

Samsung Galaxy Book6 Pro Copilot+ PC Intel Core Ultra X7 358H
Ноутбук 35,6 cm (14") Сенсорный экран WQXGA+ 32 GB
LPDDR5x-SDRAM 1 TB Твердотельный накопитель (SSD) Wi-Fi 7
(802.11be) Windows 11 Home Серый

Производитель : Samsung Семейство продуктов: Galaxy Book6 Pro Код товара: NP940XJG-KG7DE

Модель : Galaxy Book6 Pro

Samsung Galaxy Book6 Pro . Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra X7, Модель процессора: 358H. Диагональ экрана: 35,6 cm (14"), Тип HD: WQXGA+, Разрешение экрана: 2880 x 1800 пикселей, Сенсорный экран. Оперативная память: 32 GB, Тип внутренней памяти: LPDDR5x-SDRAM. Полный объем хранения: 1 TB, Носитель: Твердотельный накопитель (SSD). Модель встроенного графического адаптера: Intel Arc B390. Установленная операционная система: Windows 11 Home. Цвет товара: Серый



Дизайн		Устройства хранения данных	
Тип продукта *	Ноутбук	форм-фактор тевродотельного диска	M.2
Цвет товара *	Серый	Тип оптического привода *	✗
Формат *	Раскладной	Графический адаптер	
Материал корпуса	Металл	Модель дискретного графического адаптера *	Отсутствует
Introduction year	2026	Встроенный графический адаптер *	✓
Оригинальное название бренда	Samsung	Производитель встроенного графического процессора	Intel
Экран		Дискретный графическоео адаптер *	✗
Диагональ экрана *	35,6 cm (14")	Ряд встроенных графических адаптеров	Intel Arc Graphics
Разрешение экрана *	2880 x 1800 пикселей	Модель встроенного графического адаптера *	Intel Arc B390
Сенсорный экран *	✓	Количество ядер встроенного графического адаптера	12
Тип HD	WQXGA+	Поддержка 4K встроенным графическим адаптером	✓
Тип матрицы	AMOLED	On-board graphics card 8K support	✓
Маркетинговое название технологии экрана	Dynamic AMOLED 2X	Поддержка графическим адаптером Open GL	✓
Собственное форматное соотношение	16:10	Аудио	
Анти-бликовое покрытие	✓	Аудиосистема	Dolby Atmos
Максимальная яркость дисплея (HDR)	1000 cd/m²	Число встроенных динамиков	2
Яркость стандартного динамического диапазона (SDR)	500 cd/m²	Встроенный микрофон	✓
Размер диагонали экрана (метрич.)	35,6 cm	Число встроенных микрофонов	2
Максимальная частота обновления	120 Hz	Камера	
Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range)	✓	Фронтальная камера	✓
Технология HDR (High Dynamic Range)	DisplayHDR True Black 1000	Разрешение фронтальной камеры (числовое)	2 MP
Процессор		Сеть	
Производитель процессора *	Intel	Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra X7		
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 3)		
Модель процессора *	358H		
Количество ядер процессора	16		

Процессор		Сеть	
Потоки процессора	16	Wi-Fi стандартов	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Повышенная частота процессора	4,8 GHz		
Performance cores	4		
Efficient cores	8		
Low Power Efficient-cores	4		
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	Подключение к мобильной сети *	✗
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,5 GHz		
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,3 GHz		
Performance-core base frequency	1,9 GHz		
Efficient-core base frequency	1,5 GHz		
Low Power Efficient-core Base Frequency	1500 МГц	Wi-Fi диапазоны	Трехдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц / 6 ГГц)
Кеш-память процессора	18 MB	Bluetooth	✓
Тип кэша процессора	Smart Cache	Версия Bluetooth	5.4
Сокет процессора	FCBGA2540	MIMO	✓
Processor base power	25 W	Порты и интерфейсы	
Maximum turbo power	80 W	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	1
Neural processor unit (NPU)		Количество HDMI портов *	1
Copilot+ PC	✓	Версия HDMI	2.1
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Количество портов Thunderbolt 4	2
Поддержка разреженности	✓	Intel® Thunderbolt 4	✓
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	OpenVINO, Windows ML, DirectML, ONNX RT, WebNN	Производительность	
Производительность NPU до	50 TOPs	Сенсор рассеянного света	✓
Память		Датчик Холла	✓
Оперативная память *	32 GB	Клавиатура	
Тип внутренней памяти	LPDDR5x-SDRAM	Манипулятор	Сенсорная панель
Форм-фактор памяти	Встроенная	Цифровая клавиатура *	✗
Максимальная внутренняя память *	32 GB	Подсветка клавиатуры	✓
Устройства хранения данных		Copilot key	✓
Полный объем хранения *	1 TB	программное обеспечение	
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Установленная операционная система *	Windows 11 Home
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	Батарея	
Количество установленных накопителей SSD	1	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Объем SSD	1 TB	Емкость батареи *	67,18 Wh
NVMe	✓	Быстрая зарядка	✓
		Энергопитание	
		Порт зарядки USB Type-C *	✓
		USB Type-C required charging power (min) *	60 W
		USB Type-C required charging power (max) *	65 W
		USB Power Delivery	✓
		Безопасность	
		Сканер отпечатков пальцев	✓
		TPM модуль	✓
		Вес и размеры	
		Ширина	314,2 mm
		Глубина	220,6 mm
		Высота	11,6 mm
		Вес *	1,24 kg



8806099120795

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.