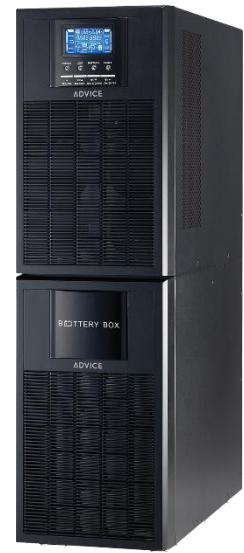


## TOP V PRO 6-10K UPS

### Особенности:

- Двойное преобразование
- Микропроцессорное управление оптимизирует надежность
- Коррекция коэффициента мощности на входе
- Коэффициент мощности на выходе PF=0,9
- Широкий диапазон входного напряжения (110 В - 300 В)
- Доступен режим конвертера
- Режим для энергосбережения ECO
- Совместим С Генератором
- Регулируемое ЧИСЛО батарей
- Smart SNMP хорошо работает с USB или RS-232
- Всестроенный дисплей обеспечивает легкий контроль за статусом ИБП
- Доступен дополнительный изолирующий трансформатор.



### Характеристики

MODEL	Top V PRO 6K		Top V PRO 10K	
PHASE	Однофазный с заземлением			
CAPACITY*	6000 VA / 5400 W		10000 VA / 9000 W	
INPUT				
Nominal Voltage	208/220/230/240VAC			
Input Voltage Range	110-300 VAC (Based on load at 50%)		176-300 VAC (Based on load at 100%)	
Frequency Range	46~54 Hz or 56~64 Hz			
Power Factor	≥ 0.99 @ Nominal Voltage (100% load)			
OUTPUT				
Output Voltage	208/220/230/240VAC			
Voltage Regulation	± 1%			
Frequency Range (Synchronized Range)	46~54 Hz or 56~64 Hz			
Frequency Range (Batt. Mode)	50 Hz or 60Hz ± 0.1 Hz			
Current Crest Ratio	3:1			
Harmonic Distortion	≤ 3 % THD (Linear Load) ≤ 5 % THD (Non-linear Load)			
Transfer Time	AC Mode to Battery Mode		Zero	
	Inverter to Bypass		Zero	
Waveform (Batt. Mode)	Чистая синусоида			
EFFICIENCY				
AC Mode	94%		94%	
Battery Mode	90%		91%	
BATTERY				
Standard Model	Battery Type		12 V / 9 Ah	
	Typical Recharge Time		9 hours recover to 90% capacity	
	Charging Current (max.)		1A/2A	
	Charging Voltage		218.4 VDC ±1%	273 VDC ±1%
Long-run Model*	Battery Type		В зависимости от емкости внешних батарей	
	Charging Current (max.)		1A/2A/4A/6A (Регулируемый, 6A только для 16шт батарей.)	
	Charging Voltage		273 VDC ±1% (Based on 20pcs batteries)	
INDICATORS				
LCD	Уровень нагрузки, Уровень заряда батареи, Режим переменного тока, Режим батареи, Режим байпаса и Индикаторы неисправности			
ALARM				
Battery Mode	Sounding every 4 seconds			
Low Battery	Sounding every second			
Overload	Sounding twice every second			
Fault	Continuously sounding			
PHYSICAL				
Standard Model	Dimension, D x W x H (mm)		369 x 190 x 688	442 x 190 x 688
	Net Weight (kgs)		61	76
Long-run Model**	Dimension, D x W x H (mm)		369 x 190 x 318	442 x 190 x 318
	Net Weight (kgs)		12	16
ENVIRONMENT				
Humidity	0-95% RH @ 0-50°C (non-condensing)		0-95% RH @ 0-40°C (non-condensing)	



Noise Level	Less than 55dBA @ 1 Meter	Less than 58dBA @ 1 Meter
MANAGEMENT		
Smart RS-232/USB	Supports Windows 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8, Linux, Unix, and MAC	
Optional SNMP	Управление от SNMP-менеджера и веб-браузера	
Standart	CE, EN62040-1, EN62040-2, EN6100-2, EN6100-4	

\* 1-3 кВА: снижение до 80% мощности в режиме преобразования частоты и до 80%, когда выходное напряжение настроено на 100/200/208 В АС

6-10 кВА: снижение до 60% мощности в режиме преобразования частоты и до 90%, когда выходное напряжение настроено на 208 В АС

\*\* модель С большим бекапом доступна только в системах 200/208/220/230/240 В АС (система 200 В АС доступна только для 1-3 кВА).

\*\*\* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.