



Dell Inspiron 7790 AIO - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 10210U 1.6 GHz - 8 GB - 512 GB - LED 68.6 cm (27")

Produktbeschreibung: Dell Inspiron 7790 AIO - All-in-One
(Komplettlösung) - 1 x Core i5 10210U / 1.6
GHz Ultra Low Power - RAM 8 GB - SSD
512 GB - NVMe - UHD Graphics - GigE -
WLAN: Bluetooth, 802.11a/b/g/n/ac - Win 10
Home 64-Bit - Monitor: LED 68.6 cm (27")
1920 x 1080 (Full HD) - mit Dell Channel
15M Collect and Return

Gruppe: Desktops & Server
Hersteller: Dell
Hersteller Artikel Nr: 7790-8668
EAN: 5397184328668

Marketing:

Marketingbeschreibung nicht verfügbar.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell Inspiron 7790 AIO - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 10210U 1.6 GHz - 8 GB - 512 GB - LED 68.6 cm (27")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Services im Bundle	Dell Channel 15M Collect and Return
Prozessor	1 x Intel Core i5 (10. Gen.) 10210U / 1.6 GHz (4.2 GHz) Ultra Low Power (Quad-Core)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	1 x SSD 512 GB - PCI Express - M.2 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	Ja
Monitor	68.6 cm (27") - LED - 1920 x 1080 (Full HD)
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics
Kamera	Ja
Netzwerk	GigE, Bluetooth, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Home 64-Bit-Version



Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.17 cm x 18.2 cm x 45.32 cm
Gewicht	6.71 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	Dell Channel 15M Collect and Return
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung) - mit Vessel-Standfuß
Integrierte Peripheriegeräte	Stereo-Lautsprecher
Farbe	Silber

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (10. Gen.) 10210U / 1.6 GHz
Max. Turbo-Geschwindigkeit	4.2 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Energieeffizienz	Ultra Low Power
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2

Cache-Speicher

Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB

RAM

Installierte Anzahl	8 GB / 32 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe)

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
-----	----------

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Kartenleser

Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte, microSD, SDHC-Speicherkarte, microSDHC, SDXC-Speicherkarte, microSDXC

Monitor

Monitortyp	LED - IPS
------------	-----------



Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	170
Vertikaler Betrachtungswinkel	170
Pixelpitch	0.3114 mm
Reaktionszeit	25 ms
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1
Monitormerkmale	Blendfreie, Farbskala (72 %), breiter Betrachtungswinkel, Narrow Border Display, Wiederholungsfrequenz von 60 Hz
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
Audioausgang	
Kompatibilität	High-Definition-Audio, Wave MAXXAudio Pro
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
Kamera	
Kamera	Ja
Auflösung (MP)	2,07 Megapixel
Auflösung	1920 x 1080
Leistungsmerkmale	Versenkbar
Eingabegerät	
Typ	Maus (nur in ausgewählten Märkten), Tastatur (nur in ausgewählten Märkten)
Tastatur	
Tastaturname	Dell KM636 Wireless Keyboard and Mouse Combo
Verbindung	Drahtlos
Maus	
Verbindung	Drahtlos
Audioeingang	
Typ	Feldmikrofon
Netzwerk	
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111HSD-CG
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Erweiterung/Konnektivität	
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	2 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card



Schnittstellen	1 x USB 2.0 (Power on/Wake-up-Support) ; 1 x USB 3.1 Gen 1 ; 1 x USB 3.1 Gen 1 (Power on/Wake-up-Support) ; 1 x LAN (Gigabit Ethernet) ; 1 x Audio-Ausgang ; 1 x HDMI-Eingang ; 1 x HDMI-Ausgang ; 1 x USB-C 3.1 Gen 2 ; 1 x USB 3.1 Gen 1 (PowerShare)
Verschiedenes	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schloßstyp zur Diebstahlsicherung	Noble Wedge Slot
Stromversorgung	
Gerätetyp	Netzteil
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Gestellte Leistung	90 Watt
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Home 64-Bit-Version
Abmessungen und Gewicht	
Breite	61.17 cm
Tiefe	18.2 cm
Höhe	45.32 cm
Gewicht	6.71 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)