

Emerlink Platform



Аппаратная платформа Emerlink Platform представляет собой универсальное устройство, предназначенное для автономной работы и для работы в системе обработки данных, используемое для личного и совместного использования в профессиональной деятельности, с целью автоматизации процессов (проектирования, исследований, выполнения технологических процессов и т.д.). Платформа может быть использована для самых разных целей во многих сферах профессиональной деятельности: административно-управленческой, финансовой, экономической, бухгалтерской и складской, образовании, здравоохранении, инженерной, научной деятельности и других областях. Платформа Emerlink представляет собой сложное составное техническое устройство, состоящее из вычислительных модулей, электронных схем, имеющее в качестве основного элемента высокопроизводительный центральный процессор (или процессоры) для обработки информации.

Ключевые функции

Приложения

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- **Процессор:** Intel Core i5-1147G
- **Графическое ядро:** Iris® Xe Graphics
- **Оперативная память:** DDR4 3200 до 64 GB, 2 x DDR4 SO-DIMM
- **Чип сетевой карты:** Intel I219-V / Microchip LAN7430 / Microchip LAN7800
- **Хранилище:** 1 x M.2 KEY-B 2280, SATA SSD (до 4 TB)
- **Поддерживаемые стандарты связи:** Ethernet 10/100/1000 Mb/s
- **Слот расширения:** 1 x PCI-E x4 gen 4 (x16 slot)
- **Модуль управления:** Intel AMT
- **ОС:** WINDOWS 10 / WINDOWS 11 / LINUX

Физические параметры:

- **Интерфейс:** 2 x HDMI OUT, 2 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 3 x USB TYPE-C, 3 x 1G Ethernet RJ-45, 2 x IEC 320 C14
- **Формат:** 1U Rackmount
- **Габаритные размеры с учетом допуска, мм:** 484x44x202 (ШxВxГ) ± 2
- **Питание:** 2 x 110~230VAC 50~60 Hz

-
- Масса, не более, кг: 2,25
 - Диапазон рабочих температур, ° С: 0-40 С
 - Температура хранения, ° С: -20 +60