

## Datenblatt

<b>Artikel Nr.:</b>	PCS7962944
<b>Bezeichnung:</b>	TERRA ALL-IN-ONE-PC 2705 HA GREENLINE 68,6cm (27") i5-10500 8GB 500GB W10P
<b>Gruppe:</b>	Komplettsysteme --> All-in-One
<b>Hersteller:</b>	WORTMANN AG
<b>Internet:</b>	<a href="http://www.wortmann.de">http://www.wortmann.de</a>
<b>Hersteller Art.Nr.:</b>	1009889
<b>EAN Code:</b>	4039407075485

## Artikelbeschreibung

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	68,6 cm (27 Zoll)
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>

## Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core? i5
Prozessorgeneration	Intel® Core? i5 Prozessoren der 10. Generation
Prozessor	i5-10500
Prozessor-Taktfrequenz	3,1 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,5 GHz
Anzahl Prozessorkerne	6
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache

## Speicher

RAM-Speicher	8 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speicherkartensteckplätze	2
Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Speicherlayout	1 x 8 GB

## Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	500 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	500 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	500 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
Optisches Laufwerk - Typ	Nein

<b>Grafik</b>	
Separater Grafikkadaper	Nein
Dediziertes Grafikkadapermodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkadaper	Ja
On-Board-Grafikkadaperfamilie	Intel® UHD Graphics
On-Board Grafikkadapermodell	Intel® UHD Graphics 630
<b>Audio</b>	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	3 W
<b>Netzwerk</b>	
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
WLAN-Standards	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6 AX200
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	Ja
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
<b>Design</b>	
Produktfarbe	Schwarz, Silber
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Kabelsperre-Slot	Ja
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
<b>Leistungen</b>	
Produkttyp	All-in-One-PC
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
<b>Software</b>	
Installiertes Betriebssystem	Windows 10 Pro
Betriebssystemarchitektur	64-Bit
<b>Prozessor Besonderheiten</b>	

Intel® Trusted-Execution-Technik	Ja
CPU Konfiguration (max)	1
Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	Ja
Eingebettete Optionen verfügbar	Nein
Intel® 64	Ja
Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	Ja
Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	Ja
Intel® Clear Video Technologie	Ja
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Ja
Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	Ja
Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	Ja
Execute Disable Bit	Ja
Leerlauf Zustände	Ja
<b>Leistung</b>	
Netzteilstärke	120 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Gerätebreite (inkl. Fuß)	625 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	245 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	534 mm
Gewicht (mit Ständer)	9,4 kg
Tiefe (ohne Standfuß)	23,5 cm
Höhe (ohne Standfuß)	40,9 cm
<b>Betriebsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	5 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 75%
<b>Zertifikate</b>	
Zertifizierung	SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for US), EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC The product, meets the RAL criteria UZ 78 (Blue Angel)