



Инструкция по монтажу

Аналитическая программа с
функциями маркетинга и
выделения сигналов

Сервер мониторинга

MERLIN-GL-RU-02.00.00.dSOG.01.00

СОДЕРЖАНИЕ

1	ВВЕДЕНИЕ	1
1.1	Меры безопасности.....	1
1.2	Подготовка к монтажу.....	1
1.3	Размещение оборудования.....	1
1.4	Оборудование и материалы.....	1
2	ПРОВЕДЕНИЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ	3
3	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ	4

1 ВВЕДЕНИЕ

В настоящей инструкции описана процедура монтажа *Сервера мониторинга*, входящего в состав *Аналитическая программа с функциями маркетинга и выделения сигналов*.

1.1 Меры безопасности

При проведении монтажных работ необходимо соблюдать «ПРАВИЛА ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК ПОТРЕБИТЕЛЕЙ». К выполнению работ допускаются лица, хорошо изучившие устройство системы, правила эксплуатации электрооборудования и изучившие эксплуатационную документацию на устройства, входящие в состав системы.

1.2 Подготовка к монтажу

Подготовка составных частей системы должна проводиться в закрытых сухих, отапливаемых помещениях с температурой воздуха не менее 10 °С. При получении комплекта из не отапливаемого хранилища или после транспортирования при температуре окружающей среды ниже 0 °С, следует выдержать его в течении времени, необходимого для прогрева всех его частей (не менее 3 часов).

1.3 Размещение оборудования

Серверная комната, в которой размещается оборудование, должна быть оборудована системой кондиционирования с поддержанием температуры 22 °С.

1.4 Оборудование и материалы

Наименование оборудования	Краткое наименование
HPE ProLiant DL360 Gen9 E5-2630v4 1P 16GB-R P440ar 8SFF 500W PS Base SAS Server (p/n: 818208-B21)	<i>Сервер</i>
HPE 16GB (1x16GB) Dual Rank x4 DDR4-2400 CAS-17-17-17 Registered Memory Kit (p/n: 836220-B21)	<i>Модуль памяти</i>
HDD HPE 1.2TB SAS 12G Enterprise 10K SFF (2.5in) SC 3yr Wty DSF HDD (p/n: 872479-B21)	<i>Накопитель HDD</i>
HPE R/T3000 Gen5 High Voltage INTL UPS (p/n: Q1L87A)	<i>ИБП</i>
HPE Single Phase 1Gb UPS with Network Management Module (p/n: Q1C17A)	<i>Карта управления</i>
HPE 42U 600mmx1075mm G2 Enterprise Pallet Rack (p/n: P9K37A)	<i>Шкаф</i>

Инструкция по монтажу.

Аналитическая программа с функциями маркетинга и выделения сигналов. Сервер мониторинга.

Наименование оборудования	Краткое наименование
Органайзер кабельный 19" 1U (5 колец металл) чёрный	<i>Органайзер</i>
HP Cable Mgt D Rings (p/n: 168233-B21)	<i>Монтажный комплект</i>
Cisco WS-C2960X-24TS-LL	<i>Коммутатор</i>
HPE G2 Rack 42U 1075mm Side Panel Kit (p/n: P9L15A)	<i>Боковая панель</i>

2 ПРОВЕДЕНИЕ МОНТАЖНЫХ РАБОТ

1. Соберите сервер мониторинга:

Согласно инструкции из комплекта поставки *Сервера* установите в него *Модуль памяти* и *Накопитель HDD* (2 шт).

2. Нанесите маркировку ("Сервер мониторинга").

3. Соберите ИБП:

Согласно инструкции из комплекта поставки *ИБП* установите в него *Карту управления*.

4. Соберите серверный шкаф:

Согласно инструкции из комплекта поставки *Шкафа* установите в него *Организатор*, *Монтажный комплект*, сервер мониторинга в сборе, ИБП в сборе, *Коммутатор*, *Боковые панели*.

5. Подключите к *Коммутатору* сетевые кабели от установленных внутри *Шкафа* устройств.

6. Подключите кабели питания от установленных внутри *Шкафа* устройств к ИБП. Подключите ИБП кабелем питания к сети питания.

7. Подключите *Коммутатор* к сети Ethernet.

Инструкция по монтажу.

Аналитическая программа с функциями маркетинга и выделения сигналов. Сервер мониторинга.

3 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Сохраните оставшиеся после монтажа элементы из комплекта поставки.

Сохраните оставшуюся после монтажа документацию.

Для серверов, имеющих в составе один из контроллеров (P440, P440ar, P840, b140i), сконфигурируйте установленные диски в массив RAID10 используя инструкцию по настройке HPE SmartStorage (www.hpe.com/support/SSA_UG_en).