

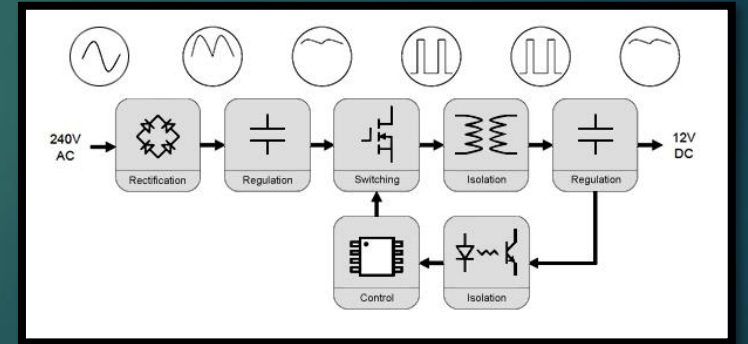
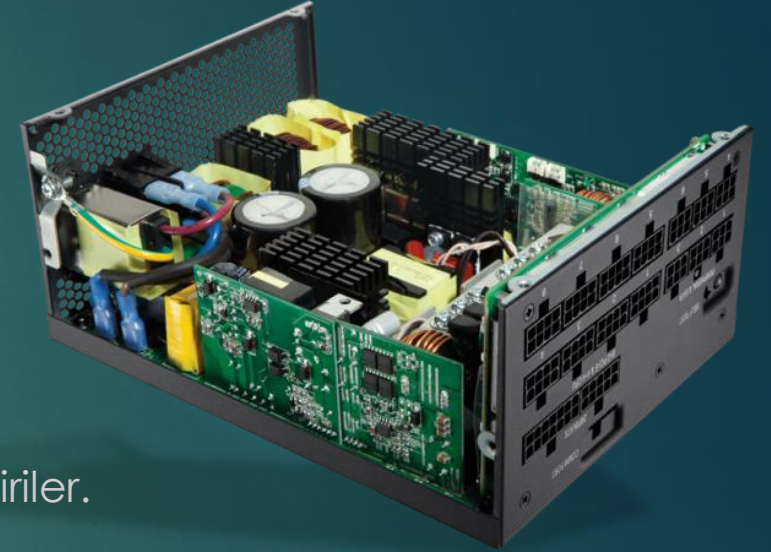
Güç Üniteleri

(Power Units)



Güç Kaynağı (Power Supply/PSU)

- Bilgisayardaki tüm parçalar için güç kaynağıdır.
- Şebekeden gelen alternatif akımı (AC), doğru akıma (DC) çevirirler.
- 200 Volt'u, 12 Volt'a düşürürler.
- BIOS üzerinden voltaj ayarları yapılabilir.
- Ömürleri, bilgisayarın çalışma saati ile ters orantılıdır.
- 500 Watt ila 1.000 Watt arasında güç üretirler.
- İmalat kalitelerine göre Bronz, Gümüş, Altın ve Platinyum, Titanyum olarak sertifikalanırlar.

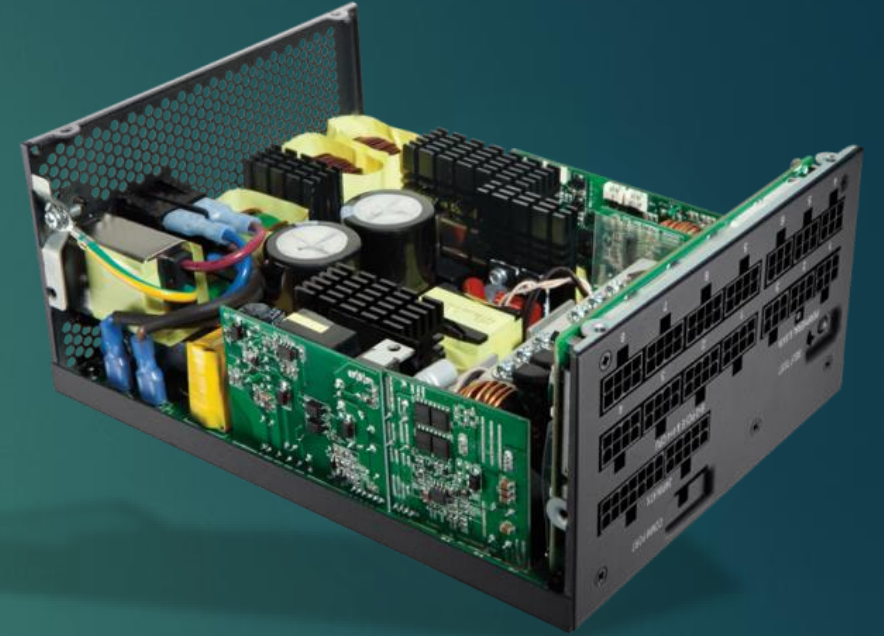


Güç Kaynağı (Power Supply/PSU)

Sertifikasyonları:

		Certification					
PSU Load	Unrated	80 PLUS [®]	80 PLUS [®] BRONZE	80 PLUS [®] SILVER	80 PLUS [®] GOLD	80 PLUS [®] PLATINUM	80 PLUS [®] TITANIUM
20%	Efficiency: 70%	Efficiency: 80%	Efficiency: 82%	Efficiency: 85%	Efficiency: 87%	Efficiency: 90%	Efficiency: 92%
50%	Efficiency: 70%	Efficiency: 80%	Efficiency: 85%	Efficiency: 88%	Efficiency: 90%	Efficiency: 92%	Efficiency: 94%
100%	Efficiency: 70%	Efficiency: 80%	Efficiency: 82%	Efficiency: 85%	Efficiency: 87%	Efficiency: 89%	Efficiency: 90%

Figure 2 - 80 PLUS Certification Tiers



STANDARD	BRONZE	SILVER	GOLD	PLATINUM	TITANIUM
80 PLUS [®]	80 PLUS [®] BRONZE	80 PLUS [®] SILVER	80 PLUS [®] GOLD	80 PLUS [®] PLATINUM	80 PLUS [®] TITANIUM

Güç Kaynağı (Power Supply/PSU)

Konnektör Kılavuzu:

