

# Banco de Energía Magnético Inalámbrico / 10000 mAh 36 Wh / Carga Rápida 30 W PD3.0/PPS/UFCS / Qi 2.2 25 W MPP / Cable USB-C Integrado 60 W / 254 g

SKU: 65958B  Marca: UGREEN  Categoría: Baterías

Garantía: 1 año

**$1,413.92**

Precios con IVA incluido

## DESCRIPCIÓN

Banco de energía magnético inalámbrico con arquitectura de dos celdas de polímero de litio conectadas en serie, que proporciona una capacidad total de 10000 mAh con una energía nominal de 36 Wh a 7.2 V. Entrega hasta 30 W de potencia máxima tanto por su puerto USB-C como por su cable USB-C integrado de 60 W, con soporte para los protocolos de carga rápida PD3.0, PPS y UFCS (33 W). El módulo inalámbrico Qi 2.2 ofrece hasta 25 W en modo MPP, permitiendo la carga de dispositivos compatibles sin necesidad de cables mediante una fuerza magnética de 8 N. Incorpora una pantalla LED digital para la visualización del estado de carga y cuenta con protecciones integrales de seguridad. Su diseño compacto de 254 g y 21 mm de espesor utiliza materiales ignífugos clasificación V-0.

Desempeño
Capacidad: 10000 mAh
Energía nominal: 36 Wh a 7.2 V
Carga rápida por cable: 30 W máximo
Protocolos cable: PD3.0, PPS, UFCS (33 W)
Carga inalámbrica: 25 W Qi 2.2 MPP
Fuerza magnética: 8 N
Cable USB-C integrado: 0.5 m (1.64 ft), 60 W bidireccional

Físicas / Eléctricas
Peso: 254 g
Espesor: 21 mm
Material: carcasa ignífuga V-0
Pantalla: LED digital
Protecciones: integrales de seguridad

Contenido del Paquete
Banco de energía magnético inalámbrico

## ESPECIFICACIONES

| | |
|---|---|
| Característica 1 | **Carga rápida por cable de 30 W con PD3.0, PPS y UFCS** |
| Característica 2 | **Carga inalámbrica magnética de 25 W con tecnología Qi 2.2 MPP** |
| Característica 3 | **Cable USB-C integrado de 0.5 m (1.64 ft) para carga bidireccional de 60 W** |
| Característica 4 | **Pantalla LED digital con protecciones integrales de seguridad** |
| Característica 5 | **Diseño compacto de 254 g y 21 mm con carcasa ignífuga V-0** |
| Característica 6 | **Arquitectura de dos celdas de polímero de litio en serie de 36 Wh** |

## MEMORIA TÉCNICA · 65958B

**Número de parte de esta ficha:** 65958B. La información corresponde a esta variante.

65958B
BancodeEnergíaMagnéticoInalámbricode10000mAh–30W1C+25Wcon
CableIntegradode30W
PuntosdeVenta
1.Cargarápidaporcablede30W:ElpuertoUSB-CyelcableUSB-Cintegrado(30W)admitensalida
PD3.0/PPS/UFCSdehasta30W(20V/1.5A),compatibleconportátilespequeños,tabletsysmartphones.
2.Cargainalámbricamagnéticade25W(Qi2.2):SoportaMPP25WparaiPhone(MagSafe)ycompatibilidadcon
EPP7.5W/BPP5W.Fijaciónmagnéticade≈8N,segurayeficiente.
3.Bateríade10000mAh(5000mAh×2enserie):Energíanominalde36Wh,capacidadnominalde5600mAha
5V/3A.Celdasdepolímerodelitioconciclodevidade300ciclos(≥80%decapacidadresidual).
4.CableUSB-Cintegradode0.5metros(60W,3A):Olvídatedellevarcablesadicionales.Elcablesirvetantopara
entradacomoparasalida(cargaydescargasimultánea).
5.PantalladigitalLEDblanca:Muestraelniveldebateríaconprecisión.Proteccionescompletas:cortocircuito,
sobretemperatura,sobrecarga,sobrecorrienteysobretensión.
6.Diseñocompactoymaterialesignífugos:Dimensiones110.8×70×21mm,peso254g.Carcasaconclasificación
V-0(PC+ABS+silicón).Temperaturamáximadecarcasa≤60°C(ambiente30°C).
- EspecificacionesTécnicas
1.Capacidaddecelda:10000mAh(dosceldasde5000mAhenserie)
2.Energíanominal:36Wh(7.2V)
3.Capacidadnominal(TYP5V/3A):5600mAh(mínimo)
4.Voltajelímitedecargadelacelda:4.25V
5.Tipodebatería:Polímerodelitio(ternaria,conexiónenserie,formaprismática)
6.Entrada(USB-Cycableintegrado):5V/3A,9V/3A,12V/2.5A,15V/2A(30Wmáx.)
7.SalidaUSB-Cycableintegrado:10V/2.25A,5V/3A,9V/3A,12V/2.5A,15V/2A,20V/1.5A(30Wmáx.);PPS:
5-11V/3A
8.Salidadecargainalámbrica:25Wmáx.(Qi2.2:BPP5W,EPP7.5W,MPP15W,MPP25W)
9.Distribucióndepotenciamultipuerto:
- USB-C+cableintegrado:5V/3Amáx.
- USB-C+cableintegrado+cargainalámbrica:5V/1.5A+5W
10.Consumoenreposo:≤100μA
11.Protocoloscompatibles:
- Entrada(USB-C/cable):PD3.0/PD2.0,QC,FCP,AFC,Apple2.4A,BC1.2,5Vadaptativo
- Salidaporcable:UFCS(11V/3A,33W),PD3.0/PD2.0,QC3.0/QC2.0(5V/9V/12V),PPS,SCP(10V/2.25A),FCP
(5V/9V/12V),AFC(5V/9V/12V),Apple5V/2.4A,BC1.2
- Cargainalámbrica:Qi2.2(BPP/EPP/MPP)
12.Rizadodesalida:≤200mVp-p
13.Eficienciadeconversión:Carga(placa)≥87%;descarga(placa)≥85%;inalámbrica≈70%
14.Protecciones:Cortocircuito,sobretemperatura,sobrecarga,sobrecorriente,sobretensión(NTCincluido)
15.Puntodesobrecorriente:USB-C/cable:Iout(105%~150%);inalámbrica:1.6A-3.6A
16.Rangodevoltajedesalida:±5%delvoltajenominal
17.Funciódefiltrado:Sí
18.Frecuenciadecargainalámbrica:110kHz–148.5kHzy360kHz

19.Indicador:PantalladigitalLEDblanca
20.Temperaturadelacarcasa:≤60°C(ambiente30°C)
21.Material/resistenciaalfuego:Carcasafrontal:PC+ABS+silicón;carcasatrasera/lateral:PC+ABS,clasificaciónV-0
22.Temperaturadeoperación:5°C~35°C(sincondensaciónnihielo)
23.Temperaturadealmacenamiento:0°C~40°C(sincondensaciónnihielo)
24.Tiempodecarga:≈2.5horas(concargadorPDde30W)
25.Tiempodealmacenamientoconcargacompleta:≈3años(recomendación:cargar/descargarcada3meses)
26.Fuerzadeatracciónmagnética:≈8N
27.Númerodepines:USB-C:16pines;cableUSB-Cintegrado:5pines
28.Informacióndelcableintegrado:CCCable3A,60W,0.5metros
29.Ciclodevidadelabatería:300ciclioscon≥80%decapacidadresidual
30.Capacidaddesalidadedescarga:
- 5V/3A→≥5600mAh
- 9V/3A→≥3200mAh
- 12V/2.5A→≥2400mAh
- 15V/2A→≥2100mAh
- 20V/1.5A→≥1800mAh
31.Cargaydescargasimultáneas:Sí(soportacargainalámbricarápidahasta7.5Wmientrassecargaelbanco)
32.Dimensiones/Pesoneto:110.8×70×21mm/254g
Contenidodelpaquete(asumidosegúnproductosimilar):
- 1×Bancodeenergía
- 1×Manualdeusuario
- (Elcableintegradoyaestáfijoenelproducto)