

Алматы (7273) 495-231
Ангарск (3955) 60-70-56
Архангельск (8182) 63-90-72
Астрахань (8512) 99-46-04
Барнаул (3852) 73-04-60
Белгород (4722) 40-23-64
Благовещенск (4162) 22-76-07
Брянск (4832) 59-03-52
Владивосток (423) 249-28-31
Владикавказ (8672) 28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844) 278-03-48
Вологда (8172) 26-41-59
Воронеж (473) 204-51-73
Екатеринбург (343) 384-55-89

Иваново (4932) 77-34-06
Ижевск (3412) 26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Казань (843) 206-01-48
Калининград (4012) 72-03-81
Калуга (4842) 92-23-67
Кемерово (3842) 65-04-62
Киров (8332) 68-02-04
Коломна (4966) 23-41-49
Кострома (4942) 77-07-48
Краснодар (861) 203-40-90
Красноярск (391) 204-63-61
Курск (4712) 77-13-04
Курган (3522) 50-90-47
Липецк (4742) 52-20-81

Магнитогорск (3519) 55-03-13
Москва (495) 268-04-70
Мурманск (8152) 59-64-93
Набережные Челны (8552) 20-53-41
Нижегород (831) 429-08-12
Новокузнецк (3843) 20-46-81
Новыйорск (3496) 41-32-12
Новосибирск (383) 227-86-73
Омск (3812) 21-46-40
Орел (4862) 44-53-42
Оренбург (3532) 37-68-04
Пенза (8412) 22-31-16
Петрозаводск (8142) 55-98-37
Псков (8112) 59-10-37
Пермь (342) 205-81-47

Ростов-на-Дону (863) 308-18-15
Рязань (4912) 46-61-64
Самара (846) 206-03-16
Санкт-Петербург (812) 309-46-40
Саратов (845) 249-38-78
Севастополь (8692) 22-31-93
Саранск (8342) 22-96-24
Симферополь (3652) 67-13-56
Смоленск (4812) 29-41-54
Сочи (862) 225-72-31
Ставрополь (8652) 20-65-13
Сургут (3462) 77-98-35
Сыктывкар (8212) 25-95-17
Тамбов (4752) 50-40-97
Тверь (4822) 63-31-35

Тольятти (8482) 63-91-07
Томск (3822) 98-41-53
Тула (4872) 33-79-87
Тюмень (3452) 66-21-18
Ульяновск (8422) 24-23-59
Улан-Удэ (3012) 59-97-51
Уфа (347) 229-48-12
Хабаровск (4212) 92-98-04
Чебоксары (8352) 28-53-07
Челябинск (351) 202-03-61
Череповец (8202) 49-02-64
Чита (3022) 38-34-83
Якутск (4112) 23-90-97
Ярославль (4852) 69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://sassin.nt-rt.ru/> || sib@nt-rt.ru

PCN-V series

- CPU control
- With Stabilizer Function
- Wide Input Voltage Range
- Wide Input Frequency Range
- High/Low Voltage Protection, Overload/Short Protection
- Cool start computer even there isnt main power
- Automatic recharge even UPS is off
- Automatic restart
- Beeping Alarm on Battery, Battery Low and Overload
- Beeping Selection
- Intelligent Battery Management
- Intelligent LCD Display
- Smart RS232 & Rj11 & USB Option
- Compatibility With Generators



Main Features

- CPU control
- With Stabilizer Function
- Wide Input Voltage Range
- Wide Input Frequency Range
- High/Low Voltage Protection, Overload/Short Protection
- Cool start computer even there isnt main power
- Automatic recharge even UPS is off
- Automatic restart
- Beeping Alarm on Battery, Battery Low and Overload
- Beeping Selection
- Intelligent Battery Management
- Intelligent LCD Display
- Smart RS232 & Rj11 & USB Option
- Compatibility With Generators

Technical specifications

Type		PCN-V500	PCN-V650	PCN-V1000	PCN-V1200	PCN-V1500	PCN-V2000	
Input	Voltage	80-150 / 145-290 V AC ± 5 V						
	Frequency (Hz)	60/50 ± 10 %						
Output	Voltage (AC mode)	105-135/190-250 V AC						
	Voltage (inverter mode)	120/220 V AC ± 5 %						
	Capacity	500VA/300W	650VA/390W	1000VA/600W	1200VA/720W	1500VA/880W	2000VA/1100W	
	Frequency (inverter mode)	60/50 Hz ± 0.5 Hz						
	Transfer time	2 ms typical						
	Generator connection	Normal working under the generator						
	Waveform	Modified sine wave						
Protection	Spike & surge suppression	Yes						
	Over / under volt.	Switch to Bat. O / P when mains over regulation range						
	Over load / short circuit	Fuse & current limited for both mains and battery modes						
Battery	Type	Lead-Acid maintenance-free						
	DC bus	12 V 7.0 Ah	12 V 7.0 Ah	12 V 7.0 Ah	12 V 7.0 Ah	12 V 9.0 Ah	12 V 7.0 Ah	
	Number	1 PCS			2 PCS		3 PCS	
	Recharge time	8 hours ≥ 90 %						
Physical	Back up time (one PC)	8-15 mins	8-15 mins	20-30 mins	20-30 mins	25-45 mins	30-45 mins	
	Weight (KGs)	5	5.5	10.5	11	11.5	17	
	Shipping Wt.	5.6	6	11	11.5	12	17.5	
	Product dimensions (mm)	335×95×160			355×120×195		410×145×215	
	Packing dimensions (mm)	435×395×275 / 2 PCS			435×395×275 / 2 PCS		495×250×335	
Soft ware	RS232 or USB option	Auto save & shut down						
Function	Cold start	UPS start the computer even there is no main power						
	Automatic charge	Automatic charge when UPS is off						
	Automatic restart	Automatic restart if main power resumes within one hour						
	Voltage display	220/230 V optional						
	Frequency	50/60 Hz optional						
	Beeping	Beeping optional at battery mode						
Efficiency	AC-AC	1						
	DC-AC	0.6						
Acoustic	Noise level	≤ 45 dB						
Ambient	Temperature	-5 ~ +45 °C						
	Humidity	20 ~ 90 %						
Power outlet	No. and types	2 sockets			3 sockets		4 sockets	

Алматы (7273) 495-231
Ангарск (3955) 60-70-56
Архангельск (8182) 63-90-72
Астрахань (8512) 99-46-04
Барнаул (3852) 73-04-60
Белгород (4722) 40-23-64
Благовещенск (4162) 22-76-07
Брянск (4832) 59-03-52
Владивосток (423) 249-28-31
Владикавказ (8672) 28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844) 278-03-48
Вологда (8172) 26-41-59
Воронеж (473) 204-51-73
Екатеринбург (343) 384-55-89

Иваново (4932) 77-34-06
Ижевск (3412) 26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Казань (843) 206-01-48
Калининград (4012) 72-03-81
Калуга (4842) 92-23-67
Кемерово (3842) 65-04-62
Киров (8332) 68-02-04
Коломна (4966) 23-41-49
Кострома (4942) 77-07-48
Краснодар (861) 203-40-90
Красноярск (391) 204-63-61
Курск (4712) 77-13-04
Курган (3522) 50-90-47
Липецк (4742) 52-20-81

Магнитогорск (3519) 55-03-13
Москва (495) 268-04-70
Мурманск (8152) 59-64-93
Набережные Челны (8552) 20-53-41
Нижний Новгород (831) 429-08-12
Новокузнецк (3843) 20-46-81
Ноябрьск (3496) 41-32-12
Новосибирск (383) 227-86-73
Омск (3812) 21-46-40
Орел (4862) 44-53-42
Оренбург (3532) 37-68-04
Пенза (8412) 22-31-16
Петрозаводск (8142) 55-98-37
Пермь (342) 205-81-47

Ростов-на-Дону (863) 308-18-15
Рязань (4912) 46-61-64
Самара (846) 206-03-16
Санкт-Петербург (812) 309-46-40
Саратов (845) 249-38-78
Севастополь (8692) 22-31-93
Саранск (8342) 22-96-24
Симферополь (3652) 67-13-56
Смоленск (4812) 29-41-54
Сочи (862) 225-72-31
Ставрополь (8652) 20-65-13
Сургут (3462) 77-98-35
Сыктывкар (8212) 25-95-17
Тамбов (4752) 50-40-97
Тверь (4822) 63-31-35

Тольятти (8482) 63-91-07
Томск (3822) 98-41-53
Тула (4872) 33-79-87
Тюмень (3452) 66-21-18
Ульяновск (8422) 24-23-59
Улан-Удэ (3012) 59-97-51
Уфа (347) 229-48-12
Хабаровск (4212) 92-98-04
Чебоксары (8352) 28-53-07
Челябинск (351) 202-03-61
Череповец (8202) 49-02-64
Чита (3022) 38-34-83
Якутск (4112) 23-90-97
Ярославль (4852) 69-52-93

Россия +7(495) 268-04-70

Казахстан +7(7172) 727-132

Киргизия +996(312) 96-26-47

<https://sassin.nt-rt.ru/> || sib@nt-rt.ru