



Nobreak

DCK-120W

Manual de instrucciones – REV01

Índice

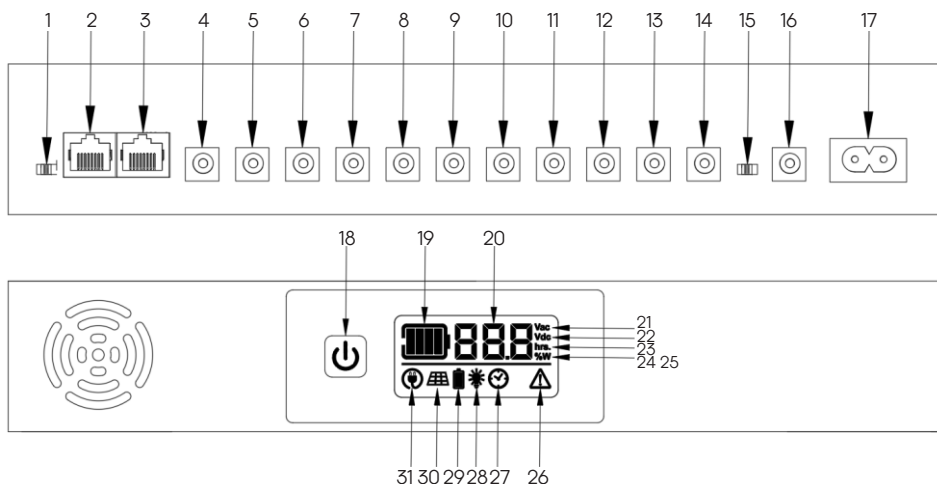
Presentación	03
Identificación	03
Contenido del embalaje	04
Datos técnicos	04
Instrucciones de uso	05
Aplicaciones	05
Cuidados y seguridad	06
Advertencias	06
Certificado de garantía	07

Presentación

Conozca el Nobreak DCK-120W, la opción perfecta para garantizar la continuidad del funcionamiento de sus dispositivos durante los cortes de energía. Este modelo es extremadamente fácil de instalar y tiene salidas de CC de diferentes voltajes, lo que le permite alimentar continuamente su enrutador y ONU (Unidad Óptica de Red), manteniendo su navegación web, trabajo en línea y transmisión sin interrupciones.

El DCK-120W también es ideal para sistemas de seguridad de CCTV y teléfonos VoIP, que se pueden conectar y alimentar a través del puerto Gigabit Power Over Ethernet (PoE). Equipado con una potente batería de litio y sistemas avanzados de protección contra sobrecarga, descarga excesiva y cortocircuito, el DCK-120W ofrece la seguridad y confiabilidad que su equipo necesita para funcionar de manera eficiente y segura.

Identificación



1. Selector de tensión (voltaje) de salida (POE)
2. Interfaz de salida Ethernet (salida POE)
3. Interfaz Ethernet

4. Puerto de salida (12 V)
5. Puerto de salida (12 V)
6. Puerto de salida (12 V)
7. Puerto de salida (12 V)
8. Puerto de salida (12 V)
9. Puerto de salida (12 V)
10. Puerto de salida (12 V)
11. Puerto de salida (12 V)
12. Puerto de salida (12 V)
13. Puerto de salida (12 V)
14. Puerto de salida (9 V / 12 V)
15. Selector de voltaje de salida (9 V/12 V)
16. Entrada de CC

17. Toma de entrada de CA
18. Conmutador ON/OFF
19. Icono de energía
20. Visualización de dígitos
21. Unidad de voltaje de CA
22. Unidad de voltaje de CC
23. Unidades de tiempo
24. Porcentaje
25. Unidad de potencia
26. Icono de advertencia
27. Icono de tiempo
28. Icono de carga
29. Icono de modo de batería
30. Icono de modo CC
31. Icono del modo CA

Contenido del embalaje

Nombre	Cantidad
Nobreak DCK-120W	01
Cable de alimentación CA 0,8 m	01
Cable de energía CC de 1 m (hembra 5,5*2,5 a macho 5,5*2,5)	01
Cable de energía de CC de 0,5 m (uno a uno, macho de 5,5*2,5 a macho de 5,5*2,5)	01
Cable de energía de CC de 0,5 m (de uno a dos, macho de 5,5*2,5 a macho de 5,5*2,5)	01
Cable de energía de CC de 0,5 m (de uno a tres, macho de 5,5*2,5 a macho de 5,5*2,5)	01
Convertidor de energía: hembra 5,5*2,5 a macho 5,5*2,5, 90°	01
Convertidor de energía: hembra 5,5*2,5 a macho 3,5*1,35	01
Convertidor de energía: hembra 5,5*2,5 a macho 5,5*2,1	01
Tornillo de fijación	01
Manual	01

Datos técnicos

MODELO	DCK-120W
ENTRADA	100-240 VCA 50/60 Hz
	12 ~24 VCC (2,5 A máx.)
SALIDA	1 x 9 V/12 V (2 A máx.) (seleccionable)
	6 x 12 V (1,5 A máx. cada uno)
	3 x 12 V (3 A máx. cada uno)
	1 x 15 V (1 A) /24 V (0,6 A) (POE 1 Gbps)
Potencia máxima de salida:	120W
Capacidad de la batería	17600 mAh (2200 mAh*8)
Número de celdas	8 celdas
Celdas de la batería	18650
Temperatura con alimentación	0-40° C
Temperatura usando baterías	0-50° C
Dimensiones (mm)	290 mm x 148 mm x 51 mm
Peso (kg)	1,5 kg

Instrucciones de uso

1. Para prolongar la vida útil de las baterías de litio, reinicie el Nobreak después de la advertencia de batería baja, cuando la energía se haya estabilizado.
2. Antes de conectar cualquier dispositivo, compruebe el voltaje, la corriente y la polaridad de funcionamiento del equipo. Esta información se puede encontrar en el dispositivo o en sus adaptadores originales.
3. Asegúrese de que la potencia combinada de los dispositivos conectados no supere los 120 W. Si excede este límite, la pantalla mostrará el código de error E06 y los puertos de salida se desactivarán.
4. Para encender el Nobreak, mantenga presionado el botón de encendido durante 2-3 segundos. Los puertos de CC proporcionarán voltaje; puede seleccionar el voltaje de salida entre 9 V y 12 V utilizando el selector de voltaje de CC. El voltaje del puerto POE se puede ajustar entre 24 V y 48 V con el selector de voltaje POE.
5. La pantalla mostrará el estado de la energía e indicará cuándo la batería se está cargando o descargando. Cuando el nivel de carga alcanza el 100 %, la batería está completamente cargada. Si la pantalla comienza a parpadear, esto indica que la batería está casi agotada. Cuando deja de parpadear, el dispositivo entra en el modo de protección contra una descarga excesiva y se apaga; es necesario volver a conectarlo a la energía de CA para volver a usarlo.
6. Incluso sin usar, la batería puede descargarse con el tiempo. Para garantizar la integridad de la batería, se recomienda cargar el Nobreak con regularidad.

Aplicaciones

El Nobreak DCK-120 está diseñado para proteger los equipos electrónicos contra fallas en la red eléctrica. Garantiza la seguridad y la estabilidad de dispositivos como enrutadores, conmutadores, cámaras, DVR, módems e incluso iluminación LED de 12 V.



Cuidados y seguridad

. No inserte objetos de ningún tipo en las aberturas de ventilación del gabinete, ya que esto puede causar descargas eléctricas o dañar el Nobreak.

. LGPD - Ley General de Protección de Datos Personales: AGL no accede, transfiere, recopila ni realiza ningún otro tipo de procesamiento de datos personales a través de este producto.

. Este producto tiene una batería de litio, que contiene sustancias nocivas para la salud y el medioambiente. Está prohibido desechar la batería en residuos domésticos, comerciales o industriales. Llévela a una asistencia técnica autorizada para su adecuado reciclaje y eliminación final, de acuerdo a la resolución de CONAMA N° 401/08.

. Mantenga siempre el Nobreak conectado a una toma a través de su enchufe de alimentación. Evite tocar las clavijas del cable de alimentación mientras el aparato esté encendido.

. Compruebe que el Nobreak esté correctamente conectado a tierra para garantizar un funcionamiento seguro y proteger su equipo. Para una puesta a tierra correcta y un dimensionamiento adecuado de la red eléctrica, siga la norma ABNT NBR 5410 para instalaciones eléctricas de baja tensión. La polarización (Fase, Neutro y Tierra) de la red eléctrica debe estar en conformidad con NBR 14136.



Enchufe del cable de alimentación según la norma NBR 14136.

ADVERTENCIAS

1. Asegúrese de que la potencia total de los dispositivos conectados no supere los 120 W. Compruebe que el voltaje del dispositivo que está conectando coincide con el voltaje de salida del Nobreak antes de encender el Nobreak. El incumplimiento de esta advertencia puede dañar los dispositivos conectados. Consulte el manual para obtener información de seguridad adicional.
2. Compruebe las especificaciones de la tensión (voltaje), corriente y polaridad del dispositivo que desea conectar al Nobreak y asegúrese de que la tensión (voltaje) correspondiente esté seleccionada en el Nobreak antes de conectar el dispositivo.
3. Cargue completamente el dispositivo antes del uso inicial.
4. No deje que el dispositivo se caiga, golpee o intente abrirlo o desmontarlo.
5. No exponga el dispositivo al agua ni a líquidos.
6. No exponga el dispositivo al calor, llamas abiertas o ambientes inflamables.
7. Mantenga el dispositivo fuera del alcance de los niños, ya que esto puede representar un riesgo.
8. No reemplace la batería de este dispositivo con piezas no autorizadas, ya que esto puede comprometer los protocolos de seguridad eléctrica del dispositivo.
9. No deseche la batería en fuegos, hornos de fundición o triturándola/cortándola mecánicamente, ya que esto puede provocar una explosión.
10. No exponga la batería a ambientes con temperaturas extremadamente altas, ya que esto puede provocar una explosión o una fuga de líquido/gas inflamable.
11. No exponga la batería a ambientes con una presión de aire extremadamente baja, ya que esto puede provocar una explosión o una fuga de líquido/gas inflamable.



ATENCIÓN: realice las conexiones con los cables desenergizados.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

1. Todas las partes, piezas y componentes del producto están garantizados contra cualquier defecto de fabricación, que pueda presentar, por un período de 1 (un) año, esto es, 90 (noventa) días de garantía legal y 9 (nueve) meses de garantía contractual, contados a partir de la fecha de la compra del producto por parte del Consumidor, tal como se indica en la factura de compra del producto, que es parte integral de este Certificado en todo el territorio nacional. Esta garantía contractual comprende el libre intercambio de partes, piezas y componentes que tengan un defecto de fabricación, incluyendo los gastos de la mano de obra utilizada en esta reparación. Si no se encuentra ningún defecto de fabricación, sino defectos derivados de un uso inadecuado, el Consumidor asumirá estos gastos.

2. La instalación del producto debe realizarse de acuerdo con el Manual del producto. Si su producto requiere instalación y configuración por parte de un técnico capacitado, busque un profesional calificado y especializado; los costos de estos servicios no están incluidos en el valor del producto.

3. Si encuentra el defecto, el Consumidor debe comunicarse inmediatamente con el Servicio Autorizado más cercano que figura en la lista ofrecida por el fabricante; solo él está autorizado a examinar y remediar el defecto durante el período de garantía proporcionado en este documento. Si esto no se respeta, esta garantía perderá su validez, ya que estará caracterizada por la violación del producto.

4. En el caso de que el Consumidor solicite atención domiciliaria, deberá acudir al Servicio Autorizado más cercano para consultar el costo de la visita técnica. Si existe la necesidad de retirar el producto, los gastos resultantes, como el transporte y la seguridad hacia y desde el producto, serán responsabilidad del Consumidor.

5. La garantía perderá totalmente su validez en caso de alguna de las siguientes hipótesis: a) si el defecto no es de fabricación, sino causado por el Consumidor o por terceros ajenos al fabricante; b) si el daño al producto se debe a accidentes, siniestros, acciones de la naturaleza (rayos, inundaciones, deslizamientos de tierra, etc.), humedad, tensión en la red eléctrica (sobretensión causada por accidentes o fluctuaciones excesivas en la red), instalación/uso en desacuerdo con el manual del usuario o como resultado del desgaste natural de las partes, las piezas y los componentes; c) si el producto ha recibido la influencia de productos químicos, electromagnéticos, eléctricos o animales (insectos, etc.); d) si el número de serie del producto ha sido manipulado o rayado; e) si el dispositivo ha sido violado.

6. Esta garantía no cubre la pérdida de datos, por lo tanto, se recomienda, si corresponde al producto, que el Consumidor haga una copia de seguridad periódica de los datos contenidos en el producto.

7. AGL no se hace responsable de la instalación de este producto, así como de los intentos de fraude o sabotaje en sus productos. Mantenga al día las actualizaciones del software y de las aplicaciones utilizadas, si corresponde, así como las protecciones de red necesarias para protegerse contra intrusiones (hackers). El equipo está garantizado contra defectos dentro de sus condiciones normales de uso. Es importante tener en cuenta que, al ser un equipo electrónico, no está libre de fraudes y estafas que puedan interferir con su correcto funcionamiento.

8. Si tiene alguna pregunta sobre el proceso de logística inversa, póngase en contacto con nosotros a través del número telefónico (11) 4293-0939 (de lunes a viernes de 7 a 18 horas) o por correo electrónico a sac@aglbrasil.com.

9. LGPD – Tratamiento de datos por AGL: AGL no accede, transfiere, captura ni lleva a cabo ningún tipo de procesamiento de datos personales a partir de este producto. Siendo estas las condiciones del presente Certificado de Garantía complementario, AGL S/A se reserva el derecho de modificar las características generales, técnicas y estéticas de sus productos sin previo aviso. Las imágenes de este manual son meramente ilustrativas. Este producto se encuentra beneficiado por la Legislación Informática.

✂

Nombre del cliente: _____

Firma del cliente: _____

N° de factura _____

Fecha de compra: ____/____/____ Modelo: _____

Revendedor: _____





Tecnología que simplifica la vida.

Rua Ferroviário Anísio Viriato, 330 - São Judas Tadeu
Divinópolis/MG - CEP 35.501-256
Tel: (11) 4293-0939 - CNPJ: 21.725.948/0001-84
sac@aglbrasil.com

www.aglbrasil.com