

Инструкция по применению и безопасности

Прочтите и следуйте всем инструкциям присутствующим на корпусе шасси D26 и в этом документе прежде чем использовать систему (Продукт). Сохраните все инструкции по применению и безопасности для дальнейшего использования.

ВНИМАНИЕ: Это устройство должно быть профессионально установлено.

1. Меры предосторожности при работе с электричеством

Следуйте элементарным мерам предосторожности при работе с электричеством, чтобы защитить себя и оборудование от повреждений:

- Продукт должен питаться только тем типом питания, который указан на щитке.
- Не подключайте Продукт к розетке, которая не содержит заземлительного контакта.
- Продукт должен быть включен в заземленную розетку для соответствия международным стандартам по безопасности.
- **Удлинительный провод должен подходить к разъему типа EN60320/IEC320.**

Кабели питания

Должны быть одобрены для использования в стране, где Продукт будет использоваться.

Европа:

- Кабель питания должен соответствовать CEE7/7("SCHUKO").
- Кабель питания должен быть типа HO3VVF3G0.75(минимум) и маркирован <HAR> или <BASEC> .

Великобритания:

- Кабель питания должен соответствовать BS1363 (3 контакта 13 А) снабженный 5А предохранителем.
- Кабель питания должен быть типа HO3VVF3G0.75(минимум) и маркирован <HAR> или <BASEC> .

Швейцария:

- Кабель питания должен соответствовать SEV/ASE 1011.

2. Предосторожности относительно Продукта и дополнительных компонентов: модемов, телекоммуникаций или локальных сетей

Просмотрите следующие замечания если используете дополнительные компоненты:

- Не используйте и не подключайте модем или телефон во время грозы. Существует риск удара молнии.
- Чтобы уменьшить риск пожара, используйте только No. 26 AWG или больше для проводов линий телекоммуникаций.
- Не подключайте модемный или телефонный кабель в разъем сетевой карты.
- Отключите модемный кабель перед открытием корпуса Продукта, касания или установки компонентов, или касания неизолированных модемных кабелей или разъемов.
- Не используйте телефонную линию для сообщения об утечке газа пока вы находитесь в зоне утечки.

3. Общие предосторожности по безопасности

Следуйте этим правилам для обеспечения общей безопасности:

- Не используйте Продукт возле воды или источника тепла.
- Соблюдайте чистоту и порядок вблизи Продукта.
- Отверстия в корпусе D26 служат для охлаждения. Не закрывайте эти отверстия. Убедитесь что есть достаточно места вокруг Продукта для охлаждения. Никогда ничего не вставляйте в эти отверстия.
- Устанавливайте Продукт на устойчивой поверхности чтобы обеспечить стабильность системы.
- Во время работы с Продуктом, не используйте свободную одежду, такую как галстук, расстегнутый рукав, которые могут вступить в контакт с электрическими цепями или попасть в вентилятор.

- Снимите любые украшения или металлические объекты со своего тела, которые являются проводниками: они могут создать короткое замыкание и нанести вред, если вступят в контакт с поверхностями или участками под напряжением.
- Дайте Продукту остыть, перед открытием корпуса или касания внутренних компонентов.

4. Предосторожности относительно электростатического разряда (ЭСР)

Для защиты вашего оборудования от ЭСР:

- Используйте заземленный браслет для предотвращения разряда.
- Держите все компоненты или платы в их анти-статических упаковках вплоть до использования.
- Прикоснитесь с заземленному металлическому объекту перед снятием упаковки с плат.
- Не позволяйте компонентам плат вступать в контакт с одеждой, на которой может остаться заряд, даже если используете заземленный браслет.
- Держите платы только за края; не касайтесь их компонентов, чипов периферии, модулей памяти или контактов.
- Когда держите чипы или модули, избегайте касания их контактов.
- Положите материнскую плату и периферию назад в их анти-статическую упаковку когда они не используются.
- Для целей заземления, убедитесь, что корпус D26 обеспечивает отличный контакт между источником питания, шасси, монтажными зажимами и материнской платой.

5. Предосторожности относительно охлаждения

Для обеспечения эффективного охлаждения и защиты вашего оборудования от перегрева:

- Никогда не используйте корпус D26 с открытой крышкой. Закрытая крышка является условием эффективного движения охлаждающего воздушного потока.
- Дайте возможность воздушному потоку свободно проходить через провода, модули памяти и т.д.
- Подкорректируйте потоки холодного и теплого воздуха снаружи корпуса в соответствие с потоками внутри корпуса.

6. Установка Продукта в стойку

Корпус D26 спроектирован для установки в 19" стойку, которая соответствует спецификации IEC297-1. На рынке присутствуют несколько разновидностей стоек, и это значит, что процедура установки может немного отличаться. Вам стоит обратиться к инструкции по установке для стойки которую вы используете. Для надежной установки D26 в стойку используйте направляющие или другие вспомогательные части, рекомендованные изготовителем вашей стойки.

- D26 поставляется с двумя монтажными фланцами и шестью винтами. Они служат для установки корпуса в стойку. Расположите монтажные фланцы поверх монтажных отверстий в боках корпуса. Вставьте 3 винта, поставляемых вместе с D26 и закрутите их до упора соответствующей отверткой. Повторите оба предыдущих шага для другой стороны корпуса.
- Держите Продукт за рукоятки во время установки в стойку. Когда Продукт полностью помещен в стойку, завершите монтаж зажимом четырех удерживающих винтов(не входят в комплект) для закрепления передней части Продукта к стойке.