

# INELT INTELLIGENT 1500LT2



Линейно-интерактивный ИБП Intelligent 1500LT2 предназначен для обеспечения длительного времени автономной работы компьютерной и бытовой техники, групп рабочих станций, телекоммуникационного оборудования.

INELT Intelligent 1500LT2 отличается более высокой мощностью (1500ВА / 1050Вт), и более информативной светодиодной панелью управления с индикацией заряда батарей и уровня нагрузки.

Две выходные евророзетки предоставляют больше возможностей по подключению оборудования. Порт RS-232 и программное обеспечение UPSILON 2000 позволяют обеспечивать мониторинг и свертку операционной системы компьютера.

Как и младшие модели, ИБП Intelligent 1500LT2 имеет широкий диапазон входного напряжения без перехода на батареи и мощное зарядное устройство, позволяющее подключать батареи до 250-300Ач, но напряжение цепи постоянного тока составляет 36В, что уменьшает потери при работе от батарей и обеспечивает более длительную



## Защита:

Компьютера  
Сервера  
Группы рабочих станций  
Телекоммуникационного  
оборудования  
Офисных АТС

ХАРАКТЕРИСТИКИ	INELT INTELLIGENT 1500LT2
Входное напряжение	145 ~ 275 В без перехода на батареи
Входная частота	50 Гц ± 12%
Мощность	1500ВА / 1050Вт
Выходное напряжение	230В ± 5% (в режиме работы от батарей)
Выходная частота	50Гц ± 0,5% (батарейный режим)
Форма выходного напряжения	чистая синусоида, THD <5 %
Перегрузочная способность	120 % - до 15 секунд; свыше 140 % - защитное отключение
Выходные разъемы	Евророзетка – 2шт
«Холодный старт»	ДА
Напряжение цепи постоянного тока	36В
Максимальный ток заряда батареи	10А
Время заряда батареи 100 А/ч (типичное)	8 - 10 часов до 90%
Звуковая сигнализация	Сбой входного напряжения, низкое напряжение батарей, перегрузка, перегрев, неисправность ИБП
Индикация	Светодиодная, режимы работы ИБП, заряд батареи и мощность нагрузки
Шум (дБА)	< 50
Окружающая среда	Температура 0~40°С, влажность 0~95% без конденсата
Габариты (Ш×В×Г), мм	150 x 220 x 390
Вес (кг)	13,7 кг

\* В рамках политики постоянного совершенствования продукции технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Расчет примерного времени автономной работы

Емкость батарей*	27Ач	45Ач	55Ач	75Ач	100Ач	120Ач	150Ач	200Ач	240Ач
50 %	1,3 ч	2,3 ч	2,7 ч	4 ч	5,5 ч	6,5 ч	8 ч	11 ч	13 ч
100 %	0,5 ч	0,9 ч	1,2 ч	1,8 ч	2,5 ч	3 ч	4 ч	5,5 ч	6,5 ч

\* - Необходимо последовательное подключение трех АКБ напряжением 12В указанной емкости

## Расчет примерного времени автономной работы

Емкость батарей*	27Ач	45Ач	55Ач	75Ач	100Ач	120Ач	150Ач	200Ач	240Ач
50 %	1,2 ч	2 ч	2,5 ч	3,5 ч	4,5 ч	5,5 ч	7,5 ч	10 ч	12 ч
100 %	0,4 ч	0,8 ч	1,1 ч	1,5 ч	2 ч	2,5 ч	3,5 ч	4,5 ч	5,5 ч

\* - Необходимо последовательное подключение трех АКБ напряжением 12В указанной емкости

### Особенности:

- Строго синусоидальное выходное напряжение в батарейном режиме
- Светодиодная панель управления с индикацией заряда батарей и уровня нагрузки
- “Холодный старт”
- Коммуникационный порт RS-232
- 2 выходных евророзетки для подключения оборудования