

Dell OptiPlex 5400 All-In-One - All-in-One (Komplettlösung)

Core i5 12500 / 3 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - NVMe - Class 35 - UHD Graphics 770 - GigE - Bluetooth 5.2 - 802.11ax (Wi-Fi 6E) - WLAN: Bluetooth 5.2 - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Win 10 Pro (mit Win 11 Pro Lizenz) - Monitor: LED 60.47 cm (23.81") 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - Schwarz - BTS - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort

Gruppe	Komplettssysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	R1HR2
EAN/UPC	5397184730898



Beschreibung

Dell OptiPlex 5400 All-In-One - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 12500 / 3 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - NVMe, Class 35 - UHD Graphics 770 - GigE, Bluetooth 5.2, 802.11ax (Wi-Fi 6E) - WLAN: Bluetooth 5.2, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Win 10 Pro (mit Win 11 Pro Lizenz) - Monitor: LED 60.47 cm (23.81") 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - Schwarz - BTS - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell OptiPlex 5400 All-In-One - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 12500 3 GHz - 8 GB - SSD 256 GB - LED 60.47 cm (23.81")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3 GHz (4.6 GHz) (6 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
Cache-Speicher	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2 2230 - NVMe Express (NVMe), Class 35
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Kartenleser	Ja
Monitor	60.47 cm (23.81") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - 92 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770
Kamera	Ja
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, Bluetooth 5.2, 802.11ax (Wi-Fi 6E)

Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro + Windows 11 Pro Lizenz
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.02 cm x 5.26 cm x 34.4 cm
Gewicht	6.05 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
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 i5 (12. Gen.) 12500
Taktfrequenz	3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
Chipsatz	Intel Q670
	Cache-Speicher
Installierte Größe	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	3200 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2 2230

Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe), Class 35
	Massenspeicher-Controller
Typ	1 x SATA
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Kartenleser
Typ	Kartenleser
Unterstützte Flash-Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte
	Monitor
Monitortyp	LED
Diagonalabmessung	60.47 cm (23.81")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild-Bildschirm	Ja
Pixeldichte (ppi)	92
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Farbraum	99% sRGB
Pixelpitch	0.2745 mm
Reaktionszeit	25 ms
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrastverhältnis	1000:1
Monitormerkmale	Blendfreie, Hard Coating (3H), an 3 Seiten ohne Blende, 25 % Trübung
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
	Audioausgang
Soundmodus	Stereo
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	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 KM5221W Pro Wireless Keyboard and Mouse Combo
Verbindung	Drahtlos
	Maus
Verbindung	Drahtlos
	Netzwerk
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wi-Fi 6E AX 211
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Bluetooth 5.2
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2230/2280 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230
Schnittstellen	2 x USB 3.2 Gen 1 (unterstützt SmartPower On) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) 2 x USB 3.2 Gen 2 1 x USB-C 3.2 Gen 2 1 x HDMI-Eingang 1 x Kopfhörer/Mikrofon 1 x DisplayPort 1 x HDMI-Ausgang 1 x Audio-Ausgang
	Verschiedenes
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Preistyp	Build To Stock (BTS)
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 90-264 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	160 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Bronze
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro + Windows 11 Pro Lizenz
Software	Microsoft Office (30 Tage Testversion, ohne Office-Lizenz)
	Abmessungen und Gewicht
Breite	54.02 cm
Tiefe	5.26 cm
Höhe	34.4 cm
Gewicht	6.05 kg

Umgebungsbedingungen

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

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.