

Extreme 1000Rz Platinum

Cybenetics Platinum 1000W SFX 4 PCIe 5 全模组电源



- SFX 规格，适用于小型机箱 (SFF) 生态系统
- 配备 Gen5 12V-2x6 PCIe 接头，符合 Intel SFX12V V4.1 标准
- 通过 Cybenetics Platinum 效能认证
- 40°C 环境下可 24/7 持续稳定供电
- 92mm FDB 静音风扇，具备智能停转功能
- 配备灵活压纹线材设计
- 全模组化设计
- 采用全日系电解电容

产品规格

| | | | |
|------|----------------|----|--------------------|
| 产品型号 | SST-EX1000R-PM | 型号 | SST-SX1000MCPT-3TD |
|------|----------------|----|--------------------|

| | | | |
|----|----------|--------|-------|
| 颜色 | 黑 (无铅烤漆) | 最大DC供电 | 1000W |
|----|----------|--------|-------|

功率密度

| Output | +3.3V | +5V | +12V | +5VSB | -12V |
|---------------|-------|------|--------|-------|------|
| Max.(Amps) | 20A | 20A | 83.3A | 3.0A | 0.3A |
| Min.(Amps) | 0A | 0A | 0A | 0A | 0A |
| Range (%) | ±5% | ±5% | +5/-7% | ±3% | ±10% |
| Line Reg. (%) | ±1% | ±1% | ±1% | ±1% | ±1% |
| Ripple(mVp-p) | 40mV | 40mV | 80mV | 40mV | 80mV |

| | | | |
|-----------------|------|---------|-------|
| 总+3.3V & +5V 输出 | 100W | 总+12V输出 | 1000W |
|-----------------|------|---------|-------|

| | | | |
|------|---------------|------|-------------|
| 输入电压 | 90 ~ 264 Vrms | 输入频率 | 47Hz ~ 63Hz |
|------|---------------|------|-------------|

| | | | |
|-----|--------------------|----|------------------|
| PFC | 主动式PFC (全载时PF>0.9) | 效率 | 整体效率 ≥ 89% < 91% |
|-----|--------------------|----|------------------|

| | | | |
|------|------------|--------|-----------|
| 操作温度 | 0°C ~ 50°C | 平均故障间隔 | 100,000小时 |
|------|------------|--------|-----------|

| | | | |
|------|---------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 保护系统 | 过电流保护 过负载保护 过电压保护 短路保护 低电压保护 过温度保护 | 接头 | 1 x 24 / 20-Pin 主板接头 2 x 8 / 4-Pin EPS / ATX 12V接头 4 x 8 / 6-Pin PCIe接头 1 x 12+4-Pin 12V-2x6接头 8 x SATA接头 3 x 4-Pin Peripheral接头 1 x 4-Pin 软盘驱动器 |
|------|---------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

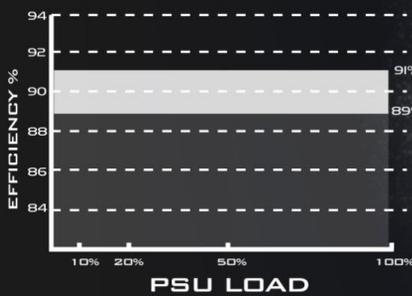
| | | | |
|------|---------------|----|----------------|
| 冷却系统 | 92mm FDB 静音风扇 | 噪音 | 18 dBA minimum |
|------|---------------|----|----------------|

| | | | |
|----|---------------------|------|-----|
| 认证 | Cybenetics Platinum | 尺寸规格 | SFX |
|----|---------------------|------|-----|

| | | | |
|----|-------------------------------------|----|---------|
| 尺寸 | 125mm (宽) x 63.5 mm (高) x 100mm (深) | 重量 | 1.31 kg |
|----|-------------------------------------|----|---------|

12V-2x6 PCIe 接口，支持 SFX 12V 4 和 PCIe Gen5 兼容性

专为高性能系统和最新的显卡设计，配备符合SFX 12V 4 和PCIe Gen5标准的12V-2x6 接口，确保未来技术的兼容性。



Cybenetics 白金牌认证

Cybenetics白金牌认证的超高效率设计，有效节省电力与废热的产生

全模组化设计，配有EPS/PCIe 通用接头设计

Extreme 1000Rz Platinum采用SilverStone第三代模组化接头搭配全新设计的压纹线模组线材，可高效提供使用的灵活性与管理。

