

Val SolarTech

Batería de almacenamiento de energía de batería de litio de Huawei



Resumen

Es la nueva batería Luna2000-200kWh-2H1 de Huawei y en este artículo te contamos sus principales características, aplicaciones, funcionalidades y ventajas que te puede ofrecer para el autoconsumo en tu empresa. ¿Qué tan buena es la batería Huawei Luna 2000?

El Módulo de Batería de Litio Huawei Luna2000 5kWh representa una solución versátil y altamente eficiente para el almacenamiento de energía renovable. En primer lugar, ha sido diseñado especialmente para usuarios residenciales y comerciales que buscan maximizar su independencia energética.

¿Qué fuente de alimentación se usa para cargar la batería?

Es decir, solo carga la batería cuando la capacidad de la misma es insuficiente y no dispone de energía fotovoltaica. El segundo escenario es para cuando se necesita mucha más energía de la que pueden producir las placas solares y almacenar la batería. En estos casos, la principal fuente de alimentación es la batería y el generador diésel.

¿Qué son las baterías de litio inteligentes?

Las baterías de litio inteligentes trabajan conjuntamente con los sistemas de potencia, los dispositivos IoT y NetEco para explotar todo el potencial.

¿Cuáles son los componentes de Huawei?

Los componentes que necesitarás para esta aplicación, son: batería, SACU o Smartlogger y medidor trifásico de Huawei. Además, requiere de componentes de terceras partes como el cable de alimentación CA (entre el PCS y el panel de distribución de energía), y del cable de alimentación auxiliar (entre la batería y el panel de distribución de energía).

¿Cuál es la capacidad máxima de una batería?

Hablamos de una batería de 193,5kWh de capacidad máxima y 100kW de potencia. Dispone de una química de litio hierro fosfato (LFP), lo que aporta

una mayor seguridad al sistema. También ofrece energía de respaldo. De hecho, el 2H1 hace referencia a escenarios donde la duración del backup es igual o mayor a 2 horas.

Batería de almacenamiento de energía de batería de litio de Huawei

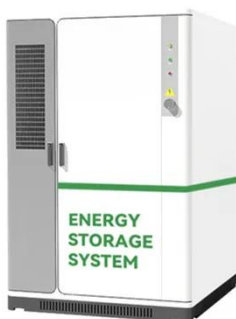
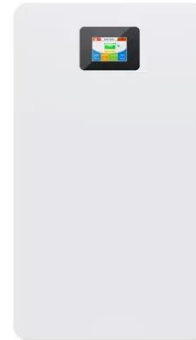


Almacenamiento de baterías de litio , Huawei Digital Power

3 de jul. de 2025 · Las baterías de litio inteligentes de Huawei admiten la gestión dinámica de tarifas eléctricas por tramos con IA para pasar de la potencia de respaldo al almacenamiento ...

Almacenar energía eficientemente con el ...

26 de feb. de 2024 · El Módulo Batería de Litio Huawei LUNA2000 5 kWh está diseñado para mejorar la eficiencia y durabilidad de las baterías de litio. Representa una solución avanzada para sistemas de almacenamiento de ...



Batería Huawei Luna2000-200kWh-2H1 para almacenamiento ...

4 de nov. de 2025 · La batería Huawei Luna2000-200kWh-2H1 te ofrece más capacidad de almacenaje de energía, una operación y mantenimiento sencillos, así como seguridad y ...

Huawei Módulo de Almacenamiento de energía LUNA2000 ...

El módulo de batería de litio LUNA2000-5-E0 de 5kWh ofrece la posibilidad de ampliar sistemas de autoconsumo de Huawei que utilicen la nueva batería de litio LUNA2000. Diseño Modular ...



Almacenar energía eficientemente con el Módulo Batería de Litio HUAWEI

26 de feb. de 2024 · El Módulo Batería de Litio Huawei LUNA2000 5 kWh está diseñado para mejorar la eficiencia y durabilidad de las baterías de litio. Representa una solución avanzada ...

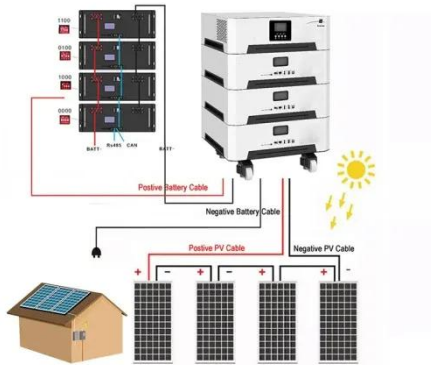
Módulo de Batería de Litio Huawei Luna2000 ...

Hace 5 días · Almacena energía solar de forma segura y eficiente con el Módulo de Batería de Litio Huawei Luna2000 5kWh. Escalable, duradero ...



Batería de Litio Huawei LUNA2000-7/14/21 ...

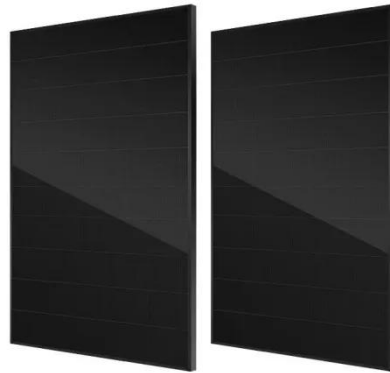
14 de jul. de 2000 · Descubre la batería



de litio Huawei LUNA2000-7/14/21-S1, la solución modular perfecta para almacenar energía solar. Compatible con sistemas residenciales

Batería de litio Huawei Luna 2000 5kWh

Almacenamiento de energía de Huawei: una solución modular para cada necesidad - Más energía disponible 100% de profundidad de descarga Optimización energética a nivel de ...



LFP12V100



Batería de litio Huawei de 5 kWh LUNA2000-5/10/15-S0

10 de may. de 2000 · La Batería de litio Huawei de 5 kWh LUNA2000-5/10/15-S0, es una solución de almacenamiento de energía avanzada, diseñada para maximizar el rendimiento ...

Módulo de Batería de Litio Huawei Luna2000 5kWh

Hace 5 días · Almacena energía solar de forma segura y eficiente con el Módulo de Batería de Litio Huawei Luna2000

5kWh. Escalable, duradero y compatible con FusionSolar.



Batería Huawei Luna2000-200kWh-2H1 para ...

4 de nov. de 2025 · La batería Huawei Luna2000-200kWh-2H1 te ofrece más capacidad de almacenaje de energía, una operación y mantenimiento sencillos, así como seguridad y fiabilidad Huawei, uno de los fabricantes ...

Batería de Litio Huawei LUNA2000-7/14/21-S1

14 de jul. de 2000 · Descubre la batería de litio Huawei LUNA2000-7/14/21-S1, la solución modular perfecta para almacenar energía solar. Compatible con sistemas residenciales



CloudLi , Solución de batería de litio inteligente , Huawei

3 de jul. de 2025 · La batería de litio inteligente CloudLi de Huawei integra



electrónica de potencia, IoT y tecnologías en la nube para el almacenamiento inteligente de energía.

Solución de batería de iones de litio inteligente para ...

28 de ago. de 2024 · SmartLi SmartLi es un sistema de almacenamiento de energía de baterías desarrollado por Huawei para fuentes de alimentación ininterrumpida, que cuenta con las ...



Contáctenos

Para solicitudes de catálogo, precios o asociaciones, visite:
<https://www.valmedia.es>