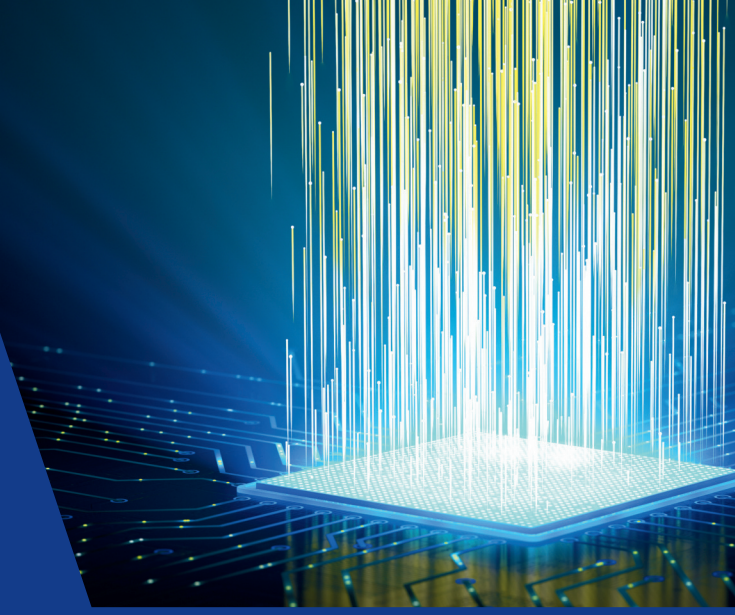
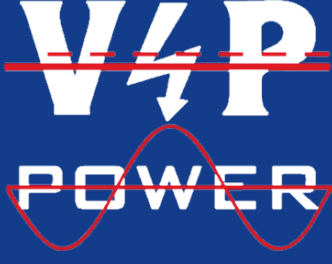




VP-SERİSİ 1/2/3 kVA 1/1 OnLine UPS

Kesintisiz Güç



Kalite



İyi Fiyat



Destek



VP-1000 1 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu



VP-2000 2 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu



VP-3000 3 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

İletişim

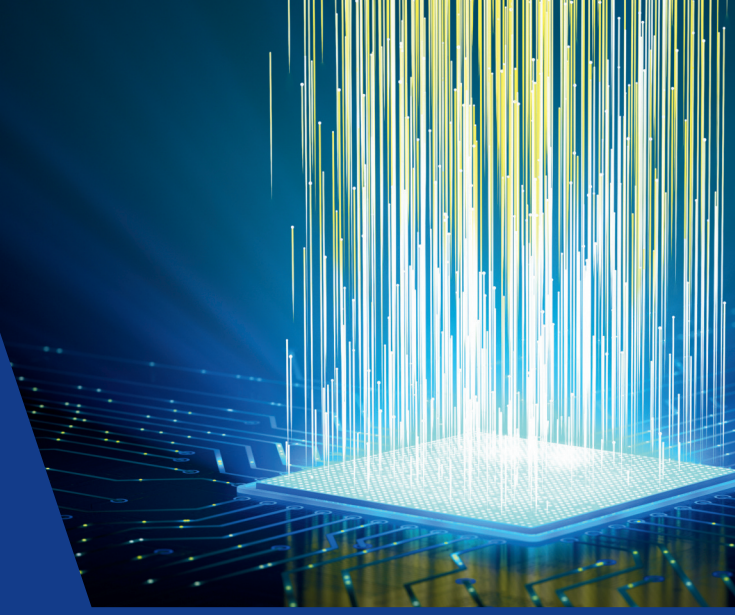
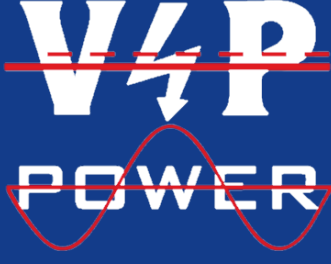


+90 312 244 08 47



www.vippower.com.tr

Kapasite	1 kVA / 900 W	2 kVA / 1800 W	3 kVA / 2700 W
Giriş			
Giriş Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC		
Çalışma Voltaj Aralığı	110 ~ 176 VAC (%50 and %100 Yükte Doğrusal Azalma); 176 ~ 280 VAC (Azalma Yok);		
	280 ~ 300VAC (%50 Azalma)		
Çalışma Frekans Aralığı	40~ 70 Hz (Otomatik Algılama)		
Güç Faktörü	≥ 0.99		
ByPass Gerilim Aralığı	%25 ~ +%15 (Seçilebilir)		
Jeneratör	Uyumlu		
Çıkış			
Çıkış Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC (Seçilebilir)		
Voltaj Regülasyonu	±1%		
Frekans Aralığı	45 ~ 55 Hz or 55 ~ 65 Hz (Senkronize); 50 / 60 Hz ±0.1 Hz (Akü)		
Dalga Şekli	Tam Sinüs		
Tepe (Crest) Faktörü	03:01		
Harmonik Distorsiyon	≤%2 (Doğrusal Yük); ≤%5 (Doğrusal Olmayan Yük)		
Transfer Süresi	Şebeke Modu Akü Modu: 0 ms		
	Inverter Modu Bypass Modu: 4 ms (Tipik)		
Aşırı Yük Kapasitesi	%105 ~ %125: 1dk (sonra Bypass'a geçer)		
	%125 ~ %150: 30sn (sonra Bypass'a geçer)		
	>%150: 300ms (sonra Bypass'a geçer)		



VP-SERİSİ 6/10 kVA 1/1 OnLine UPS

Kesintisiz Güç



Kalite



İyi Fiyat



Destek



- Yüksek Frekans Gerçek Çift Dönüşümlü Online Teknoloji
- Giriş Güç Faktörü Düzeltme (PFC) Geniş Giriş
- Kapalı Konumda Otomatik Akü Şarjı
- Otomatik Frekans Algılama
- Yüksek Enerji Tasarrufu için ECO Modu
- LCD Ekran üzerinden Ayarlanabilir Çıkış
- Bypass Açılışta Kendini Test Etme Gelişmiş
- Kısa Devre ve Aşırı Yük Koruması
- Yüke Duyarlı Akıllı Fan Kontrolü
- Eklenebilir Akü Ünitesi (Opsiyonel)
- RS232 Haberleşme Portu ve RJ45 Koruma Portu
- USB/SNMP Haberleşme Portu (Opsiyonel)

VP-10000 10 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

VP-6000 6 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

İletişim

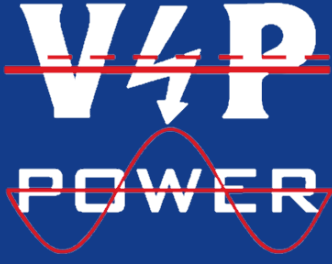


+90 312 244 08 47



www.vippower.com.tr

Kapasite	6 kVA / 5400 W	10 kVA / 9000 W
Giriş		
Giriş Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC	
Çalışma Voltaj Aralığı	Yarım Yükte (110-300) ± 5 VAC, Tam Yükte (160-300) ± 5 VAC	
Çalışma Frekans Aralığı	40 ~ 70 Hz (Otomatik Algılama)	
Güç Faktörü	≥ 0.99	
ByPass Gerilim Aralığı	160V - Nominal Çıkış Gerilimi +32V	
Jeneratör	Uyumlu	
Çıkış		
Çıkış Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC (Seçilebilir)	
Voltaj Regülasyonu	$\pm 1\%$	
Frekans Aralığı	45 ~ 55 Hz or 55 ~ 65 Hz (Senkronize); 50 / 60 Hz ± 0.1 Hz (Akü Modu)	
Dalga Şekli	Tam Sinüs	
Tepe (Crest) Faktörü	03:01	
Harmonik Distorsiyon	$\leq 2\%$ (Doğrusal Yük); $\leq 5\%$ (Doğrusal Olmayan Yük)	
Transfer Süresi	Şebeke Modu - Akü Modu: 0 ms	
	Inverter Modu - Bypass Modu: 0 ms (Tipik)	
Aşırı Yük Kapasitesi	%105 ~ %125: 3 dk (sonra Bypass'a geçer)	
	%125 ~ %150: 30 sn (sonra Bypass'a geçer)	
	>%150: 100 ms (sonra Bypass'a geçer)	



VM-SERİSİ 1/3 kVA 1/1 OnLine Rack Mount



Kesintisiz Güç

**Dikey ve Yatay
Kullanıma Uygun Tasarım**

VM-1000R 1 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

VM-3000R 3 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

İletişim

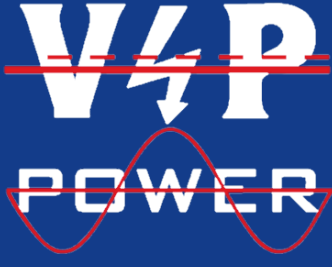


+90 312 244 08 47



www.vippower.com.tr

Kapasite/Güç	1 kVA / 900 W	3 kVA / 2700 W
Giriş		
Giriş Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC	
Çalışma Voltaj Aralığı	110 ~ 176 VAC (%50 ve %100 Yükte Doğrusal Azalma); 176 ~ 280 VAC (Azalma Yok); 280 ~ 300VAC (%50 Azalma)	
Çalışma Frekans Aralığı	40 ~ 70 Hz (Otomatik Algılama)	
Güç Faktörü	≥ 0.99	
ByPass Gerilim Aralığı	-25% ~ +15% (Seçilebilir)	
Jeneratör	Uyumlu	
Çıkış		
Çıkış Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC (Seçilebilir)	
Voltaj Regülasyonu	$\pm 1\%$	
Frekans Aralığı	45 ~ 55 Hz or 55 ~ 65 Hz (Senkronize); 50 / 60 Hz ± 0.1 Hz (Akü Modu)	
Dalga Şekli	Tam Sinüs	
Tepe (Crest) Faktörü	3:1	
Harmonik Distorsiyon	$\leq 2\%$ (Doğrusal Yük); $\leq 5\%$ (Doğrusal Olmayan Yük)	
Transfer Süresi	Şebeke Modu - Akü Modu: 0 ms Inverter Modu - Bypass Modu: 4 ms (Tipik)	
Aşırı Yük Kapasitesi	%105 ~ %125: 1dk (sonra Bypass'a geçer) %125 ~ %150: 30sn (sonra Bypass'a geçer) >%150: 300ms (sonra Bypass'a geçer)	



VM-SERİSİ 6/10 kVA 1/1 OnLine Rack Mount



VM-6000R 6 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

VM-10000R 10 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

Kesintisiz Güç

**Dikey ve Yatay
Kullanıma Uygun Tasarım**

İletişim

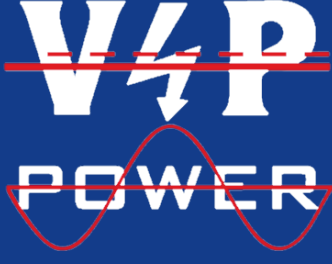


+90 312 244 08 47



www.vippower.com.tr

Kapasite	6 kVA / 5400 W	10 kVA / 90000 W
Giriş		
Giriş Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC	
Çalışma Voltaj Aralığı	Yarım Yükte (110-300) ±5 VAC, Tam Yükte (160-300) ±5 VAC	
Çalışma Frekans Aralığı	40 ~ 70 Hz (Otomatik Algılama)	
Güç Faktörü	≥ 0.99	
ByPass Gerilim Aralığı	160V - Nominal Çıkış Gerilimi +32V	
Jeneratör	Uyumlu	
Çıkış		
Çıkış Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC (Seçilebilir)	
Voltaj Regülasyonu	±1%	
Frekans Aralığı	45 ~ 55 Hz or 55 ~ 65 Hz (Senkronize); 50 / 60 Hz ±0.1 Hz (Akü Modu)	
Dalga Şekli	Tam Sinüs	
Tepe (Crest) Faktörü	3:1	
Harmonik Distorsiyon	≤%2 (Doğrusal Yük); ≤%5 (Doğrusal Olmayan Yük)	
Transfer Süresi	Şebeke Modu - Akü Modu: 0 ms Inverter Modu - Bypass Modu: 0 ms (Tipik)	
Aşırı Yük Kapasitesi	%105 ~ %125: 3 dk (sonra Bypass’a geçer) %125 ~ %150: 30 sn (sonra Bypass’a geçer) >%150: 100 ms (sonra Bypass’a geçer)	



VT-SERİSİ 10/20/30 kVA 3/3 OnLine UPS

Kesintisiz Güç



VT-10000 10 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

VT-20000 20 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

VT-30000 30 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve
Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra
Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden
Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

İletişim

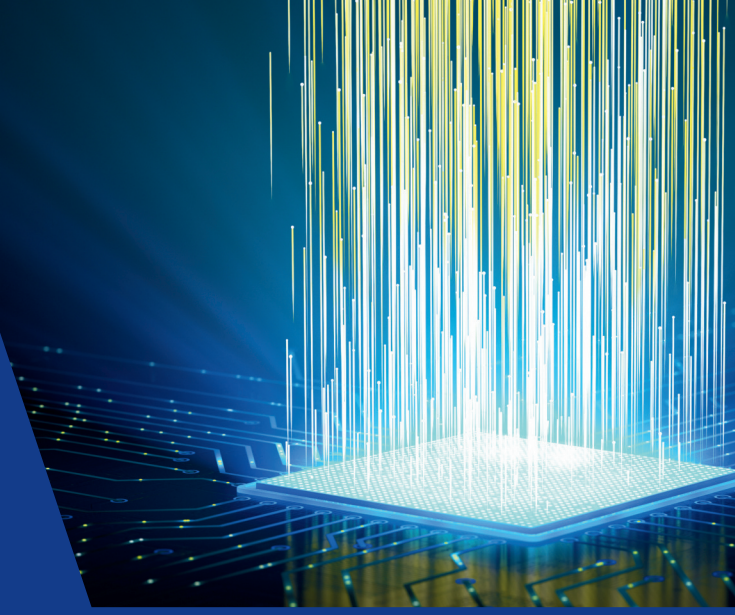
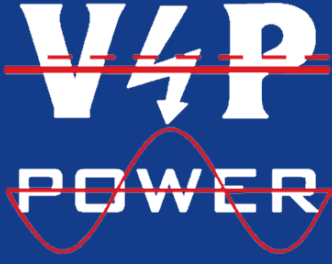


+90 312 244 08 47



www.vippower.com.tr

Kapasite	10 kVA / 9 kW	20 kVA / 18 kW	30 kVA / 27 kW
Giriş			
Giriş Voltajı	360V / 380V / 400V / 415 VAC		
Çalışma Voltaj Aralığı	277-485 VAC (Kayıp Yok); 190-277 VAC (%50-%100 Arası Lineer Değer Kaybı)		
Çalışma Frekansı	50/60 Hz. (Otomatik Algılama)		
Çalışma Frekans Aralığı	40 ~ 70 Hz (Otomatik Algılama)		
Güç Faktörü	≥ 0.99		
Toplam Harmonik Bozulma (THDI)	<%5		
Çıkış			
Çıkış Voltajı	360V / 380V / 400V / 415 VAC (Seçilebilir)		
Voltaj Regülasyonu	±%1		
Frekans Aralığı	45-55 Hz. Veya 55-65 Hz (Şebeke Modu Programı ile Senkronize); 50 / 60 Hz ±0.1 Hz (Akü Modu)		
Dalga Şekli	Tam Sinüs		
Çıkış Güç Faktörü	0.9		
Harmonik Distorsiyon	≤%2 (Doğrusal Yük); ≤%5 (Doğrusal Olmayan Yük)		
Tepe (Crest) Faktörü	3:1		
Aşırı Yük Kapasitesi - İnverör Modu	%102-%125 (10 dk.), %125-%150 (1 dk.), >%150 (1 sn.)		
Aşırı Yük Kapasitesi - ByPass Modu	%102-%125 (20 dk.), %125-%150 (2 dk.), >%150 (1 sn.)		



Kesintisiz Güç



VR-SERİSİ 10/15/20 kVA 3/1 OnLine UPS

VR-10000 10 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

VR-15000 15 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

VR-20000 20 kVA

Tam Koruma (Kısa Devre ve Aşırı Akım Koruması)
Auto Start (Kesintiden Sonra Otomatik Başlatma)
Cold Start (Şebekesiz Aküden Başlatma)
Geniş Voltaj Aralığı (110-300)
DSP Mikro İşlemci
Yüksek Enerji Tasarrufu
Akıllı Akü Yönetimi
Jeneratör Uyumluluğu

İletişim



+90 312 244 08 47



www.vippower.com.tr

Kapasite	10 kVA / 9 kW	15 kVA / 13,5 kW	20 kVA / 18 kW
Giriş			
Giriş Voltajı	3 : 1 : 360V / 380V / 400V / 415 VAC; 1 : 1 : 208V / 220V / 230V / 240 VAC (LCD üzerinden Seçilebilir)		
Çalışma Voltaj Aralığı	3 : 1 : %50 Yükte (190 ~ 520) ±5 VAC, Tam Yükte (277 ~ 520) ±5 VAC		
Çalışma Frekans Aralığı	40 ~ 70 Hz (Otomatik Algılama), 50 / 60 Hz ±5 Hz (ByPass Modunda)		
Güç Faktörü	3 : 1 ≥ 0.95; 1 : 1 ≥ 0.99		
ByPass Gerilim Aralığı	160V - Nominal Çıkış Gerilimi +32V		
Jeneratör	Uyumlu		
Çıkış			
Çıkış Voltajı	208V / 220V / 230V / 240 VAC (Seçilebilir)		
Voltaj Regülasyonu	Var		
Frekans Aralığı	Şebeke Modu Programı ile Senkronize: 50 / 60 Hz ±0.2 Hz (Akü Modu)		
Dalga Şekli	Tam Sinüs		
Tepe (Crest) Faktörü	3:1		
Harmonik Distorsiyon	≤%2 (Doğrusal Yük); ≤%5 (Doğrusal Olmayan Yük)		
Transfer Süresi	Şebeke Modu - Akü Modu: 0 ms Inverter Modu - Bypass Modu: 0 ms (Tipik)		
Aşırı Yük Kapasitesi	%105 ~ %125: 3 dk (sonra Bypass’a geçer) %125 ~ %150: 30 sn (sonra Bypass’a geçer) >%150: 1 s (sonra Bypass’a geçer)		