico de conexión inalámbrica	Diagnóstico en tiempo real / diagnóstico por plazos (1 ~ 72 horas)	
Configuraciones inalámbricas del transmisor	Navegador de configuración incorporado / software WDS-WIN01	Utilice WDS-WIN01
Comunicación del sistema host	<ul style="list-style-type: none"> • Archivo CSV * Use WDS-WIN01 • Comunicación SOCKET (protocolo WDR) • Comunicación SOCKET (protocolo WDR PRO) • Enlace de base de datos (MySQL) • Comunicación Modbus / TCP 	<ul style="list-style-type: none"> • Archivo CSV * Use WDS-WIN01 • Comunicación SOCKET (protocolo WDR)
Pantalla Andon	○	×

Ejecute múltiples aplicaciones simultáneamente

* Debido a las características de las ondas de radio, este valor es solo un punto de referencia.

Red global de **PATLITE**



PATLITE MEXICO S.A. de C.V.

E-mail: info@patlite.com.mx; TEL: +52 - 442 - 688- 3496
www.patlite.com.mx

PATLITE Corporation
www.patlite.co.jp

PATLITE (U.S.A.) Corporation
www.patlite.com

PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD
www.patlite-ap.com

PATLITE (CHINA) Corporation
www.patlite.cn

PATLITE Europe GmbH
www.patlite.eu

PATLITE KOREA CO., LTD.
www.patlite.co.kr

PATLITE TAIWAN CO., LTD.
www.patlite.tw

PATLITE (THAILAND) CO., LTD.
www.patlite.co.th

www.patlite.com.mx

● PATLITE, el logotipo de PATLITE son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de PATLITE Corporation en JAPÓN y / u otros países.
● Los nombres de otras compañías y productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías.
● MySQL es una marca registrada de Oracle Corporation y sus subsidiarias y afiliadas en los Estados Unidos y otros países.

⚠ ADVERTENCIA

Para garantizar el uso correcto de estos productos, lea el "Manual de instrucciones" antes de usarlos. Si no se siguen todas las precauciones, se puede producir un incendio, una descarga eléctrica u otros accidentes. Las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso.

O-BJ07A | EN | 2102

PATLITE®

Sistema inalámbrico de adquisición de datos
Serie WD-Z2 / Serie WD PRO

Más formas simples de obtener estados de operación de equipos.

Monitoree en tiempo real y conéctese con la base de datos



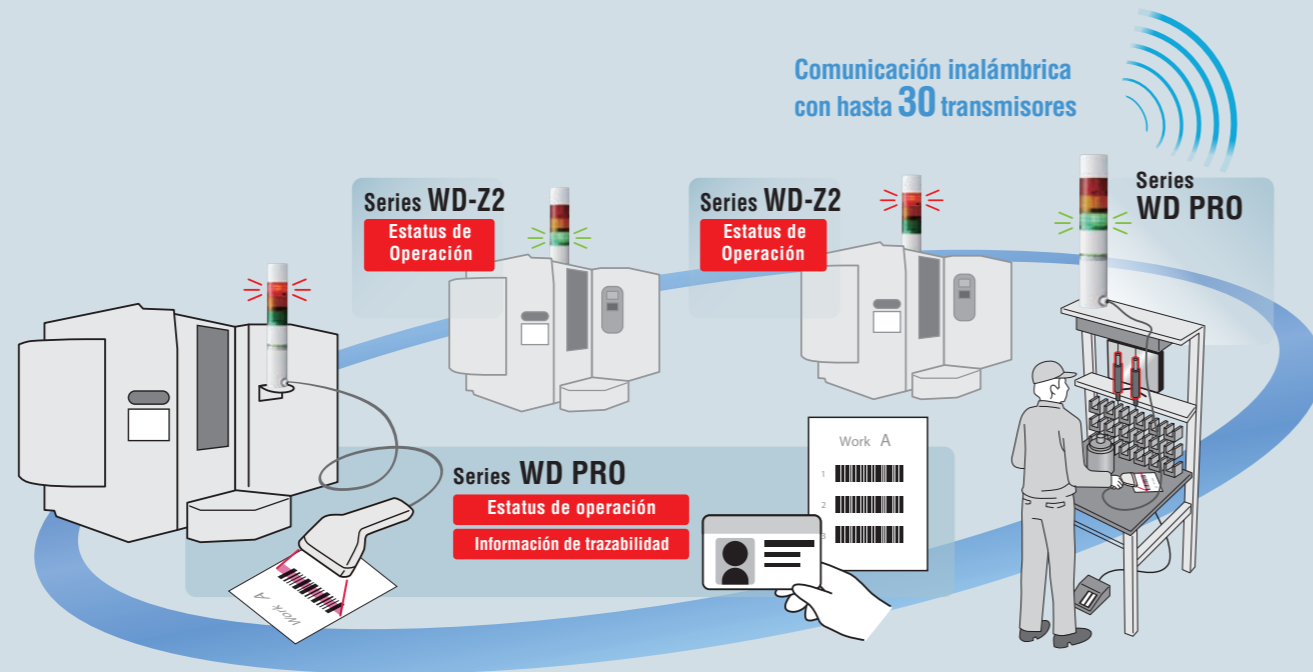
Powered by
MindSphere

- Funciones de colaboración que incluyen Servicio de asistencia en la nube para Modbus/TCP y Base de datos MySQL MindSphere
- Recolección en tiempo real del estado de operación del equipo
- Diagnóstico de la Calidad de la conexión inalámbrica
- Visualización del estado en tiempo real en la Pantalla Andon
- Capacidad PoE

www.patlite.com.mx

TOMAR DECISIONES MÁS INTELIGENTES Y RÁPIDAS CON DATOS EN TIEMPO REAL

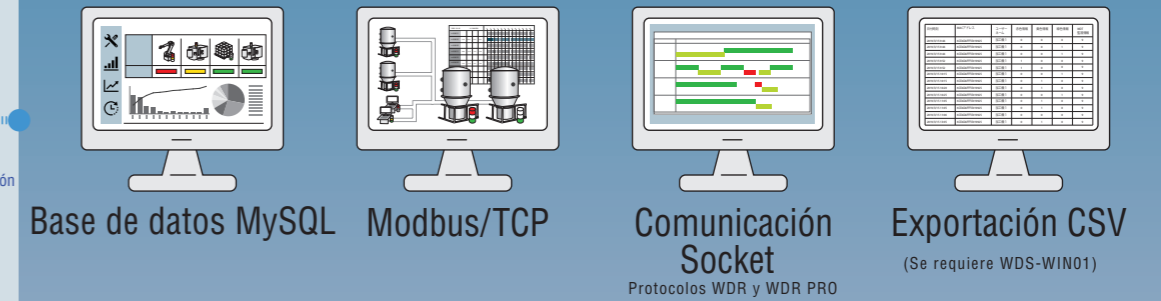
Ejecute varias aplicaciones simultáneamente



- Aplicaciones en la nube* 1 -



Gran variedad de protocolos de colaboración - Aplicaciones locales -



* La comunicación SOCKET (protocolo WDR) y la exportación CSV no pueden realizarse simultáneamente.



WD PRO series

Capacidad PoE

El receptor WD PRO puede acceder tanto a la alimentación como a los datos a través de un único cable Ethernet, de modo que se puede minimizar el espacio y los costes de cableado.



Navegador de configuración de dispositivos

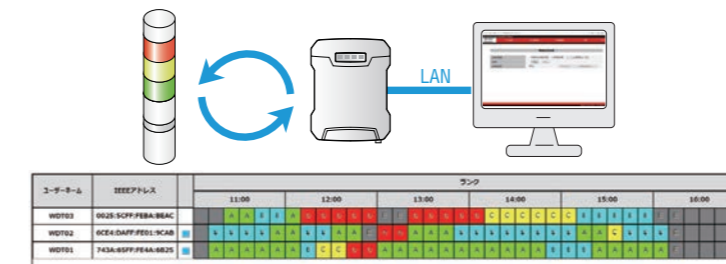
Conecte el receptor WD PRO a un PC mediante un cable LAN para acceder al navegador de configuración donde se pueden configurar varios ajustes del receptor y del transmisor.



* No es compatible con la serie Lite ni con la conexión por USB.

Diagnóstico de conectividad inalámbrica

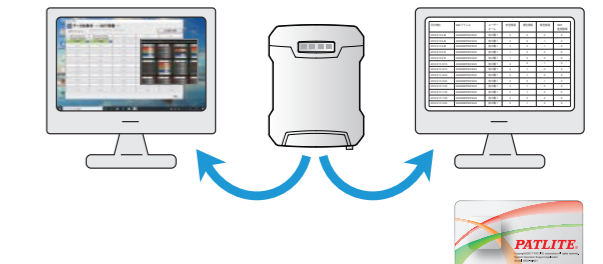
Muestra la calidad de la conexión inalámbrica entre el receptor y el/los transmisores mediante un sistema de evaluación de 5 niveles. Se pueden registrar hasta 72 horas de dato sde diagnóstico para que los usuarios puedan determinar cuándo y dónde es necesario modificar el entorno de la instalación.



* Los diagnósticos se producen cada 10 minutos durante las sesiones de larga duración.
* Durante el diagnóstico, se procesa una gran cantidad de datos que puede afectar a la función de adquisición de datos.

Pantalla Andon

El estado de las luces y las alarmas en tiempo real de todas las torretas de señalización conectadas pueden visualizarse en la pantalla del ordenador. Esto se puede hacer simultáneamente con recolección de datos CSV



* 1 Esta función no está disponible para los modelos Lite (WDR-LE-Z2-PRO-L).
* Se requiere la compra de 2 licencias WDS-WIN01 para la exportación de archivos CSV.

Receptores WD PRO



Compatible en **40** países
(A partir de abril 2020)

Conecte hasta **30** transmisores

Conexión LAN o USB

WDR-LE-Z2-PRO

WDR-LE-Z2-PRO-L
<Versión Lite>

Transmisores compatibles

Sistema de Adquisición de datos inalámbricos.

Series WD PRO



WDT-6LR-Z2-PRO

Transmisor WD PRO
Compatible con Series WD PRO
Unidad base

Distancia máxima de transmisión inalámbrica: **30m ***



WDB-D80S-PRO

Entrada de contacto WD PRO
Unidad base de comunicación en serie.

RS232C
8 entradas de contacto

WDT-6LR-Z2-PRO

WDB-D80S-PRO

Transmisores Compatibles

Sistema de Adquisición de Datos

Series WD-Z2



WDT-4LR-Z2

WD-Z2 Unidad de transmisión
Compatible con Torretas de señalización series LR4

Distancia máxima de transmisión inalámbrica: **30m ***



WDT-5LR-Z2

WD-Z2 Unidad de transmisión
Compatible con Torretas de señalización series LR5

Distancia máxima de transmisión inalámbrica: **30m ***



WDT-6LR-Z2

WD-Z2 Unidad de transmisión
Compatible con Torretas de señalización series LR6

Distancia máxima de transmisión inalámbrica: **30m ***



WDT-6LR-Z2

Software de configuración del sistema WD



Software de configuración de sistema WD

WDS-WIN01

Ver. 1.04 o posterior

* Algunos contenidos del software requieren una licencia de pago.

* Debido a las características de las ondas de radio, este valor es sólo de referencia.