



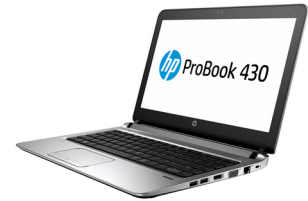
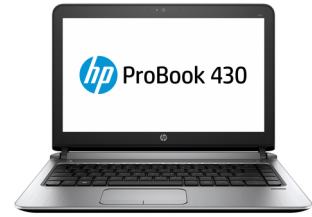
HP ProBook 430 G3 Intel® Core™ i5 i5-6200U Kannettava tietokone 33,8 cm (13.3") HD 8 GB DDR3L-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 7 Professional musta, Hopea

Tuotemerkki : HP

Tuoteperhe: ProBook

Tuotekoodi: T6P92EA

Tuotteen nimi : 430 G3



HP ProBook 430 G3. Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka. Suoritinperhe: Intel® Core™ i5, Prosessorimalli: i5-6200U, Prosessorin taajuus: 2,3 GHz. Näytön halkaisija: 33,8 cm (13.3"), HD-tyyppi: HD, Näytön erottelutarkkuus: 1366 x 768 pikseliä. Sisäinen muisti: 8 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR3L-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 256 GB, Tallennusmedia: SSD. Sisältyvän näytönohjaimen malli: Intel® HD Graphics 520. Käyttöjärjestelmä asennettu: Windows 7 Professional. Tuotteen väri: musta, Hopea

Suunnittelu		Liitettävyyden ominaisuudet	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Tuotteen väri *	musta, Hopea	Näppäimistö	
Kotelo *	Simpukka	Osoitinlaite	Kosketuslevy
Asema markkinoilla	Yritys	Numeronäppäimistö *	✗
Alkuperämaa	Kiina	Roiskesuojattu näppäimistö	✓
Näyttö		Täysikokoinen näppäimistö	✓
Näytön halkaisija *	33,8 cm (13.3")	Windows-näppäimet	✓
Näytön erottelutarkkuus *	1366 x 768 pikseliä	Ohjelmisto	
Kosketusnäyttö *	✗	Käyttöjärjestelmän arkkitehtuuri	64-bittinen
HD-tyyppi	HD	Valinnainen käyttöjärjestelmä toimitettu	Windows 10 Pro
LED-taustavalo	✓	Ajurit mukana	✓
Vakiokuvasuhde	16:9	Käyttöjärjestelmä asennettu *	Windows 7 Professional
Näytön pinta	Matta	Suorittimen erityispiirteet	
Prosessori		Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Suoritinvalmistaja *	Intel	Intel® My WiFi -teknologia (Intel® MWT)	✓
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i5	Intel® Smart Response -teknologia	✓
Prosessorisukupolvi	6. sukupolven Intel® Core™ i5	Intel® Identity Protection -teknologia (Intel® IPT)	✓
Prosessorimalli *	i5-6200U	Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Prosessorin ytimet	2	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
Prosessorin säikeet	4	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Suorittimen boost-taajuus	2,8 GHz	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Prosessorin taajuus *	2,3 GHz	Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)	✓
Järjestelmän väylänopeus	4 GT/s	Intel® Clear Video Technology	✓
Prosessorin välimuisti	3 MB		
Prosessorin välimuistityyppi	Smart Cache		
Prosessorin kanta	LGA 1356 (pistoke B2)		
Prosessorin litografia	14 nm		
Prosessorin käyttötilat	64-bittinen		
Prosessorisarja	Intel Core i5-6200 -sarja		
Prosessorin koodinimi	Skylake		
Väylätyyppi	QPI		

Proessori		Suorittimen erityispiirteet	
Kellotus	D1	Intel® InTru™ 3D -teknologia	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® Insider™	✓
Muunneltava TDP-up -taajuus	2,4 GHz	Intel® Quick Sync Video -teknologia	✓
Muunneltava TDP-up	25 W	Intel® Flex Memory Access	✓
Muunneltava TDP-down	7,5 W	Intel® Smart Cache	✓
Muunneltava TDP-down -taajuus	0,8 GHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Trusted Execution -teknologia	✗
PCI Express -väylien enimmäismäärä	12	Intel® Enhanced Halt State	✓
PCI Express korttipaikan versio	3.0	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Express kokoonpanot	1x4, 4x1	Intel® Secure Key	✓
Proessori tukee ECC:tä	✗	Intel® TSX-NI	✗
Muisti		Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Sisäinen muisti *	8 GB	Intel® OS Guard	✓
Sisäisen muistin tyyppi	DDR3L-SDRAM	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Muistin kellotaajuus	1600 MHz	Intel® Clear Video Technology MID (Intel® CVT for MID)	✓
Muisti	SO-DIMM	Intel® 64	✓
Muistin sijoittelu (paikat x koko)	1 x 8 GB	Execute Disable Bit	✓
Muistipaikat	2x SO-DIMM	Joutotilat	✓
Sisäinen enimmäismuisti *	16 GB	Thermal Monitoring -teknologia	✓
Tallennusväline		Proessorin pakkauskoko	42 X 24 mm
Kokonaistallennuskapasiteetti *	256 GB	Tuetut ohjepaketit	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Tallennusmedia *	SSD	Proessorin ydin	SR2EY
SSD:n kokonaiskapasiteetti	256 GB	CPU-kokoonpano (maks.)	1
Asennettujen SSD:iden lukumäärä	1	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✗
SSD-kapasiteetti	256 GB	Grafiikka ja IMC-litografia	14 nm
SSD-malli	M.2	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Optisen aseman tyyppi *	✗	Intel® Identity Protection Technology-versio	1,00
Integroitu kortinlukija	✓	Intel® Smart Response Technology-versio	1,00
Yhteensopivat muistikortit	SD, SDHC, SDXC	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP) -versio	0,00
Grafiikka		Intel® Secure Key Technology-versio	1,00
Erillisen näytönohjaimen malli *	Ei saatavilla	Intel® Small Business Advantage (SBA)-versio	1,00
Sisäinen näytönohjain *	✓	Intel® TSX-NI-versio	1,00
Erillinen grafiikka-adapteri *	✗	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Sisäänrakennettu grafiikka-adapteriperhe	Intel® HD Graphics	ARK ID -proessori	88193
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel® HD Graphics 520	Conflict Free -proessori	✓
Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus	300 MHz	Erityisominaisuudet	
Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.)	1000 MHz	HP Support Assistant	✓
Sisäisen näytönohjaimen enimmäismuisti	1,74 GB	HP Smart AC Adapter	✓
Sisäisen näytönohjaimen DirectX-versio	12.0	HP Security tools	HP Client Security, HP BIOS Protection
Sisäisen näytönohjaimen OpenGL-versio	4.4	HP:n tarjoama ohjelmisto	HP Security Manager, HP SoftPaq Download Manager, HP Connection Manager, HP GPS and Location, HP Recovery Manager
Sisäisen näytönohjaimen tunnus	1916		Yritys
Ääni		Akku	
Audiojärjestelmä	DTS Studio Sound	Akkuteknologia	Litiumioni (Li-Ion)
Sisäänrakennettujen kaiuttimien määrä	2	Akkukennojen määrä	4
Kiinteä mikrofoni	✓		
Kamera			
Etukamera	✓		
Etukameran signaalin formaatti	720p		
Etukamera HD-tyyppinen	HD		

Verkko		Akku	
Wi-Fi	✓	Akun kapasiteetti *	44 Wh
Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Wi-Fi-standardit	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Antennityyppi	1x1		
Ethernet LAN	✓	Virranhallinta	
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000 Mbit/s	AC-adapterin teho	45 W
Bluetooth	✓	AC-adapterin taajuus	50 - 60 Hz
Bluetooth-versio	4.0	AC-adapterin syöttöjännite	100 - 240 V
Liitettävyyys		DC-tulojakkii	✓
USB 2.0 -porttien määrä *	1	Suojaus	
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	2	Kaapelilukkopaikka	✓
Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1	Sormenjälkilukija	✓
HDMI-porttien lukumäärä *	1	Paino ja mitat	
DVI-portti	✗	Tuotteen leveys	326 mm
VGA (D-Sub) -porttien määrä	1	Tuotteen syvyys	233,5 mm
		Korkeus (etuosa)	1,99 cm
		Korkeus (takaosa)	2,09 cm
		Paino *	1,5 kg
		Pakkauksen sisältö	
		Virtalähde mukana *	✓
		Muut ominaisuudet	
		Sisäinen enimmäismuisti (64-bittinen)	16 GB

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