

# DTK Serisi 6-10 kVA

Online UPS



YÜKSEK VERİM



TEMİZ ENERJİ



DOĞA DOSTU  
TEKNOLOJİ



TÜM CİHAZLARA  
UYUMLU



*DTK Series Online Double Conversion UPS has DSP microprocessor unit and thanks to DSP it handles most critical duties for home, office, laboratory appliances and provides enhanced power protection.*

*It has standardized many of the optional features offered by its competitors. In addition to being 10% stronger than its competitors with 1 output power factor, its efficiency is 5% higher. In addition, it has the infrastructure to support long back-up times when necessary with its standard charging capability up to 12 amps. Necron has set the flag at the top, as always, with the DTK series, which represents the latest technology.*

DTK Serisi Online Çift Çevrim UPS, DSP mikroişlemci ünitesi sayesinde ev, ofis, laboratuvar için en önemli kritik görevlerin üstesinden gelir ve gelişmiş güç koruması sağlar.

Rakiplerinin opsiyonel olarak sunduğu birçok özelliği standart haline getirmiştir. 1 çıkış güç faktörü ile rakiplerinden %10 daha güçlü olmasına ilave olarak verimi %5 daha fazladır. Ayrıca 12ampere kadar standart şarj kabiliyeti ile gerektiğinde uzun yedekleme sürelerini destekleyecek altyapıya sahiptir. Necron yine, son teknolojiyi temsil eden DTK serisi ile bayrağı her zaman olduğu gibi zirveye dikmiştir.

DTK Series

Teknik Özellikler	DT6K	DT6KL	DT10K	DT10KL
Kapasite	6kVA / 6kW		10kVA / 10kW	
<b>GİRİŞ</b>				
Nominal Voltaj	208/220/230/240VAC, L+N+PE			
Voltaj Aralığı	110-300VAC			
Frekans	40-70Hz			
Güç Faktörü	>0.99			
THDi	<3% (Doğrusal Yük); <5% (Doğrusal Olmayan Yük)			
<b>ÇIKIŞ</b>				
Nominal Voltaj	208/220/230/240VAC, L+N+PE			
Voltaj Aralığı	±1%			
Frekans	50/60Hz±0.1%			
Crest Faktörü	3:1			
THDu	≤2% (Doğrusal Yük); ≤5% (Doğrusal Olmayan Yük)			
Transfer Süresi	Şebekeden Akü Moduna Geçiş: 0 ms; İnvörtörden Bypass'a Geçiş: 4 ms (Tipik)			
Güç Faktörü	1.0			
Dalga Şekli	Saf Sinüs Dalga			
Aşırı Yük Süresi	<b>Şebeke Modu</b> 10 dk @ %102-110 Yük 1 dk @ %110-130 Yük 10 sn @ %130-150 Yük <200 ms @ %150 Yük	<b>Akü Modu</b> 10 dk @ %102-110 Yük 1 dk @ %110-130 Yük 10 sn @ %130-150 Yük <200 ms @ %150 Yük	<b>Şebeke Modu</b> 30 dk @ %102-110 Yük 10 dk @ %110-130 Yük 30 sn @ %130-150 Yük <200 ms @ %150 Yük	<b>Akü Modu</b> 10 dk @ %102-110 Yük 1 dk @ %110-130 Yük 10 sn @ %130-150 Yük <200 ms @ %150 Yük
<b>VERİMLİLİK</b>				
Şebeke Modu	≥95%		≥96%	
ECO Modu	≥98.5%			
<b>AKÜ</b>				
Voltaj	192VDC/240VDC			
Batarya Sayısı	7Ahx16adet/20adet	Harici	16adet/20adet	Harici
Şarj Akımı	1-12A	1-12A	1-12A	1-12A
Şarj Modu	İki/Üç Aşamalı Şarj			
<b>YÖNETİM</b>				
Akıllı Port	RS232/USB Port/SNMP Kartı (Opsiyonel) / Kuru Kontak Kiti (Opsiyonel)			
<b>ÇEVRE</b>				
Çalışma Sıcaklığı	0-40°C			
Depolama Sıcaklığı	-30~60°C (Aküsüz)			
Bağıl Nem	0-95%(Yoğuşmasız)			
Gürültü Seviyesi	<55dB@1 Metre		<58dB@1 Metre	
Rakım	1000 m'ye Kadar Kapasite Düşüşü Olmadan			
<b>STANDART &amp; SERTİFİKA</b>				
Standartlar ve Onaylar	EN/IEC 61000, EN/IEC 62040			
<b>FİZİKSEL</b>				
Kasa Boyutu (DxGxY) [mm]	450x190x700	390x190x320	450x190x700	390x190x320
Paket Ağırlığı [kg]	56.0	10.3	67.6	11.2
Paket Boyutu (GxDxY) [mm]	555x295x750	500x285x430	555x295x750	500x285x430

\* Necron Energy, ürün teknik özelliklerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.