

160W USB Charging Station

4 USB C + 2 USB A + Wireless Charging



Product User Manual

Product Introduction

This product is a wireless charger with 6-port DC output and Qi15W. The DC part is made of new semiconductor materials, with a total output power of 160W. The product has powerful functions, rich interfaces (4Type-C+2USB-A+Qi15W), complete fast charging protocols, and supports QC4+, PD3.0, QC3.0, QC2.0, Q2.0, PPS, SCP, FCP, AFC, PE+and other characteristics. Type-C1 supports a maximum output power of 65W (20V/3.25A), and can provide PD full speed fast charging for laptops. When 6 ports are charged simultaneously, Type-C1 PD65W and Type-C2 PD45W can still continue to charge laptops. Can provide PD fast harging for Apple laptops, while supporting fast charging for Apple 27W, Apple 20W, Samsung 40W (PPS: 10V4A), Samsung 25W, Xiaomi 27W, Huawei 5CP 22.5W, and other mobile phones. Can achieve fast charging for mobile phones and laptops, with built-in overcurrent, overvoltage Multiple safety protection circuits such as temperature protection.

Product Parameters

- Model No.: 828W
- Input: AC 100~240V/50~60Hz
- Output: 160W
- C1: 5V 3A/9V 3A/ 12V 3A/ 15V 3A/ 20V 3.25A PPS:3.3~11V 5A/ 65W(Max)
- C2: 5V 3A/9V 3A/ 12V 3A/ 15V 3A/ 20V 2.25A PPS:3.3~11V 4A/ 45W(Max)
- A1/A2: 5V 3A/9V 2A/ 12V 1.5A/ 18W(Max)
- C3: 5V 3A/9V 3A/ 12V 2.5A/ 15V 2A/ 20V 1.5A PPS:3.3~11V 3A/ 30W(Max)
- C4: 5V 3A/9V 2.22A/ 12V 1.67A/ 20W(Max)
- C2+A1: 12W+12W
- A2+C3: 12W+12W
- C1+C2+C3+C4: 65W+45W+30W+20W 160W(Max)
- Qi output: 15W / 10W/ 7.5W/5W

Packing List

- Charger*1
- User Manual*1
- Power Cord*1

Wireless Charging Function

A mobile phone with wireless charging function is required for normal use. The center position of the phone should be aligned with the center position of the wireless charging label, without displacement, and the phone should not be moved during charging.

Working Temperature

Storage environment temperature in non tropical areas below 2000m altitude: -20 °C to 40 °C

Tips

- 1)Do not store the product in high temperature, strong light and strong magnetic field. Do not place it in other harsh environments such as fire source. If water enters, dry it naturally and use it again.
- 2)Improper use of the product can easily cause damage to the product or may endanger personal and property safety.
- 3)Consumer shall be liable for any personal and property damage resulted from their improper use against the user manual or ignoring the warning, to which our company will not bear any legal liability.
- 4)Disintegration of this product by non-professionals is strictly prohibited.
- 5)Use of household appliances or loads in excess of the output current of this product shall be avoided (no output due to circuit protection).
- 6)Intense physical actions including knocking, throwing, trampling on and squeezing, etc.shall be avoided
- 7)Please note that the Charger is only suitable for use indoors and in a dry non-humid environment.
- 8)If the advertised charging power is not achieved, this cannot be attributed solely to the device," can be attributed to the quality effects of other components, such as the quality of charging cables.

Declaration on Toxic or hazardous substances and elements contained in electronic products

Part	Toxic or hazardous substances and elements					
	Lead (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	Hexavalent Chromium (Cr-VI)	Polybrominated biphenyls (PBB)	Polybrominated Diphenyl ethers (PBDE)
PCB	X	O	O	O	O	O
Plastic	O	O	O	O	O	O
Metal	X	O	O	O	O	O
Accessory	O	O	O	O	O	O

O:Indicates that contents of Mhe toxic and hazardoussubstances in all homogeneous materials are below the limit requirements specified by IEC 62368-1:2018,CSA/UL 62368-1:2019, EMC(2014/35/EU),LVD(2014/35/EU), ROHS(2011/65/EU)standard.

X: Indicates that contents of the toxic and hazardous substances exceed the limit requirements specified in IEC 62368-1:2018, CSA/UL 62368-1:2019, EMC(2014/35/EU),LVD(2014/35/EU),ROHS (2011/65/EU) standard in at least one homogeneous material of the part.

The information provided in this form is based on the data provided by the supplier and in line with the detection result of ROHS Environmental requirements. At the current level of technology, use of all toxic and hazardous substances or eleMents is controlled to the bottom line, b ut immunity of EU ROHS vdirective is followed.

* Environmental protection limit lasts 5years.

Please follow the above safety instructions otherwise it will cause fire, electric shock,damage or other damage.



产品使用手册

产品介绍

本产品是一款带有6口直流输出+Qi15W无线充，其中直流部分采用新型半导体材料制造，总输出功率为160W,产品具有功能强大。接口丰富（4Type-C+2USB-A+Qi15W），快充协议齐全，支持QC4+、PD3.0、QC3.0、QC2.0、PPS、SCP、FCP、AFC、PE+等特点，Type-C1支持最大输出功率65W（20V/3.25A），可为笔记本电脑提供PD全速快充，当6口同时充电时，Type-C1 PD65W、Type-C2 PD45W仍然可以持续为笔记本充电，可为苹果笔记本提供PD快充，同时支持苹果27W、苹果20W、三星40W(PPS:10V4A)、三星25W、小米27W华为SCP 22.5W等手机的快充，能为手机、笔记本电脑实现快充,产品内置过流、过压、温度保护等多重安全保护电路。

产品参数

- 型号：828W
输入：AC 100~240V/50~60Hz
总功率：最大160W（160W自动分配到7个输出口）
- C1: 5V 3A/9V 3A/ 12V 3A/ 15V 3A/ 20V 3.25A PPS:3.3~11V 5A/ 65W(Max)
 - C2: 5V 3A/9V 3A/ 12V 3A/ 15V 3A/ 20V 2.25A PPS:3.3~11V 4A/ 45W(Max)
 - A1/A2: 5V 3A/9V 2A/ 12V 1.5A/ 18W(Max)
 - C3: 5V 3A/9V 3A/ 12V 2.5A/ 15V 2A/ 20V 1.5A PPS:3.3~11V 3A/ 30W(Max)
 - C4: 5V 3A/9V 2.22A/ 12V 1.67A/ 20W(Max)
 - C2+A1: 12W+12W
 - A2+C3: 12W+12W
 - C1+C2+C3+C4: 65W+45W+30W+20W 160W(Max)
 - Qi output: 15W / 10W/ 7.5W/5W

包装内容

- 充电器* 1
- 说明书* 1
- 电源线*1

使用环境

使用环境温度:海拔2000m以下非热带地区存储环境温度:-20℃到40℃

无线充电说明

必须有无线充电功能的手机才能正常使用，手机的中心位置对准无线充电标识的中心位置，不要偏移，充电时不要移动手机。

提示

- (1) 请勿将产品存放在高温、强光和强磁场中。不要将其放置在其他恶劣环境中，如火源。如果水进入，自然干燥，然后再次使用。
- (2) 不正确使用该产品很容易对产品造成损坏，或可能危及人身和财产安全。
- (3) 消费者因违反使用说明使用不当或忽视警告而造成人身、财产损失，由消费者承担责任，我公司不承担任何法律责任。
- (4) 严禁非专业人士破坏本产品。
- (5) 应避免使用超过本产品输出电流的家用电器或负载（由于电路保护而没有输出）。
- (6) 应避免紧张的身体动作，包括敲击、投掷、踩踏和挤压等
- (7) 请注意，充电器仅适用于室内和干燥非潮湿环境。
- (8) 如果没有达到广告中的充电功率，这不能完全归因于设备， “可以归因于其他组件的质量影响，例如充电电缆的质量。

关于电子产品中所含有毒或有害物质和元素的声明

部位	有毒或有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr-VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
PCB	X	O	O	O	O	O
塑料	O	O	O	O	O	O
金属	X	O	O	O	O	O
配件	O	O	O	O	O	O

O：表示所有均质材料中Mhe有毒和危险物质的含量低于IEC 62368-1:2018、CSA/UL 62368-1:2019、EMC（2014/35/EU）、LVD（2014/35/EU）和ROHS（2011/65/EU）标准规定的限值要求。

X：表示在零件的至少一种均质材料中，有毒有害物质的含量超过了IEC 62368-1:2018、CSA/UL 62368-1:2019、EMC（2014/35/EU）、LVD（2014/35/EU）、ROHS（2011/65/EU）标准规定的限值要求。

本表提供的信息基于供应商提供的数据，符合ROHS的检测结果环境要求。

在目前的技术水平下，所有有毒有害物质或eleMents的使用都被控制在底线，但遵循欧盟ROHS vdirective的豁免。

* 环境保护期限为5年。

请遵守上述安全说明，否则会导致火灾、触电、损坏或其他损坏。



제품 사용 설명서

제품 소개

이 제품은 6개의 직류 출력 + Qi15W 무선 충전을 가지고 있으며, 그 중 직류 부분은 신형 반도체 재료로 제조되었으며, 총 출력은 160W이며, 제품은 기능이 강하고 인터페이스가 풍부하다 (4Type-C+2USB-A+Qi15W), 고속 충전 프로토콜이 완벽되어 QC4+, PD3.0, QC2.0, PPS, SCP, FCP, AFC, PD+, Type-20, Type-CV6, Type-C, Type-20, Type-C6, Type-C, Type-C65W 등 전체 충전 기능을 지원하며, 동시 충전 시 Type-Ca 출력, Type-20/365포트 충전 출력, Type-C, Type-C25W, Type-C6 PD45W는 여전히 노트북을 지속적으로 충전할 수 있으며, 애플 필기장에 PD 고속 충전을 제공할 수 있으며, 동시에 애플 27W, 애플 20W, 삼성 40W (PPS: 10V4A), 삼성 25W, 사오미 27W 화웨이 SCP 22.5W 등 휴대용의 고속 충전을 지원할 수 있으며, 휴대용, 노트북에 고속 충전을 실현할 수 있으며, 제품 내장 과류, 과압, 온도 보호 등 다중 안전 보호 회로.

제품 매개변수

- 모델：828W
입력：AC 100~240V/50~60Hz
총 출력: 최대160W(포트의 경우 160W 공유)
- C1: 5V 3A/9V 3A/ 12V 3A/ 15V 3A/ 20V 3.25A PPS:3.3~11V 5A/ 65W(Max)
 - C2: 5V 3A/9V 3A/ 12V 3A/ 15V 3A/ 20V 2.25A PPS:3.3~11V 4A/ 45W(Max)
 - A1/A2: 5V 3A/9V 2A/ 12V 1.5A/ 18W(Max)
 - C3: 5V 3A/9V 3A/ 12V 2.5A/ 15V 2A/ 20V 1.5A PPS:3.3~11V 3A/ 30W(Max)
 - C4: 5V 3A/9V 2.22A/ 12V 1.67A/ 20W(Max)
 - C2+A1: 12W+12W
 - A2+C3: 12W+12W
 - C1+C2+C3+C4: 65W+45W+30W+20W 160W(Max)
 - Qi output: 15W / 10W/ 7.5W/5W

포장 내용

- 충전기* 1
- 설명서* 1
- 전원 코드*1

무선 충전 지침

무선 충전 기능 사용 설명, 무선 충전 기능이 있는 휴대폰이 있어야 정상적으로 사용할 수 있습니다. 휴대폰의 중심 위치는 무선 충전 표시의 중심 위치를 조준하고 오프셋하지 마십시오. 충전 시 휴대폰을 이동하지 마십시오.

사용 환경

사용 환경 온도: 고도 2000m 이하 비열대 지역 보관 환경 온도: -20℃~40℃

힌트

- (1) 제품을 고온, 강한 빛, 강한 자기장에 보관하지 마십시오.화재 원인과 같은 다른 열악한 환경에 방지하지 마십시오.물이 들어가면 자연 건조한 다음 다시 사용합니다.
- (2) 이 제품을 잘못 사용하면 제품에 손상을 입거나 인신과 재산의 안전을 위협할 수 있습니다.
- (3) 소비자가 사용설명서를 잘못 사용하거나 경고를 소홀히 하여 인신, 재산 손실을 초래한 경우 소비자가 책임을 지고 당사는 어떠한 법적 책임도 지지 않습니다.
- (4) 비전문가가 본 제품을 파괴하는 것을 엄금한다.
- (5) 본 제품의 출력 전류를 초과하는 가전제품이나 부하를 사용하지 않아야 한다(전로 보호로 인해 출력에 없다).
- (6) 두드리기, 던지기, 발기, 압박하기 등 강렬한 신체동작을 피해야 한다
- (7) 충전기는 실내 및 건조하고 습하지 않은 환경에만 적용됩니다.
- (8) 광고의 충전 전력에 도달하지 못하면 완전히 장치에 기인할 수 있습니다."충전 케이블의 품질과 같은 다른 구성 요소의 품질 영향에 기인할 수 있습니다.

160W USB Charging Station

4 USB C + 2 USB A + Wireless Charging



전자 제품에 포함된 독성 또는 유해 물질 및 요소에 대한 주정

부위	독성 또는 유해 물질 및 원소					
	납 (Pb)	수은 (Hg)	카드뮴 (Cd)	6가크롬 (Cr-VI)	폴리브로프탈레이트 (PBB)	폴리브로프탈레이트 (PBDE)
PCB	X	O	O	O	O	O
플라스틱	O	O	O	O	O	O
금속	X	O	O	O	O	O
부품	O	O	O	O	O	O

O: 모든 균질 재료에서 Mhe 독성 및 위험 물질의 함량이 IEC 62368-1:2018, CSA/UL 62368-1:2019, EMC（2014/35/EU）、LVD（2014/35/EU）및 ROHS（2011/65/EU）표준에 명시된 제한 요구 사항보다 낮다는 것을 나타냅니다.

X: 부품의 최소 균질 소재 중 독성 유해 물질의 함량이 IEC 62368-1:2018, CSA/UL 62368-1:2019, EMC（2014/35/EU）、LVD（2014/35/EU）、ROHS（2011/65/EU）표준에 명시된 제한 값 요구 사항을 초과했음을 나타냅니다.

이 표에 제공된 정보는 공급업체의 데이터를 기반으로 하며 ROHS 검사 결과를 준수합니다.

환경 요구 사항.현재의 기술 수준에서는 모든 독성 유해 물질 또는 eleMents의 사용이 최저선에서 통제되지만 EU ROHS vdirective의 면제를 따릅니다.

* 환경 보호 기간 5년

위의 안전 지침을 따르십시오. 그렇지 않으면 화재, 감전, 손상 또는 기타 손상이 발생할 수 있습니다.



This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.