



## Extralink LiFePO4 40AH | Bateria | 12.8V, BMS



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/baterias/extralink-lifepo4-40ah-bateria-128v-bms>

Price: **939,04 zł** gross / 763,45 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXXGJPSJRMNHK

### Information:

La batería LiFePO4 Extralink 12V 40Ah es un almacén de energía ligero, sin mantenimiento y seguro, con una larga vida útil. Ofrece más de 2000 ciclos de trabajo manteniendo aprox. el 80% de la capacidad, no tiene efecto memoria y se caracteriza por una baja autodescarga inferior al 3% mensual. Gracias a su alta densidad energética, es al menos la mitad de ligera que las baterías de plomo-ácido, y el BMS integrado favorece un funcionamiento estable y cómodo. Resultará adecuada para autocaravanas, yates, vehículos, sistemas de alimentación de emergencia y otras aplicaciones que requieran una fuente de energía fiable.

### Product features

|                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Altura                  | 179 mm                              |
| Ancho                   | 197 mm                              |
| Profundidad             | 165 mm                              |
| Pojemność baterii       | 512 Wh                              |
| Pojemność baterii       | 40000 mAh                           |
| Voltaje de la pila      | 12.8 V                              |
| Peso del paquete        | 5800 g                              |
| Profundidad del paquete | 195 mm                              |
| Altura del paquete      | 205 mm                              |
| Ancho del paquete       | 230 mm                              |
| Tipo de embalaje        | Box                                 |
| Corriente de salida     | 50 A                                |
| Tecnología de batería   | Fosfato de hierro y litio (LiFePO4) |
| Color del producto      | Negro                               |

## Full product description

### Batería LiFePO4 de Extralink

Las baterías de litio-hierro-fosfato LiFePO4 de Extralink, con una capacidad nominal de 40 Ah, ofrecen toda una serie de ventajas frente a las soluciones tradicionales basadas en baterías fabricadas con otras tecnologías. Extralink LiFePO4 significa mayor vida útil, ausencia de mantenimiento, seguridad excepcional, ligereza y mayor eficacia de descarga y carga. Las baterías LiFePO4, por su larga duración y nulo mantenimiento, son la mejor inversión para los próximos años.



### Características principales de las baterías LiFePO4 Extralink

- Batería LiFePO4 12V con una capacidad nominal de 40Ah
- Almacenamiento de energía de ciclo alto para suministro eléctrico de emergencia
- BMS sin tripulación
- Batería LiFePO4 de bajo peso
- Sin efecto memoria
- La batería ideal para autocaravanas, yates y caravanas

### Baterías LiFePO4 totalmente libres de mantenimiento

Las baterías LiFePO4 40Ah de Extralink no requieren un mantenimiento activo para prolongar su vida útil. Además, estas baterías no muestran efecto memoria y la baja tasa de autodescarga (



## Baterías LiFePO4 de bajo peso y alta densidad energética

Las baterías de 12 V de litio-hierro-fosfato (LiFePO4) ofrecen una alta densidad de potencia, lo que hace que la batería de litio sea relativamente pequeña y ligera. Comparada con las baterías de plomo-ácido, la LiFePO4 de Extralink proporciona una alta densidad energética y es al menos la mitad de ligera. Elija Extralink LiFePO4 si desea reducir sus preocupaciones sobre el peso y el tamaño de la batería.



## Batería de tipo LiFePO4 con un elevado número de ciclos

Las baterías LiFePO4 duran más de 2.000 ciclos a una media del 80% de su capacidad nominal. En comparación: una batería tradicional de plomo-ácido dura como mucho 300-500 ciclos. Su larga vida útil convierte a la batería LiFePO4 de Extralink en una excelente opción económica.



## Amplia gama de aplicaciones para la batería LiFePO4

La batería Extralink LiFePO4 12V de litio-hierro-fosfato es el almacenamiento de energía ideal para coches, autobuses, vehículos logísticos, barcos, energía de emergencia, etc. por sus ventajas de seguridad y bajo coste. Ideal como batería para una furgoneta camper.

