GOODWE

Línea Lynx D

5kWh I Batería de alto voltaje

La línea Lynx D de GoodWe es una batería de litio especialmente diseñada para aplicaciones residenciales con un rendimiento superior. Compatible con los inversores de almacenamiento de energía residenciales GoodWe, la Lynx D ofrece soluciones integrales que ahorran tiempo y esfuerzo. Este versátil sistema resulta eficaz en escenarios enfocados en el autoconsumo y las necesidades de energía de reserva. Con su diseño elegante y moderno, se integra perfectamente en entornos residenciales. La instalación y la puesta en marcha son más rápidas y sencillas que nunca gracias a un sistema de cableado plug and play fácil de usar. Además, las baterías Lynx D están diseñadas para admitir una combinación de módulos de baterías antiguos y nuevos, lo que garantiza una ampliación adaptable y opciones de sustitución sin complicaciones.

Smart Control

· Diagnóstico y actualización remotos a través del inversor
· Reinicio automático tras caída de voltaje

Un diseño agradable y cuidado

· Diseño elegante y moderno
· Cableado Plug and Play

Seguridad y fiabilidad superiores

· Tecnología LFP fiable con gran estabilidad de ciclo
· Protección IP66 para una instalación segura en exteriores

Aplicaciones flexibles y adaptables

· Diseño modular para conexión en paralelo
· Admite la mezcla de baterías nuevas y antiguas para una expansión flexible

Línea Lynx Home D

GOODWE

Datos técnicos		LX D5.0-10
Energía Utilizable (kWh)*1		5
Tipo de celda		LFP ($LiFePO_4$)
Tensión nominal (V)		Carga: 435; Descarga: 380
Voltaje de salida (V)		320 ~ 480
Potencia nominal (kW)*2		3
Potencia pico*2		5kW, 10s
Rango de temperatura de funcionamiento (°C)		Carga: 0 ~ +53; Descarga: -20 ~ +53
Humedad relativa		0 - 95%
Max. Altitud de funcionamiento		4000
Comunicaciones		CAN
Peso (kg)		52
Dimensiones (ancho × profundidad × altura mm)		700 × 380 × 170
Grado de protección		IP66
Lugar de instalación		Apilado en el suelo / Montaje en pared
Norma y certificacion	Seguridad	IEC62619, IEC60730, VDE2510-50, CE, CEC
	EMC	CE, RCM
	Transporte	UN38.3

*1: Condiciones de prueba, profundidad de descarga 100%, carga y descarga de 0.2C a +25 ±3°C para el sistema de batería al comienzo de su vida útil. La energía utilizable del sistema puede variar con diferentes inversores.
*2: La reducción de potencia ocurrirá según la temperatura y el estado de carga (SOC).
*: Visite el sitio web de GoodWe para ver los últimos certificados.
*: Todas las imágenes mostradas son sólo de referencia. La apariencia real puede variar.

GoodWe-Single page-20250401-LATAM-ES-V2.1. La información mostrada está sujeta a cambios sin previo aviso.