

GaN Charger
WM2B
Instruction Manual



Read the instruction manual thoroughly before use.

GB

Keep the manual for future reference.

Using Your Product

1. Plug the charger into a power outlet.
2. Connect your devices to the USB ports. The charger can charge up to 2 devices at the same time.

Specifications

- Input : AC 100-240V, 50/60Hz, 0.6A Max.
- Output : USB-C – 5.0V $\equiv$ 3.0A, 9.0V $\equiv$ 2.22A, 12.0V $\equiv$ 1.67A, 20.0W Max.
USB-A – 5.0V $\equiv$ 3.0A, 9.0V $\equiv$ 2.0A, 12.0V $\equiv$ 1.5A, 18.0W Max.
- Total Output: 20.0W Max.
- Dimensions : 80 (L) x 28 (W) x 40 (H) mm
- Weight : 50g

Safety Information

Please read below safety notes carefully before use to avoid any personal injury and property damage caused by improper use of the product. Any warranty claims or returns caused by misuses will not be accepted.

- Keep the product away from children and infirm persons.
- Keep the product away from heat sources, combustible gas, humidity, and liquids.
- Do not operate a wet or otherwise damaged product.
- Operating temperature should be between 0°C to 25°C.
- Be careful not to crash the product while it is plugged in to avoid damage.
- Do not attempt to repair, disassemble, or destroy the product in any way.
- Keep the product away from metallic or conductive objects to avoid short-circuit.
- Dispose the product as per local law and regulations.



This device conforms to Ecodesign of Energy Related Products Directive 2009/125/EC, EMC Directive 2014/30/EU, Low Voltage Directive 2014/35/EU, RoHS Directive 2011/65/EU.

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door voor gebruik.

NL

Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstige raadpleging.

Uw product gebruiken

1. Steek de stekker van de oplader in een stopcontact.
2. 3.1 Sluit uw apparaten aan op de USB-poorten met de gecertificeerde kabel. De lader kan maximaal 2 apparaten tegelijk opladen.

Specificaties

- Ingang : wisselstroom 100-240 V, 50/60 Hz, 0,6A max.
- Uitgang : USB-C – 5,0 V $\equiv$ 3,0 A, 9,0 V $\equiv$ 2,22 A, 12,0 V $\equiv$ 1,67 A, 20,0 W max.
USB-A – 5,0 V $\equiv$ 3,0 A, 9,0 V $\equiv$ 2,0 A, 12,0 V $\equiv$ 1,5 A, 18,0 W max.
- Totale uitgang: 20,0 W max.
- Afmetingen : 80 (l) x 28 (b) x 40 (h) mm
- Gewicht : 50 g

Veiligheidsinformatie

Lees onderstaande veiligheidsvoorschriften zorgvuldig door voor gebruik om persoonlijk letsel en materiële schade door onjuist gebruik van het product te voorkomen. Garantieclaims of retourzendingen veroorzaakt door verkeerd gebruik worden niet aanvaard.

- Houd het product uit de buurt van kinderen en mindervaliden.
- Houd het product uit de buurt van warmtebronnen, brandbare gassen, vocht en vloeistoffen.
- Gebruik geen nat of anderszins beschadigd product.
- De bedrijfstemperatuur moet tussen 0°C en 25°C liggen.
- Zorg ervoor dat het product niet wordt verpletterd terwijl het aangesloten is om schade te voorkomen.
- Probeer het product niet op enigerlei wijze te repareren, te demonteren of te vernietigen.
- Houd het product uit de buurt van metalen of geleidende voorwerpen om kortsluiting te voorkomen.
- Gooi het product weg volgens de lokale wet- en regelgeving.
- Dispose the product as per local law and regulations.



Dit apparaat voldoet aan Richtlijn 2009/125/EG inzake ecologisch ontwerp voor energierelevante producten, EMC-richtlijn 2014/30/EU, Laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU, RoHS-richtlijn 2011/65/EU.

Gooi elektrische apparaten niet weg als ongesorteerd huishoudelijk afval, maak gebruik van een apart inzamelingsstelsel. Neem contact op met uw gemeente voor informatie over de beschikbare inzamelingsstelsels. Als elektrische apparaten op vuilnisbelten of stortplaatsen terechtkomen, kunnen gevaarlijke stoffen in het grondwater lekken en in de voedselketen terechtkomen, wat uw gezondheid en welzijn kan schaden.

Lisez attentivement le mode d'emploi avant toute utilisation.

FR

Gardez le mode d'emploi pour référence ultérieure.

Utilisation de votre produit

1. Branchez le chargeur dans une prise électrique.
2. Connectez vos appareils aux ports USB avec le câble certifié. Le chargeur peut charger jusqu'à 2 appareils en même temps.

Spécifications

- Entrée : CA 100-240 V, 50/60 Hz, 0,6 A max.
- Sortie : USB-C – 5 V = 3 A, 9 V = 2,22 A, 12 V = 1,67 A, 20 V = 3,25 A, 20 W max.
USB-A – 5 V = 3,0 A, 9 V = 2 A, 12 V = 1,5 A, 18 W max.
- Puissance totale: 20 W max.
- Dimensions : 80 (L) × 28 (p) × 40 (h) mm
- Poids : 50 g

Informations de sécurité

Veuillez lire les informations de sécurité ci-dessous attentivement avant utilisation pour éviter toute blessure et dommage en raison d'une mauvaise utilisation du produit. Toute demande d'intervention de la garantie ou tout retour dans le cadre d'une mauvaise utilisation ne sera pas pris en considération.

- Tenez le produit éloigné des enfants et des personnes en situation de handicap.
- Tenez le produit éloigné des sources de chaleur, des gaz combustibles, de l'humidité et des liquides.
- N'utilisez pas ce produit s'il est humide ou endommagé.
- Les températures de fonctionnement doivent être comprises entre 0 et 25 °C.
- Veillez à ne pas écraser le produit lorsqu'il est branché afin de ne pas l'endommager.
- N'essayez pas de réparer, démonter ou détruire ce produit."
- Gardez ce produit éloigné des objets métalliques ou conducteurs, pour éviter tout court-circuit.
- Éliminez le produit en respectant les lois et règlements locaux.



Cet appareil est conforme à la directive 2009/125/CE établissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie, à la directive 2014/30/UE relative à la compatibilité électromagnétique, la directive 2014/35/UE concernant la mise à disposition sur le marché du matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension et à la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

Ne jetez pas vos appareils électriques avec vos déchets ménagers, apportez-les dans un centre de tri. Contactez les autorités locales pour obtenir de plus amples informations sur les systèmes de collecte existants. Si des appareils électriques sont jetés dans des décharges, des substances dangereuses peuvent contaminer la nappe phréatique et se retrouver dans la chaîne alimentaire, ce qui peut porter atteinte à votre santé et à votre bien-être.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch.

DE

Bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf.

Bedienungsanleitung

1. Schließen Sie das Ladegerät an eine Steckdose an.
2. Verbinden Sie Ihre Geräte mit dem zertifizierten Kabel mit den USB-Anschlüssen. Das Ladegerät kann bis zu 2 Geräte gleichzeitig laden.

Technische Daten

- Input : AC 100-240V, 50/60Hz, 0,6A Max.
- Output : USB-C – 5,0V = 3,0A, 9,0V = 2,2A,
12,0V = 1,67A, 20,0W Max.
USB-A – 5,0 V = 3,0 A, 9,0 V = 2,0 A,
12,0 V = 1,5 A, 18,0 W Max.
- Gesamtleistung : 20,0W Max.
- Abmessungen : 80 (L) x 28 (B) x 40 (H) mm
- Gewicht : 50 g

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie sich die nachstehenden Sicherheitshinweise vor Gebrauch aufmerksam durch, um Verletzungen und Sachschäden zu vermeiden, die durch eine unsachgemäße Verwendung des Produkts entstehen können. Durch Missbrauch entstandene Gewährleistungsansprüche oder Rücksendungen werden nicht akzeptiert.

- Halten Sie das Produkt von Kindern und gebrechlichen Personen fern.
- Halten Sie das Produkt von Wärmequellen, brennbaren Gasen, Feuchtigkeit und Flüssigkeiten fern.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es nass oder anderweitig beschädigt ist.
- Das Gerät sollte in Umgebungstemperaturen zwischen 0°C und 25°C betrieben werden.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht abstürzt, während es angeschlossen ist, um Schäden zu vermeiden.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt zu reparieren, zu zerlegen oder zu zerstören.
- Halten Sie das Produkt von metallischen oder leitfähigen Gegenständen fern, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
- Entsorgen Sie das Produkt gemäß den örtlichen Gesetzen und Vorschriften.



Dieses Gerät entspricht Richtlinie 2009/125/EG für die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte, Richtlinie 2014/53/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit, Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie) sowie Richtlinie 2011/65/EU (sogenannte RoHS-Richtlinie).

Entsorgen Sie elektrische Geräte nicht im Hausmüll, sondern bei den dafür vorgesehenen Stellen. Kontaktieren Sie die für die Abfallentsorgung zuständige Stelle an Ihrem Wohnort. Elektrogeräte, die in Deponien oder Müllhalden entsorgt werden, können gefährliche Substanzen freisetzen, das Grundwasser verseuchen und so in die Lebensmittelkette gelangen und Ihre Gesundheit gefährden.

**Information for end-users as per
COMMISSION REGULATION (EU) 2019/1782**

Manufacturer's name, trademark, commercial registration number and address	GP Battery Marketing (HK) Limited 7/F, 16W, HK Science Park, N.T., Hong Kong
Model Identifier	WM2B
Input voltage (unit: V)	100-240V
Input AC frequency (unit: Hz)	50/60 Hz
Output voltage (unit: V)	USB-C: 5.0V, 9.0V, 12.0V USB-A: 5.0V, 9.0V, 12.0V
Output current (unit: A)	USB-C: 3.0A, 2.22A ,1.67A USB-A: 3.0A, 2.0A, 1.5A
Output power (unit: W)	USB-C – 20.0W Max. USB-A – 18.0W Max. USB-C+USB-A –15.0W Max.
Average active efficiency (unit: %)	84.15%
Efficiency at low load (10%)	74.28%
No-load power consumption (unit: W)	0.05W