

СХ-R15А: 15,6" защищенный ноутбук на базе процессоров Intel core i5/i7



Спецификация СХ-R15А	
Форм-фактор	15,6" защищенный ноутбук
Корпус	ABS/PC пластик
Габариты	407*305.8*45.5 мм
Вес	-
Цвет	Черный
Процессор	Intel i5-1235U, TDP15W, 2P-ядра, 8Е-ядер, 12 потоков; Частота: 0.9 ГГц ~ 4.4 ГГц Опция: i7-1255U, TDP15W, 2P-ядра, 8Е-ядра, 12 потоков; Частота: 1.2 ГГц ~ 4.7 ГГц
Графика	Графика Intel® Iris® Xe
Память	RAM 16 Гб DDR5 (4800 МГц) Опция: 32 Гб DDR5 ROM 256 Гб SSD
SSD	Опция: 1*SSD (слот расширения)
TPM	Встроенный TPM2.0
ОС	Windows 11 Pro Опция: Windows 11 Home Windows 10 IOT
Дисплей	Тип: FHD Размер: 15,6" 16:9 Разрешение: 1920*1080 Яркость: 1000 cd/m ²

Сенсорная панель	Опция: 10-точечный емкостной экран, G+G, стекло Corning Gorilla Glass; твердость выше 7Н; устойчив к царапинам; использование в перчатках
Камера	Фронтальная 5,0 МП
Кнопки	Кнопка питания *1 Кнопка P *1 (выключение/включение экрана) RF *1 (переключатель, включение/выключение беспроводных функций)
Динамик	Встроенный 4 Ω/3 W *2
Микрофон	Внутренний микрофон *1
Аккумулятор (встроенный)	Встроенный полимерный литий-ионный аккумулятор, несъемный 1300 мАч/11,1 В (14,4 Втч) Время работы: 1,5 часа (по умолчанию 50 % громкости, яркость 200 люмен, воспроизведение 1080P HD видео)
Аккумулятор (с возможностью горячей замены)	Съемный полимерный литий-ионный аккумулятор с возможностью горячей замены 4850 мАч/11,55 В (56WH) Время работы: 7,5 часов (воспроизведение HD-видео 1080P, условия: система в режиме баланса, 320 люмен, 70 дБ на расстоянии 10 см, WiFi и Bluetooth отключены)
WIFI	Wi-Fi 6 802.11a,b,d,e,g,h,i,k,n,r,u,v,w,ac,ax
Bluetooth	BT5.1 (BLE) класс 1; расстояние передачи: 10 м
2G/3G/4G	4G (Опция M.2 европейский стандарт) LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28 LTE-TDD: B38/40/41
5G	5G Опция M.2 5G NR NSA n1/ 2/ 3/ 5/ 7/ 8/ 12/ 13/ 14/ 18/ 20/ 25/ 26/ 28/ 29/ 30/ 38/ 40/ 41/ 48/ 66/ 70/ 71/ 75/ 76/ 77/ 78/ 79/ SA n1/ 2/ 3/ 5/ 7/ 8/ 12/ 13/ 14/ 18/ 20/ 25/ 26/ 28/ 29/ 30/ 38/ 40/ 41/ 48/ 66/ 70/ 71/ 75/ 76/ 77/ 78/ 79 LTE LTE-FDD B1/ 2/ 3/ 4/ 5/ 7/ 8/ 12/ 13/ 14/ 17/ 18/ 19/ 20/ 25/ 26/ 28/ 29/ 30/ 32/ 66/ 71 LTE-TDD B34/ 38/ 39/ 40/ 41/ 42/ 43/ 48 LAA B46 UMTS WCDMA B1/ 2/ 4/ 5/ 8/ 19

GPS	Поддержка одного GPS или одного Глонасс, GPS по умолчанию
NFC	Опция, NXP300
Сканер отпечатков пальцев	Встроенный, ×1 SPI-отпечаток пальца (при включении)
Клавиатура	Клавиатура с раскладкой США и подсветкой
Интерфейс ввода-вывода	USB3.2 *1, USB3.0 *1, USB2.0 *1
	TYPE-C, поддержка Thunderbolt 4
	ϕ 3,5-мм стандартный разъем для наушников *1
	HDMI 2.0a mini x1
	SIM *1
	TF *1
	RJ45*1 10M/100M/1000M
	RJ45*1 10M/100M/1000M, поддержка гигабитного протокола
	RS232 *1, 9 полнофункциональных линий
	DC19 В/3.78 А ϕ 5.5 мм порт питания *1
	12 PIN Pogo Pin (USB и зарядка) *1
	Замок Кенсингтона *1
	Вентилятор (боковой) *1
Слот расширения слева, опция: интерфейс M.2-2280 PCIe *1, поддержка SSD; Опция: интерфейс M.2 E-KEY *1 для пользовательских модулей	
Адаптер	Вход DC 100-240 В AC 0.5 А 50/60 Гц DC 19 В/3,78 А 71,82 Вт Американский стандарт Опция: Европейский стандарт
Эксплуатационные характеристики	MIL-STD-810H: устойчивость к падению с высоты 1,2 м
	Темп. эксплуатации: -20 °С до 60 °С
	Темп. хранения: -30 °С до 70 °С
	Влажность: 95% без конденсата
Сертификация	IP65
	CE, UN3803, опция FCC, CCC
	MIL-STD-810H