



## WPM Gold ZERO

WPM Gold ZERO, modern LLC rezonans dönüştürücü teknolojisine sahip güvenilir bir güç kaynağı ünitesidir. Güç kaynağı, oyun PC'leri için optimum performans sunar ve enerji verimli olduğu onaylanmıştır. Buna ek olarak düşük gürültülü çalışma, aktif soğutma gücü gerekeceğinden, fanın dönmesini askıya alan Zero RPM işlevi tarafından artırılır. Yarı modüler tasarım ayrıca düzenli kurulum ve görünüm sağlar.

### Görünüm

#### MÜKEMMEL ENERJİ VERİMİ

WPM Gold ZERO, %50 yükte en az %90 verimlilik, %20 ve %100 yükte %87 verimlilik sağlayan 80 PLUS Gold sertifikasına sahiptir.

#### MODERN LLC TEKNOLOJİSİ

WPM Gold ZERO, en gelişmiş LLC rezonans dönüştürücü teknolojisi ile donatılmıştır. Bu dönüştürücü, güç kaynağı ünitesine tutarlı ve düşük parazit gerilimi sağlar. Gürültü ve ısı seviyeleri mümkün olduğunca en aza indirilir.

#### ZERO RPM

Zero RPM işlevi, düşük ila orta yüklerde sessiz bir çalışma sağlamak için güç kaynağı ünitesinin fan dönüşünü devre dışı bırakır. Sistem tekrar aktif bir soğutma gerektirdiğinde, fan rotasyonu otomatik olarak tekrar etkinleştirilir.

#### HAZIR RYZEN VE YARI MODÜLER

Bilgisayar kasasının içini temiz ve düzenli tutmak için, kablolar kişisel gereksinimlere göre monte edilebilir. Sadece ATX kablosu ve her zaman ihtiyaç duyulan 4+4 pinli CPU kablosu güç kaynağı ünitesine sıkıca takılıdır. İkinci 4+4 pinli CPU kablosu sayesinde RYZEN gibi güç gerektiren sistemlere bile adaptör kullanılmadan güç verilebilir. Bu kablo, grafik kartlarına güç sağlamak için de kullanılabilen iki PCIe / CPU soketinden birini kullanır.



### Özellikler

Gövde Rengi	Siyah
Kesintisiz güç	550 W, 650 W, 750 W
Form Faktörü	ATX 2.3
Haswell Hazır	✓
ErP Uyumlu	✓
Teknoloji	LLC + DC/DC
ZERO RPM	✓
MTBF	Min. 100.000 saat
Çalışma Sıcaklığı	0 °C - 40 °C
Bekleme Konumu Güç Tüketimi	Maks. 0,3 W
Ağırlık (Kablo dahil)	1,6 kg
Boyutlar (U x G x Y)	150 x 160 x 86 mm

### Zadání

Voltaaj	100 - 240 VAC
Frekans	47 - 63 Hz
Giriş Akımı (115/230 V)	550 W: 8 A / 4 A 650 W: 10 A / 5 A 750 W: 10 A / 5 A

### Çıktı

12 V Ray (lar)	1
3,3 V Yük / 5 V Yük	550 W: 20 A / 20 A 650 W: 20 A / 20 A 750 W: 22 A / 22 A
Maks. Kombine Güç 3,3 V + 5 V	550 W: 110 W 650 W: 110 W 750 W: 120 W
12 V Yük	550 W: 45 A 650 W: 53 A 750 W: 62 A
Maks. Kombine Güç 12 V	550 W: 540 W 650 W: 636 W 750 W: 744 W
5 VSB Yük	2,5 A
Yük -12 V	0,3 A



## Kablo ve Bağlantılar

Kablo Yapılandırma	Yarı Modüler
Düz Kablolar	✓
Maksimum Kablo Uzunluğu	85 cm
Anakart Bağlantısı Kablo Uzunluğu	55 cm
CPU Bağlantısı Kablo Uzunluğu	55 cm
PCIe Bağlantısı Kablo Uzunluğu	55 cm
İlk Çevre Birim Bağlantısına Giden Kablonun Uzunluğu	55 cm
20 + 4 Pinli Anakart Bağlantısı	1
4 + 4 Pinli CPU Bağlantısı	2*
6 + 2 Pimli PCIe Bağlantısı	4
SATA Bağlantısı	9
IDE Bağlantısı	3
Disket Bağlantısı	1

\* İkinci bir 4+4 pin CPU kablosu veya ek bir PCIe kablosu bağlanabilir.

## Fan

Fan Boyutu	140 mm
Rulman Tipi	Makara Yataklı Rulman

## Güvenlik Standartları

CE, FCC, CB, UKCA, EAC

## Korunmalar

OVP (Aşırı Gerilim Koruması)	✓
SCP (Kısa Devre Koruması)	✓
OPP (Aşırı Güç Koruması)	✓

## Paket İçeriği

WPM Gold ZERO, El Kitabı, Güç kablosu, Kablo Çantası, Modüler kablo seti, Montaj Vidaları

## EAN Kodu

WPM Gold ZERO 550 W	4044951026548
WPM Gold ZERO 650 W	4044951026555
WPM Gold ZERO 750 W	4044951026562

