

УВМ РАМЭК-113 на базе защищенного ноутбука X500 предназначена для эксплуатации в качестве самостоятельного изделия или в составе мобильных программно-технических комплексов аппаратуры. Доступен для заказа со стандартными разъемами либо с защищенными разъемами баонетного типа.

Характеристика	Значение
Процессор	Процессор Intel Core i5-7440HQ, 2,8 ГГц, макс. 3,8 ГГц технология vPro; Кэш 6 МБ Intel Smart Cach. - Набор микросхем Mobile Intel QM175 Процессор Intel Core i7-7820HQ, 2,9 ГГц, макс. 3,9 ГГц технология vPro; Кэш 8 МБ Intel Smart Cach. - Набор микросхем Mobile Intel QM175
Память	8 Гб DDR4, расширяемая до 32 Гб
Видео контроллер	Интегрированный в процессор Intel HD Graphics 630. Опционально: дискретный графический контроллер NVIDIA GeForce GTX 1050 GDDR5 4ГБ
Дисплей	15,6" (1920 x 1080) TFT. Опционально: сенсорный дисплей для чтения при солнечном свете
Жесткий диск	500 Гб SATA. Опционально: твердотельный диск, 2-й жёсткий диск вместо привода дисков DVD
Дисковод	Пишущий DVD-привод
Клавиатура	Мембранная клавиатура со встроенной цифровой панелью. Опционально: мембранная клавиатура со встроенной цифровой панелью с подсветкой, резиновая клавиатура с подсветкой.
Указательное устройство	Тачпад с полосой прокрутки. Опционально: резистивный сенсорный дисплей
Слоты расширения	PCMCIA Тип II x 1 (опция); ExpressCard/54 x 1; Картридер чтения смарт-карт x 1; Картридер чтения SD-карт x 1; 1 x Mini PCI, 1 x M.2 (AE), 1 x M.2 (B). В блоке расширения (опция): - PCI x 2 или PCIe x 2.
Интерфейс ввода-вывода	COM Port (9-контактный; D-sub) x 2; Разъем подключения внешнего видеоадаптера VGA (15-контактный; D-sub) x 1; Микрофон (типа "мини-джек") x 1; Аудиовыход (типа "мини-джек") x 1; Разъем подключения внешнего источника питания x 1; USB 3.0 (9-контактный) x 4; IEEE 1394a x 1 (опция); LAN (RJ45) x 2; HDMI x 1; Разъем подключения док-станции (80-контактный) x 1; PC антенна pass-through для GPS и WWAN (опция). Веб-камера с разрешением FHD x 1 (опция).
Возможность установки средств НСД	Да, АПМДЗ
Совместимость с операционными системами	AstraLinux SE 1.6 «Смоленск», Microsoft Windows 10



Возможны изменения в комплектации без ухудшения технических характеристик!