

Shuttle XH510G PC/workstation barebone

Artikel	271889
Herstellernummer	XH510G
EAN	0887993005041
Shuttle	



Flexibler 3-Liter-PC mit PCIe-Steckplatz

Der Shuttle XPC slim Barebone XH510G ist ein 3-Liter-PC mit einem Steckplatz für Single-Slot PCI-Express-Steckkarten. Zusammen mit einem LGA1200 Intel Core Desktop-Prozessor der Intel Core Generation 10/11 ist diese Plattform perfekt geeignet, wo Performance, Flexibilität und kompaktes Design gefordert sind. Es kann z.B. eine Multiport-Grafikkarte, eine Videograbber-Karte oder I/O-Karte installiert werden, um einen Mini-PC für Video-Wall-Präsentation, Grafik-Workstation, Audio/Video-Aufzeichnung, Überwachung, Kassensystem, POI sowie diverse Netzwerk- und Industrieanwendungen aufzusetzen. Selbst Gaming ist möglich.

Zusammenfassung

Flexibler 3-Liter-PC mit PCIe-Steckplatz

Der Shuttle XPC slim Barebone XH510G ist ein 3-Liter-PC mit einem Steckplatz für Single-Slot PCI-Express-Steckkarten. Zusammen mit einem LGA1200 Intel Core Desktop-Prozessor der Intel Core Generation 10/11 ist diese Plattform perfekt geeignet, wo Performance, Flexibilität und kompaktes Design gefordert sind. Es kann z.B. eine Multiport-Grafikkarte, eine Videograbber-Karte oder I/O-Karte installiert werden, um einen Mini-PC für Video-Wall-Präsentation, Grafik-Workstation, Audio/Video-Aufzeichnung, Überwachung, Kassensystem, POI sowie diverse Netzwerk- und Industrieanwendungen aufzusetzen. Selbst Gaming ist möglich.

Shuttle XPC slim Barebone XH510G - S1200, Intel H510, 1xDP, 1xHDMI, 1x PCI-E 16X, 1x LAN, 1x 2.5", 2x M.2, 24/7 Dauerbetrieb, PC Barebone, Intel H510, LGA 1200 (Socket H5), DDR4-SDRAM, M.2, Serial ATA III, 180 W

Shuttle XPC slim Barebone XH510G - S1200, Intel H510, 1xDP, 1xHDMI, 1x PCI-E 16X, 1x LAN, 1x 2.5", 2x M.2, 24/7 Dauerbetrieb. Produkttyp: PC Barebone. Motherboard Chipsatz: Intel H510, Prozessorsocket: LGA 1200 (Socket H5). Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, Anzahl der Speichersteckplätze: 2, RAM-Speicher maximal: 64 GB. Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD, Speicherlaufwerk Schnittstelle: M.2, Serial ATA III. Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45): 1. Kühlung: Aktiv. Stromversorgung: 180 W

Merkmale

Gewicht und Abmessungen

Audio

Breite

250 mm

Eingebaute Lautsprecher	Nein
-------------------------	------

Tiefe	200 mm
Höhe	78,5 mm
Gewicht	3,2 kg

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84733080
-----------------------	----------

Lieferumfang

Netzkabel enthalten	Ja
AC-Netzadapter	Ja
Schnellstartübersicht	Ja
Treiber enthalten	Ja

Prozessor

Eingebauter Prozessor	Nein
-----------------------	------

Speichermedium

Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
unterstützte	2.5,M.2
Speicherlaufwerksgrößen	
Speicherlaufwerk Schnittstelle	M.2, Serial ATA III
NVMe	Ja
Anzahl der unterstützten	2
Speicherlaufwerke	

Sonstige Funktionen

Ursprungsland	China
---------------	-------

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%

Energie

Netzteiltyp	Externer AC-Adapter
Stromversorgung	180 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Ausgangsspannung	19.5 V
AC-Adapter Ausgangsstrom	9,23 A

Erweiterungssteckplätze

PCI-Express-Slots-Version	4.0
PCI-Express x16-Slots	1

Leistungen

Motherboard Chipsatz	Intel H510
Prozessorsockel	LGA 1200 (Socket H5)
Anzahl unterstützter Prozessoren	1
Kompatible Prozessoren	Intel® Celeron®, Intel® Core™ i3, Intel® Core™ i5, Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i9, Intel® Pentium® Gold
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Audio Kanäle	7.1 Kanäle

Grafik

Eingebaute Grafikkarte	Ja
Grafikkarte-Familie	Intel

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
WLAN	Nein
LAN-Controller	Intel® I219-LM

Software

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja
Installiertes Betriebssystem	Nein

Speicher

Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM
Anzahl der Speichersteckplätze	2
RAM-Speicher maximal	64 GB
Unterstützte	2666,2933,3200 MHz
Arbeitsspeichergeschwindigkeit	
Unterstützte Arbeitsspeicher	DDR4-SDRAM
Speicherkanäle	Zweikanalig
Ohne ECC	Ja

Design

Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Ein-/Ausschalter	Ja

LED-Anzeigen	HDD, Leistung
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
VESA-Halterung	Ja
Produkttyp	PC Barebone

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	4
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0a
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Mikrofon-Eingang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.