



DELL Precision 3430 Intel® Core™ i3 i3-8100 4 GB DDR4-SDRAM 500 GB HDD Windows 10 Pro SFF Stanowisko Czarny

Marka : DELL

Rodzina produktu: Precision

Kod produktu:
XCTOPSF3430US

Nazwa produktu : 3430

DELL Precision 3430. Taktowanie procesora: 3,6 GHz, Typ procesora: Intel® Core™ i3, Model procesora: i3-8100. Pamięć wewnętrzna: 4 GB, Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM, Prędkość zegara pamięci: 2666 MHz. Całkowita pojemność przechowywania: 500 GB, Nośniki: HDD. Model karty graficznej on-board: Intel® UHD Graphics 630. Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro, Architektura systemu operacyjnego: 64-bit. Zasilanie: 200 W. Obudowa: SFF. Typ produktu: Stanowisko. Kolor produktu: Czarny



Procesor		Porty i interfejsy	
Producent procesora *	Intel	Wyjście liniowe	✓
Typ procesora *	Intel® Core™ i3	Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	✓
Generowanie procesora	Intel® Core™ i3 ósmej generacji	Przycisk Włączania/wyłączania	✓
Model procesora *	i3-8100	Konstrukcja	
Liczba rdzeni procesora	4	Obudowa *	SFF
Liczba wątków	4	Przeznaczenie	Poziomy/Pionowy
Taktowanie procesora *	3,6 GHz	Kensington Lock	✓
Gniazdo procesora	LGA 1151 (Socket H4)	Typ gniazda zamka kabla	Szlachetny
Cache procesora	6 MB	Kolor produktu *	Czarny
Typ pamięci procesora	Smart Cache	Wydajność	
Wskaźnik magistrali systemowej	8 GT/s	Układ audio	Realtek ALC3234
Typ magistrali	DMI3	System dźwięku	Dźwięk wysokiej jakości
Litografia procesora	14 nm	Moduł TPM (Trusted Platform Module)	✓
Tryb pracy procesora	64-bit	Typ produktu *	Stanowisko
Nazwa kodowa procesora	Coffee Lake	Oprogramowanie	
Termiczny układ zasilania (TDP)	65 W	Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Rozgałęźnik T	100 °C	Język systemu operacyjnego	Angielski, Hiszpański, Francuska
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	3.0	Zainstalowany system operacyjny *	Windows 10 Pro
Maksymalna liczba linii PCI Express	16	Cechy szczególne procesora	
Konfiguracje PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Intel® 64	✓
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	64 GB	Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	✓
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR4-SDRAM	Wbudowane opcje dostępne	✓
Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor	2400 MHz	Technologia Intel® InTru™ 3D	✓
Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max)	37,5 GB/s	Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Pamięć ECC wspierana przez procesor	✓		

Pamięć		Cechy szczególne procesora	
Pamięć wewnętrzna *	4 GB	Technologia Intel® Clear Video	✓
Maksymalna pojemność pamięci *	64 GB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Typ pamięci wewnętrznej	DDR4-SDRAM	Intel® TSX-NI	✗
Układ pamięci	1 x 4 GB	Stan spoczynku	✓
Gniazda pamięci	4x DIMM	Technologie Thermal Monitoring	✓
Prędkość zegara pamięci	2666 MHz	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Obsługa kanałów pamięci	Dwukanałowy	Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	✓
Nośnik danych		Intel® Secure Key	✓
Całkowita pojemność przechowywania *	500 GB	Intel® OS Guard	✓
Nośniki *	HDD	Technologia Intel® Trusted Execution	✗
Napędy optyczne *	✗	Technologia Execute Disable Bit (EDB)	✓
Liczba zainstalowanych dysków	1	Intel® Enhanced Halt State	✓
Całkowita pojemność dysków twardych	500 GB	Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Liczba zainstalowanych HDD	1	Intel® Clear Video Technology dla MID (Intel® CVT for MID)	✓
Pojemność HDD	500 GB	Wielkość opakowania procesora	37.5 x 37.5 mm
Zintegrowany czytnik kart	✓	Instrukcje obsługi	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Obsługiwane typy kart pamięci	SD	Skalowalność	1S
Grafika		Maksymalna konfiguracja CPU	1
Dedykowana karta graficzna *	✗	Specyfikacja systemu Thermal Solution	PCG 2015C
Karta graficzna on-board *	✓	Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	✓
Model dedykowanej karty graficznej *	Niedostępny	Wersja technologii Intel® Identity Protection	1,00
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel® UHD Graphics	Wersja Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Model karty graficznej on-board *	Intel® UHD Graphics 630	Wersja technologii Intel® Secure Key	1,00
Wbudowana bazowa częstotliwość procesora	350 MHz	Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x)	✓
Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	1100 MHz	Wersja Intel® TSX-NI	0,00
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	64 GB	Procesor ARK ID	126688
Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna)	3	Technologia Intel® Turbo Boost	✗
Wbudowana karta graficzna wersja DirectX	12.0	Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✗
Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL	4.5	Technologia Intel® Quick Sync Video	✓
ID wbudowanego urządzenia graficznego	0x3E91	Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Liczba jednostek funkcjonalnych	23	Bezkonfliktowy procesor	✓
Sieć		Moc	
Przewodowa sieć LAN *	✓	Zasilanie *	200 W
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Napięcie wejściowe zasilacza	100 - 240 V
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)	Częstotliwość wejściowa zasilania	50 - 60 Hz
Wi-Fi *	✗	Zrównoważony rozwój	
Porty i interfejsy		Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	ENERGY STAR
Liczba portów USB 2.0 *	4	Waga i rozmiary	
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A *	5	Szerokość produktu *	92,6 mm
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C *	1	Głębokość produktu *	292 mm
PowerShare	✓	Wysokość produktu *	290 mm
Liczba portów USB PowerShare	2	Waga produktu *	5,12 kg
Port DVI	✗	Zawartość opakowania	
Liczba portów PS/2	2	Podręcznik użytkownika	✓
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1	Przewód zasilający dołączony	✓
Mikrofon	✗		

Wyświetlacz

Dołączony wyświetlacz * ✗

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.