

Fusionsolar

Sistema de
almacenamiento de
energía Smart String

LUNA2000-7/14/21-S1

Batería residencial fiable y segura



Alta capacidad de carga y descarga con garantía líder en la industria de 15 años



Optimizador de energía

Arquitectura Module+ con optimización independiente a nivel de Pack.

40 %+

Rendimiento superior

15 años

Garantía máxima

Experiencia de usuario superior

Solución de almacenamiento para hogares,
operativa en cualquier latitud

De -20°C a +55°C



Instalación

Sin cables



Potente pero silencioso

3,5 kW

Potencia de carga y descarga rápidas por módulo de batería

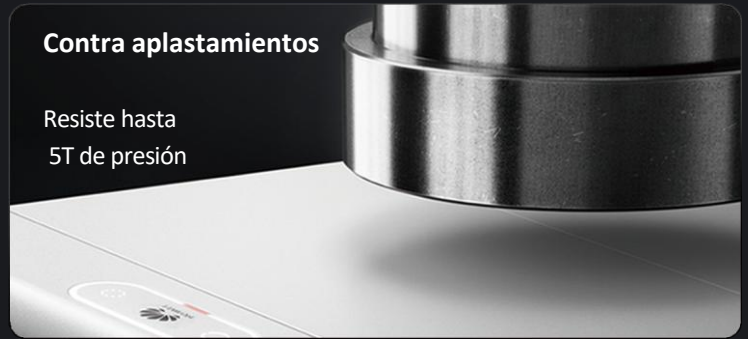
29 dB

Operación silenciosa

Máxima Protección de Seguridad de 5 Niveles

1

Protección estructural



2

Protección de emergencia



3

Protección eléctrica

- Protección contra sobrecargas, sobretensiones, sobrecorrientes y temperaturas excesivas
- Protección contra cortocircuitos externos

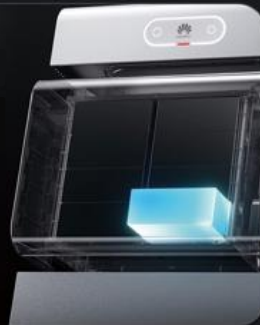


4

Protección a nivel de celda

Celdas LFP

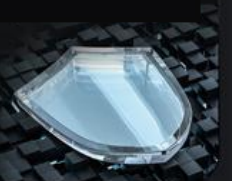
Sensores de temperatura integrados



5

Protección activa

Monitorización en tiempo real a nivel de celda
Calibración Inteligente SOH para proteger la batería durante todo su ciclo de vida



Diseño elegante y minimalista



- Los valores indicados son teóricos y proceden de laboratorios internos de Huawei bajo entornos de prueba específicos.
- Las condiciones de garantía pueden variar según la región y la temperatura. Consulte las condiciones de garantía para más detalles.
- El equipo es compatible en ciertas zonas de regiones polares.
- El equipo no está diseñado para su uso en el agua. Manténgalo alejado de fuentes de agua durante su uso diario.