



HP ZBook 15v G5 Мобильная рабочая станция 39,6 см (15.6") Full HD Intel® Core™ i7 i7-8750H 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA® Quadro® P620 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Серебристый



Windows 10

Производитель : HP

Семейство продуктов: ZBook

Код товара: 2ZC55EA

Модель : 15v G5

- Windows 10 Pro 64-bit
- Intel Core i7-8750H (9MB Cache, 2.20GHz)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, NVIDIA Quadro P600 (4GB GDDR5)
- 8GB (2666MHz) DDR4-SDRAM (1 x 8) & 256GB SSD
- Intel Core i7-8750H (9MB Cache, 2.20GHz), 8GB DDR4-SDRAM, 256GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080, Intel UHD Graphics 630, NVIDIA Quadro P600 (4GB GDDR5), LAN, WLAN, Bluetooth, Webcam, Windows 10 Pro 64-bit

HP ZBook 15v G5 Мобильная рабочая станция 39,6 см (15.6") Full HD Intel® Core™ i7 i7-8750H 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB Твердотельный накопитель (SSD) NVIDIA® Quadro® P620 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro Серебристый:

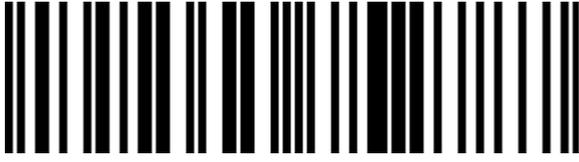
Самая доступная по цене рабочая станция HP

Ускорьте работу над вашими проектами с помощью этого мощного ноутбука, который производит сильное впечатление при низкой цене и оснащен высокоскоростными процессорами и графическими адаптерами, сертифицированными для работы с максимальными нагрузками.

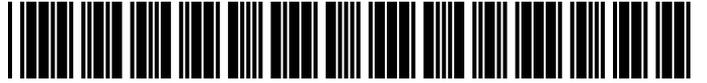
Дизайн		Сеть	
Тип продукта *	Мобильная рабочая станция	Wi-Fi стандартов	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Цвет товара *	Серебристый	Тип антенны	2x2
Формат *	Раскладной	Модель WLAN контроллера	Intel Dual Band Wireless-AC 9560
Intel® vPro™ Platform Eligibility	✗	Производитель WLAN контроллера	Intel
Страна производства	Китай	Подключение Ethernet	✓
Экран		Скорость передачи данных Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с
Диагональ экрана *	39,6 см (15.6")	Bluetooth	✓
Разрешение экрана *	1920 x 1080 пикселей	Версия Bluetooth	5.0
Сенсорный экран *	✗	Порты и интерфейсы	
Тип HD	Full HD	Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	3
Тип матрицы	IPS	Количество портов USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C	1
LED подсветка	✓	Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	1
Собственное форматное соотношение	16:9	Количество HDMI портов *	1
Антибликовый экран	✓	Версия HDMI	2.0
Яркость дисплея	250 cd/m ²	Комбинированный порт наушников/микрофона	✓
Размер диагонали экрана (метрич.)	39,6 см	Тип зарядного порта	Гнездо для постоянного тока
Цветовое пространство RGB	NTSC	USB Sleep-and-Charge	✓
Цветовая гамма	45%	Количество портов USB Sleep-and-Charge	1
Процессор		Клавиатура	
Производитель процессора *	Intel	Манипулятор	Сенсорная панель
Поколение процессора	Процессор Intel® Core™ i7 8-го поколения	Цифровая клавиатура *	✓
Семейство процессоров *	Intel® Core™ i7	Клавиатура с защитой от попадания жидкости	✓
Модель процессора *	i7-8750H	Полноразмерная клавиатура	✓
Тактовая частота процессора *	2,2 GHz	Клавиши Windows	✓
Повышенная частота процессора	4,1 GHz		
Потоки процессора	12		
Скорость передачи данных системной шины	8 GT/s		
Количество ядер процессора	6		

Процессор		программное обеспечение	
Кеш-память процессора	9 MB	Архитектура операционной системы	64-разрядный
Тип кэша процессора	L3	Драйвера в комплекте	✓
Сокет процессора	BGA 1440	Установленная операционная система *	Windows 10 Pro
Технологический процесс	14 nm	Особые свойства процессора	
Операционные режимы процессора	64-разрядный	Технология Intel My WiFi	✓
Кодовое название процессора	Coffee Lake	Технология Intel Identity Protection	✓
Тип шины	DMI	Технология Intel Hyper-Threading	✓
Пошаговое выполнение	U0	Технология Intel Turbo Boost	2.0
TDP	45 W	Технология Enhanced Intel SpeedStep	✓
Настраиваемая величина TDP (в сторону уменьшения)	35 W	Intel Clear Video HD Technology	✓
Изменяемая частота TDP	1,7 GHz	Технология Intel Clear Video	✓
T-соединение	100 °C	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Максимальное количество полос PCI Express	16	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Версия PCI Express слотов	3.0	Intel Flex Memory Access	✓
Конфигурация последовательной шины периферии PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel AES New Instructions	✓
ECC-память поддерживается процессором	✗	Intel Trusted Execution Technology	✗
Память		Intel Enhanced Halt State	✓
Оперативная память *	8 GB	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Тип внутренней памяти	DDR4-SDRAM	Intel® Secure Key	✓
Тактовая частота памяти	2666 MHz	Intel® TSX-NI	✗
Форм-фактор памяти	SO-DIMM	Программа платформы стабильного изображения Intel	✗
Конфигурация памяти (слоты x емкость)	1 x 8 GB	Intel® OS Guard	✓
Слоты памяти	1x SO-DIMM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Error-correcting code (ECC)	✗	Технология Intel® Clear Video для мобильных интернет-устройств (Intel CVT for MID)	✓
Устройства хранения данных		Intel® 64	✓
Полный объем хранения *	256 GB	Execute Disable Bit	✓
Носитель *	Твердотельный накопитель (SSD)	Состояние бездействия	✓
Общий объем твердотельных накопителей	256 GB	технологии термомониторинга	✓
Количество установленных накопителей SSD	1	Размер корпуса процессора	42 x 28 mm
Объем SSD	256 GB	Поддерживаемые наборы команд	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Тип памяти твердотельного диска	TLC	Код процессора	SR3YY
Интерфейс SSD	SATA	Конфигурация Центрального Процессора (макс.)	1
Тип оптического привода *	✗	Доступные встроенные опции	✗
Встроенный кардридер	✓	Технология Intel Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✓
Совместимые карты памяти	SD, SDHC, SDXC	версия технологии Intel® Identity Protection	1,00
Графический адаптер		версия Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Производитель дискретной GPU	NVIDIA	версия технологии Intel® Secure Key	1,00
Модель дискретного графического адаптера *	NVIDIA® Quadro® P620	версия Intel® TSX-NI	0,00
Встроенный графический адаптер *	✓	Технология Визуализации (VT-x) Intel	✓
Дискретный графический адаптер *	✓	ID ARK процессора	134906
Ряд встроенных графических адаптеров	Intel® UHD Graphics	Особенности	
Модель встроенного графического адаптера *	Intel® UHD Graphics 630	HP JumpStart	✓
Базовая частота встроенного графического адаптера	350 MHz	Тип колонок HP	HP Dual Speakers
Динамическая частота встроенного графического адаптера (макс.)	1100 MHz	HP Recovery Manager	✓
Максимальный объем памяти встроенного графического адаптера	64 GB	HP Support Assistant	✓

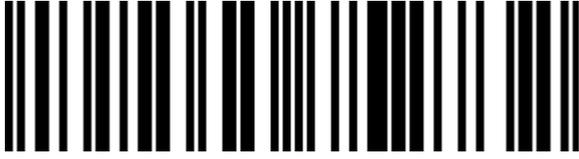
Графический адаптер		Особенности	
Версия DirectX встроенного графического адаптера	12.0	Поставляемое программное обеспечение HP	HP ePrint Driver + JetAdvantage, HP Hotkey Support, HP Noise Cancellation, HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software, HP Velocity, HP WorkWise, HP LAN-WLAN Protection, HP Client Security Suite Gen4
Версия OpenGL встроенного графического адаптера	4.5		
Идентификатор встроенного графического адаптера	0x3E9B		
Объём памяти дискретного графического адаптера	4 GB		
Тип памяти дискретного графического адаптера	GDDR5		
Аудио		Сегмент HP	Бизнес
Камера		Батарея	
Аудиосистема	Bang & Olufsen	Технология батареи	Литий-полимерная (LiPo)
Число встроенных динамиков	2	Количество элементов аккумулятора	4
Встроенный микрофон	✓	Емкость батареи *	70 Wh
Сеть		Энергопитание	
Wi-Fi	✓	Рассеиваемая мощность адаптера переменного тока	150 W
Основной стандарт Wi-Fi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Вес и размеры	
		Ширина	365 mm
		Глубина	256,5 mm
		Высота	25,4 mm
		Вес *	2,14 kg
		Прочие свойства	
		Сетевой адаптер в комплекте	✓



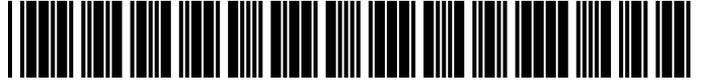
0192545752787



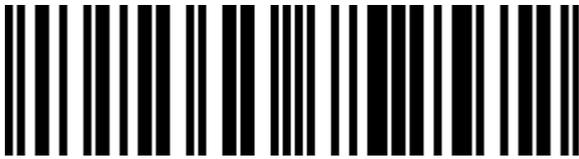
192545752787



0192545752732



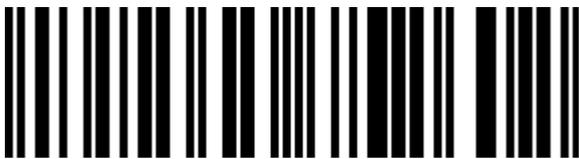
192545752732



0192545752572



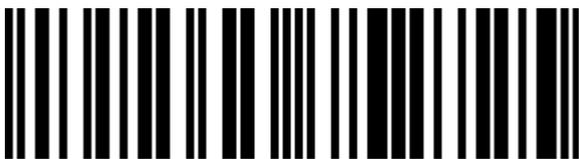
192545752572



0192545752602



192545752602



0192545752725



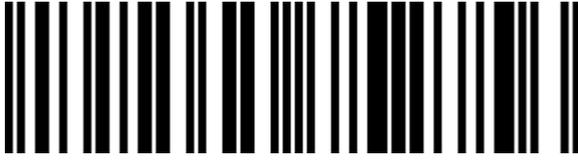
192545752725



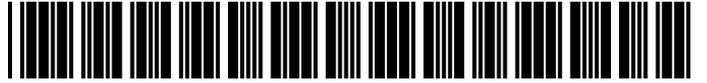
0192545752763



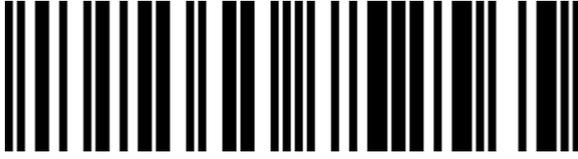
192545752763



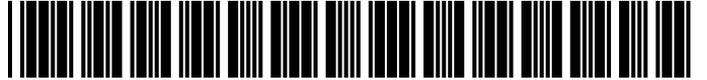
0192545752756



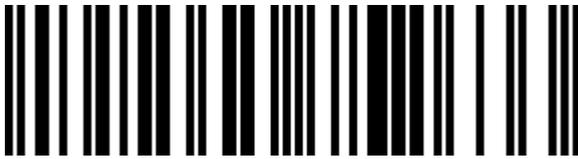
192545752756



0192545752565



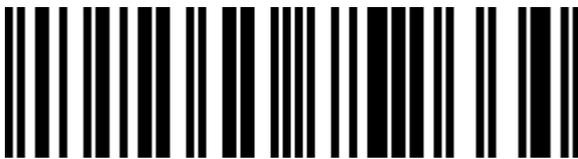
192545752565



0192545752633



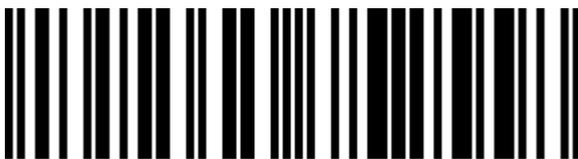
192545752633



0192545752664



192545752664



0192545752558



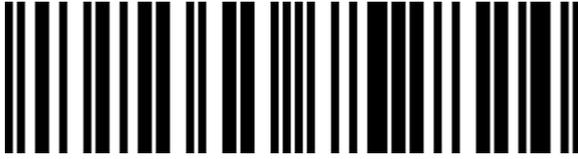
192545752558



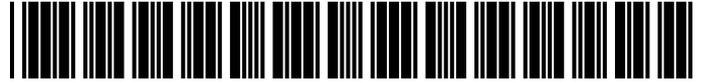
0192545752596



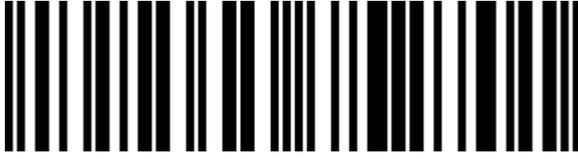
192545752596



0192545752824



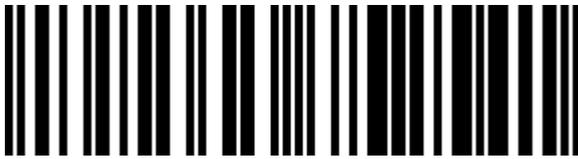
192545752824



0192545752701



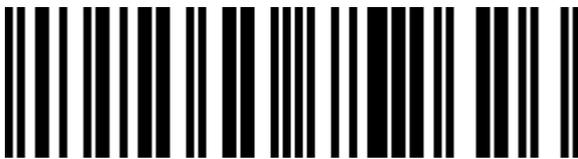
192545752701



0192545752541



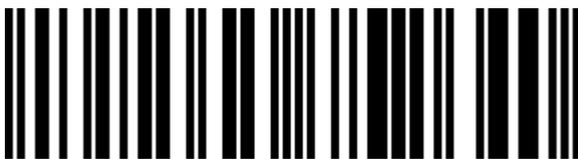
192545752541



0192545752626



192545752626



0192545752640



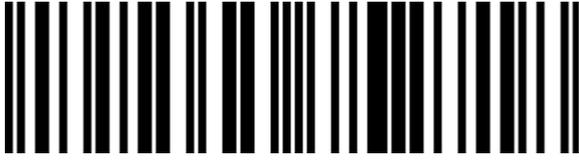
192545752640



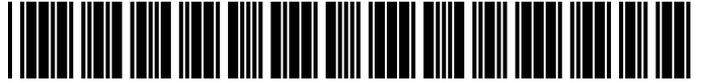
0192545752688



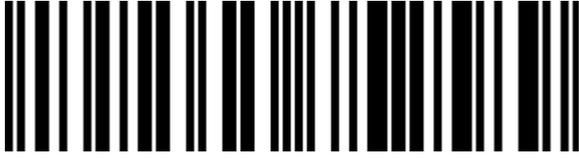
192545752688



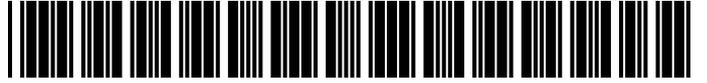
0192545752718



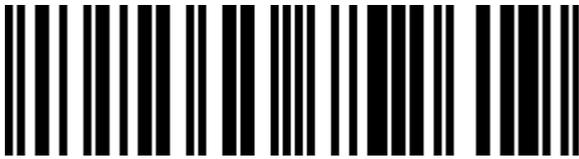
192545752718



0192545752589



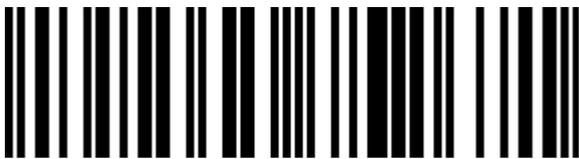
192545752589



0192545752619



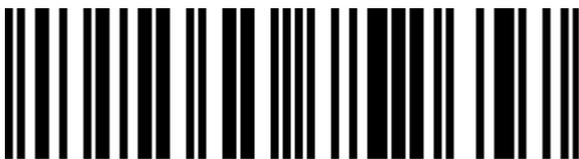
192545752619



0192545752671



192545752671



0192545752657



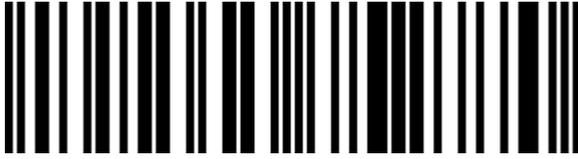
192545752657



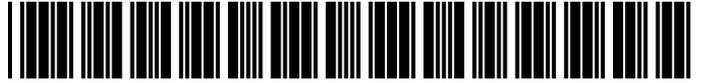
0192545752695



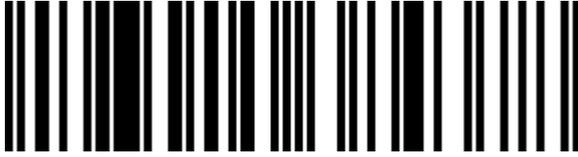
192545752695



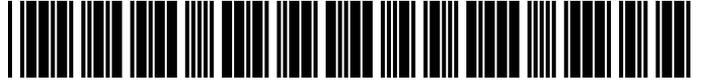
0192545752770



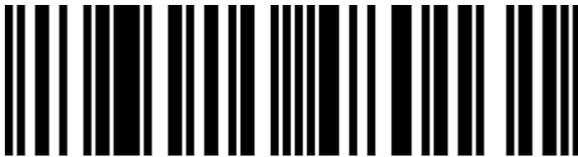
192545752770



0193015384378



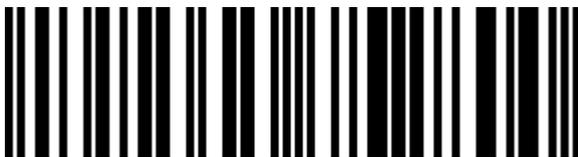
193015384378



0193015480131



193015480131



0192545752800



192545752800

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.