



Dell OptiPlex 3280 All In One - All-in-One (Komplettlösung)

Core i3 10100T / 3 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - UHD Graphics 630 - GigE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth 4.2 - Win 10 Pro 64-Bit - Monitor: LED 54.61 cm (21.5") 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - Schwarz - BTS - mit 1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	2MXCF
EAN/UPC	5397184421857

Beschreibung

Profitieren Sie zum gleichen erschwinglichen Preis, den Sie erwarten, von hervorragenden Produktivitätsfunktionen. Ausgestattet mit einem größeren 54,6-cm (21,5")-Full-HD-Touchdisplay, das um 28,5 % größer ist als die Vorgängergeneration. Ausgestattet mit dem modernen Stand-by-Modus von Windows 10, um ein sofortiges Ein- und Ausschalten zu ermöglichen und so einen niedrigen Stromverbrauch und konstante Konnektivität zu gewährleisten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell OptiPlex 3280 All In One - All-in-One (Komplettlösung) - Core i3 10100T 3 GHz - 8 GB - SSD 256 GB - LED 54.61 cm (21.5")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Services im Bundle	1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie
Prozessor	Intel Core i3 (10. Gen.) 10100T / 3 GHz (3.8 GHz) (Quad-Core)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	Ja
Monitor	54.61 cm (21.5") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630
Kamera	Ja
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, Bluetooth 4.2
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	49.79 cm x 5.45 cm x 32.94 cm
Gewicht	4.34 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung) - mit höhenverstellbarem Fuß
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i3 (10. Gen.) 10100T / 3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.8 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Chipsatz	Intel B460

Cache-Speicher

Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB

RAM

Installierte Anzahl	8 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express

Massenspeicher-Controller

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

Optischer Speicher

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

Kartenleser

Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte, SDHC UHS-I Memory Card

Monitor

Monitortyp	LED - IPS
Diagonalabmessung	54.61 cm (21.5")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild-Bildschirm	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	89
Vertikaler Betrachtungswinkel	89
Pixelpitch	0.24 mm
Reaktionszeit	25 ms
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrastverhältnis	700:1
Monitormerkmale	Blendfreie, 72 % NTSC-Farbskala

Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
Videoschnittstellen	DisplayPort

Audioausgang

Kompatibilität	High-Definition-Audio
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal

Kamera

Kamera	Ja
Auflösung (MP)	2,07 Megapixel
Auflösung	1920 x 1080
Leistungsmerkmale	CMOS-Sensor, 30 Frames pro Sekunde, RGB-Kamera, 77,4 Grad

Eingabegerät

Typ	Maus (nur in ausgewählten Märkten), Tastatur (nur in ausgewählten Märkten)
-----	--

Tastatur

Tastaturname	Dell KB216 Multimedia Keyboard
Schnittstelle	USB

Maus

Mausname	Dell MS116 USB Optical Mouse
Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB

Audioeingang

Typ	Feldmikrofon
-----	--------------

Netzwerk

Ethernet-Controller	Realtek RTL8111HSD-CG
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Dual Band Wireless-AC 3165
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2

Erweiterung/Konnektivität

Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230/2280
Schnittstellen	2 x USB 2.0 (unterstützt SmartPower On) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 2 x USB 3.2 Gen 1 1 x USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) 1 x USB-C 3.2 Gen 1 1 x DisplayPort 1 x Audio-Ausgang 1 x Kopfhörer/Mikrofon

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	WEEE, E-Standby, CEL, China RoHS, EU RoHS
Preistyp	Build To Stock (BTS)

Stromversorgung

Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	130 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version Mehrsprachige Benutzerschnittstelle
Software	Microsoft Office (Testversion)

Abmessungen und Gewicht

Breite	49.79 cm
Tiefe	5.45 cm
Höhe	32.94 cm
Gewicht	4.34 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)