

Alimentatore per PC 1.000 w ASUS
 ROG-STRIX-1000P-GAMING
 90YE00W1-B0NA00



Codice	CK339729
EAN	4711387594384
Marca	ASUS
Part number	STD0001646981
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	3.74
Volume (cm³)	7328.75

ASUS - ROG STRIX 1000W Platinum

L'alimentatore ROG Strix Platinum offre le prestazioni di alto livello e la stabilità incrollabile richiesta dai giocatori. MOSFET GaN di nuova generazione per un'efficienza di potenza superiore. Il rilevamento della tensione "GPU-FIRST" con stabilizzatore di tensione intelligente e brevettato assicura un flusso costante di energia alla scheda grafica. Inoltre, è pronto per gli hardware più recenti grazie alla conformità ATX 3.1 e al connettore nativo 12V-2x6. La serie ROG Strix Platinum assicura che il vostro impianto di fascia alta abbia la potenza necessaria per vincere qualsiasi sfida.

GaN MOSFET

L'alimentatore ROG Strix Platinum vanta l'innovativo MOSFET GaN che offre un'efficienza energetica superiore fino al 30%, con conseguente minore spreco di energia. Inoltre, le dimensioni ridotte del MOSFET GaN consentono un layout interno più organizzato all'interno dell'alimentatore. Questo design ottimizzato offre spazio per dissipatori più grandi e un flusso d'aria potenziato, migliorando la dissipazione del calore all'interno dell'alimentatore.

Rilevamento della tensione "GPU-FIRST" con stabilizzatore di tensione intelligente e brevettato
 Attivare il rilevamento della tensione "GPU-First" collegando il cavo IVS. Questa caratteristica

innovativa migliora la stabilità della tensione fino al 45%, anche durante le sessioni di gioco più impegnative e gli scenari di overclocking. Se si preferisce un rilevamento convenzionale della tensione della CPU, è sufficiente scollegare il cavo IVS. Grazie a questa tecnologia avanzata, è possibile giocare in modo fluido e costante.

Perni in rame ad alte prestazioni

I connettori PCIe rinnovati, caratterizzati da una conduttività termica superiore, garantiscono un funzionamento più fresco e una migliore efficienza di erogazione dell'energia. Ciò si traduce in una significativa riduzione del 29% delle temperature dei connettori (fino a -12,28°C), favorendo prestazioni e stabilità ottimali anche per le schede grafiche più esigenti.

Compatibile ATX 3.1

ATX 3.1 introduce standard di regolazione della tensione e della corrente più severi per l'hardware di nuova generazione e ROG Strix Platinum è all'avanguardia grazie alla sua piena conformità. Insieme all'alimentatore viene fornito un cavo PCIe a 16 pin adatto a convogliare fino a 600 W di potenza verso le schede grafiche PCIe Gen 5.0, per preparare la vostra struttura alla next gen.

ROG Heatsink

I dissipatori ROG consentono di ridurre le temperature, di prolungare la durata dei componenti e di estendere il funzionamento a 0dB.

Cuscinetti a doppia sfera

I doppi cuscinetti a sfera vantano una notevole durata di 80.000 ore, due volte superiore a quella dei cuscinetti a bussola e superiore anche a quella dei cuscinetti fluidodinamici. Assicura un raffreddamento affidabile e duraturo con un rumore minimo per la serie ROG Strix Platinum.

0dB Technology

Per ridurre il rumore in uscita, la ventola controllata da PWM si spegne completamente quando il carico dell'alimentatore è del 40% o inferiore.

Cavi incisi

Realizzati in un materiale di prima qualità, questi cavi incisi sono facilmente flessibili durante l'installazione e funzionano a temperature inferiori di 50°C rispetto al limite di sicurezza quando vengono instradati per la gestione dei cavi. Questi cavi soddisfano anche i rigorosi standard del test di fiamma UL1581 e della certificazione UL758, contribuendo a garantire un'esperienza di PC DIY senza problemi e una sicurezza eccezionale.

Connettore di alimentazione della CPU di facile utilizzo

Progettato con una clip distinta tra i connettori a 4+4 pin e una combinazione di colore unica, questo cavo di alimentazione per CPU semplifica l'identificazione del cavo durante l'installazione. La clip integrata contribuisce a garantire un collegamento sicuro e senza sforzo al connettore di alimentazione della CPU della scheda madre, semplificando il processo di costruzione e infondendo fiducia nella configurazione del PC.

SPECIFICHE

Potenza	1.000 w
Marca	ASUS
Cavi modulari	si
Certificazione energetica	80 plus platinum

SPECIFICHE ELETTRICHE

PFC (Power Factor Correction)	Active PFC
Potenza erogata	1000 W

CAVI

Cavi Modulari	Si
Cavi Schermati	No
Numero di connettori Cpu	2
Numero di connettori Motherboard	1
Numero di connettori Pci Express	5
Numero di connettori SATA	6
SPECIFICHE TECNICHE	
Certificazione energetica	80 plus PLATINUM