

# DT-V Serisi 1-10 kVA

1/1 Online UPS



YÜKSEK VERİM



TEMİZ ENERJİ



DOĞA DOSTU  
TEKNOLOJİ



TÜM CİHAZLARA  
UYUMLU



*NECRON is releasing Tower type Online UPS with the best price/quality ever in market.*

*DT-V series provide better output power factor up to 0.9 with high performance and efficiency for critical applications.*

*DT-V series optimize reliability by having microprocessor controller.*

*For DT-V 1-3 kVA UPS charging current can be adjust as 1-3,5 A and for DT-V 6-10 kva UPS charging current can be adjust as 1-2-4-6 A.*

NECRON en iyi fiyat/kalite performansı ile UPS sektöründe yeni bir cihaz piyasa sürmektedir.

DT-V serisi 0.9 çıkış güç faktörü ile kritik uygulamalar için yüksek performans ve verimlilik sağlar.

DT-V serisi sahip olduğu mikro işlemci ile yüksek güvenilirlik sunmaktadır.

DT-V 1-3 kVA UPS'lerde şarj akımı 1-3, 5A, DTV 6-10 kVA UPS'lerde 1-2-4-6 A olarak ayarlanabilir.

DT-V Series

Teknik Özellikler	DT-V Serisi				
Nominal Güç / Aktif Güç	1 kVA / 900 W	2 kVA / 1.8 kW	3 kVA / 2.7 kW	6 kVA / 5.4 kW	10 kVA / 9 kW
<b>GENEL</b>					
UPS Türü / Teknoloji	Standalone Tower Type / True Online Double Conversion				
MTBF / MTTR	> 210 000 saat / < 30 dakika.				
Güç Faktörü	0.9				
Gösterge	Çalışma Durumu; Yük & Akü Kapasite Seviyeleri; Çıkış Gerilimi & Frekans Görünür Güç (kVA) & Aktif Güç (kW); Akü Gerilimi (VDC) & Kalan Akü % ; Max Dahili Sıcaklık; Yük %				
Akıllı Özellikler / Eco Mod	Cold Start; AC Tekrar Başlatma; Otomatik Başlatma ( Standard); Seçilebilir				
Koruma	Aşırı Sıcaklık ve Yük; Fan Testi; Akü Testi; AC Faz & Nötr Ters Bağlantı; Kısa Devre Koruması				
Sorun Giderme	Manuel Bypass Anahtarı (Opsiyonel); Kendi Kendine Teşhis Koyma; Aşırı Yük, Akü Düşük, Akü Bağlı Değil, 27 Farklı Uyarı; Çalışma Statüleri için Göstergeler				
<b>VERİMLİLİK</b>					
Verimlilik	88%	89%	90%	92%	93%
Verimlilik (ECO)	%100% Yük de $\geq$ 98				
<b>GİRİŞ</b>					
Gerilim	200/208/220/230/240VAC			208/220/230/240VAC	
Gerilim Aralığı	%50 Yük de 120~300 VAC; %100 Yük de 180~280 VAC			%50 Yük de 110~300 VAC ; %100 Yük de 176~300 VAC	
Frekans	50 or 60 Hz				
Frekans Aralığı	40~70 Hz			46~54 Hz or 56~64 Hz	
Güç Faktörü	$\geq$ 0.99				
THDi	$\leq$ 5% @ 205-245VAC veya 100~130VAC			< 4% @ 100% Yük; <6% @50% Yük	
<b>ÇIKIŞ</b>					
Gerilim	200/208/220/230/240 VAC / $\leq$ 1%			208/220/230/240 VAC	
Frekans	50 ~ 60 $\pm$ 0.1 Hz / 46 ~ 54 Hz or 56 ~ 64 Hz (AC eş zamanlı)				
THDv	$\leq$ 3 % THD (Lineer Yük); $\leq$ 5 % THD (Lineer olmayan Yük)				
Tepe Faktörü	3:1				
Aşırı Yük	100% ~ 110%: 3,5dk.; 110% ~ 130%: 1dk.; >130% : 1sn			100% ~ 110%: 10dk.; 110% ~ 130%: 5dk.; >130% : 10sn	
<b>AKÜ</b>					
Gerilim (DC) / Miktar	24VDC/2x12VDC	48VDC/4x12VDC	72VDC/6x12VDC	192VDC/16x12VDC	
<b>HABERLEŞME</b>					
Port	RS232, USB / Kuru Kontak, SNMP, TCP-IP, EPO (Opsiyonel)				
Uzaktan Açma/Kapama	LAN üzerinden EPO veya SNMP ile				
<b>ÇEVRE ŞARTLARI</b>					
Çalışma Sıcaklığı	0°C to 40°C				
Tavsiye Edilen Çalışma Sıcaklığı	15°C to 25°C				
Depolama Sıcaklığı	-25°C to 70°C				
Rakım/Bağıl Nem	< 1500m (azalmaksızın); > 1500m - her 100m' de. 8% / <95%, yoğunlaşmaksızın				
Gürültü	<45dBA		< 55dBA		< 55dBA
<b>STANDART</b>					
Güvenlik / EMC / LVD / Performans	TSE / IEC62040-1 / IEC62040-2 / IEC62040-3 / IEC61000-2 / IEC61000-4 / CE				
<b>BOYUT &amp; AĞIRLIK</b>					
Boyut (GxDxY) [mm]	145x282x220	145x397x220	190x421x318	190x369x688	190x442x668
Ağırlık [kg]	9,8	17	27,6	61	66