

MHW-WZ2G9-GPU Раб. станция Z2G9 с видеокартой



Рабочая станция Z2G9 Management Workstation построена на базе высоконадежной рабочей станции HP Z2 Small Form Factor G9, рассчитанной на работу с повышенной нагрузкой в режиме 24 x 7 x 365. Оснащенная процессором последнего поколения и мощными графическими возможностями, она полностью соответствует потребностям приложений Bosch, ориентированным на работу с видео. Платформа SFF идеально подходит там, где небольшие размеры и бесшумная работа имеют важное значение.

Для своих компактных размеров рабочая станция Z2G9 Management Workstation обладает поразительно высокой производительностью. При меньшем на 57% форм-факторе (по сравнению с корпусом «tower») она обеспечивает широкие возможности и гибкость в соответствии с вашими потребностями.

Превосходная новая конструкции имеет передние и задние уступы для удобного перемещения системы с места на место.

Самовосстанавливающиеся системы безопасности на аппаратной основе, включая решение HP Sure Start Gen5, защищающее от атак на BIOS, гарантируют надежную защиту от постоянно меняющихся вредоносных программ. Встроенная графическая карта NVIDIA T400 обеспечивает исключительную производительность при работе с видео.

- ▶ Профессиональная рабочая станция с двенадцатиядерным процессором Intel Core i7 последнего поколения
- ▶ Поддержка нескольких мониторов: до 3 мониторов с видеокартой NVIDIA T400 (4 ГБ)
- ▶ Поддержка HP Hardware Services, включая 5-летнюю гарантию (с обслуживанием на месте на следующий рабочий день)

Обзор системы

Рабочая станция Z2G9 Management Workstation обеспечивает высокую производительность благодаря использованию новейшего процессора Intel Core i7.

Энергоэффективность по стандарту ENERGY STAR компании HP, включая источники питания с коэффициентом эффективности 92 %. Продукт соответствует стандарту ENERGY STAR и совместим с IEEE 1680 (EPEAT) на уровне Gold, в соответствии с которым компания HP регистрирует рабочие станции.

Рабочая станция Z2G9 Management Workstation построена на чипсете Intel серии 600, что гарантирует возможность ее расширения в будущем.

3D-видеокарта NVIDIA T400 (4 ГБ) малого форм-фактора (SFF) поддерживается высокоскоростным процессором i7 и обеспечивает высокую производительность, позволяя быстро отображать видеоданные в высоком разрешении.

Z2G9 Management Workstation — это профессиональная рабочая станция, которая при очень компактных размерах предоставляет необходимые ресурсы для работы программного обеспечения для систем безопасности от компании Bosch.

Более подробную информацию см. в спецификациях соответствующих приложений.

Нормативная информация

Сертификаты/директивы	CB, CE, UKCA, UL, BIS, KCC, CCC, EAC, RoHS, WEEE, NDAA, TAA	
Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Индия	BIS	HP Z2 SFF G9 Workstation
Великобритания	UKCA	HP Z2 SFF G9 Workstation
Корея	KCC	HP Z2 SFF G9 Workstation
Европа	CE	HP Z2 SFF G9 Workstation
Китай	CCC	HP Z2 SFF G9 Workstation

Замечания по установке и настройке

Рабочая станция Z2G9 Management Workstation поставляется в следующей стандартной конфигурации:

- MHW-WZ2G9-GPU с международной английской клавиатурой и графической картой NVIDIA T400; Доступны также дополнительные клавиатуры.

Поддержка

- Поддержка оборудования в течение 5-х лет, предоставляемая компанией HP (обслуживание на следующий рабочий день на месте установки)

Замечание

Уровень обслуживания на следующий рабочий день на месте установки может предоставляться только в случае, если соответствующая система была зарегистрирована в течение восьми недель после получения. В другом случае, будет предоставляться лучшее обслуживание из возможного. К каждой партии прилагается информация для регистрации (форма регистрации). Эти же сведения можно получить из сетевого каталога продукции Bosch. Услуга обслуживания на следующий рабочий день доступна не во всех странах и не повсеместно. Ограничения и исключения см. в данных регистрации в соответствующей форме.

Замечание

На рабочие станции управления Bosch предварительно устанавливается ОС Microsoft Windows 10 Professional для рабочих станций (64-разрядная версия).

Конфигурация рабочей станции Z2G9

- ОС Microsoft Windows 10 Professional (64-разрядная) для рабочих станций

- Intel Core i7-12700 (12-ядерный ЦП, 2,1 ГГц, 65 Вт, 25 МБ кэш-памяти, скорость памяти 2933 МТ/с)
- Память 16 ГБ (2 x 8 ГБ) DDR5 4800 UDIMM NECC
- SSD 256 ГБ
- Видеокарта NVIDIA T400
- Адаптер последовательного порта HP

Комплектация

Количество	Компонент
1	Рабочая станция Z2G9 Management Workstation
1	Подключаемая к USB-порту тонкая проводная клавиатура (международный английский язык)
1	Оптическая USB-мышь HP
1	Документация HP

Технические характеристики

Электрические характеристики

Тип источника питания	VAC
Фактическая выходная мощность источника питания (Вт)	450 W
КПД блока питания (%)	90%
Напряжение на входе (В пер. тока)	100 В перем. тока – 240 В перем. тока
Рабочее напряжение (В пер. тока)	90 В перем. тока – 269 В перем. тока
Частота сети	50 Hz; 60 Hz
Ток на входе (А)	6 А
Тип батареи	Литиевый
Размер батареи	CR2032

Механические характеристики

Цвет	Черный
Размеры (В × Ш × Г) (мм)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Размеры (В × Ш × Г) (дюйм)	3.95 in x 13.3 in x 12.1 in
Вес (кг)	5.50 kg
Вес (фунтов)	12.10 lb

Условия окружающей среды

Рабочая температура (°C)	5 °C – 35 °C
Рабочая температура (°F)	40 °F – 95 °F
Температура хранения (°C)	-40 °C – 60 °C
Температура хранения (°F)	-40 °F – 140 °F
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	10% – 85%

Примечания

- Общие технические характеристики рабочей станции приводятся в документе HP Z2 Small Form Factor G9 Workstation QuickSpecs.

Товарные знаки:

- Hewlett Packard и логотип HP являются зарегистрированными товарными знаками компании Hewlett Packard. Все права защищены. Все данные и размеры взяты из документа Hewlett Packard QuickSpecs и могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Intel является зарегистрированным товарным знаком корпорации Intel; Xeon, Core, Turbo Boost, vPro и Hyper-Threading являются товарными знаками корпорации Intel. Все права защищены.
- NVIDIA является зарегистрированным товарным знаком компании NVIDIA. Все права защищены.
- ENERGY STAR является зарегистрированным товарным знаком Управления по охране окружающей среды США. Все права защищены.

Информация для заказа**Рабочая станция MHW-WZ2G9-GPU Z2G9 с видеокартой**

Высокопроизводительная рабочая станция для видеоприложений.

С международной английской клавиатурой и графической картой NVIDIA T400.

Номер заказа **MHW-WZ2G9-GPU | F.01U.408.661**

Дополнительное оборудование**MHW-AWLCK-UK Клавиатура, английский язык (Великобр.)**

Локализация (клавиатура): английский язык (Великобритания)

Номер заказа **MHW-AWLCK-UK | F.01U.073.358**

Клавиатура MHW-AWLCK-ESP, испанский язык

Локализация (клавиатура): Испания — испанский язык
Номер заказа **MHW-AWLCK-ESP | F.01U.073.356**

MHW-AWLCK-FR Клавиатура, французский язык

Локализация (клавиатура): Франция, французский язык

Номер заказа **MHW-AWLCK-FR | F.01U.073.355**

MHW-AWLCK-IT Клавиатура, итальянский язык

Локализация (клавиатура): Италия, итальянский язык
Номер заказа **MHW-AWLCK-IT | F.01U.073.354**

Клавиатура MHW-AWLCK-NL, голландский язык

Локализация (клавиатура): Нидерланды, голландский язык

Номер заказа **MHW-AWLCK-NL | F.01U.073.360**

Клавиатура MHW-AWLCK-SE, шведский язык

Локализация (клавиатура): Швеция, шведский язык
Номер заказа **MHW-AWLCK-SE | F.01U.078.850**

MHW-AWLCK-DE Клавиатура, немецкий язык

Локализация (клавиатура): немецкий язык (Германия)
Номер заказа **MHW-AWLCK-DE | F.01U.073.359**

MHW-AWLCK-RU Клавиатура, русский язык

Локализация (клавиатура): Россия — русский язык
Номер заказа **MHW-AWLCK-RU | F.01U.078.852**

Представительство:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com