

FNA-600C

## 1. INTRODUCTION

Thank you for purchasing the FNA-600C Type C power adapter. By adopting the latest power delivery specification, it ensures a faster and more reliable energy transmission over a low profile, fully reversible USB connector, known as Type C. The adapter, through the intelligent selection of the power output over its USB Type-C connection, safely and efficiently recharges a wide range of digital devices compatible with this technology.

This guide will tell you what you need to know about the features and operating instructions for the adapter. Read it carefully and keep it in a safe place for future reference.

### Package contents

- Adapter
- Power cord
- Type-C to Type-C USB cable

## 2. PRODUCT DIAGRAM

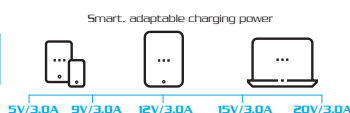


1. Power cord
2. USB-C output port

## 3. USING THE POWER ADAPTER

- 3.1. Plug the adapter into a wall outlet.
- 3.2. Connect the supplied charging cable to the charging port of your compatible device.
- 3.3. Connect the other end of the cable to the USB-C output port on the adapter.
- 3.4. Unplug your device when fully charged.

### One for all



## 4. TECHNICAL SPECIFICATIONS

|                               |                                                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Input</b>                  |                                                                                           |
| Rated voltage                 | 110-220VAC                                                                                |
| Tested voltage                | 100-240VA                                                                                 |
| Rated frequency               | 50/60Hz                                                                                   |
| Tested frequency              | 47-63Hz                                                                                   |
| Current (rated load input)    | 1.4A max                                                                                  |
| <b>Output</b>                 |                                                                                           |
| Total power                   | 60W max                                                                                   |
| DC output power range         | 15W at 5V/3.0A<br>27W at 9V/3.0A<br>36W at 12V/3.0A<br>45W at 15V/3.0A<br>60W at 20V/3.0A |
| Line regulation               | ±5%                                                                                       |
| Load regulation               | ±10%                                                                                      |
| Delay timer                   | 3s max at 115VAC input and full load                                                      |
| Rise time                     | 0.5-2.0s at 240VAC max load                                                               |
| Included cable                | 4ft USB cable, with Type-C to Type-C connector                                            |
| Protection                    | Overvoltage, overcurrent, over-charge, short circuit                                      |
| <b>Environment</b>            |                                                                                           |
| Operating temperature         | 32°-104°F                                                                                 |
| Storage temperature           | -4°-149°F                                                                                 |
| Relative humidity             | 5-95% non-condensing                                                                      |
| <b>Physical appearance</b>    |                                                                                           |
| Housing                       | Fire retardant plastic                                                                    |
| Color                         | Black                                                                                     |
| Cord length                   | 3.8ft                                                                                     |
| Dimensions                    | 3x3x1.2in                                                                                 |
| Weight                        | 0.4lb                                                                                     |
| <b>Additional information</b> |                                                                                           |
| Warranty                      | Two years                                                                                 |

## 5. PRECAUTIONS

- Never use a plug that is not compatible with your device.
- Never use extension cords or cables that are not included in this package.
- Keep away from liquids and extreme heat.

## 6. DISPOSAL INFORMATION

Electrical and electronic products as well as batteries must not be discarded as regular household waste. As part of the company's eco-friendly approach, we encourage you to follow all applicable local waste regulations to dispose of your used devices properly.

## COPYRIGHT STATEMENT

Reproduction of this manual or any part thereof is forbidden without written consent from Forza Power Technologies.

## 1. INTRODUCCIÓN

Gracias por preferir el Adaptador de corriente Tipo C, FNA-600C. Al adoptar la última especificación de distribución de corriente, éste garantiza la transmisión de energía fiable y fluida a través de un conector completamente reversible de perfil estilizado, conocido como Tipo C. El adaptador, a través de la selección inteligente de la tensión de salida, recarga en forma eficiente y segura una amplia variedad de dispositivos compatibles con esta tecnología.

La presente guía contiene todo lo que necesita saber con respecto a las características y al funcionamiento del adaptador. Léala detenidamente y guárdela en un lugar seguro como referencia en el futuro.

### Contenido del empaque

- Adaptador
- Cable de alimentación
- Cable Tipo C a Tipo C

## 2. DIAGRAMA DEL PRODUCTO

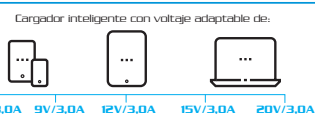


1. Cable de alimentación
2. Puerto de salida USB-C

## 3. CÓMO UTILIZAR EL ADAPTADOR DE CORRIENTE

- 3.1. Enchufe el adaptador en un tomacorriente de la pared.
- 3.2. Conecte el cable de carga suministrado en el puerto correspondiente de su dispositivo compatible.
- 3.3. Conecte el otro extremo del cable en el puerto de salida USB-C ubicado en el adaptador.
- 3.4. Desconecte el dispositivo una vez que esté completamente cargado.

### Uno para todos



## 4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                                      |                                                                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Entrada</b>                       |                                                                                      |
| Tensión nominal                      | 110-220VCA                                                                           |
| Tensión de comprobación              | 100-240VA                                                                            |
| Frecuencia nominal                   | 50/60Hz                                                                              |
| Frecuencia de comprobación           | 47-63Hz                                                                              |
| Corriente (carga nominal de entrada) | 1,4A máx                                                                             |
| <b>Salida</b>                        |                                                                                      |
| Potencia total                       | 60W máx                                                                              |
| Margen de potencia de salida de CC   | 15W a 5V/3,0A<br>27W a 9V/3,0A<br>36W a 12V/3,0A<br>45W a 15V/3,0A<br>60W a 20V/3,0A |
| Regulación de línea                  | ±5%                                                                                  |
| Regulación de carga                  | ±10%                                                                                 |
| Temporizador de retardo              | Máx de 3s con una entrada de 115VCA y plena carga                                    |
| Intervalo de elevación               | 0,5-2,0s con carga máxima de 240VCA                                                  |
| Cable incluido                       | Cable USB de 1,2m, con conector Tipo C a Tipo C                                      |
| Protección                           | Sobretensión, sobrecorriente, sobrecarga y cortocircuito                             |
| <b>Características ambientales</b>   |                                                                                      |
| Temperatura de funcionamiento        | 0-40°C                                                                               |
| Temperatura de almacenamiento        | -20-65°C                                                                             |
| Humedad relativa                     | 5-95% no condensada                                                                  |
| <b>Características físicas</b>       |                                                                                      |
| Cubierta                             | Plástico retardador de llama                                                         |
| Color                                | Negro                                                                                |
| Longitud del cordón de corriente     | 1,16m                                                                                |
| Dimensiones                          | 7,5x7,5x3,0cm                                                                        |
| Peso                                 | 0,2kg                                                                                |
| <b>Información adicional</b>         |                                                                                      |
| Garantía                             | Dos años                                                                             |

## 5. PRECAUCIONES

- Nunca use un enchufe que no sea compatible con su equipo.
- Nunca use cables ni alargadores que no estén incluidos en este empaque.
- No exponga el dispositivo a los líquidos ni al calor excesivo.

## 6. INFORMACIÓN DE ELIMINACIÓN

Los aparatos eléctricos y electrónicos, así como las baterías, no se deben desechar junto con la basura al final de su vida útil. Atendiendo al compromiso de la empresa por proteger el medio ambiente, le recomendamos observar todas las disposiciones regionales pertinentes para eliminar los componentes electrónicos en la forma adecuada.

## DECLARACIÓN DE DERECHOS DE AUTOR

La reproducción total o parcial de este manual está estrictamente prohibida sin la expresa autorización de Forza Power Technologies.

