



ГРАВИТОН



ПК Д31И

Компактный персональный компьютер в форм-факторе SFF и стильном чёрном дизайне. Возможность закрыть крышкой порты на передней панели в случае не использования. Удобство расположения ПК на рабочем месте за счет возможности вертикальной и горизонтальной установки.

Поддержка процессоров семейства Intel® Core™



Корпоративный ПК

- Поддержка поколений Intel® Core™ 10, 11
- Возможность комплектования дискретной видеокартой
- Наличие слота расширения PCIe Gen 4.0 x16
- Поддержка DDR4 максимальным объемом 32 Гб
- Наличие различных четырех видеовыходов
- Наличие комбинированного порта PS/2
- Возможность изменения количества USB портов передней панели





ГРАВИТОН

ПК Д31И



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Поддерживаемые ОС	Astra Linux SE 1.7, 1.8 РЕД ОС 7, 8	Windows 10 Pro/Windows 11 Pro По совместимости с другими ОС необходимо уточнять
Семейство процессоров	Intel® Core™ 10, 11 поколений	
Поддерживаемые процессоры	Pentium G6400 (Comet Lake, C2/T4, 4,00GHz, Cache 4Mb, TDP 58W) Pentium G6405 (Comet Lake, C2/T4, 4,10GHz, Cache 4Mb, TDP 58W) Pentium G6500 (Comet Lake, C2/T4, 4,10GHz, Cache 4Mb, TDP 58W) Core i3-10100 (Comet Lake, C4/T8, 3,60GHz, Cache 6Mb, TDP 65W) Core i3-10100F (Comet Lake, C4/T8, 3,60GHz, w/o GRAPH, Cache 6Mb, TDP 65W) Core i3-10100T (Comet Lake, C4/T8, 3,00GHz, Cache 6Mb, TDP 35W) Core i3-10105 (Comet Lake, C4/T8, 3,70GHz, Cache 6Mb, TDP 65W) Core i3-10105F (Comet Lake, C4/T8, 3,70GHz, w/o GRAPH, Cache 6Mb, TDP 65W) Core i3-10300 (Comet Lake, C4/T8, 3,70GHz, Cache 8Mb, TDP 65W) Core i5-10400 (Comet Lake, C6/T12, 2,90GHz, Cache 12Mb, TDP 65W) Core i5-10400F (Comet Lake, C6/T12, 2,90GHz, w/o GRAPH, Cache 12Mb, TDP 65W) Core i5-10500 (Comet Lake, C6/T12, 3,10GHz, Cache 12Mb, TDP 65W, vPro) Core i5-10500T (Comet Lake, C6/T12, 2,30GHz, Cache 12Mb, TDP 35W) Core i5-10600 (Comet Lake, C6/T12, 3,30GHz, Cache 12Mb, TDP 65W, vPro) Core i7-10700 (Comet Lake, C8/T16, 2,90GHz, 1Cache 6Mb, TDP 65W, vPro) Core i7-10700F (Comet Lake, C8/T16, 2,90GHz, w/o GRAPH, 1Cache 6Mb, TDP 65W) Core i7-10700E (Comet Lake, C8/T16, 2,90GHz, 1Cache 6Mb, TDP 65W, vPro) Core i5-11400 (Rocket Lake, C6/T12, 2,60GHz, Cache 12Mb, TDP 65W) Core i5-11400F (Rocket Lake, C6/T12, 2,60GHz, w/o GRAPH, Cache 12Mb, TDP 65W) Core i5-11500 (Rocket Lake, C6/T12, 2,70GHz, Cache 12Mb, TDP 65W, vPro) Core i5-11600 (Rocket Lake, C6/T12, 2,80GHz, Cache 12Mb, TDP 65W, vPro)	
Чипсет мат. платы	Intel® H510	
Оперативная память	2 слота для установки модулей памяти UDIMM DDR4 Максимальный поддерживаемый объем 32 Гб	
Накопитель информации	1 x M.2 ключ M PCIe Gen 4 x4 (2280) до 2Тб 4 x SATA3 (6 Гбит/с)	Внутренний оптический привод (опционально)
Графический контроллер	Встроенный в центральный процессор Intel Возможность установки дискретной видеокарты есть (только Low Profile)	
Аудиосистема	Интегрированный HD-кодек с поддержкой: ALC887	
Порты на задней панели	1 x PS/2 combo 1 x VGA 1 x DVI-D 1 x HDMI v1.4a 1 x DP v1.2	1 x COM 2 x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Гбит/с) 4 x USB-A 2.0 (480 Мбит/с) 1 x RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с) 3 x Audio ports
Порты на передней панели	2 x USB-A 2.0 (480 Мбит/с) 2 x USB-A 3.2 Gen1 (5 Гбит/с) (опционально) 1 x разъем для наушников 1 x разъем для микрофона	
Слоты расширения	1 x PCIe Gen 4.0 x16 2 x PCIe Gen 3.0 x1	1 x PCI 1 x TPM
Беспроводные интерфейсы	Совмещённый модуль Wi-Fi + BT (опционально)	
Блоки питания	TFX 250 - 400 Вт	
Корпус	Форм-фактор SFF Габариты 102 x 338 x 396 мм Вес до 5 кг Цвет черный Материал корпуса металл + пластик 1 вентилятор 80x80 на передней панели, дополнительных не устанавливается Возможность горизонтальной и вертикальной установки Максимальная длина устанавливаемой видеокарты - 200 мм Максимальная высота устанавливаемого охлаждения процессора - 90 мм	
Отсеки	Внешние: 1 x 5,25, 1 x 3,5 Внутренние: 1 x 3,5, 1 x 2,5	
Безопасность	Разъем для замка Kensington Lock Поддержка аппаратных и программных СДЗ Поддержка защищенных отечественных ОС и прикладного ПО	
Комплект поставки	ПК Д31И Кабель питания Клавиатура и мышь (опционально)	Технический паспорт и гарантийный талон Руководство по эксплуатации
Дополнительно	Разработка и производство на территории РФ Безинструментальный доступ	

