

Samsung Galaxy Book6 Pro Copilot+ PC Intel Core Ultra X7 358H
Ноутбук 40,6 cm (16") 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: NP960XJG-KG6DE

Модель : Galaxy Book6 Pro

Samsung Galaxy Book6 Pro . Тип продукта: Ноутбук, Формат: Раскладной. Семейство процессоров: Intel Core Ultra X7, Модель процессора: 358H. Диагональ экрана: 40,6 cm (16"), 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 графическоо адаптер *	✗
Диагональ экрана *	40,6 cm (16")	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
Тип стекла дисплея	Gorilla Glass	Число встроенных динамиков	4
Максимальная яркость дисплея (HDR)	1000 cd/m²	Встроенный микрофон	✓
Яркость стандартного динамического диапазона (SDR)	500 cd/m²	Число встроенных микрофонов	2
Размер диагонали экрана (метрич.)	40,6 cm	Камера	
Максимальная частота обновления	120 Hz	Фронтальная камера	✓
Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range)	✓	Разрешение фронтальной камеры (числовое)	2 MP
Технология HDR (High Dynamic Range)	DisplayHDR True Black 1000	Сеть	
Процессор		Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Производитель процессора *	Intel		
Семейство процессоров *	Intel Core Ultra X7		
Поколение процессора	Intel Core Ultra (Series 3)		
Модель процессора *	358H		

Процессор		Сеть	
Количество ядер 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)
Потоки процессора	16		
Повышенная частота процессора	4,8 GHz	Подключение к мобильной сети *	✗
Performance cores	4	Wi-Fi диапазоны	Трехдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц / 6 ГГц)
Efficient cores	8	Bluetooth	✓
Low Power Efficient-cores	4	Версия Bluetooth	5.4
Performance-core Max Turbo Frequency	4,8 GHz	MIMO	✓
Efficient-core Max Turbo Frequency	3,5 GHz	Порты и интерфейсы	
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	3,3 GHz	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	1
Performance-core base frequency	1,9 GHz	Количество HDMI портов *	1
Efficient-core base frequency	1,5 GHz	Версия HDMI	2.1
Low Power Efficient-core Base Frequency	1500 МГц	Количество портов Thunderbolt 4	2
Кеш-память процессора	18 MB	Intel® Thunderbolt 4	✓
Тип кэша процессора	Smart Cache	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Сокет процессора	FCBGA2540	Производительность	
Processor base power	25 W	Сенсор рассеянного света	✓
Maximum turbo power	80 W	Датчик Холла	✓
Neural processor unit (NPU)		Клавиатура	
Copilot+ PC	✓	Манипулятор	Сенсорная панель
Нейронный процессор (NPU)	Intel AI Boost	Цифровая клавиатура *	✗
Поддержка разреженности	✓	Подсветка клавиатуры	✓
Поддержка эффектов Windows Studio	✓	Copilot key	✓
Программные платформы искусственного интеллекта, поддерживаемые NPU	WebNN, OpenVINO, DirectML, ONNX RT, Windows ML	программное обеспечение	
Производительность NPU до	50 TOPs	Установленная операционная система *	Windows 11 Home
Память		Батарея	
Оперативная память *	32 GB	Технология батареи	Литий-ионная (Li-Ion)
Тип внутренней памяти	LPDDR5x-SDRAM	Емкость батареи *	78,07 Wh
Форм-фактор памяти	Встроенная	Время непрерывного воспроизведения видео (макс.)	30 h
Максимальная внутренняя память *	32 GB	Быстрая зарядка	✓
Устройства хранения данных		Энергопитание	
Полный объем хранения *	1 TB	Порт зарядки USB Type-C *	✓
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	USB Type-C required charging power (min) *	60 W
Общий объем твердотельных накопителей	1 TB	USB Type-C required charging power (max) *	65 W
Количество установленных накопителей SSD	1	USB Power Delivery	✓
Объем SSD	1 TB	Безопасность	
NVMe	✓	Сканер отпечатков пальцев	✓
		TPM модуль	✓
		Вес и размеры	
		Ширина	356,9 mm
		Глубина	248 mm
		Высота	11,9 mm
		Вес *	1,59 kg



8806099120498

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.