

PATLITE[®]
New Frontiers in Safety, Security and Comfort.



CATÁLOGO DE PRODUCTOS DE RED

Torres de Señalización Serie NHL

Monitoreo de RED
Torre de Señalización con MP3
NHL-3FV2

- Características de mensajes de voz en MP3
- Carga de entrada / salida de contactos
- Adquiera activamente el estado del equipo



- | | | |
|--------------|-----------|-------------|
| Easy WEB | PING | E-MAIL |
| SNMP v1-v2c | RSH | SLMP |
| Socket | Ethernet | MP3 |
| 88 dB at 1 m | 10 Sounds | 60 Messages |
| 4 Inputs | 1 Output | Line out |
- φ 60mm**



LAN
Torre de Señalización

Lights Off



Wall-mount Bracket
NH-WST2

Monitoreo de RED
Torre de Señalización
NHL-3FB2

- Esta diseñado para mezclarse bien en ambientes de oficina
- Luminiscencia LED con 2 patrones diferentes de parpadeo
- Cuatro sonidos de alarma



- | | | |
|-------------|---------------|--------------|
| Easy WEB | PING | E-MAIL |
| SNMP v1-v2c | RSH | SLMP |
| Socket | Ethernet | 80 dB at 1 m |
| 4 Sounds | φ 60mm | |



LAN
Torre de Señalización

Lights Off



Wall-mount Bracket
NH-WST



Partition-mount Bracket
NH-PST

Convertidor de Interfaz

Torre de Señalización con Convertidor de Interfaz

PHE-3FBN3



- | | | |
|---------------|---------------|--------------|
| USB Bus Power | RS232C | 80 dB at 1 m |
| 4 Sounds | φ 40mm | |



USB
Torre de Señalización

Lights Off



Torre de Señalización controlada por USB

LR6-USB



- | | | |
|---------------|---------------|-------------------|
| USB Bus Power | 80 dB at 1 m | 5 sounds |
| IP65 | φ 70mm | Ivory White Black |



USB
Torre de Señalización

Convertidor de Interfaz Inteligente
NBM-D88NN



- | | | | |
|----------|--------|----------|--------------|
| Easy WEB | PING | E-MAIL | SNMP v1 v2c |
| RSH | Socket | Ethernet | 8 Inputs |
| | | | 8 Outputs |
| | | | DC24V Output |



LAN
Relé

Convertidor de Interfaz USB
PHC-D08N



- | | | |
|---------------|--------|-----------|
| USB Bus Power | RS232C | 8 Outputs |
| DC24V Output | | |



USB
Relé

MODELO INTELIGENTE

Torre de Señalización Serie **LA6**

La primera Torre de Señalización Programable por PC con Posibilidades Ilimitadas

Torre de Señalización Inteligente

Tipo de corriente DC 24V / 5

LA6-5DWJUN-RYGBC

Tipo de corriente AC 100-240/5

LA6-5AWJWB-RYGBC



11 Sounds Open Collector LED 21 Color

IP65 IP54 (Buzzer) 85 dB at 1 m

φ 60mm



Tipo con Alarma

Torre de Señalización Inteligente con PoE

Tipo Montaje Directo

LA6-5DTNWB-POE

Tipo estacionario con interruptor "CLEAR"

LA6-5DSNWB-POE



Easy WEB PoE Mirroring Modbus/TCP

Socket Ethernet 85 dB at 1 m 11 sounds

LED 21 Color IP54 (Direct Mount) **φ 60mm**



Tipo Estacionario

Que es LA6?

Es una Torre de señalización inteligente con un CPU integrado que puede programarse para mostrar información del proceso como: tiempo de ciclo, control de nivel, etc.



Configuración fácil con el software incluido

- VISUALIZAR TIEMPO
- VISUALIZAR COLOR
- MODO OPERATIVO



WD-Z2 Serie Sistema Inalámbrico de Adquisición de Datos para Torres de Señalización PATLITE

Adquirir datos del equipo de forma inalámbrica para mejorar la eficiencia en producción



Modelo LR5: WDT-5LR-Z2
Modelo LR6: WDT-6LR-Z2



Receptor **WDR-LE-Z2**

- Conectividad Ethernet
- Alimentación / Control por USB

WDS-WIN01 Monitoring Software



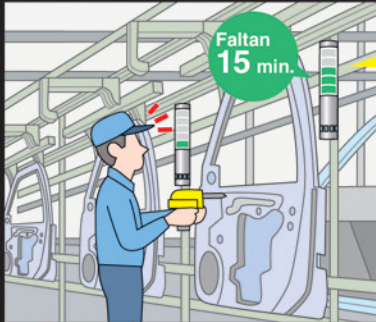
Modelo LE: WDT-5E-Z2
Modelo LME: WDT-6M-Z2

Signal Tower Information Output				
WDR Username	User1			
WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2
11223344556601	11223344556602	11223344556603	11223344556604	11223344556605
connecting	disconnected	connecting	connecting	disconnected
WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2
11223344556606	11223344556607	11223344556608	11223344556609	11223344556610
connecting	connecting	disconnected	connecting	connecting
WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2
11223344556611	11223344556612	11223344556613	11223344556614	11223344556615
disconnected	connecting	connecting	disconnected	connecting
WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2	WD-Z2
11223344556616	11223344556617	11223344556618	11223344556619	11223344556620
connecting	connecting	connecting	connecting	disconnected
WD-Z2(E:expansion)	WD-Z2(E:expansion)	WD-Z2(E:expansion)	WD-Z2(E:expansion)	WD-Z2(E:expansion)
11223344556621	11223344556622	11223344556623	11223344556624	11223344556625
connecting	connecting	connecting	connecting	connecting
WD-Z2(E:expansion)	WD-Z2(E:expansion)	WD-Z2(E:expansion)	WD-Z2(E:expansion)	WD-Z2(E:expansion)
11223344556626	11223344556627	11223344556628	11223344556629	11223344556630
disconnected	connecting	connecting	disconnected	connecting

Visualiza el Progreso de Trabajo

Con la serie LA6 el progreso de trabajo se puede evaluar fácilmente con el temporizador interno programable

LA6 Series



Faltan 15 min.

Reducir la pérdida de variación al visualizar el progreso de trabajo

Muestra el tiempo de trabajo restante con la cantidad de niveles.



SITIO DE MANUFACTURA



Adquirir de Forma Inalámbrica Datos del Equipo

Sujetar nuestros transmisores a Torres de Señalización existentes de PATLITE para recolectar información de los equipos de manera inalámbrica. El software puede organizar la información recopilada y mejorar la productividad y eficiencia, reducir los cuellos de botellas, etc.

LR5-WD



WDT Comunicación Inalámbrica

WDR

HSST-3M2

Use los datos recopilados de los equipos operativos para generar varios gráficos requeridos, incluidos diagramas de Gantt.



HSST-3M2

LÍNEA DE PRODUCCIÓN



Optimice la Selección de Productos

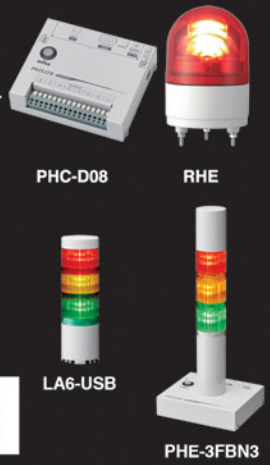
La ubicación de los productos puede ser ubicados a simple vista conectando varios dispositivos al sistema de selección.



LU7-USB

Entender con una sola mirada

- Red : 1ª Repisa
- Amber : 2ª Repisa
- Green : 3ª Repisa



PHC-D08

RHE

LA6-USB

PHE-3FBN3

ALMACÉN DE PARTES





DE LA FÁBRICA

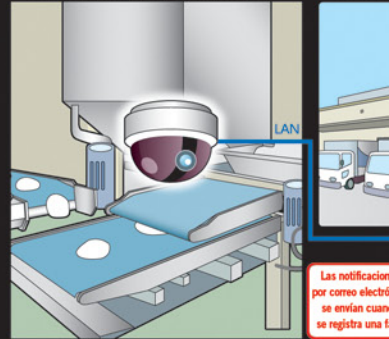
OPERACIONES DE FÁBRICA



Detección de fallas del s

Monitoree el equipo de vigilancia para m

- Cámara de Vigilancia A
- CÁN



Equipo Existente de Red

Mejore el tiempo de respuesta convirtiendo sus equipos existentes con acceso a la red capaces de notificar remotamente al personal vía correo electrónico.

• Área de producción

• Oficina de administración



NHL-3FV2

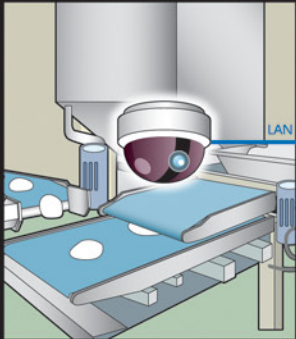


DE LA FÁBRICA A LA OFICINA

Detección de fallas del sistema de cámaras de seguridad

Monitoree el equipo de vigilancia para responder rápidamente a fallas y anomalías.

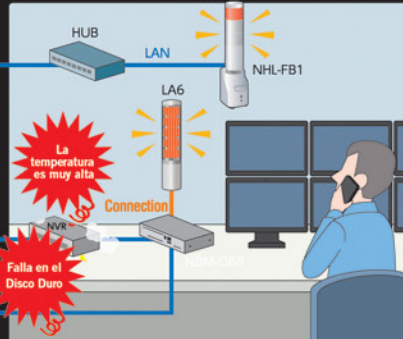
● Cámara de Vigilancia A



● Cámara de Vigilancia B



● Cuarto de Monitoreo de Cámaras



NHL-3FB2



NBM-D88



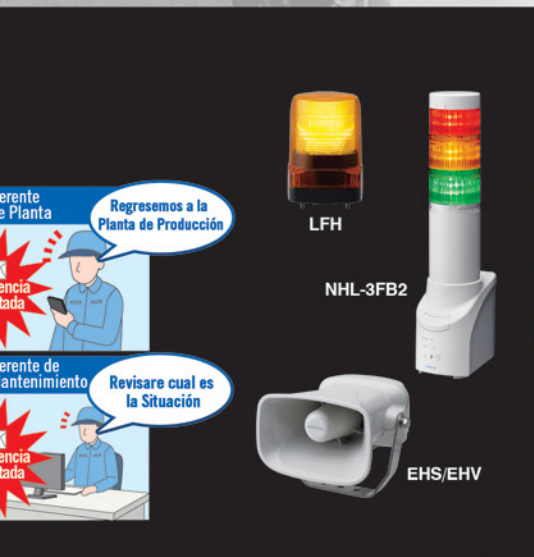
CÁMARA DE VIGILANCIA A



CÁMARA DE VIGILANCIA B



SALA DE CONTROL DE CÁMARAS



LFH

NHL-3FB2

EHS/EHV



CUARTO DE SERVIDORES

Controlar Remotamente los Errores

Sea notificado inmediatamente de errores o fallas del sistema de alarma o remotamente por correo electrónico.

● Cuarto de Servidores



● Oficina



Monitoree el equipo con Monitoreo PING

NH-FB1

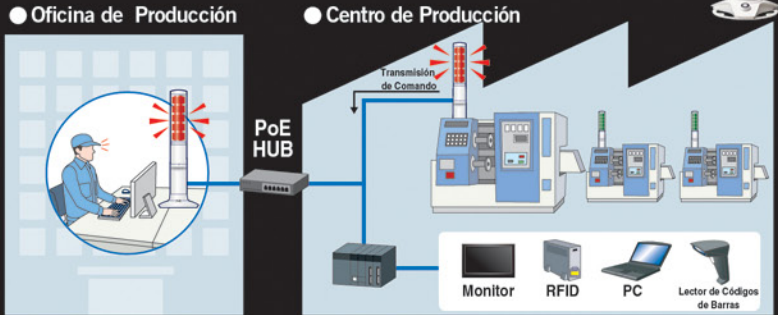
OFICINA DE LA FÁBRICA



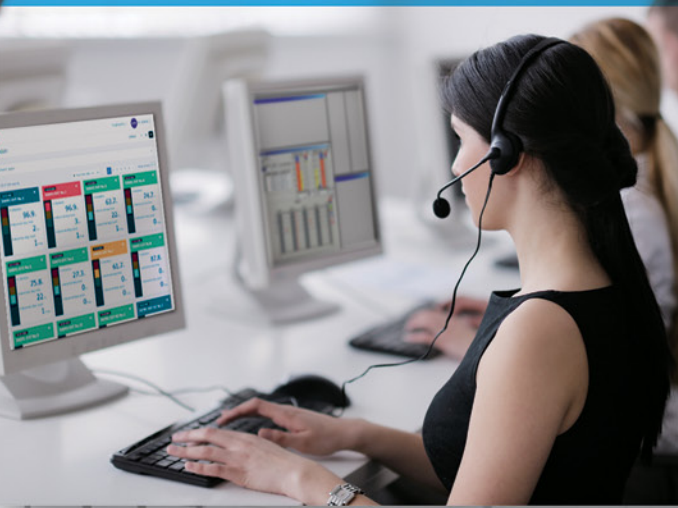
Comunicarse a través de Múltiples Ubicaciones

El LA6-PoE es capaz de duplicar la información en otros dispositivos LA6-PoE que estén sobre una conexión Ethernet. Utilizando esta función se puede acceder visualmente con otros equipos en ubicaciones remotas.

LA6-PoE



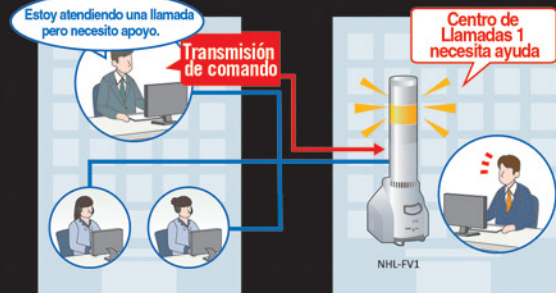
ATENCIÓN AL CLIENTE



Notifique a Personal Remoto en Tiempo Real

Crea una experiencia de servicio al cliente más fluida y eficiente, al notificar a los administradores remotos del estado en el centro de llamadas.

- Centro de Soporte al Cliente ● Oficina en Casa



Definición de Colores:

Luz VERDE
Operación NORMAL

Luz AMBER + Sonido
Llamada IMPORTANTE

ROJA Intermitente + Sonido
LLAMAR A SOPORTE

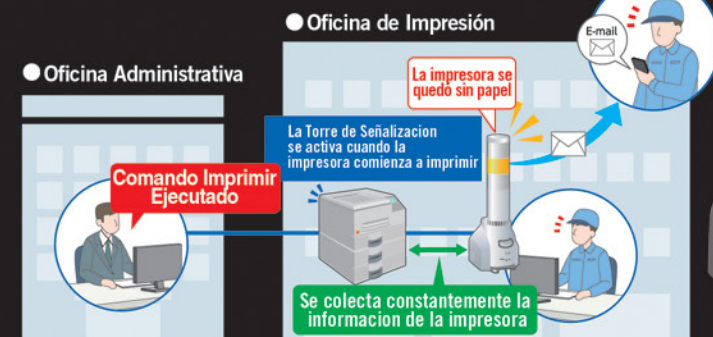


SALA DE IMPRESIÓN



Notificar al Personal del Estado del Equipo

Mejore la eficiencia de la compañía informando al personal de cuando la impresión finalizo, o no hay papel o tinta, o existen averías, etc.



idor
luz,



Funciones de Monitoreo

Monitoreo PING

Controle hasta 24 nodos cuando realice un monitoreo de información crítica de estado.

Cuando ocurre una condición anormal en el equipo monitoreado, se detecta y los administradores son inmediatamente advertidos con luz y sonido.



Monitoreo TRAP

Con la función de monitoreo de TRAP el NHL alerta al administrador de cualquier anomalía del equipo con la red IP que usa SNMP.



Puede distinguir los enlaces variables



Aplicación de Monitoreo

Monitorear las aplicaciones de fondo importantes y notifique al administrador sobre cualquier anomalía detectada.

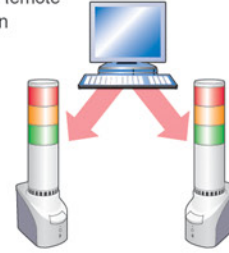
Función de Auto Diagnostico

Para su paz mental, en las funciones de operación manual se puede realizar pruebas convenientemente con el botón de prueba.

Comandos de Comunicación

RSH

Controlable con RSH
El NHL es fácilmente controlable por los comandos de Remote Shell (RSH), que es un protocolo flexible.



Transmisión de SOCKET

Comando de Compatibilidad PHN
Controlado por comandos de 2 bits.

Compatibilidad de Comando PNS

Los comandos PNS es comando único de PATLITE que
Controla todos los patrones de información usando los comandos PNS

LA6 - PoE

Comunicación Modbus/TCP

La LA6-PoE se puede controlar con los comandos de protocolo Modbus / TCP que son ampliamente utilizados.



Función de Espejo

El LA6-PoE puede reflejar el estado de hasta 8 dispositivos LA6-PoE ubicados de forma remota



Soporta PoE

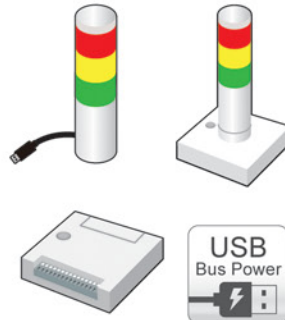
PoE (alimentación a través de Ethernet)
Esta unidad puede ser fácilmente alimentada usando el estándar 48 V PoE o suministrando alimentación de 24 VDC directamente al terminal.



Convertidores de interfaz

Alimentación con Cable USB

Encienda y opere a través de una conexión USB.



Funciones de Configuración de Condiciones

Configurar con una entrada digital para detectar una condición.

PATLITE Corporation

4-1-3, Kyutaromachi, Chuo-ku, Osaka, 541-0056, Japan
International Sales Division
TEL: +81-6-7711-8953 FAX: +81-6-7711-8961 E-mail: overseas@patlite.co.jp

PATLITE (U.S.A.) Corporation

20130 S. Western Ave. Torrance, CA 90501, U.S.A.
TEL: +1-310-328-3222 FAX: +1-310-328-2676 E-mail: sales@patlite.com

PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD

No.2 Leng Kee Road, #05-01 Thye Hong Centre, Singapore, 159086
TEL: +65-6226-1111 FAX: +65-6324-1411 E-mail: sales@patlite.com.sg

PATLITE (CHINA) Corporation

Room 1102-1103, No.55, Lane 777, Guangzhong Road (West), Zhabei District, Shanghai, China, 200072
TEL: +86-21-6630-8969 FAX: +86-21-6630-8938 E-mail: sales@patlite.cn

PATLITE Europe GmbH

Am Soeldnermoos 8, D-85399 Hallbergmoos, Germany
TEL: +49-811-9981-9770-0 FAX: +49-811-9981-9770-9 E-mail: info@patlite.eu

PATLITE KOREA CO., LTD.

A-2603, Daesung D-POLIS, 606, Seobusaet-gil, Geumcheon-gu, Seoul, 08504, Korea
TEL: +82-2-523-6636 FAX: +82-2-861-9919 E-mail: sales@patlite.co.kr

PATLITE TAIWAN CO., LTD.

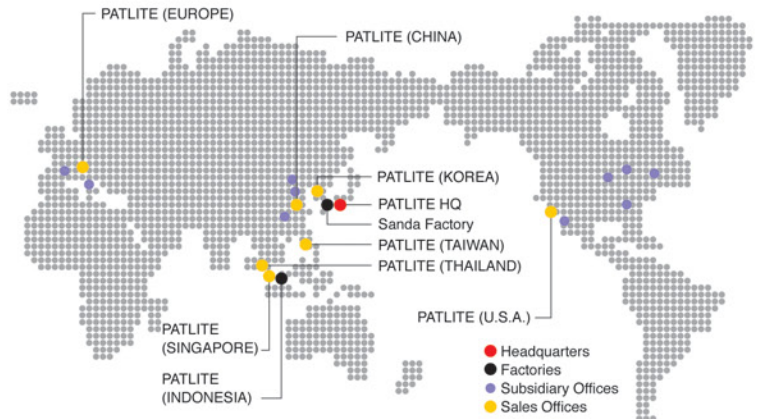
7F. No. 91, Huayin St, Datong District Taipei, Taiwan R.O.C
TEL: +886-2-2555-1611 FAX: +886-2-2555-1621 E-mail: info@patlite.tw

PATLITE (THAILAND) CO., LTD.

Olympia Thai Tower, 15th Floor 444 Ratchadapisek Road Samsenok, Huay Kwang Bangkok, 10310, Thailand
TEL: +66-2-541-5431 FAX: +66-2-541-5429 E-mail: sales@patlite.co.th

<http://www.patlite.com>

As a global company, we offer our products and support worldwide.



CAUTION

To ensure correct use of these products, read the "Instruction Manual" prior to use. Failure to follow all safeguards can result in fire, electric shock, or other accidents. Specifications are subject to change without notice.

● PATLITE, the PATLITE logo are either registered trademarks or trademarks of PATLITE Corporation in JAPAN and/or other countries.
● MPEG Layer-3 audio coding technology licensed from Fraunhofer IIS and Thomson Licensing.
● The names of other companies and products are trademarks or registered trademarks of their respective companies.