

XPG PROBE 500 BRONZE

A XPG PROBE 500 BRONZE possui uma alta relação custo/desempenho que oferece uma classificação de desempenho de eficiência próxima a 80 PLUS BRONZE, a um preço de mercado muito competitivo. Esta unidade está em conformidade com a regulamentação ErP 2013 Lot 6 e amparada por proteções de nível industrial e garantia de 3 anos, tornando-a uma fonte de alimentação muito eficiente e competitiva no mercado.

Certificação 80 PLUS BRONZE



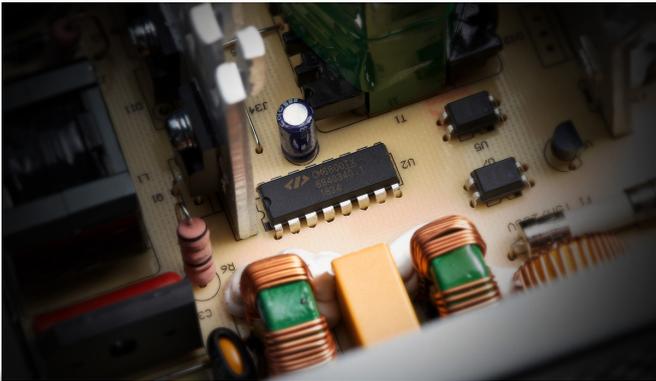
A XPG PROBE 500 é uma unidade de fonte de alimentação com certificação 80 PLUS BRONZE, com desempenho superior à classificação BRONZE (classificação de eficiência de 87% a 50% de carga/230 VCA).

Curvatura de Ventilador Inteligente



A XPG PROBE 500 BRONZE é equipada com um ventilador de rolamento de 120mm, capaz de manter seu RPM abaixo de 1000 RPM até a condição de 70% de carga. Este design serve para prolongar a expectativa de vida da PSU e garante que o ambiente de operação seja mantido em um nível silencioso de ruído .

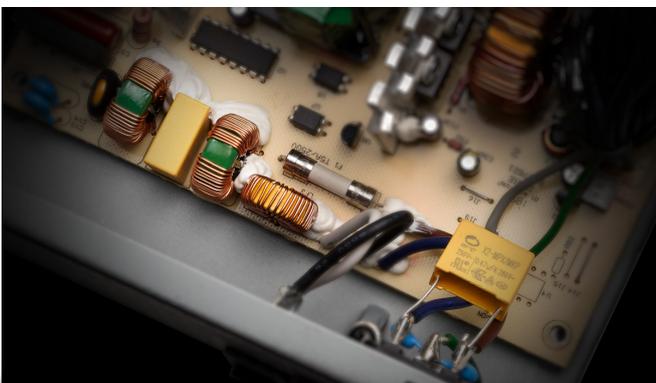
PMIC a Bordo



Os ICs de gerenciamento de energia (PMIC) são circuitos integrados que incluem diversos barramentos de energia e funções de gerenciamento de energia em um único chip.

O PMIC da XPG PROBE 500 gerencia a conversão e regulação de tensão e aumenta a eficiência do fornecimento de energia.

Filtros Duplos de Blindagem EMI



Filtro de frequências de interferências eletromagnéticas (EMI) que podem interromper ou interferir no desempenho de fornecimento de energia da PSU, especificamente do eletromagnético AC.

A XPG PROBE 500 é projetada com Filtros Duplos de Blindagem EMI para garantir que as frequências sejam filtradas duas vezes.

PFC ativo



O PFC ativo (Correção do Fator de Potência) da XPG PROBE 500 regula e estabiliza a tensão, distribui a energia com sua eficiência ideal.

O PFC da XPG PROBE 500 é ativo, o que significa que fornece eficiência de energia com mais eficiência, corrige a tensão de entrada CA automaticamente (faixa completa).

Varistor



O varistor da XPG PROBE 500 atua como um elemento de controle para proporcionar uma condição operacional ideal e proteger a PSU de tensões transitórias excessivas.

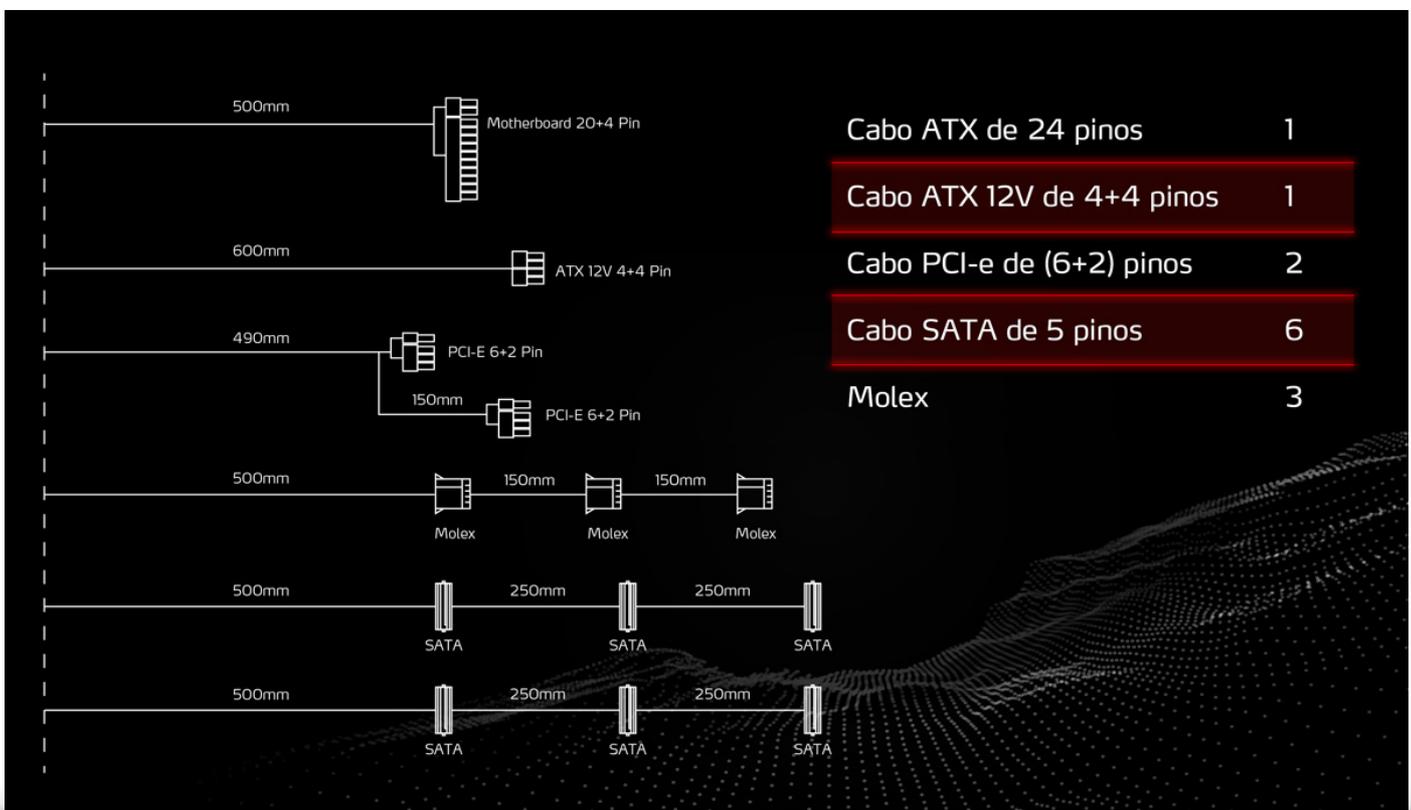
Proteções de Nível Industrial



A XPG PROBE 500 BRONZE tem proteções de nível industrial, como OVP, OPP, SCP, UVP, SIP e NLO.

E isso garante a segurança e estabilidade da XPG PROBE 500 BRONZE, reforçada por uma garantia de 3 anos.

Listagem de cabos CC



APRESENTAÇÃO DO PRODUTO

- Certificação 80 PLUS BRONZE
- Ventilador de Rolamento de 120 mm
- Trilho Único +12V Potência de saída
- CI de Gerenciamento de Energia a Bordo
- Filtros de Blindagem de Interferência Eletromagnética Dupla (EMI)
- Correção do Fator de Potência Baseada
- Proteção de nível industrial: OVP, OPP, SCP, UVP, SIP, NLO
- Está em conformidade com ErP 2014 Lot3
- Garantia de 3 anos

Especificação

XPG PROBE 500 BRONZE

DIMENSÕES (C x L x A)	140 x 150 x 86mm
CLASSIFICAÇÃO 80 PLUS	BRONZE
Poder	500W
Versão ATX	Intel ATX12V V2.4 (complies 2.52 Intel ATX12V Specific Guidelines)
PFC	0.99
Fã	120mm Sleeve Bearing Fan
Entrada CA	115-230V, 47-63Hz, 7A

CERTIFICAÇÕES | PROTEÇÕES

Certificações	CB / CE / TUV / cTUVus
Proteções	OVP / OPP / SCP UVP / SIP / NLO
Warranty	3 anos

CONTEÚDO DO PACOTE

XPG PROBE 500 BRONZE	x1
Cabo AC	x1
Manual	x1
Parafusos PSU	x4

INFORMAÇÕES PARA PEDIDOS / CONTEÚDO DO PACOTE



Categoria de Produto	XPG PROBE
EAN Code	4711085936226
Part Number	75261031