

Multi port charger

Products				
Product model	860	A5	A5B	A5+
Input	AC100-240V 50-60HZ			
Total power	300W	80W	100W	100W
Product USB interface	60	20	10	20
Line length	120CM			
Product size	150*77*70mm			
Indicator	LED indicator			
Texture of material	PC + ABS fire retardant			
Fan Cooling	And quiet cooling fan			

USB多口充电器使用说明书

(详细参数请对应产品型号参照)

功能介绍

1. 本充电器是目前一款多口智能充电器,它一改传统单机单充的模式,基于标准的5V电压输出,可以做到一机多充。
2. 本充电器大功率直流供电模块供电,具有过载、过压、过流、短路保护、温度保护功能,充电高效快捷。
3. 充电器工作时,请先插入电源线,等待充电器指示灯亮起。

技术参数

1. 输入电压:交流100V~240V,频率50~60HZ,具体以产品出货标识为准。
2. 输出规格:电压精度DC5V±5%,温度系数±0.05%,额定功率请查看相对应的产品型号。
3. 绝缘强度:交流3000Vac/5mA,1分钟
4. 绝缘电阻输入-输出≥100MΩ,输入-外壳≥100MΩ,直流500V
5. 环境条件:工作温度0℃~40℃,相对湿度20%~95%,存储温度20℃~70℃

注意事项

1. 请按产品规定的输入电压接入,超范围工作会导致充电器不工作或者损坏。
2. 非本公司技术人员,请勿擅自拆机,内有高压,谨防触电。
3. 工作中,充电器会发热,这属于正常现象,不会影响产品安全性和使用寿命。充电器具有散热功能,工作时保持良好通风散热。
4. 请勿将产品暴露于雨中或者潮湿处。
5. 请勿将产品置于高温、火灼处,避免阳光直射。
6. 请勿将产品置于儿童容易接触的地方。
7. 请勿充电器使用在超出充电器规格以外的电子产品,避免因规格不符合造成其他不良问题。

常见问题及解决方法:

充电器不工作

- ①LED指示灯不亮,输入电压跟额定工作电压不匹配。
- ②LED指示灯不亮,电源线没插好,检查并重新插拔或更换电源线。
- ③USB接口接触不良,重新插拔USB线或者更换充电器。
- ④充电器电源线接口磨损或者脏污有锈迹,更换新线检查试用。

充电器充电速度变慢或充电口发烫

- ①USB充电线线径太细(外观不易看出),过电能力不足,请选用标准1A~3A充电线充电。
- ②USB充电线太长,造成线损太大,换短线试试,建议1米以内。
- ③USB线接触端口磨损或者脏污有锈迹,更换新线检查试用。
- ④使用充电线中有金属线,须更换充电线

【其他问题使用指南】

1. 请第一时间联系我们的销售人员,我们会售后专员进行技术指导及售后服务。
2. 对产品有特殊要求的客户,可协商和定制。

保修内容:

- 一、针对本公司生产的产品保修范围:
- 二、本公司所有产品均将售之日起保修一年;
- 三、保修期内正常使用情况下发生的故障,可向本公司提出售后服务;
- 四、产品损坏以下原因,本公司将无条件提供保修服务:
1. 假冒以及仿制本公司产品;
2. 意外因素或不可抗力因素;
3. 人为损坏、进水、机械损坏、摔坏、私拆等;
4. 外观磨损、划伤、变形等;
- 五、本公司将保留最终的解释决定权;

Operation manual of USB multi port charger



(please refer to the corresponding product model for detailed parameters)

Operation manual of USB multi port charger

(please refer to the corresponding product model for detailed parameters)

Function introduction

1. The charger is a multi port intelligent charger at present. It changes the traditional single machine single charging mode. Based on the standard 5V voltage output, one machine can be multi charged.
2. The machine is powered by high-power DC power supply module, which has the functions of overload, overvoltage, overcurrent, short circuit protection and temperature protection, and the charging is efficient and fast.
3. When the charger is working, please plug in the power cord first and wait for the charger indicator to light up.

Technical parameter

1. Input voltage: AC 100V~240V, frequency 50~60Hz, subject to the product shipping identification.
2. Output specification: voltage accuracy DC5V±5%, temperature coefficient±0.05%, rated power, please check the corresponding product model.
3. Insulation strength: AC 3000VAC/5mA, 1 minute
4. Insulation resistance: input output ≥100MΩ, input housing ≥100MΩ, DC 500V
5. Environmental conditions: working temperature 0℃~40℃, relative humidity 20%~95%, storage temperature 20℃~70℃

Matters needing attention

1. Please connect according to the input voltage specified by the product. If it works beyond the range, the charger will not work or be damaged.
2. Do not disassemble the machine without authorization unless you are a technician of the company. There is high voltage in the machine. Beware of electric shock.
3. During operation, the charger will generate heat, which is a normal phenomenon and will not affect the safety and service life of the product. The charger has heat dissipation function. Please keep the bottom unobstructed during operation.
4. Do not expose the product to rain or moisture.
5. Do not place the product at high temperature and flame to avoid direct sunlight
6. Do not place the product in a place easily accessible to children.
7. Do not use the charger in electronic products beyond the charging specification to avoid other adverse problems caused by non-compliance with the specification.

Common problems and Solutions

Charger inoperative

- ① The LED indicator is not on, and the input voltage does not match the rated working voltage.
- ② The LED indicator is not on, and the power cord is not plugged in properly. Check and plug in again or replace the power cord.
- ③ If the USB socket is in poor contact, plug the charging cable again or replace the charging cable.

Charging speed is slow or some ports cannot be charged

- ① The core of USB charging line is too thin (it is not easy to see the appearance) and the over-current capacity is insufficient. Please use standard 1A~3A charging line for charging.
- ② The USB charging cable is too long, resulting in too much line loss. Try changing the short cable. It is recommended to be within 1m.
- ③ The USB cable contact port is worn, dirty or rusty. Replace it with a new cable and check it for trial use.
- ④ If there is a connection port in the charging line, the charging line must be replaced

Other use problems not covered

1. Please contact our sales personnel at the first time. We will have after-sales specialists for technical guidance and after-sales service.
2. Customers with special requirements for products can negotiate and customize.

Warranty content:

1. The warranty scope of the products produced by the company;
2. All products of the company are guaranteed for one year from the date of sale;
3. During the warranty period, after-sales service can be proposed to the company for faults in normal use;
4. The company will not be obliged to provide warranty service for product damage due to the following reasons:
 - (1). Counterfeiting and imitation of the company's products;
 - (2). Unexpected force majeure factors;
 - (3). Artificial damage, water ingress, mechanical damage, falling damage, private demolition, etc;
 - (4). Appearance wear, scratch, deformation, etc;
 - (5). The company will reserve the final right of interpretation and decision;

USBマルチポート充電器取扱説明書

(詳細なイラストについては、対応する製品モデルを参照してください)

機能の紹介:

1. この充電器は、現在のマルチポートスマート充電器です。従来のシングル充電モードを変更します。標準の5V電圧出力に基づいて、1つのデバイスで複数の充電を実現できます。
2. 本機は、高負荷、高電圧、高電流、短絡保護、温度保護機能を備えた高出力DC電源モジュールを搭載しており、充電は効率的で安全です。
3. 充電器が動作する場合は、電源コードを差し込み、充電器のLEDが点灯するのを待ってください。

技術的なパラメータ

1. 入力電圧: AC 100V~240V、周波数50~60Hz、詳細は製品出力ラベルの記載となります。
2. 出力仕様: 電圧精度DC5V±5%、温度係数±0.05%、定格電力については対応する製品モデルを参照してください。
3. 絶縁強度: AC 3000VAC/5mA、1分
3. 絶縁抵抗: 入力出力≥100MΩ、入力ケース≥100MΩ、DC 500V
5. 環境条件: 使用温度0℃~40℃、相対湿度20%~95%、保管温度20℃~70℃

注意:

1. 製品の規定の入力電圧に従って接続してください。範囲外で作業すると、充電器が動作しないか、破損する可能性があります。
2. 当社の技術員以外には、勝手に機械を分解しないでください。高圧があり、感電に注意してください。
3. 使用中、充電器が熱くなるのは正常な現象で、製品の安全性と使用寿命に影響しない。充電器には放熱機能が組み込まれており、充電ケーブルの温度をスムーズにしてください。
4. 雨や湿気にさらさないでください。
5. 高温を避けて、火気に置かないで、直射日光を避けてください
6. 子供が触れやすい場所に設置をしないでください。
7. 充電器を充電規格を超えた電子製品に使用しないでください。規格が合わないため、その他の不良問題が発生しないようにしてください。

よくある問題と解決方法:

充電器が動作しない場合:

- ①LEDランプが点灯せず。入力電圧が定格動作電圧と一致しない。
- ②LEDのLEDが点灯せず。電源コードが接続されていない場合は、電源コードの抜き差しまたは交換を確認します。
- ③USBジャックの接触不良、充電ケーブルの抜き差しまたは交換を確認します。
- ④充電速度が遅い、または一部のポートが充電できない

充電速度が遅い、または一部のポートが充電できない

- ①USB充電コードの芯が細すぎる(見ただけではわかりにくい)、過電流能力が不足しているので、標準1A~3Aの充電コードで充電してください。
- ②USB充電ケーブルが長すぎると、線路損失が多いので、短縮に交換して、1メートル以内をお勧めします。
- ③USBケーブルの接触不良または汚れて腐敗している場合は、新しい線に交換して検査してみてください。
- ④充電ケーブルに接続不良があり、充電ケーブルを交換すること

【その他の使用上の注意】

1. できるだけ早く(警告スタッフにご連絡ください)。技術指導やアフターサービスについては、アフターサービスリストが提供されています。
2. 製品に特別な要件があるお客様は、交渉およびカスタマイズできます。

保証内容:

1. 当社が製造した製品の保証範囲。
2. 当社のすべての製品は、販売日から1年間保証されています。
3. 保証期間中、通常の使用で発生した故障は、アフターサービスを会社に提出することができます。
4. 当社は、以下の製造上の理由により、保証サービスを拒否する場合があります。
 - (1). 当社の製品の偽造および模倣;
 - (2). 予期しない原因または不可抗力による;
 - (3). 人為的な破壊、水の侵入、機械的損傷、破壊、私的解体など;
 - (4). 外観が腐食、引っかき傷、変形など;
 - (5). 会社は、開示および上記の最終的な権利を留保します。

USB다충전기사용설명서

(상세 매개변수는 해당 제품 모델 참조를 참조하십시오.)

기능 소개

1. 본 충전기는 현재 멀티포트 스마트 충전기로서 전통적인 싱글 충전 모델을 바꾸고 표준적인 5V 전압을 출력할 수 있는 한 멀티포트 충전기를 할 수 있다.
2. 본 기계는 고성능 DC 전원 공급 모듈을 가지고 과부하, 과압, 과류, 단락 보호, 온도 보호 기능을 갖추어 충전이 효율적이고 빠르다.
3. 충전기가 작동할 때 충전지 표시를 켜고 충전기 표시를 켜기 시작합니다.

기술 매개변수

1. 입력 전압: 교류 100V~240V, 주파수 50~60Hz, 구체적인 것은 제품 사양 표를 기준으로 한다.
2. 출력 사양: 전압 정밀도 DC5V ±5%, 온도 계수 ±0.05%, 정격 출력은 해당되는 제품 모델을 확인하십시오.
3. 절연 강도: 교류 3000VAC/5mA, 1분
4. 절연 저항: 입력-출력 ≥100MΩ, 입력-케이스 ≥100MΩ, 직류 500V
5. 환경 조건: 작동 온도 0℃~40℃, 상대 습도 20%~95%, 저장 온도 20℃~70℃

주의 사항

1. 제품에 규정된 입력 전압 이하로 접속하십시오. 범위를 초과하여 작업하면 충전기가 작동하지거나 파손될 수 있습니다.
2. 본사의 기술자가 아닌 이상 외부로 기계를 분해하지 마십시오. 안전 고압이 있으므로 감전을 조심하십시오.
3. 작업 중에 충전기가 열을 내는 것은 정상적인 현상이므로 제품의 안전성과 사용 수명에 영향을 주지 않습니다. 충전기는 열을 분산시키는 기능을 갖추고 있으므로 작업할 때 일부분의 위치를 환하게 유지하십시오.
4. 비나 습한 곳에 제품을 노출하지 마십시오.
5. 제품을 고온, 화염에 두지 말고 햇빛이 내리 쬌는 곳을 사용하지 마십시오.
6. 어린이가 쉽게 접근할 수 있는 곳에 제품을 두지 마십시오.
7. 충전기 케이블을 잘못 사용하거나 전자 제품을 사용 중 하십시오. 과전류가 발생할 수 있으므로 제품 사용에 주의하십시오.

일반적인 문제 해결 방법

충전기 작동하지 않음

- ① LED 표시등이 켜지지 않고 입력 전압이 지정된 전압과 일치하지 않습니다.
- ② LED 표시등이 켜지지 않고 전원 코드 가 제대로 꽂혀 있지 않은지 확인하고 다시 꽂거나 교체합니다.
- ③ USB 플러그 접촉 불량, 충전선 불량 또는 교체.

충전 속도가 느리거나 일부 포트가 충전되지 않음

- ① USB 충전선이 너무 짧거나 파손이 있으므로 더 긴 충전 케이블을 사용하십시오.
- ② USB 충전선 접점 포트가 마모되거나 더러워져 녹이 슬면 새로운 선으로 교체하여 시험적으로 사용한다.
- ③ 충전선 케이블이 마모되었으므로 충전선을 교체하고 시도한다

기타 일반적인 사용 문제

1. 저희 판매처에 고객 장전 연락을 주십시오. 저희는 애프터 서비스 담당자가 기술 지원 및 애프터 서비스를 제공할 것입니다.
2. 제품에 특별한 요구가 있는 고객은 협상하고 맞춤형으로 제작할 수 있습니다.

회사 서비스

1. 당사 생산 안전 제품의 보증 수리 범위.
2. 당사 모든 제품은 판매일부터 1년(1년)을 보증합니다.
3. 보증 기간 내에 정상적인 사용으로 발생한 고장은 본사에 애프터 서비스를 제공할 것입니다.
4. 제품이 파손되거나 불량인 데에 대해서는 당사 수리 서비스를 제공할 의무가 없습니다.
- (1) 당사 제품을 잘못 사용해서;
- (2) 의외의 원인이나 불가항력적인 요소.
- (3) 인위적인 손상, 진동, 기계 과부하, 부패, 부패, 부패 등;
- (4) 외관 마모, 스크래치, 변형 등;
5. 본사는 최종 해석 권한을 보유할 것입니다