



DELL OptiPlex 7760 Intel® Core™ i7 i7-8700 68,6 cm (27") 1920 x 1080 px All-in-One PC (vše v jednom) 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 10 Pro Wi-Fi 5 (802.11ac) Černá, Šedá

Značka : DELL

Product family: OptiPlex

Kód produktu: 7760-6238

Název produktu : 7760

DELL OptiPlex 7760. Typ produktu: All-in-One PC (vše v jednom). Úhlopříčka displeje: 68,6 cm (27"), Typ HD rozlišení: Full HD, Rozlišení displeje: 1920 x 1080 px, Tvar obrazovky: Plochý, Typ panelu: IPS. Typ procesoru: Intel® Core™ i7, Takt procesoru: 3,2 GHz. Vnitřní paměť: 8 GB, Typ vnitřní paměti: DDR4-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 256 GB, Ukládací médium: SSD. Integrovaný fotoaparát. Poskytovaný operační systém: Windows 10 Pro. Barva: Černá, Šedá



Obrazovka		Počítačová síť	
Úhlopříčka displeje *	68,6 cm (27")	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Rozlišení displeje *	1920 x 1080 px	Standardy Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Dotyková obrazovka *	✗	Připojení na síť Ethernet *	✓
Typ HD rozlišení *	Full HD	Přenosová rychlost sítě Ethernet	10,100,1000 Mbit/s
LED podsvícení	✓	Bluetooth *	✓
Nativní poměr stran	16:9	Možnosti připojení	
Jas displeje	250 cd/m²	Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1
Povrch displeje	Matný	Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A *	5
Typ panelu	IPS	Počet portů USB 3.2 (3.1 generace 2) typu C *	1
Odezva	25 ms	Počet HDMI portů *	2
Rozteč pixelů	0,3114 x 0,3114 mm	Počet vstupních HDMI portů	1
Tvar obrazovky	Plochý	Počet výstupních HDMI portů	1
Počet barev displeje	16,78 miliónů barev	Verze HDMI	1.4
Procesor		Počet připojení DisplayPorts	1
Výrobce procesoru *	Intel	Výstupy pro sluchátka	1
Typ procesoru *	Intel® Core™ i7	Konektor pro mikrofon (line-in)	✗
Generace procesoru	8. generace procesorů Intel® Core™ i7	Kombinovaný port sluchátek/mikrofonu	✓
Model procesoru *	i7-8700	USB PowerShare	✓
Počet jader procesoru	6	Počet portů USB PowerShare	1
Počet vláken procesoru	12	Vzhled	
Takt procesoru při přetaktování	4,6 GHz	Barva *	Černá, Šedá
Takt procesoru *	3,2 GHz	Slot pro zámek	✓
Vyrovňovací paměť procesoru	12 MB	Tlačítko zap/vyp	✓
Typ paměti cache procesoru	Smart Cache	Výkon	
Systémová sběrnice	8 GT/s		
Thermal Design Power (TDP)	65 W		
Verze PCI Express slotů	3.0		
Patice procesoru	LGA 1151 (Socket H4)		

Procesor		Výkon	
Litografie procesoru	14 nm	Typ produktu *	All-in-One PC (vše v jednom)
Provozní režimy procesoru	64bitový	Software	
Typ sběrnice	DMI3	Architektura operačního systému	64bitový
Kódový název procesoru	Coffee Lake	Poskytovaný operační systém *	Windows 10 Pro
Série procesoru	Intel Core i7-8700 Desktop Series	Speciální funkce procesoru	
Maximální počet linek PCI Express	16	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Konfigurace PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Číslo procesoru	SR3QS	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Tjunction	100 °C	Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓
Maximální interní paměť podporovaná procesorem	64 GB	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Bezkonfliktní procesor	✓	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Typy paměti podporované procesorem	DDR4-SDRAM	Technologie Intel® Clear Video	✓
Frekvence paměti podporované procesorem	2666 MHz	Technologie Intel® InTru™ 3D	✓
Maximální šířka pásma podporovaná procesorem	41,6 GB/s	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Paměť		Technologie Intel® Trusted Execution	✓
Vnitřní paměť *	8 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Typ vnitřní paměti	DDR4-SDRAM	Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT)	✓
Maximální vnitřní paměť *	32 GB	Intel® Secure Key	✓
Paměťové sloty	2	Intel® TSX-NI	✓
Typ paměťových slotů	SO-DIMM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Formát paměti	DIMM/SO-DIMM	Technologie Intel® OS Guard	✓
Úložná média		Technologie Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Celková kapacita úložiště *	256 GB	Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID)	✓
Ukládací médium *	SSD	Intel® 64	✓
Počet nainstalovaných úložišť	1	Execute Disable Bit	✓
Celková kapacita SSD	256 GB	Nečinné stavy	✓
Počet instalovaných SSD	1	Technologie termálního monitorování	✓
Kapacita disku SSD	256 GB	Velikost balení procesoru	37.5 x 37.5 mm
Typ optické jednotky *	✗	Podpora instrukčních sad	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Integrovaná čtečka karet	✓	Škálovatelnost	1S
Kompatibilní paměťové karty	SD	CPU konfigurace (max)	1
Grafika		Dostupné možnosti začlenění	✓
Diskrétní grafický adaptér *	✗	Termální specifikace roztoku	PCG 2015C
Diskrétní model grafického adaptéru *	Není dostupný	Virtualizační technologie Intel® VT-d	✓
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Verze technologie Intel® Identity Protection	1,00
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® UHD Graphics 630	Verze Intel® SIPP	1,00
Základní grafická frekvence	350 MHz	Verze technologie Intel® Secure Key	1,00
Maximální dynamická grafická frekvence	1200 MHz	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Maximální paměť integrovaného grafického adaptéru	64 GB	Verze Intel® TSX-NI	1,00
Počet monitorů podporovaných integrovaným grafickým adaptérem	3	ARK ID procesoru	126686
Verze DirectX integrovaného grafického adaptéru	12.0	Pero	
Verze OpenGL integrovaného grafického adaptéru	4.5	Pero dodáváno	✗
ID integrovaného grafického adaptéru	0x3E92	Hmotnost a rozměry	
Počet operačních jednotek	24	Šířka (s podstavcem)	614 mm
Zvuk			
Vestavěné reproduktory *	✓		
Počet reproduktorů	2		
RMS výkon	6 W		
Zabudovaný mikrofon	✓		

Zvuk		Hmotnost a rozměry	
Zvukový systém	HD	Šířka (bez stojáнку)	614 mm
Fotoaparát		Hloubka (bez stojáнку)	57,7 mm
Integrovaný fotoaparát *	✓	Výška (bez stojáнку)	389 mm
Celkový počet megapixelů	2 MP	Hmotnost (bez stojáнку)	8,41 kg
Rozlišení kamery	1920 x 1080 px	Obsah balení	
Formát signálu kamery	1080p	Obsahuje síťovou šňůru	✓
Typ HD kamery	Full HD	Návod na použití	✓
Kamera chránící soukromí	✓	Další charakteristiky	
Typ ochrany soukromí	Vyskakovací	3D kompatibilita	✗
Počítačová síť		Autonomní režim	✗
Wi-Fi *	✓	Odnímatelný displej	✗

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.