

Shuttle

AIO/P25N/N100/DDR5/Touch/Black All-in-One-PC Schwarz



Artikelnummer 999780205

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Shuttle AIO/P25N/N100/DDR5/Touch/Black All-in-One-PC Schwarz

Produktbeschreibung:

Design Gehäusetyt All-in-One Produktfarbe Schwarz
 Kühlung Passiv Ein-/Ausschalter Ja LED-Anzeigen HDD,
 Power Kabelsperre-Slot Ja Slot-Typ Kabelsperre
 Kensington VESA-Halterung Ja Panel-Montage-Schnittstelle
 75 x 75 mm Produkttyp All-in-One-PC-Barebone Prozessor
 Eingebauter Prozessor Ja Prozessorhersteller Intel
 Prozessor N100 Anzahl Prozessorkerne 4 Prozessor-Threads
 4 Prozessor Boost-Frequenz 3,4 GHz Thermal Design
 Power (TDP) 6 W Netzwerk Ethernet/LAN Ja WLAN
 Ja Top WLAN-Standard Wi-Fi 5 (802.11ac) WLAN-Standards 802.11b,
 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
 WLAN-Controllermodell Realtek RTL8821CE LAN-Controller
 Intel I226-LM Bluetooth Ja Bluetooth-Version 4.2
 Energie Netzteiltyp Externer AC-Adapter Stromversorgung
 65 W Anzahl von Stromversorgungseinheiten 1 AC
 Eingangsspannung 100 - 240 V AC Eingangsfrequenz
 50/60 Hz Netzteil Ausgangsspannung 19 V AC-Adapter
 Ausgangsstrom 3,42 A Leistungen Anzahl unterstützter
 Prozessoren 1 BIOS-Typ AMI Trusted Platform Module
 (TPM) Ja Trusted Platform Module (TPM) Version
 2.0 Audio-Chip RealTek ALC888S Unterstützt Windows-Betriebssysteme Windows 10,
 Windows 11 Unterstützte Linux-Betriebssysteme
 Ja Installiertes Betriebssystem Nein Erweiterungssteckplätze
 PCI-Express-Slots-Version 3.0 Lieferumfang Netzkabel
 enthalten Ja AC-Netzadapter Ja Schnellstartübersicht
 Ja Treiber enthalten Ja Grafik Eingebaute Grafikkarte
 Ja Grafikkarte-Familie Intel On-Board Grafikkartenmodell
 Intel® UHD Graphics Bildschirm Bildschirmdiagonale
 29,5 cm Touchscreen Ja Display-Auflösung 1366
 x 768 Pixel HD-Typ HD Seitenverhältnis 16:9 Helligkeit
 250 cd/m² Panel-Typ TN Audio Eingebaute Lautsprecher
 Ja Anzahl der Lautsprecher 1 RMS-Leistung 2 W
 Anschlüsse und Schnittstellen USB 3.2 Gen 2 (3.1
 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A 6 Anzahl
 HDMI-Anschlüsse 1 HDMI-Version 2.0b Anzahl VGA
 (D-Sub) Anschlüsse 1 Mikrofon-Eingang Ja Kopfhörerausgänge

1 Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) 1 Anzahl
COM-Anschlüsse 2 Gleichstrom-Anschluss (DC) Ja
Speichermedium Unterstützte Speicherlaufwerke
HDD & SSD unterstützte Speicherlaufwerksgrößen
2,5,M,2 " Speicherlaufwerk Schnittstelle PCI Express,
Serial ATA III Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke
2 Speicher Arbeitsspeicher Typ SO-DIMM Anzahl
der Speichersteckplätze 1 RAM-Speicher maximal
16 GB Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit
4800 MHz Unterstützte Arbeitsspeicher DDR5-SDRAM
Speicherkanäle Single-channel Speicherspannung
1,1 V Gewicht und Abmessungen Breite 299 mm Tiefe
59 mm Höhe 207 mm Gewicht 1,95 kg Paketgewicht
3,14 kg Technische Details Nachhaltigkeitskonformität
Ja Nachhaltigkeitszertifikate BSMI,
CE, ENERGY STAR, ErP, Federal Communications Commission (FCC),
RCM, RoHS, UKCA, VCCI Betriebsbedingungen Betriebstemperatur
0 - 40 °C Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb
10 - 90 % Logistikkdaten Warentarifnummer (HS) 84714100
Technische Details:

Allgemein

Typ

PC-Barebone

Formfaktor des Produktes

All-in-One (Komplettlösung) - mit Rahmenständer

Integrierte Sicherheit

Firmware Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip

Farbe

Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU

Intel N-series (12. Gen.) N100

Max. Turbo-Taktfrequenz

3,4 GHz

Anz. der Kerne

Quad-Core

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Wichtigste Prozessormerkmale

Intel Smart Cache

Cache-Speicher

Installierte Größe

6 MB

Cache pro Prozessor

6 MB

RAM

Installierte Anzahl

0 GB / 16 GB (Max)

Technologie

DDR5 SDRAM

Formfaktor

SO DIMM 262-PIN

Steckplatz

1 (Gesamt) / 1 (frei)

Festplattenlaufwerk

Typ
Keine HDD
Massenspeicher-Controller
Typ
SATA
Controller Schnittstellentyp
SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle
1
Optischer Speicher
Typ
Kein optisches Laufwerk
Monitor
Monitortyp
LED - TN
Touchscreen
Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Diagonalabmessung
29,5 cm (11.6")
Native Auflösung
1366 x 768 (HD)
Breitbild-Bildschirm
Ja
Seitenverhältnis des Bildes
16:9
Helligkeit
250 cd/m²
Monitormerkmale
3 mm Glasstärke, mit Handschuhen bedienbar
Grafik-Controller
Grafikprozessor
Intel UHD Graphics
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme
2
Audioausgang
Soundmodus
Stereo
Kompatibilität
High-Definition-Audio
Mit Lautsprechern
2 x linker/rechter Kanal
Kamera
Kamera
Ja
Auflösung
1920 x 1080
Audioeingang
Typ
Mikrofon
Netzwerk
Ethernet-Controller
Intel I226-LM
Wireless LAN unterstützt
Ja
Wireless NIC
Realtek RTL8821CE
Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 4.2, 2.5 Gigabit Ethernet

Leistungsmerkmale

Wake on LAN (WoL), PXE-Support

Erweiterung/Konnektivität

Einschübe

1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6,4 cm)

Steckplatz

1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280 (Key M, PCIe 3.0 x2 and SATA mode)

Schnittstellen

1 x HDMI (1 hinten) | 2 x USB 3.2 Gen 2 (2 an der Seite) | 4 x USB 3.2 Gen 1 (4 hinten) | 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) (1 hinten) | 1 x

VGA (1 hinten) | 2 x serial (2 hinten) | 1 x Kopfhörer - Mini-Klinkenstecker (1 Seite) | 1 x Mikrofon - Mini-Klinkenstecker (1 Seite)

Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

VESA-Halterung

75 x 75 mm

Kennzeichnung

VCCI, BSMI, IEC 60950, FCC, RoHS, cTUVus, IP54, EMI, RCM, Energy-Related Products (ErP) Lot 3, CB 62368, UKCA

Stromversorgung

Gerätetyp

Netzteil

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung

65 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Kein Betriebssystem

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

ENERGY STAR-Version

8.0

Abmessungen und Gewicht

Breite

29,9 cm

Tiefe

5,9 cm

Höhe

20,7 cm

Gewicht

1,95 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportgewicht

3,14 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90%

Weitere Bilder

