



MANUAL DE USUARIO

POWER CORD
CERTIFIED INCLUDED

Active PFC

AUTO FAN
SPEED
CONTROL

HBP700-GS
POWER SUPPLY



PSU | WWW.SENTEY.COM



HBP700-GS
POWER SUPPLY



EL PERFECTO BALANCE ENTRE PODER Y EFICIENCIA

- Las fuentes de alimentación **HBP700-GS**, fueron diseñadas para brindar el más alto desempeño, estabilidad y rendimiento en los sistemas con microprocesadores y placas gráficas de última generación. Operan con una alta eficiencia y son certificadas con 80PLUS, lo que nos asegura una eficiencia típica mayor al 82%. Cuentan en su totalidad con capacitores de alta calidad lo que deriva en un máximo rendimiento para equipos de alta gama.

CONTENIDO DEL PACK

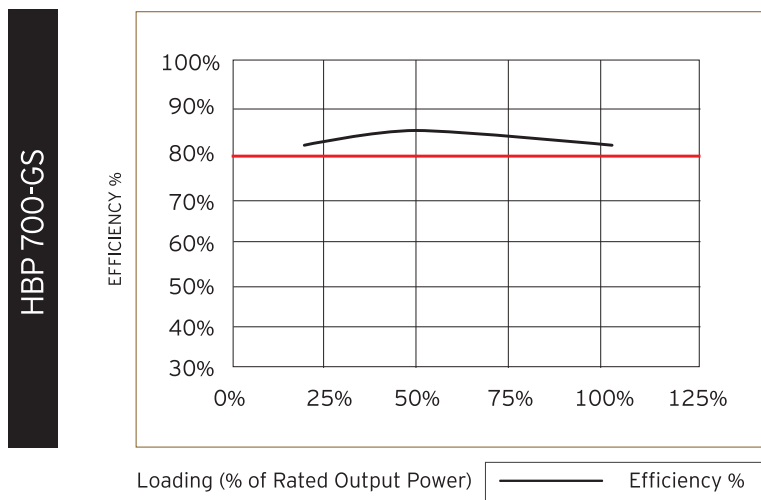
- FUENTE DE ALIMENTACIÓN HBP
- MANUAL DE USUARIO
- TARJETA DE GARANTÍA
- CABLE DE ALIMENTACIÓN CA
- TORNILLOS DE MONTAJE



CLASE 1



EFICIENCIA



CARACTERISTICAS

CERTIFICADO 80 PLUS

• **Certificado 80 Plus Bronze:** La HBP 700-GS opera con una ultra eficiencia, a 20%, 50% y a 100% de carga, las eficiencias son de 82%, 85% y 82% respectivamente • Cumple con las especificaciones ATX 12V v2.3, EPS 12V v2.91 y SSI EPS 12V v2.92 • Corrector de Factor de Potencia Activo. (APFC) • Soporte para todos los últimos procesadores Intel y AMD • Consume menos de un 1W durante el estado de apagado. Cumple con los más reciente requerimientos EuP (Energy-using Products) y el standard USA Energy Star • Un solo Rail de +12V proporciona la estabilidad y facilidad de uso obteniendo el máximo rendimiento de su fuente de alimentación • Fan Silencioso de refrigeración 120mm Sleeve Bearing • Control automático de velocidad del fan • 6+2 pines satisfacen los requerimientos de las placas gráficas de alto desempeño • Compatible con CrossFire / SLI • Pintura negra de alta resistencia • Cables Cubiertos con Mallado de Nylon

• **La HBP 700-GS ofrece:** protección de sobre voltaje, protección de bajo voltaje, protección de sobre potencia, protección con corto circuito y protección contra sobre temperatura. La Fuente de alimentación se apagará automáticamente para prevenir cualquier daño en su sistema • 3 años de garantía.



+12V
PFC

SINGLE
STRONG RAIL

Full
PROTECTIONS

UNIVERSAL
AC INPUT

SILENT
FAN

ACTIVE
PFC

3
YEAR
WARRANTY

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

HBP700-GS SENTEY PSU					
AC INPUT	220Vac 5A 50Hz				
DC OUTPUT	+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5Vsb
MAX LOAD	49A	20A	20A	0.5A	2.5A
700W	598W	100W	6W	12.5W	

CONECTORES

HBP SERIES	MB 20+4 PIN	1
	CPU 12V 4+4 PIN	1
	SATA 5 PIN	6
	MOLEX 4 PIN	2
	FLOPPY	1
	PCI-E 6+2 PIN	1
	PCI-E 6 PIN + 2	2

MAS CARACTERISTICAS



SLEEVE - COVERED CABLES WITH NYLON SLEEVES

SAFE - THROUGH MULTIPLE OVER POWER PROTECTIONS

POWERFUL - SINGLE +12V OUTPUT FOR HIGHER POWER USAGE

RELIABLE - 3 YEAR WARRANTY

CONTROL - AUTO FAN SPEED WITH 120mm BLACK SLEEVE BEARING



HBP SERIES
HBP700-GS
POWER SUPPLY