



MANUAL

CLUSTER 850W

GAMING POWER SUPPLY

IMPORTANTE

É DE EXTREMA IMPORTÂNCIA LER, COMPREENDER E SEGUIR TODAS AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL. O MANUSEIO INCORRETO PODE DANIFICAR O EQUIPAMENTO E OCASIONAR A ANULAÇÃO DA GARANTIA.

INCLUÍDO



CABO DE ENTRADA 120CM
SCHUKO/IEC320 C13



PARAFUSOS DE FIXAÇÃO
PSU/PC

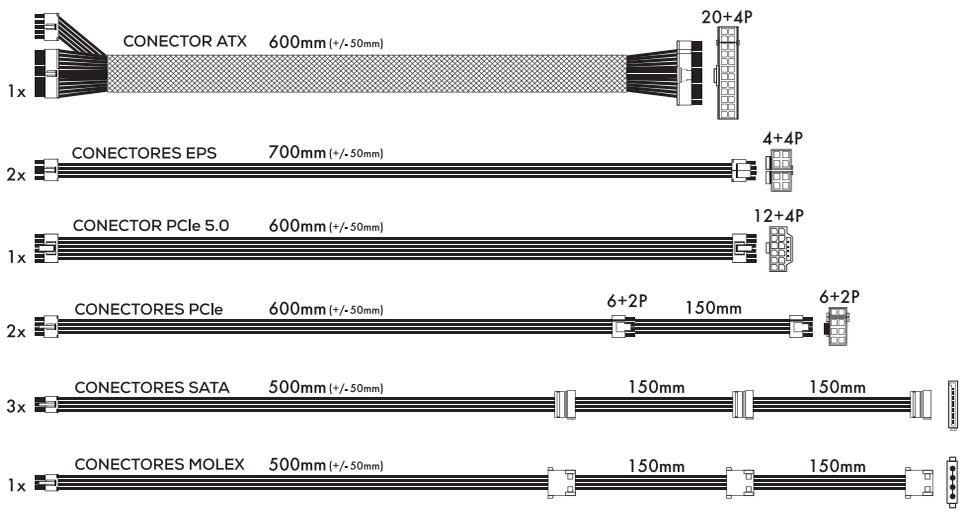


CABOS

DADOS TÉCNICOS

| Entrada DC | Voltagem | | Corrente | | Frequência |
|---------------|-------------|------------|----------|------|------------|
| | | 100-240VAC | | 16A | |
| Saída DC | +3.3V | +5V | +12V | -12V | +5VSB |
| Corrente Máx. | 20A | 20A | 70.8A | 0.3A | 3A |
| Energia Máx. | 103W | | 850W | 3.6W | 15W |
| | 850W | | | | |

ESPECIFICAÇÕES DOS CABOS



INSTALAÇÃO

1) Utilizar os parafusos fornecidos para instalar a fonte dentro do gabinete do computador.

ATENÇÃO: quando a predisposição para a instalação da fonte dentro do gabinete estiver na parte superior, deve ser posicionado com a ventoinha virada para baixo a fim de garantir o funcionamento correto do sistema de arrefecimento.

2) Ligar à fonte somente os cabos Modulares necessários para atender aos requisitos de configuração do computador, a fim de otimizar o espaço dentro do gabinete e evitar o volume desnecessário em benefício do fluxo de arrefecimento.

3) Inserir o conector 20+4 PINOS ATX no correspondente conector de 24 pinos na placa-mãe. **ATENÇÃO:** algumas placas-mães precisam do conector de 20 pinos. Neste caso, desligar os 4 pinos não necessários e inserir o conector de 20 pinos. **Não utilizar de modo algum os 4 pinos restantes: alto risco de dano do dispositivo!**

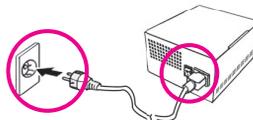
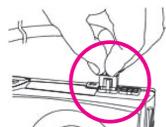
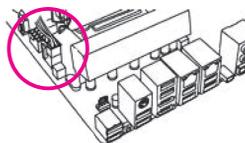
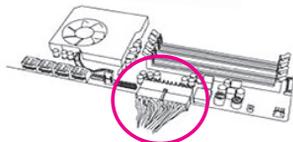
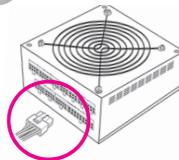
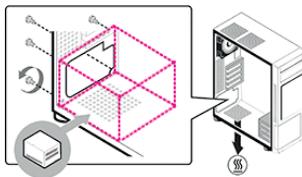
4) Inserir o conector EPS 12V 4+4 PINOS (2 conectores, se for necessário, com modelos de 850 W e 1000 W) no correspondente conector (ou conectores) de 8 pinos na placa-mãe para alimentar a CPU. Ao contrário, se a placa-mãe prever apenas a ligação com 4 pinos, desligar os 4 pinos não necessários e inserir o conector com os 4

5) Inserir os conectores PCI-E 6+2 PINOS nos correspondentes conector(es) da placa (ou placas) de Vídeo de 8 pinos. **ATENÇÃO:** algumas placas de Vídeo precisam do conector de 6 pinos. Neste caso, desligar os 2 pinos não necessários e inserir o conector de 6 pinos. **Não utilizar de modo algum os 2 pinos restantes.**

6) Inserir o conector SATA nos correspondentes conectores dos periféricos (Hard Disk, leitores óticos, etc.). Se for previsto, conectar os conectores SATA também à placa mãe.

7) Inserir o conector MOLEX nos correspondentes conectores dos periféricos que o prevêem e nas ventoinhas que resfriam o gabinete.

8) Através do cabo de alimentação, ligar a fonte à uma tomada elétrica e colocar o interruptor situado na parte traseira na posição ON.I.



Especificações Técnicas



Avisos de Segurança

A seguir são dadas informações importantes sobre a segurança e a utilização correta da fonte. Ler com atenção antes de usar.

A fonte está sujeita a tensões internas. Não tentar desmontar a fonte. Perigo de choque elétrico. A fonte possui partes internas sob tensão que são potencialmente perigosas e podem provocar lesões ou morte por choque elétrico.

Não adicionar ou remover componentes da fonte, visto que isso pode afetar a segurança.

Não colocar a fonte em ambientes húmidos, pulverulentos ou com elevadas temperaturas.

Não ligar ou desligar o cabo de alimentação com as mãos molhadas.

Desligar a fonte da tomada de corrente antes de efetuar operações de limpeza.

Não obstruir os furos de ventilação.

Não inserir objetos ou derramar líquidos nos furos de ventilação.

Não aproximar do mesmo líquidos, gases inflamáveis ou substâncias corrosivas.

Manutenção

A fim de garantir o funcionamento correto do produto, é necessário controlar periodicamente o sistema de arrefecimento da fonte. Caso detectar a presença de poeira ou de outro material que possa obstruir a condução de arrefecimento ou a rotação da ventoinha, é necessário intervir na fonte para realizar a limpeza. Neste caso, dirigir-se a pessoal técnico especializado e autorizado.

Localização de avarias

Se o sistema não iniciar, realizar as verificações indicadas abaixo:

Certificar-se de que o cabo de alimentação esteja inserido corretamente na fonte.

Certificar-se de que o cabo de alimentação esteja ligado à uma tomada alimentada.

Certificar-se de que o interruptor de ON/OFF esteja na posição ON.

Certificar-se de que os conectores da fonte estejam bem ligados na placa-mãe.

Certificar-se de que a fonte não esteja no estado de proteção contra sobrecarga ou sobretemperatura.

Se após ter realizado as verificações recomendadas a fonte continuar a não funcionar, favor contactar o serviço de assistência.



Eliminação do produto

Os produtos com afixado o símbolo de lixo especial não podem ser eliminados como lixos urbanos, 5d devendo ser eliminados através de coleta seletiva; qualquer violação é punida com sanções pecuniárias segundo as normas em vigor. Para além disso, a eliminação correta ajuda a evitar possíveis consequências negativas para o ambiente e a saúde humana.

**AGRADECEMOS POR ESCOLHER O PICHAU GROUP
COMO PARTE DA SUA JORNADA.**



PICHAU

**EXPLORE NOSSOS SITES E ENCONTRE O
PRODUTO IDEAL PARA ELEVAR SUA EXPERIÊNCIA.**

