

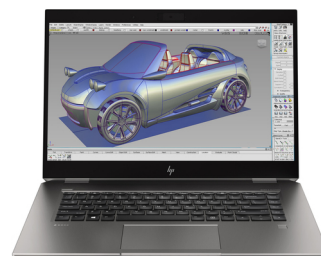


HP ZBook Studio G5 Intel® Core™ i7 i7-8850H Мобилна работна станция 39,6 см (15.6") 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Сребърен

Марка : HP

Семейство продукти: ZBook Продуктов код: 5WD17UP

Модел : Studio G5



HP ZBook Studio G5. Тип на продукта: Мобилна работна станция, Типоразмер: Мида. Семейство на процесора: Intel® Core™ i7, Модел процесор: i7-8850H, Честота на копроцесора: 2,6 GHz. Диагонал на дисплея: 39,6 см (15.6"). Оперативна памет: 16 GB, Тип вътрешна памет: DDR4-SDRAM. Пълен обем на паметта: 512 GB, Носител за съхранение: SSD. Модел на вградения графичен адаптер: Intel® UHD Graphics 630. Цвят на продукта: Сребърен

Дизайн

Тип на продукта *	Мобилна работна станция
Цвят на продукта *	Сребърен
Типоразмер *	Мида
Страна на произход	Китай

Дисплей

Диагонал на дисплея *	39,6 см (15.6")
LED подсветка	✓
Двоен екран	✗

Процесор

Производител на процесора *	Intel
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i7
Процесор генерация	8-мо поколение Intel® Core™ i7
Модел процесор *	i7-8850H
Процесорни ядра	6
Нишки на процесора	12
Честота на ускорението на процесора	4,3 GHz
Честота на копроцесора *	2,6 GHz
Скорост на системната шина	8 GT/s
Кеш на процесора	9 MB
Тип кеш памет на процесора	Smart Cache
Стандарт на цокъла за процесор	BGA 1440
Литография на процесора	14 nm
Режими на работа на процесора	64-bit
Кодово име на процесор	Coffee Lake
Тип на шината	DMI
Мощност на термичния дизайн (TDP)	45 W
Конфигурируем TDP-долна граница	35 W
Конфигурируем TDP-долна честотна граница	2,1 GHz
Tjunction	100 °C

Портове и Интерфейси

HDMI версия	2.0
Комбиниран порт за слушалки / микрофон	✓
USB Тип C DisplayPort алтернативен режим	✓

Клавиатура

Устройство за управление на курсора	Clickpad
Цифрова клавиатура *	✗
Подсветка на клавиатурата	✓
Клавиатура, устойчива на заливане	✓
Клавиатура в пълен размер	✓

Функции на процесора

Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Intel® Clear Video Technology	✓
Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Intel® Flex Memory Access	✓
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Intel® Trusted Execution Technology	✗
Intel® Enhanced Halt State	✓

Процесор		Функции на процесора	
Максимален брой PCI Express писти	16	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Версия на PCI Express слотовете	3.0	Intel® Secure Key	✓
PCI Express конфигурации	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® TSX-NI	✓
Памет		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Пълен обем на паметта *	512 GB	Intel® OS Guard	✓
Носител за съхранение *	SSD	Разширения Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Общ капацитет на SSD дисковете	512 GB	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✓
Брой инсталирани SSD дискове	1	Intel® 64	✓
Капацитет на SSD	512 GB	Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
Тип на оптичното устройство *	✗	Неактивни състояния	✓
Вграден четец на карти	✓	Технологии за мониторинг на температурата	✓
Поддържани карти за памет	SD	Размер на тялото на процесора	42 x 28 мм
Графики		Поддържан набор от инструкции	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Вграден графичен адаптер *	✓	Конфигурация на CPU (макс.)	1
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® UHD Graphics 630	Възможни вградени опции	✓
Базова честота на вградения графичен адаптер	350 MHz	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	1150 MHz	Версия на Intel® Identity Protection Technology	1,00
Максимална памет на вградения графичен адаптер	64 GB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) version	1,00
DirectX версия на вградения графичен адаптер	12.0	Версия на Intel® Secure Key Technology	1,00
OpenGL версия на вградения графичен адаптер	4.5	Intel® TSX-NI version	1,00
ID на вградения графичен адаптер	0x3E9B	Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Аудио		ARK ID на процесора	134899
Аудио система	Bang & Olufsen	Специфични характеристики на марката	
Брой вградени говорители	4	HP тип на високоговорителите	HP Quad говорители
Вграден микрофон	✓	HP Smart AC Адаптер	✓
Фото и видеокамера		HP сегмент	Бизнес
Предна камера	✓	Батерия/акумулатор	
Мрежови възможности		Технология на батерията	Литиев полимер (LiPo)
Wi-Fi	✓	Мощност	
Топ Wi-Fi стандарт *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Разсеяна мощност на адаптера за променлив ток	150 W
Wi-Fi стандарти	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Тегло и размери	
Тип на антената	2x2	Ширина	360 мм
Ethernet LAN	✗	Дълбочина	254 мм
Bluetooth	✓	Други характеристики	
Bluetooth версия	5.0	3D	✗
Портове и Интерфейси			
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	2		
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C *	2		
Брой HDMI порта *	1		

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.

Publication date: 15-AUG-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date