



## HP 290 G2 - Micro Tower - Core i3 8100 / 3.6 GHz

RAM 8 GB - HDD 1 TB - DVD-Writer - UHD Graphics 630 - GigE - FreeDOS 2.0 -  
Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	4NU20EA#ABD
EAN/UPC	0193015005761

### Beschreibung

Erledigen Sie Ihre tägliche Arbeit mit dem kostengünstigen HP 290 MT. Sie erhalten die Rechenleistung, die Sie benötigen, bei geringen Gesamtbetriebskosten – eine intelligente Investition.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP 290 G2 - Micro Tower - Core i3 8100 3.6 GHz - 8 GB - HDD 1 TB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - Micro Tower
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i3 (8. Gen.) 8100 / 3.6 GHz (Quad-Core)
Cache-Speicher	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
RAM	8 GB DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	HDD 1 TB - SATA - 7200 rpm
Optischer Speicher	DVD-Writer
Kartenleser	Ja
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630
Netzwerk	GigE
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	FreeDOS 2.0
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17 cm x 27.75 cm x 33.8 cm
Gewicht	5.4 kg

### Ausführliche Details

#### Allgemein

Typ	Personal-Computer
-----	-------------------

Formfaktor des Produktes	Micro Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i3 (8. Gen.) 8100 / 3.6 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	8 GB
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	HDD
Kapazität	1 x 1 TB
Schnittstellen Typ	SATA
Spindelgeschwindigkeit	7200 rpm
<b>Massenspeicher-Controller</b>	
Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
<b>Optischer Speicher</b>	
Typ	DVD-Writer DVD-Writer
<b>Kartenleser</b>	
Typ	Kartenleser
<b>Monitor</b>	
Monitortyp	Keiner.
<b>Grafik-Controller</b>	
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
Videoschnittstellen	VGA, HDMI
<b>Eingabegerät</b>	
Typ	Maus, Tastatur
<b>Tastatur</b>	
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
<b>Maus</b>	
Technologie	Optisch
Schnittstelle	USB

<b>Netzwerk</b>	
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111G-CG
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Einschübe	1 (gesamt)/ 0 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line)   2 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe x1   1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe x16   2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 Card   1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe
Schnittstellen	4 x USB 2.0   1 x Kopfhörer/Mikrofon   4 x USB 3.1 Gen 1   1 x LAN (Gigabit Ethernet)   1 x Audio-Ausgang   1 x Audio-Eingang   1 x VGA   1 x HDMI   1 x Mikrofon   1 x PS/2-Tastatur/-Maus   Parallel   1 x serial
<b>Verschiedenes</b>	
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schloßstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Stromversorgung
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
Effizienz	87%
Power Factor Korrektur	Ja (aktiv)
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	FreeDOS 2.0 Englisch/Deutsch
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	17 cm
Tiefe	27.75 cm
Höhe	33.8 cm
Gewicht	5.4 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	29.1 cm
Transporttiefe	39 cm
Transporthöhe	49.9 cm
Transportgewicht	8 kg