

Платформа системного блока с ЦПУ Shuttle DH32U SHU-DH32U-(MOTHERBOARD_V.2.X (Pentium 7505)-NPI,BLACK-90W3P,W/O HDD), W/O EDID/ ALC662/ ALC888 ,Genesys (004440) {4}

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговый признак производителя (категория)	Intel
Тип	Коммерческий
Форм-фактор корпуса	SFF

Оперативная память

Тип оперативной памяти	DDR4
Форм-фактор модуля памяти	SODIMM
Максим. поддерживаемая частота, МГц	3200
Количество слотов памяти	2

Центральный процессор

Количество процессоров	1
Модельный ряд процессоров	Intel Pentium
Модель процессора	7505
Количество ядер	2
Техпроцесс, нм	10
Базовая частота, МГц	2000
Макс. частота в режиме Turbo, МГц	3500
Многопоточность	Да
Объем кеш-памяти L3, МБ	4
TDP, Вт	15

Устройства считывания информации

Картридер	SD/SDHC/SDXC
Оптический привод	Нет

Устройства хранения информации

Установка HDD/SSD	Устанавливается пользователем
Возможность установки носителя	1 x 2.5" SATA, 1 x M.2
Описание носителя	1x 2.5" SATA HDD/SSD 12.5мм, 1x M.2 PCIe4.0 x4 NVMe/ SATA3 2280

Сетевые коммуникации

Сетевой контроллер	2 x Intel i210
Количество портов Ethernet	2
Скорость сетевого интерфейса, Мб/сек	10/100/1000

Система охлаждения

Кулер CPU	Активный
-----------	----------

Разъемы на передней/верхней/боковых панелях

USB 3.1 Gen2, передн. панель	4
Аудио разъемы, передн. панель	2

Разъемы на задней/нижней панелях

USB 3.1 Gen1, задн. панель	4
Com (Serial, DB9, RS232), задн. панель	2
LAN (RJ-45), задн. панель	2
HDMI-Out, задн. панель	4
Power Input	1

Материнская плата

Форм-фактор мат. платы	Проприетарный (собственный)
Разъем для процессора	Процессор впаян
Частота системной шины	100 MHz
Чипсет	Нет (SoC)
Поддержка PCI Express 3.0	Да
PCI-E M2	1
SATA 6 Gb/s	1
Аудиочипсет	Realtek ALC897

Графический процессор

Чипсет интегрированного адаптера	Intel UHD Graphics
Тип видеопамяти	Выделяется из оперативной

Конструктивные особенности корпуса

Внутренние отсеки 2,5"	1
Материал	Сталь
Цвет	Черный
Индикация	Включение, LAN, HDD
Стандарт блока питания	Внешний

Прочие характеристики

Крепление VESA	75x75/100x100, кронштейн в комплекте
Ширина, мм	165
Высота, мм	43
Глубина, мм	190
Особенности	Слот M.2 PCIe2.0 x1/USB 2230 для WiFi модуля (опция).
Ссылка на описание	https://www.shuttle.eu/fileadmin/resources/download/spec/slim/DH32U_e.pdf
Комплект поставки	Инструкция, диск с ПО, внешний адаптер питания 19VDC/4.74A с кабелем, комплект кабелей, крепежный комплект, кронштейн VESA