

**PATLITE®**

**IAS**  
AUTOMATION®



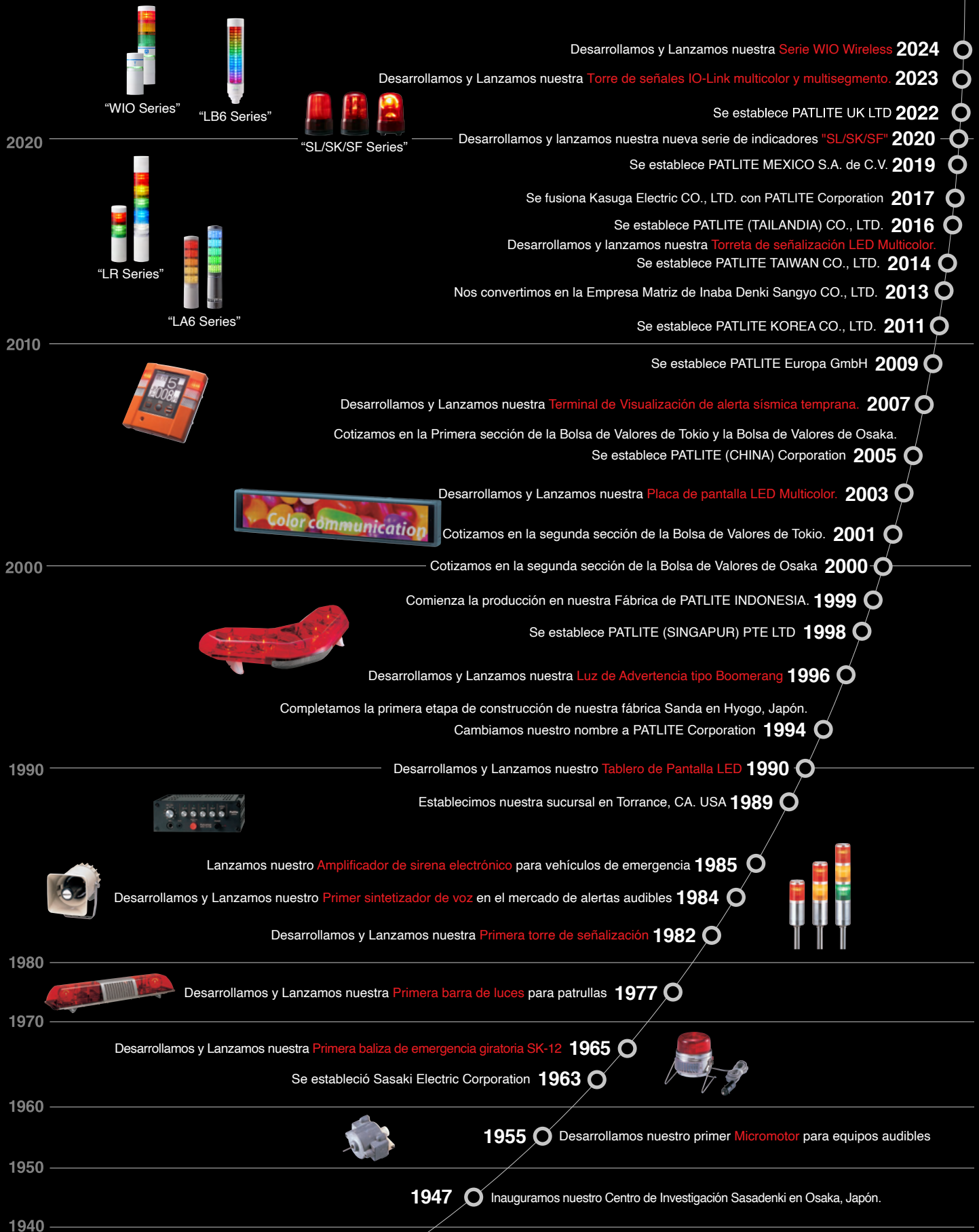
# DÍPTICO GENERAL

2024



[www.patlite.com.mx](http://www.patlite.com.mx)

# Historia de **PATLITE**



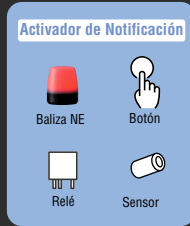
# Nuevo Lanzamiento

## Control Inalámbrico Para Notificación Remota



### WIO Series

La Torreta habilitada para Bluetooth, permite la indicación y monitoreo remotos. Trabajando en conjunto, el transmisor y receptor permite al operador activar la notificación desde una distancia de hasta 400 m (con función de relé incorporada).



Entrada



Salida

Salida

Salida



WIO-B1R con LED



Balizas y Torretas de Señalización



Alarmas audibles híbridas

## Torretas e Indicadores Multicolor clasificación IP69K



### LR10 (IP69K/modelo para exteriores)

Φ100mm	Uso Exterior	IP69K	92 dB a 1 m
4 sonidos	M12	Modular	4 patrones de destello



Unidades LED



Unidad de alarma



Unidad base



### LR6+FB295 (IP69K)

IP69K	Modular	88 dB a 1 m	4 sonidos
Φ60mm	M12		



Modelo Pre-ensamblado



LED Units



Unidad de alarma



Unidad base



### NE+FB295 (IP69K)

IP69K	Multi color
Φ56mm	M12



## WD Series

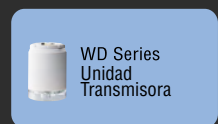
Mantenimiento Predictivo | Análisis detallado del tiempo de inactividad | Mitiga los cuellos de botella Mejora de la OEE | Visibilidad en toda la planta

### Sistema de Adquisición de Datos.

Con la serie WD tendrás la solución complementaria, que permite la recepción de datos vía inalámbrica y el monitoreo en tiempo real para las torres de señalización PATLITE seleccionadas.



+



=



+



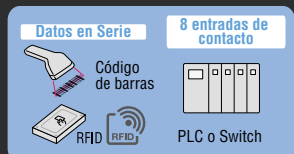
=



### WD PRO Series

(Más Puntos de Datos que la Serie WD)

Con la Serie WD PRO tendrás funciones mejoradas como: 8 puntos de entrada de contacto para 765 códigos de datos, base de datos MySQL, Modbus/TCP y exportación CSV. Además, tendrás una pantalla Andon.



+



+



=



# Sistemas de Red y Monitoreo

## Torretas de Señalización de Monitorreo de Red NHV/NHB



HTTPS HTTP	SSH RSH	SNMP v3/v2c/v1	SOCKET	PING 24
RJ-45	Web Navegador Ajustes	IP v6/v4	OAuth 2.0	Envío de E-mail
AWS	Azure	Φ40mm	Φ60mm	

Características exclusivas NHV

MP3	De Texto & Voz	Contactos digitales 4 entradas 2 salidas	PoE
88 dB a 1 m	E-mail de detección		



PoE: Alimentación a través de Ethernet

### Funciones de voz:

- NHV**  
(Habilitación por voz)
- NHV-D**  
(Digital IO, habilitación por voz)
- NHV-DP**  
(Digital IO, Alimentación PoE, Habilitación por voz)
- NHV-M**  
(Correo electrónico de detección, Habilitación por voz)

### Tipo de Alarma NHB

## Torretas de Señalización Programable Multicolor WE-LAN



LAN (RJ-45)	Modbus/ TCP	HTTP	SOCKET
W 90mm D 37.5mm	7 sonidos	9 Colores	IP23



9  
colores

## LA6-POE



LAN	Modbus/ TCP	IP54	85 dB a 1 m
PoE	11 Sonidos	HTTPS HTTP	21 Colores LED
	Φ60mm	21 Colores	

PoE: Alimentación a través de Ethernet



Tipo de montaje  
directo



Tipo de escritorio

21  
colors

# Balizas de Señalización



## SL

SL08 Φ80mm	SL10 Φ100mm	SL15 Φ150mm
---------------	----------------	----------------

Selecciona entre 3 patrones de luz.

Luz continua	Intermitente
Triple flash	



## SF

SF08 Φ80mm	SF10 Φ100mm
---------------	----------------

Selecciona entre 22 patrones de luz.

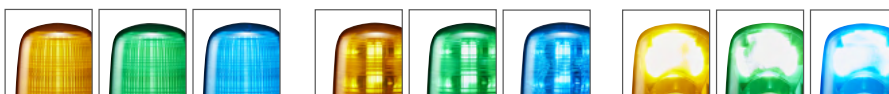
Giratoria	Flash	Pulso
• 60rpm	• Único	
• 120rpm	• Doble	Atenuada
• 180rpm	• Triple	De medio lado



## SK

SKS Φ80mm	SKH Φ100mm	SKP Φ150mm
--------------	---------------	---------------

Giratoria  
120rpm



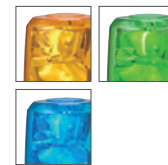
\*1 Valor especificado por el fabricante \*2 Tipo de bloque de terminales  
\*3 Cuando se utiliza con soporte de goma (se vende por separado) \*4 SL08/SF08: 86dB

## RLR



Φ162mm	LED	IP66	105rpm
--------	-----	------	--------

(RLR-M2 no cumple con CE)



## LFH



Φ100mm	LED	IP66	Triple flash
--------	-----	------	--------------

(LFH-48 no cumple con CE)



## Torres de Señalización USB

### LR6-USB



USB Alimentación por Bus	80 dB a 1 m	5 Sonidos
<b>Φ60mm</b>	IP65	
NEMA 4X/13		



Negro Blanco

## Balizas de Señalización USB

### NE-USB



USB Alimentación por Bus	<b>Φ56mm</b>	IP20	IP65	7 sonidos
Sensor táctil		*Tipo SN/ST	*Tipo WN/WT	<b>7 Colores</b>
*Opcional		65 dB a 1 m	85 dB a 1 m	
		*Tipo SN/ST	*Tipo WN/WT	



WN/WT SN/ST

Montaje Magnético (Tipo SN/ST)

## Torre de Señalización IO-Link

### LB6-IL



IO-Link	20 Segmentos	21 Colores	3 Modos de operación
Φ60mm	8 sonidos	88dB a 1m	IP65



21 colores

### Diversos patrones de iluminación



Modo Simple (Estado del equipo)

Modo medición de nivel

Modo animación

## Convertor de interfaz con Torre de Señalización

### PHE-3FB3



USB Alimentación por Bus	RS-232C	80 dB a 1 m
<b>Φ40mm</b>	4 Sonidos	



## LPT

Tiempo de vida LED 100,000 horas	IP68	Tipo NEMA 4X,13
----------------------------------	------	-----------------

\*Valor especificado por el fabricante



86×28mm (LPT-1M1)	114.4×43.4mm (LPT-2M1)
-------------------	------------------------

Selecciona entre 4 patrones de iluminación

Destello Triple	Flash de advertencia	Luz Continua	Luz Intermitente
-----------------	----------------------	--------------	------------------



LPT-1M1

LPT-2M1



## PFH-BT



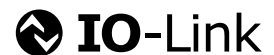
<b>Φ100mm</b>	LED	
IP55	Flash único	Doble flash

Funciona con pilas



## NE-IL

<b>Φ56mm</b>	IP65	NEMA 4X/13	88 dB a 1 m
Sensor táctil	M12	1 Entrada analógica	1 Entrada digital
*Opcional			
<b>7 Colores</b>			



## NE-A

Multi-color

<b>Φ56mm</b>	IP67	IP65 (Alarm)	NEMA 4X/13
88 dB a 1 m	Sensor táctil	Cable 2m	<b>7 Colores</b>
	*Optional		

Mono-color

<b>Φ56mm</b>	IP65
NEMA 4X/13	Sin tornillos el bloque de terminales



Estándar

Con alarma



# Torretas de Señalización LED

**IO-Link**



**LR Series**



## LR6-IL

Φ60mm

IP65

NEMA 4X/13

84 dB a 1 m

M12

Compatible con WD



Cuerpo (Montaje directo)    Cuerpo (Montaje directo/NPT)    Pre-ensamblado

## LR4

Φ40mm

Tipo Modular

LED

85 dB a 1 m

4 Sonidos

IP65

NEMA 4X/13

Colector abierto



Blanco / Plata

## LR5

Φ50mm

Tipo Modular

LED

85 dB a 1 m

4 Sonidos

IP65

NEMA 4X/13

Colector abierto



Blanco / Plata / Negro

## LR6

Φ60mm

Tipo Modular

LED

88 dB a 1 m

4 Sonidos

IP65

NEMA 4X/13

Colector abierto



Blanco / Plata

## LR7

Φ70mm

Tipo Modular

LED

90 dB a 1 m

4 Sonidos

IP65

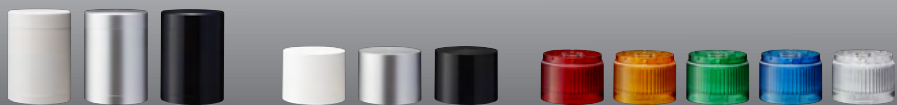
NEMA 4X/13

Colector abierto



Blanco / Plata / Negro

### Componentes modulares de la Serie LR



# Lámparas LED de Trabajo

## CLA-A



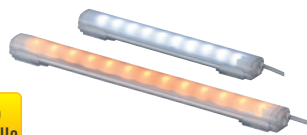
IP66

IP67

IP69K

Luz COLOR (-CD) 6500K

LED Amarillo



## CWA



IP65

Luz COLOR (-CD) 6500K



## CLK



IP66G

IP67G

IP69K

Luz COLOR (-CD) 6500K

Bianca natural COLOR (-CN) 5000K



## CLK-SA/SG



IP66G

IP67G

IP69K

Luz COLOR (-CD) 6500K

Bianca natural COLOR (-CN) 5000K



## CWK



IP66G

IP67G

Luz COLOR (-CD) 6500K



## CLN-A



IP66G

IP67G

IP69K

Luz COLOR (-CD) 6500K

Tipo Pan/Tilt



Tipo Tilt

# MODELO INNOVADOR

## LA6

- Φ60mm
- IP54 (Alarm)
- 21 Colores LED
- Colector abierto
- 85 dB a 1 m
- Solo Display
- 11 Sonidos
- Time-trigger
- IP65
- Pulse-trigger



Blanco / Plata



# Torretas delgadas MP-B

1 sonido 80 dB a 1 m

## ME-A

- Φ25mm
- LED
- IP42
- Colector abierto NPN



## MP

- Φ30mm
- LED
- IP65
- Conector M-12
- Colector abierto



Montaje en pared

## WE

- W90mm D37.5mm
- LED
- 90 dB a 1 m
- 2 Sonidos
- IP65
- Colector abierto



Gris claro / Plata

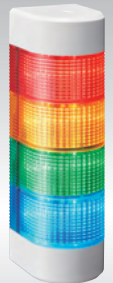


# Modelos de diseño único

Montaje en pared

## WME-D

- W70mm D80mm
- LED
- 93 dB a 1 m
- 2 Sonidos
- IP54
- Colector abierto



Blanco



# Productos Audibles

## RT (Visual / MP3)



- MP3
- Bulbo
- 105 dB a 1 m
- Conexión NPN
- IP65
- 32 Sonidos
- 63 seg. de Reproducción



Opción

Tarjeta SD (2 GB) SDV-2GP\*



\*no cumple con CE

## LKEH



- MP3
- LED
- 105 dB a 1 m
- Conexión NPN
- 32 Sonidos
- 63 seg. de Reproducción
- IP53



Opción

Tarjeta SD (2 GB) SDV-2GP\*



\*no cumple con CE

\* Tipo UL: Pedido especial.

## EHS/EHV



(12/24V DC: Cumple con CE)

- MP3
- 110 dB a 1 m
- NPN Conexión
- Conexión PNP
- IP65
- 32 Sonidos
- EHS
- 63 Sonidos
- 220 seg. de Reproducción
- EHV
- EHV



## BK/BKV



(24V DC: Cumple con CE)

- MP3
- 95 dB a 1 m
- 63 seg. de Reproducción
- IP54
- NPN Open Collector

BKV



Dark Gray



Ivory

## BSV/BSV-L



- MP3
- 87 dB a 1 m
- 63 seg. de Reproducción
- 520 seg. de Reproducción
- BSV
- BSV-L
- IP54
- Colector abierto PNP
- Colector abierto NPN

Dark Gray

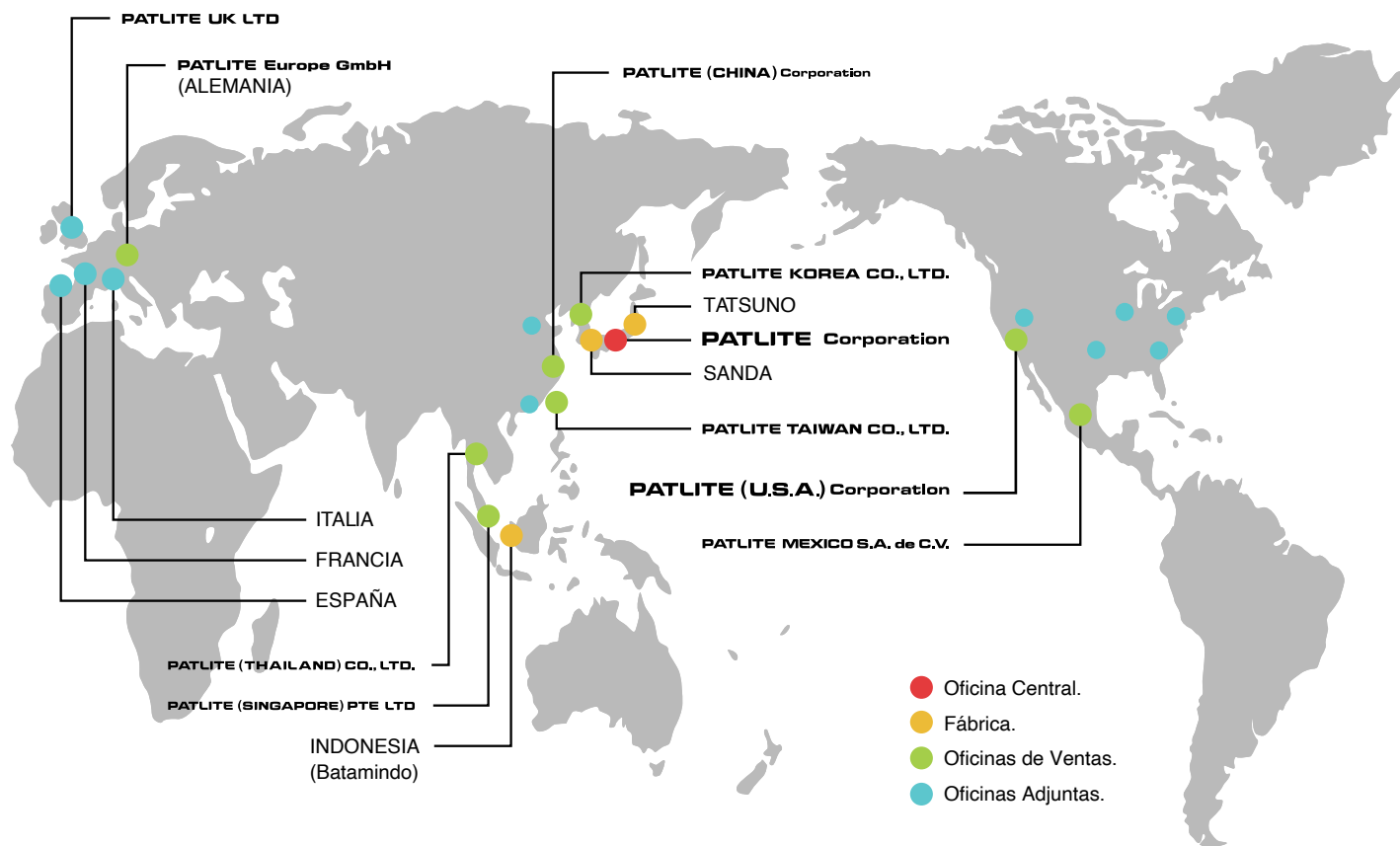


Off-white



Silver





## PATLITE Corporation

[www.patlite.com.mx](http://www.patlite.com.mx)

**PATLITE (U.S.A.) Corporation**

**PATLITE MEXICO S.A. de C.V.**

**PATLITE Europe GmbH**

**PATLITE UK LTD**

**PATLITE (CHINA) Corporation**

**PATLITE KOREA CO., LTD.**

**PATLITE TAIWAN CO., LTD.**

**PATLITE (THAILAND) CO., LTD.**

**PATLITE (SINGAPORE) PTE LTD**

**PT. PATLITE INDONESIA**

- PATLITE, el logotipo de PATLITE son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de PATLITE Corporation en JAPÓN y/u otros países.
- Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 con licencia de Fraunhofer IIS y Thomson Licensing.
- Los nombres de otras empresas y productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas.

### ⚠ PRECAUCIÓN

Para garantizar el uso correcto de estos productos, lea el "Manual de instrucciones" antes de su uso. El incumplimiento de todas las medidas de seguridad puede provocar incendios, descargas eléctricas u otros accidentes. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

PRO-HVDG | MX | 2402 | PLMX