

BLUETTI SMART PLUG

INTELLIGENTER STECKER
/ PRISE INTELLIGENTE / SMART PLUG
/ ENCHUFE INTELIGENTE / PLUGUE SMART

User Manual

Model: S1



EU REP

Company: POWEROAK GmbH
Address: Schumannstraße 27, 6. OG, 60325 Frankfurt am Main
Email: sale-de@bluettipower.com

UK REP

Company: POWEROAK ENERGY UK CO., LTD.
Address: Unit 2 NorthGate, Bolsover Business Park,
Woodhouse Lane Chesterfield England, S44 6BD
Email: sale-uk@bluettipower.com

Customer Service (Germany)

Phone: +49 0800 6273016
Hours: Monday to Friday: 9:00 - 12:00, 13:00 - 18:00

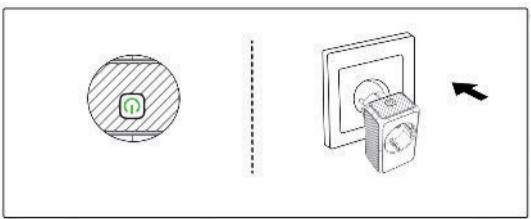
Customer Service (UK)

Phone: +44 8000472906
Hours: Monday to Friday 8:00 - 12:00, 13:00 - 17:00

SHENZHEN POWEROAK NEWENER CO., LTD.

Address: F19, BLD No.1, Kaidae, Tongsha Rd No168, Xili Street,
Nanshan, Shenzhen, China

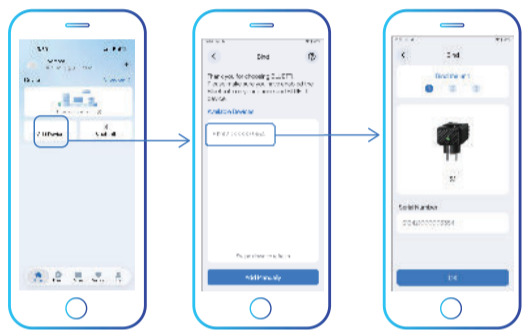
1. Plug into Socket / In die Steckdose stecken /
Insérer la prise dans l'embase / Inserire nella presa /
Conexión a una toma de corriente / Conecte na
tomada



2. Download the App / Die App herunterladen /
Télécharger l'application / Scarica l'App / Descarga
de la aplicación / Baixe o aplicativo



3. Add via Bluetooth / Über Bluetooth hinzufügen /
Ajouter la prise via Bluetooth / Aggiungi tramite
Bluetooth / Añadir por Bluetooth / Adicionar via
Bluetooth



01

02

Warranty Instructions

Manufacture Date

Sale Date

File No.

Manufacturer

1. This unit is covered by a 24-month warranty,
starting from the date of purchase. For support,
contact us at service@bluettipower.com.

2. This warranty is void under the following
conditions:

- Damage resulting from improper use, unauthorized repairs, or disassembly.
- Damage due to external factors such as fire, force majeure, or extreme conditions.
- Lack of a valid warranty card or if the card is incomplete, unclear, or missing the sales company seal.

03

EN

Safety Instructions

1. Use the S1 smart plug within the specified voltage (220-240V), frequency (50/60Hz), and maximum current (12A) to prevent overload and reduce the risk of fire.
2. Do not use the smart plug in damp or high humidity areas to avoid potential electric shock hazards. Keep the plug away from water sources.
3. When inserting or removing plugs, handle with care and avoid pulling on the device's cord to avoid damaging the cable and plug and reduce the risk of electric shock.
4. Regularly inspect the smart plug and connected devices for signs of damage or abnormal heating. If you notice anything unusual, stop using the plug immediately and contact a qualified technician for assistance.
5. Ensure that all devices connected to the smart plug meet applicable safety standards and regulations. Do not connect high-power or industrial equipment.
6. Keep the smart plug firmware updated to ensure optimal performance and safety.
7. Before servicing on devices connected to the smart plug, always unplug it first. (The plug features a single-pole disconnect mechanism; to fully disconnect, remove the device plug entirely.)

	Read and follow all safety instructions and user guides before use.
	This product complies with CE standards for safety and environmental protection.
	Dispose of electronics responsibly at designated recycling facilities.
	For indoor use only.

04

Specifications

Operating Temperature	-10°C to 40°C (14°F to 104°F)
Operating Humidity	10% to 90% RH (non-condensing)
Operating Altitude	<2000m
Dimensions	Approx. 84mm * 52mm * 75mm
Net Weight	Approx. 110g
Operating Voltage	220V to 240V
Operating Current	12A Max.
Operating Frequency	50Hz/60Hz
WiFi	Frequency: 2.4GHz 20M: 2412-2472MHz 40M: 2422-2462MHz Maximum Transmitter Power: ≤20dBm
BLE4.2	Frequency: 2402-2480MHz Maximum Transmitter Power: ≤20dBm

DE

Sicherheitshinweise

1. Verwenden Sie den S1 intelligenten Stecker innerhalb der angegebenen Spannung (220-240 V), Frequenz (50/60 Hz) und maximalen Stromstärke (12 A), um eine Überlastung zu vermeiden und die Brandgefahr zu verringern.
2. Verwenden Sie den intelligenten Stecker nicht in feuchten Räumen oder bei hoher Luftfeuchtigkeit, um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden. Halten Sie den Stecker von Wasserquellen fern.
3. Gehen Sie beim Einstecken oder Herausziehen des Steckers vorsichtig vor, und ziehen Sie nicht am Kabel des Geräts, um eine Beschädigung des Kabels und des Steckers zu vermeiden und die Gefahr eines Stromschlags zu verringern.
4. Überprüfen Sie den intelligenten Stecker und die angeschlossenen Geräte regelmäßig auf Anzeichen von Schäden oder abnormaler Erwärmung. Wenn Sie etwas Ungewöhnliches bemerken, stellen Sie die Verwendung des Steckers sofort ein, und wenden Sie sich an einen qualifizierten Techniker, um Hilfe zu erhalten.

05

FR

Consignes de sécurité

1. Utilisez la prise intelligente S1 dans la limite de tension (220-240 V), de fréquence (50/60 Hz) et de courant maximal (12 A) spécifiés pour éviter les surcharges et réduire le risque d'incendie.
2. N'utilisez pas la prise intelligente dans des zones humides ou à forte humidité pour éviter tout risque potentiel de choc électrique. Évitez que la prise entre en contact avec de l'eau.
3. Lors de l'insertion ou du retrait des prises, maniez-les avec précaution et évitez de tirer sur le cordon de l'appareil pour ne pas endommager le câble et la prise et réduire le risque de choc électrique.
4. Inspectez régulièrement la prise intelligente et les appareils connectés pour détecter tout signe de dommage ou de surchauffe anormale. Si vous remarquez quelque chose d'inhabituel, cessez immédiatement d'utiliser la prise et contactez un technicien qualifié pour obtenir de l'aide.
5. Assurez-vous que tous les appareils connectés à la prise intelligente répondent aux normes et réglementations de sécurité en vigueur. Ne connectez pas d'équipement de forte puissance ou industriel.
6. Maintenez le microprogramme de la prise intelligente à jour pour garantir des performances et une sécurité optimales.
7. Avant d'effectuer l'entretien des appareils connectés à la prise intelligente, débranchez-la toujours au préalable. (La prise est dotée d'un mécanisme de déconnexion unipolaire; pour une déconnexion complète, retirez entièrement la prise de l'appareil.)

	Lisez et suivez les consignes de sécurité et les guides d'utilisation avant utilisation.
	Ce produit est conforme aux normes CE en matière de sécurité et de protection de l'environnement.
	Débarressez-vous des appareils électroniques de manière responsable dans les installations de recyclage désignées.
	Prévu pour un usage à l'intérieur uniquement.

06

Spécifications

Température opérationnelle	De -10 °C à 40 °C
Humidité en fonctionnement	Entre 10 % et 90 % d'humidité relative (sans condensation)
Altitude opérationnelle	<2 000 m
Dimensions	Environ 84 mm * 52 mm * 75 mm
Poids net	Environ 110 g
Tension de fonctionnement	220 V à 240 V
Courant de fonctionnement	12 A max.
Fréquence de fonctionnement	50 Hz/60 Hz
Wifi	Fréquence : 2,4 GHz 20 M : 2 412-2 472 MHz 40 M : 2 422-2 462 MHz Puissance maximale de l'émetteur : ≤20 dBm
BLE4.2	Fréquence : 2 402-2 480 MHz Puissance maximale de l'émetteur : ≤20 dBm

IT

Istruzioni di sicurezza

1. Utilizzare la spina intelligente S1 entro i limiti di tensione (220-240 V), frequenza (50/60 Hz) e corrente massima (12 A) specificati per evitare sovraccarichi e ridurre il rischio di incendio.
2. Non utilizzare la presa intelligente in aree umide o con elevata umidità per evitare potenziali rischi di scosse elettriche. Tenere la spina lontana da fonti d'acqua.
3. Quando si inseriscono o si rimuovono le spine, maneggiare con cura ed evitare di tirare il cavo del dispositivo per non danneggiare il cavo e la spina e ridurre il rischio di scosse elettriche.
4. Ispezionare regolarmente la presa intelligente e i dispositivi ad essa collegati per individuare eventuali segni di danni o surriscaldamento anomalo. Se si nota qualcosa di insolito, interrompere immediatamente l'uso della

07

spina e contattare un tecnico qualificato per ricevere assistenza.

5. Assicurarsi che tutti i dispositivi collegati alla presa intelligente siano conformi alle norme e agli standard di sicurezza applicabili. Non collegare apparecchiature ad alta potenza o industriali.
6. Mantenere aggiornato il firmware della presa intelligente per garantire prestazioni e sicurezza ottimali.
7. Prima di effettuare interventi sui dispositivi collegati alla presa intelligente, scollegarla sempre prima. (La spina è dotata di un meccanismo di sezionamento unipolare; per uno scollegamento completo, rimuovere completamente il dispositivo).

	Prima dell'uso, leggere e seguire tutte le istruzioni di sicurezza e le istruzioni per l'uso.
	Questo prodotto è conforme agli standard CE per la sicurezza e la tutela dell'ambiente.
	Smaltire i dispositivi elettronici in modo responsabile, presso gli appositi impianti di riciclaggio.
	Solo per uso interno.

Specifiche

Temperatura di esercizio	Da -10°C a 40°C (da 14°F a 104°F)
Umidità di esercizio	10% a 90% RH (senza condensa)
Altitudine di esercizio	< 2.000 m
Dimensioni	Circa 84 mm, 52 mm, 75 mm
Peso netto	Circa 110 g
Tensione di esercizio	Da 220 V a 240 V
Corrente di esercizio	12 A max.
Frequenza operativa	50 Hz/60 Hz
Wi-Fi	Frequenza: 2,4 GHz 20M: 2.412-2.472MHz 40M: 2.422-2.462MHz Potenza massima del trasmettore: ≤20dBm
BLE4.2	Frequenza: 2.402-2.480MHz Potenza massima del trasmettore: ≤20 dBm

08

ES

Instrucciones de seguridad

1. Utilice el enchufe inteligente S1 dentro del voltaje (220-240 V), la frecuencia (50/60 Hz) y la corriente máxima (12 A) especificados para evitar sobrecargas y reducir el riesgo de incendio.
2. No utilice el enchufe inteligente en áreas con mucha humedad para evitar posibles riesgos de descarga eléctrica. Mantenga el enchufe alejado de fuentes de agua.
3. Al insertar o quitar el enchufe, manipúlelo con cuidado y evite tirar del cable del dispositivo para no dañar el cable ni el enchufe y reducir el riesgo de descarga eléctrica.
4. Inspeccione periódicamente el enchufe inteligente y los dispositivos conectados para detectar cualquier signo de daño o calentamiento anormal. Si nota algo inusual, deje de usar el enchufe inmediatamente y póngase en contacto con un técnico cualificado para obtener ayuda.
5. Asegúrese de que todos los dispositivos conectados al enchufe inteligente cumplan con las normas y reglamentos de seguridad aplicables. No conecte equipos de alta potencia o industriales.
6. Mantenga el firmware del enchufe inteligente actualizado para garantizar un rendimiento y una seguridad óptimos.
7. Desconecte siempre el enchufe inteligente antes de realizar cualquier mantenimiento en los dispositivos conectados. (El enchufe cuenta con un mecanismo de desconexión monopolar; para desconectarlo completamente, retire el enchufe del dispositivo por completo).

	Antes de usar el producto, lea y siga todas las instrucciones de seguridad y guías del usuario.
	Este producto cumple con las normas de la CE en cuanto a seguridad y protección ambiental.
	Deshágase de los dispositivos electrónicos de forma responsable en las instalaciones de reciclaje designadas.
	Solo para uso en interiores.

09

Especificaciones

Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 40 °C (14 °F a 104 °F)
Humedad de funcionamiento	10 % a 90 % HR (sin condensación)
Altitud de funcionamiento	<2000 m
Dimensiones	Aprox. 84 mm * 52 mm * 75 mm
Peso neto	Aprox. 110 g
Voltaje de funcionamiento	220 V a 240 V
Corriente de funcionamiento	12 A máx.
Frecuencia de funcionamiento	50 Hz o 60 Hz
Wi-Fi	Frecuencia: 2,4 GHz 20M: 2412-2472 MHz 40M: 2422-2462 MHz Potencia máxima del transmisor: ≤20 dBm
BLE4.2	Frecuencia: 2402-2480 MHz Potencia máxima del transmisor: 20 dBm

PT

Instruções de segurança

1. Use o plugue inteligente S1 dentro da tensão (220-240 V), frequência (50/60 Hz) e corrente máxima (12 A) especificadas para evitar sobrecarga e reduzir o risco de incêndio.
2. Não use o plugue inteligente em áreas úmidas ou com alta umidade para evitar possíveis riscos de choque elétrico. Mantenha o plugue longe de fontes de água.
3. Ao inserir ou remover plugues, manuseie com cuidado e não puxe o cabo do dispositivo para não danificar o plugue e reduzir o risco de choque elétrico.
4. Inspeccione regularmente o plugue inteligente e os dispositivos conectados para ver se há sinais de danos ou aquecimento anormal. Se notar algo incomum, pare de usar o plugue imediatamente e entre em contato com um técnico qualificado para receber ajuda.

10

5. Verifique se todos os dispositivos conectados ao plugue inteligente atendem aos padrões e regulamentações de segurança aplicáveis. Não conecte equipamentos de alta potência ou industriais.

6. Mantenha o firmware do plugue inteligente atualizados para garantir desempenho e segurança ideais.
7. Antes de fazer manutenção em dispositivos conectados ao plugue inteligente, sempre desconecte-o primeiro. (O plugue conta com um mecanismo de desconexão monopolar; para desconectar totalmente, remova completamente o plugue do dispositivo.)

	Leia e siga todas as instruções de segurança e guias do usuário antes de usar.
	Este produto está em conformidade com os padrões CE de segurança e proteção ambiental.
	Descarte eletrônicos de forma responsável em instalações de reciclagem designadas.
	Somente para uso interno.

Technische Daten

Betriebstemperatur	-10 °C bis 40 °C (14 °F bis 104 °F)
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 % bis 90 % relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)
Betriebshöhe	<2000 m
Abmessungen	Ca. 84 mm * 52 mm * 75 mm
Nettogewicht	Ca. 110 g
Betriebsspannung	220 V bis 240 V
Betriebsstrom	12 A max.
Betriebsfrequenz	50 Hz/60 Hz
WLAN	Frequenz: 2,4 GHz 20 M: 2412-2472 MHz 40 M: 2422-2462 MHz Maximale Sendeleistung: ≤20 dBm
BLE4.2	Frequenz: 2402-2480 MHz Maximale Sendeleistung: ≤20 dBm

05

5. Confira se todos os dispositivos conectados ao plugue inteligente atendam aos padrões e regulamentações de segurança aplicáveis. Não conecte equipamentos de alta potência ou industriais.

6. Mantenha o firmware do plugue inteligente atualizados para garantir desempenho e segurança ideais.
7. Antes de fazer manutenção em dispositivos conectados ao plugue inteligente, sempre desconecte-o primeiro. (O plugue conta com um mecanismo de desconexão monopolar; para desconectar totalmente, remova completamente o plugue do dispositivo.)

	Leia e siga todas as instruções de segurança e guias do usuário antes de usar.
	Este produto está em conformidade com os padrões CE de segurança e proteção ambiental.
	Descarte eletrônicos de forma responsável em instalações de reciclagem designadas.
	Somente para uso interno.

Especificações

Temperatura de operação	-10 °C a 40 °C
Umidade de operação	10 % a 90 % UR (sem condensação)
Altitude de operação	< 2.000 m
Dimensões	Aprox. 84 mm * 52 mm * 75 mm
Peso líquido	Aprox. 110 g
Tensão de operação	220 V a 240 V
Corrente de operação	12 A máx.
Frequência de operação	50/60 Hz
Wi-Fi	Frequência: 2,4 GHz 20M: 2.412-2.472 MHz 40M: 2.422-2.462 MHz Potência máxima do transmissor: ≤20 dBm
BLE4.2	Frequência: 2.402-2.480 MHz Potência máxima do transmissor: ≤20 dBm

11