

# DTRN Serisi 6-10 kVA

Sodium ION UPS



YÜKSEK VERİM



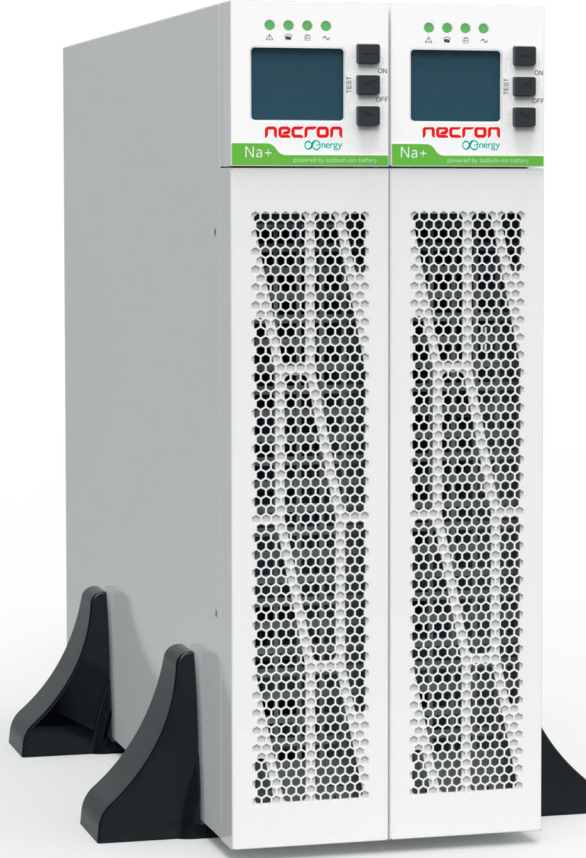
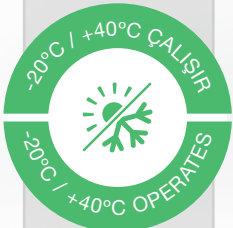
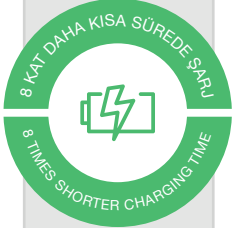
TEMİZ ENERJİ



DOĞA DOSTU  
TEKNOLOJİ



TÜM CİHAZLARA  
UYUMLU



*Energy is not only continuity; it means harmony with nature, it is developed to change the standards of the industry based on the main idea and is a candidate to be the symbol of a transformation. Rack type 6-10kwatt power representative UPS system of the product range. Contrary to the industry habits where all components are optional to reduce the cost of a 6-10kwatt online UPS system, its super compact structure without changing the cabin size; It offers many features such as paralleling, battery switches, USB, RS232, EPO, SNMP slot, Extra charge ability and unique BMS ability as standard and declares its unrivaledness.*

*Necron builds the summits that will raise the flag with this vision.*

Enerji sadece süreklilik değil; doğayla uyum demektir, ana fikrinden yola çıkılarak endüstrinin standartlarını değiştirmek için geliştirilmiş ve bir dönüşümün sembolü olmaya aday ürün gamının Rack tipi 6-10kwatt gücündeki temsilcisi UPS sistemi. 6-10kwatt online bir UPS sisteminin maliyetini düşürmek için tüm bileşenlerin opsiyonel olduğu endüstri alışkanlıklarının aksine kabin ölçüsü değiştirilmeden süper kompakt yapısı; Paralellenebilme, Akü şalterleri, USB, RS232, EPO, SNMP slot, Extra charge yeteneği ve benzersiz BMS kabiliyeti gibi bir çok özelliği standart olarak sunmakta ve rakipsizliğini ilan etmektedir.

Necron bu vizyon ile bayrak dikecek zirveleri kendisi inşa etmektedir.

Teknik Özellikler	DTR6NL	DTR10NL
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>		
Batarya Voltajı	192Vdc / 240Vdc	
Standart Bat Konfigürasyonu (Harici)	4 ADET 48V 6.4Ah Sodyum Akü / 5 ADET 48V 6.4Ah Sodyum Akü	
Şarj Süresi	<1 Saat (Sıcaklık 25°C)	
<b>YÖNETİM</b>		
Akıllı Port	RS232/USB Port/SNMP Kartı (Opsiyonel) / Kuru Kontak Kiti (Opsiyonel)	
<b>ÇEVRE</b>		
Çalışma Sıcaklığı	-20-40°C	
Depolama Sıcaklığı	-20~50°C	
Bağıl Nem	0-95%(Yoğuşmasız)	
Gürültü Seviyesi	<56dB@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 (GxDxY) [mm]	440x485x85	
Paket Ağırlığı [kg]	9.15	9.35
Paket Boyutu (GxDxY) [mm]	555x625x200	

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