



Tripp Lite
1111 West 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: +(773) 869 1234
E-mail: saleshelp@tripplite.com

Model #: OMNIVSINT1500XL

Линейно-интерактивный ИБП серии OmniVS мощностью 1500 ВА в вертикальном исполнении с опциональным USB-портом и возможностью продления времени работы, номинальное напряжение 230 В



Highlights

- Вертикальный линейно-интерактивный ИБП мощностью 1500 ВА/1,5 кВА с продлением времени работы, номинальное напряжение 230 В
- Коррекция колебаний напряжения от 151 до 282 В
- С USB-портом, защитой телефонной/DSL/ethernet-линии и возможностями подключения внешних блоков аккумуляторных батарей
- Входной разъем типа C14 и 8 выходных розеток типа C13

Description

Линейно-интерактивный ИБП Tripp Lite модель OMNIVSINT1500XL обеспечивает стабилизацию напряжения, подавление выбросов напряжения и долговременное питание от батарей с возможностью продления времени автономной работы для персональных компьютеров, сетевого оборудования и других чувствительных электронных приборов. Внутренние схемы ИБП обеспечивают питанием ПК начального уровня в течение 75 минут во время отключений электроэнергии, что позволяет безопасно завершить работу оборудования без потери данных. Схемы стабилизации напряжения (AVR) выравнивают понижения напряжения до 151 В и повышения до 282 В обратно к нормальному уровню 230 В без расходования энергии батарей. Обеспечивается полная защита по электропитанию для настольных компьютеров. Прибор выпускается в привлекательном черном вертикальном корпусе. 8 розеток типа IEC320-C13 с резервным питанием от батарей и защитой от импульсных помех. Порт USB позволяет осуществить автоматическое завершение работы системы без потери данных в случае длительных перерывов в подаче электроэнергии. В комплект входит кабель USB. ПО PowerAlert можно бесплатно загрузить с веб-сайта www.tripplite.com. Встроенный порт подавления помех в телефонной линии с разъемами типа RJ предназначен для защиты модема, аппарата факсимильной связи, порта Ethernet, беспроводного телефона или другого периферийного оборудования со стандартным коммутируемым подключением по телефонной линии или DSL. Звуковой сигнал и 4 светодиода на передней панели обеспечивают информацию о наличии напряжения сети, работе от батарей, уровне заряда батарей и необходимости их замены, а также работе схемы повышения напряжения. Мощности 1500 ВА достаточно для питания ПК начального уровня, сетевых рабочих станций, оборудования точек розничных продаж, телефонных систем малых предприятий, аудио/видео оборудования и систем домашних кинотеатров. Обеспечивается питание при полной нагрузке 1500 ВА в течение 4,5 минут и половинной нагрузке 750 ВА в течение 13 минут. Обеспечивается возможность замены батарей через встроенную панель доступа без отключения системы. Возможность продления времени работы реализуется за счет подключения внешних блоков батарей BP24V15RT2U или BP24V28-2U.

Package Includes

- Линейно-интерактивный ИБП OMNIVSINT1500XL
- 2 соединительных шнура с разъемами типа C13 и C14
- Кабели для подключения к порту USB и телефонной линии
- Руководство по эксплуатации и гарантийная информация

Features

- Источник бесперебойного питания модель OMNIVSINT1500XL обеспечивает стабилизацию напряжения, подавление выбросов напряжения и долговременное питание от батарей
- Обеспечивает питание ПК начального уровня в течение 75 минут во время отключений электроэнергии, что позволяет безопасно завершить работу оборудования без потери данных. Время работы можно продлить за счет подключения внешнего блока батарей
- Корректировка понижений напряжения до 151 и повышений до 282 В к номинальному уровню 230 В без расходования энергии батарей
- 8 розеток типа IEC320-C13 с полным подавлением выбросов напряжения
- К входному разъему типа C14 подключается приобретаемый пользователем шнур питания от электросети переменного тока с вилкой, принятой в соответствующей стране.
- С помощью порта USB и кабеля можно осуществлять автоматическое завершение работы в случае длительных перерывов подачи электроэнергии
- ПО PowerAlert можно бесплатно загрузить с веб-сайта www.tripplite.com
- Порт защиты от импульсных помех защищает стандартное подключение к телефонной линии/DSL или локальной сети Ethernet
- Звуковой сигнал тревоги и 4 светодиода на передней панели обеспечивают полную информацию о наличии напряжения сети и состоянии ИБП
- Мощности 1500 ВА достаточно для питания различного чувствительного электронного оборудования
- Время работы составляет 4,5 минут при полной нагрузке (1500 ВА) и 13 минут при половинной нагрузке (750 ВА)
- Время работы можно продлить за счет добавления внешних блоков батарей ([СМ. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ](#))
- Поддерживается замена батарей через встроенную панель доступа без отключения системы
- Привлекательная розничная упаковка с полноцветным дизайном
- гарантия на продукцию - 2 года.

Specifications

| ВЫХОД | |
|--|--|
| Выходная мощность (ВА) | 1500 |
| Выходная мощность (кВА) | 1.5 |
| Выходная мощность (Вт) | 940 |
| Поддерживаемые номинальные выходные напряжения | 230 В |
| Частота электросети | 50 / 60 Гц |
| Регулировка выходного напряжения (при работе от сети) | -18%, +8% |
| Регулировка выходного напряжения (при работе от батарей) | +/- 5% |
| Встроенные розетки с резервным питанием от ИБП | 8 выходных розеток типа C13 |
| Силовые выходные кабели в комплекте | В комплекте 2 выходных шнура питания с разъемами C13 и C14 |
| Опции базовых блоков PDU | PDUNV (1U / 2 розетки типа C19, 12 розеток типа C13) |
| Опции управляемых блоков PDU | PDUMH15HVNET (1U / 8 розеток типа C13) |

| | |
|--|--|
| Форма выходного напряжения (в режиме работы от сети) | Синусоидальная форма |
| Форма выходного напряжения (в режиме работы от батарей) | Синусоидальная форма с широтно-импульсной модуляцией |
| ВХОД | |
| Номинальный входной ток (при максимальной нагрузке) | 5 А |
| Номинальное поддерживаемое значение(-я) входного напряжения | 230 В~ |
| Тип входного подключения ИБП | Разъем С14 |
| Описание входного подключения ИБП | Закрепленный сетевой шнур длиной 15 см с разъемом типа С14. К входному разъему типа С14 подключается приобретаемый пользователем шнур питания от электросети переменного тока с вилкой, принятой в соответствующей стране. |
| Длина входного шнура ИБП (фут) | 0.5 |
| Длина входного сетевого шнура ИБП (м) | 0.2 |
| БАТАРЕЯ | |
| Время работы при полной нагрузке (минут) | 4,5 минут (940 Вт) |
| Время работы при половинной нагрузке (минут) | 13 минут (470 Вт) |
| Продление времени работы от батарей | Возможность продления времени работы от батарей за счет использования дополнительных внешних блоков батарей (приобретаемых отдельно). |
| Совместимость внешних блоков батарей | BP24V15RT2U (не более 1 шт.); BP24V28-2U (не более 1 шт.); BP24V70-3U (поддерживается возможность подключения нескольких блоков) |
| Системное напряжение постоянного тока (В) | 24 |
| Время заряда батареи (для внутренних батарей) | Меньше 4,5 часов от 10% до 90% |
| Запасные батареи (для внутренней аккумуляторной батареи ИБП) | RBC51 (2 шт.) |
| Доступ к батарее | Крышка батарейного отсека |
| Описание процедуры замены батарей | Батареи могут заменяться пользователем на месте эксплуатации без отключения оборудования |
| СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ | |

| | |
|--|--|
| Описание системы стабилизации напряжения | Автоматическая регулировка напряжения сохраняет электропитание от сети с уровнем напряжения в пределах от 151 до 282 В |
| Корректировка превышения напряжения | Входное напряжение в пределах от 245 до 282 В понижается на 12% |
| Исправление понижений напряжения | Входное напряжение в пределах от 177 до 199 В принудительно повышается на 14%. |
| Корректировка серьезных понижений напряжения | Входное напряжение в пределах от 151 до 176 В принудительно повышается на 30%. |

СВЕТОДИОДЫ АВАРИЙНОЙ ИНДИКАЦИИ

| | |
|-------------------------------|---|
| Светодиодные индикаторы | 5 светодиодных индикаторов сигнализируют о состоянии сети электропитания, работе от батарей, перегрузке, регулировке напряжения, низком уровне заряда и необходимости замены батарей. |
| Аварийные сигналы | Подача звукового сигнала свидетельствует об отсутствии напряжения в сети или низком уровне заряда батарей |
| Отключение аварийного сигнала | Звуковой сигнал, подаваемый при отсутствии напряжения в сети, можно отключить с помощью специального выключателя; после такого отключения подача звукового сигнала возобновляется при разряде батареи |
| Переключатели | 2 переключателя для включения и выключения прибора, сброса тревожных сигналов и запуска внутреннего теста. |

ПОДАВЛЕНИЕ ВЫБРОСОВ / ШУМОВ

| | |
|--|--|
| Джоулевый показатель ИБП для защиты от перегрузок переменного тока | 340 |
| Время реакции ИБП на импульсные помехи | Мгновенный |
| Подавление импульсных помех линии передачи данных | Одна телефонная линия / DSL (1 вход/ 1 выход); 10/100Base T Ethernet |
| Подавление электромагнитных и радиочастотных помех | Да |

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|---|
| Способы монтажа, поддерживаемые принадлежностями из комплекта | Вертикальная установка |
| Поддерживаемые установочные форм-факторы и дополнительные | Монтаж на стену (используется комплект для вертикального монтажа UPSWM) |
| Основной форм-фактор | Вертикальная установка |
| Габаритные размеры ИБП / силового модуля, выраженные в основном форм-факторе | 11,8 x 7,2 x 7,5 |

| | | |
|--|---|--------------------|
| Габаритные размеры ИБП / силового модуля в основном форм-факторе | 29,8 x 18,4 x 19 | |
| Масса ИБП / силового модуля (фунты) | 32 | |
| Масса ИБП / силового модуля (кг) | 14.5 | |
| Габаритные размеры ИБП в упаковке (В x Ш x Г) | 15,5 x 11 x 11,2 | 39,4 x 27,9 x 28,6 |
| Масса брутто (фунты) | 35 | |
| Масса брутто (кг) | 15,9 | |
| Материал корпуса ИБП | Поликарбонат | |
| УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ | | |
| Диапазон рабочих температур | От +32 до +104°F / от 0 до +40°C. | |
| Диапазон температур хранения | От +5 до +122°F / от -15 до +50°C. | |
| Относительная влажность | От 0 до 95%, без образования конденсата | |
| Тепловыделение при работе от сети, БТЕ/ч. (с полной нагрузкой) | 98.8 | |
| Тепловыделение при работе от батарей; БТЕ/ч. (с полной нагрузкой) | 654.6 | |
| СВЯЗЬ | | |
| Интерфейс связи | USB | |
| Программное обеспечение PowerAlert | Можно бесплатно загрузить с веб-сайта www.tripplite.com | |
| Кабели связи | В комплект входит интерфейсный USB-кабель | |
| Поддержка приложения WatchDog | Предусмотрена поддержка сторожевой схемы, опций перезагрузки операционных систем и аппаратного сброса при дистанционном управлении. | |
| ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ С СЕТИ НА БАТА | | |
| Время переключения | 2-4 мс | |
| Нижнее напряжение для перехода на питание от батарей (задаваемое значение) | 151 | |
| Верхнее напряжение для перехода на питание от батарей (заданное значение) | 282 | |
| СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ | | |

| | |
|--|--|
| Холодный старт (запуск в режиме питания от батареи во время отключения электроэнергии) | Поддерживается эксплуатация с "холодным" пуском |
| Возможность бесперебойной работы ИБП | Батареи с возможностью «горячей» замены |
| Экологичность и высокая эффективность | Эффективность более 95% - энергосберегающий ИБП |
| СЕРТИФИКАЦИИ | |
| Документы о сертификации ИБП | Испытано по UL1778 (США); Испытано по CE (ЕС); Испытано по ГОСТ (Россия); Испытано по SASO (Саудовская Аравия); Испытано по IRAM (Аргентина) |
| Подробные сведения о сертификации ИБП | CE 62040 |
| ГАРАНТИЯ | |
| Гарантийный период (США, Канада и Пуэрто-Рико) | Ограниченная гарантия 2 года |

Related Items

Optional Products

| Product Type | Related Model | Description | Qty. |
|-------------------------|-----------------------------|---|------|
| USB-хабы и аксессуары | U022-010 | 10-ft. USB2.0 A/B Gold Device Cable (A Male to B Male) | 1 |
| Внешние батареи | BP24V15RT2U | BP24V15RT2U - External Battery Pack for UPS System | 1 |
| Внешние батареи | BP24V28-2U | BP24V28-2U - External Battery Pack for UPS System | 1 |
| Настенный крепеж | UPSWM | Wallmount Bracket and installation accessories (4 washers, 4 screws, 1 Velcro safety strap) | 1 |
| Программное обеспечение | WATCHDOGSW | WatchDog Service Monitoring / Reboot Software | 1 |

More information, including related products, owner's manuals, and additional technical specifications, can be found online at www.tripplite.com/RU/products/model.cfm?txtModelID=2698.

Copyright © 2011 Tripp Lite. All rights reserved. All trademarks are the sole property of their respective owners. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos may differ slightly from final products.