

# TERRA PC-MICRO 3100 SILENT GREENLINE Komplettsystem Celeron 2,8 GHz 8 GB DDR4 120 Serial ATA USB 2.0 3.0 670 W Windows 10 11 Professional

**Artikelnummer** 900064845

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

TERRA PC-MICRO 3100 SILENT GREENLINE Komplettsystem Celeron 2,8 GHz 8 GB DDR4 120 Serial ATA USB 2.0 3.0 670 W Windows 10 11 Professional

Produktbeschreibung:

TERRA Greenline-Serie | Micro-PC (0,6 Liter Volumen) | Celeron N5100 (bis zu 2,80 GHz) | 8 GB SO DDR4-RAM | 120 GB SSD, Intel® UHD Graphics | 1x HDMI, 1x mDP, WLAN+BT, 1x LAN 10/100/1000 | Windows 11 Pro, MS Office trial | (!) Tastatur + Maus optional

	<b>Allgemein</b>
Prozessor	Intel® Celeron® N5100 Prozessor, 4 cores, up to 2,80 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	<b>Software</b>
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	<b>Prozessor</b>
Prozessorfamilie	Celeron
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)
Anzahl Prozessoren	1
	<b>Speicher</b>
Speicherkapazität	8 GB
Speicherlayout	2 x 4 GB
RAM-Speicher maximal	16 GB
Interner Speichertyp	DDR4
Speicherkartensteckplätze	2
Memory Formfaktor	SO-DIMM, 260-polig
	<b>Speichermedium</b>
Gesamtspeicherkapazität	120 GB
HDD Schnittstelle	SATA 6Gb/s
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	120 GB
HDD Kapazität	1 x 120 GB - SSD
Kompatible Speicherkarten	SDXC-Speicherkarte
Anzahl Einschübe	1
Speichermedien	SSD M.2
	<b>Leistungen</b>
Serie	Micro/ Mini Format Micro/ Mini Format
Produkttyp	Personal-Computer
Audio Kanäle	Stereo
Audio-System	High Definition Audio
	<b>Design</b>
Gehäusetyp	Micro-Format
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Tastatur Formfaktor	Optional
	<b>Technische Details</b>
Lokalisation	International
	<b>Lieferumfang</b>
Zubehör im Lieferumfang	Quick Install Guide, Netzteil
	<b>Gewicht und Abmessungen</b>
Höhe	3,6 cm
Breite	11,7 cm
Tiefe	12,8 cm
Gewicht	1,3 kg
	<b>Sonstige Funktionen</b>

<b>Schnittstelle</b>	Front: 3x USB 3.2 Gen 1, 1x USB 3.2 Gen 2x1 Type-C, 1x Combo Jack, 1x Digital Mic Back: 2x USB 2.0 Ports, 1x HDMI™ Port, 1x mDP Port, 1x RJ45, 1x DC-in
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows 10, Windows 11
<b>Kühlung</b>	Aktiv
<b>Spezielle Eigenschaften</b>	Kensington Lock TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot ready
<b>Maus enthalten</b>	<b>Maus</b> Optional
<b>Grafikkarte</b>	<b>Grafik</b> Intel UHD Graphics
<b>Eingebautes Grafikkartenmodell</b>	Integriert
<b>Eingebaute Grafikadapter</b>	Integriert
<b>Grafikschnittstellen</b>	1x HDMI, 1x mDP
<b>Energiequelle</b>	<b>Energie</b> Externes Lüfterloses Netzteil
<b>Stromverbrauch (Standby)</b>	Ø 0.67 Watt (S3 Mode. Suspend to RAM. WOL aktiviert) 0.43 Watt Soft off (S5 Mode) W
<b>Maximale Eingangsleistung</b>	36 Watt
<b>Nennleistung</b>	Ø 4.69 Watt Idle-Mode Ø 19,58 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)
<b>Netzteil Eingangsspannung</b>	Wechselstrom 100/240 V ( 50/60 Hz )
<b>Betriebstemperatur</b>	<b>Betriebsbedingungen</b> 0 °C - 40 °C
<b>Ethernet (LAN)</b>	<b>Netzwerk</b> Netzwerkadapter - integriert
<b>LAN-Controller</b>	Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
<b>WLAN-Standards</b>	Intel Wi-Fi 6 AX201
<b>Data Link Protokolle</b>	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n Bluetooth 5.2
<b>Optisches Laufwerk - Typ</b>	<b>Optisches Laufwerk</b> Ohne optisches Laufwerk
Technische Details:	
Allgemeines	
CPU	
Celeron	
CPU Taktfrequenz	
1,1 GHz	
Hauptspeicher	
8 GB	
Speichertyp	
DDR4	
Netzteilleistung	
36 W	
Betriebssystem	
Windows 11 Professional	
Gewicht	
1,3 kg	
Farbe	
Schwarz	
Festplatte	
Festplatten-Art	
Festplatte; Solid State Disk	
Festplatte	

120 GB  
Festplattentyp  
Serial ATA  
HDD-Bus-Standard  
SATA  
Speicher  
Anzahl Speichermodule  
2  
Speicherkapazität Einzelmodul  
4 GB  
Schnittstellen/Konnektivität  
Steckplätze  
PCI-Express  
Speicherkarten-Slots  
Extended Capacity SD (SDXC)  
Schnittstellen  
USB 2.0; USB 3.0  
Technische Daten  
Typ  
Komplettsystem  
Lokalisierung  
Deutschland  
Sonstiges / Zubehör  
Kennzeichnung  
EN 60950

## Produkteigenschaften

<b>Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp</b>	Serial ATA-600
<b>Software - Typ</b>	Microsoft 365 (1 Monat Testversion)
<b>Festplattenlaufwerk (4.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Prozessor - Typ</b>	Celeron
<b>Cache-Speicher - Installierte Größe</b>	4 MB
<b>Max. unterstützte Größe</b>	16 GB
<b>Kapazität des Festplattenlaufwerks</b>	120 GB
<b>Service und Support - Typ</b>	2 Jahre Garantie
<b>Gehäuse - Formfaktor</b>	Ultra Small Form Factor
<b>Festplattenlaufwerk - Typ</b>	SSD
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	Mini DisplayPort, 2 x USB 2.0, 3 x USB 3.2 Gen 1, 1 x HDMI, 2 x USB 3.2 Gen 2x1, 1 x LAN
<b>Festplattenlaufwerk - Kapazität</b>	120 GB
<b>Gewicht</b>	1,3 kg
<b>System - Typ</b>	Personal-Computer
<b>SSD-Formfaktor</b>	M.2
<b>Version</b>	Windows 11 Pro
<b>Stromversorgungsgerät - Typ</b>	Netzteil
<b>Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ</b>	Windows 11 Pro
<b>Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp</b>	Kein optisches Laufwerk
<b>Hersteller-Formfaktor</b>	Micro PC
<b>Taktfrequenz</b>	1,1 GHz
<b>Massenspeicher-Controller - Typ</b>	Serial ATA
<b>Grafikprozessor</b>	Intel Iris Xe Grafik
<b>Anz. der Kerne</b>	Quad-Core
<b>Anz. Steckplätze</b>	2
<b>Prozessornummer</b>	N5100
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Videoschnittstellen</b>	HDMI
<b>Optische Speicher (2.) - Typ</b>	Keine(r)
<b>Festplattenlaufwerk (3.) - Typ</b>	Nicht vorhanden
<b>Festplattenlaufwerk - Installierte Anzahl</b>	1
<b>Festplattenlaufwerk (2.) - Typ</b>	Nicht vorhanden

## Weitere Bilder

