

Shuttle XPC nano NS03A - Android-PC - Mini-PC - 1 RK3568 - RAM 2 GB - Flash 32 GB - Mali-G52 2EE MC2 - Bluetooth 5.2, 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.2 - Android 11 - Monitor: keiner - Schwarz



Artikelnummer	999824461
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Shuttle XPC nano System Rockchip RK3568 Quad-Core Cortex-A55 2 GB RAM 32 eMMC Android 2

Produktbeschreibung:

Lüfterloser Android PC für 24/7 Dauerbetrieb geeignet1x LAN - VESA - Wifi2x HDMI (UHD / FHD)Die Shuttle XPC nano NS03-Serie gehört zu den preisgünstigsten Modellen der Shuttle XPC Produktfamilie.

Es überzeugt nicht nur durch stilvolles Aussehen und Stabilität - sondern ist dank des Vier-Kern ARM-Prozessors und des vorinstallierten Android 11 Betriebssystems besonders leistungsfähig. Zwei HDMI-Ports unterstützen entweder zwei Full-HD-Display oder ein 4K-Display.

Mit 4x USB - Gigabit-LAN - WLAN-ac - Steckplatz für M.2-SSDs und SD-Cardreader sind vielfältige Anschlussmöglichkeiten für diverse Anwendungsszenarien vorhanden.

Während NS03A über ein mitgeliefertes Netzteil mit Strom versorgt wird - geschieht dies bei NS03E über den Netzwerkport (Power-over-Ethernet).

Die NS03-Serie ist insbesondere für Digital Signage und Thin Client Anwendungen konzipiert.

Technische Details:

Allgemein

Typ

Android-PC

Formfaktor des Produktes

Mini-PC

Farbe

Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU

Rockchip RK3568

Max. Turbo-Taktfrequenz

2 GHz

Anz. der Kerne

Quad-Core

Prozessoranzahl

1

Max. Prozessoranzahl

1

Cache-Speicher

Installierte Größe

L3 - 512 KB

Cache pro Prozessor

512 KB

RAM

Installierte Anzahl

2 GB

Technologie

DDR4 SDRAM

Konfigurationsmerkmale

Mitgelieferter Speicher ist angelötet

Festplattenlaufwerk

Typ

Flash

Kapazität

32 GB

Optischer Speicher

Typ

Kein optisches Laufwerk

Kartenleser

Typ

Kartenleser

Unterstützte Flash-Speicherkarten

SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte

Monitor

Monitortyp

Keiner.

Grafik-Controller

Grafikprozessor

ARM Mali-G52 2EE MC2

Videoschnittstellen

HDMI

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme

2

Audioausgang

Soundmodus

Stereo

Netzwerk

Ethernet-Controller

RTL8211E-VB-CG

Wireless LAN unterstützt

Ja

Wireless NIC

AMPAK AP6256

Data Link Protocol

IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.2, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Leistungsmerkmale

Wake on LAN (WoL)

Erweiterung/Konnektivität

Steckplatz

1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280

Schnittstellen

1 x LAN

2 x HDMI (2 hinten)

2 x USB 2.0 (2 hinten)

1 x Audio-Ausgang/Kopfhörer (1 hinten)

2 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorne)

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

VESA-Montagesatz, 4 GummifüÙe

Diebstahl-/Einbruchschutz

Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schloßstyp zur Diebstahlsicherung

Kensington Slot

VESA-Halterung

100 x 100 mm, 75 x 75 mm

Kennzeichnung

BSMI, CB, cTUVus, ERP, FCC, IEC 60950, IEC 62368, RCM, RoHS, VCCI, 2014/30/EU, 2014/35/EU, Directive 2009/125/EC,

Directive 2014/53/EU

Stromversorgung

Gerätetyp

Netzteil

Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Gestellte Leistung

36 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem

Android 11

Software

Shuttle DS Creator Duo

Abmessungen und Gewicht

Breite

14,1 cm

Tiefe

14,1 cm

Höhe

2,9 cm

Gewicht

270 g

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportgewicht

810 g

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	32 GB
Hersteller-Formfaktor	Mini-PC
Max. unterstützte Anzahl	1
Festplattenlaufwerk (4.) - Typ	Nicht vorhanden
Festplattenlaufwerk - Typ	Flash
Grafikprozessor	ARM Mali-G52 2EE MC2
RAM - Technologie	DDR4 SDRAM
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Android 11
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x HDMI (2 hinten), 2 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorne), 2 x USB 2.0 (2 hinten), 1 x Audio-Ausgang/Kopfhörer (1 hinten), 1 x LAN
Gehäuse - Formfaktor	Ultra Small Form Factor
RAM - Installierte Größe	2 GB
Stromversorgungsgerät - Typ	Netzteil
Farbe	Schwarz
Optische Speicher (2.) - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Max. Turbo-Taktfrequenz	2 GHz
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2280
Version	Android
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
System - Typ	Android-PC
Kapazität des Festplattenlaufwerks	32 GB
Anz. der Kerne	Quad-Core
Software - Typ	Shuttle DS Creator Duo
Ethernet-Controller	RTL8211E-VB-CG
Farbkategorie	Schwarz
Videoschnittstellen	HDMI
Gestellte Leistung	36 Watt
Optische Speicher (2.) - Typ	Keine(r)
Gewicht	270 g
Festplattenlaufwerk (3.) - Typ	Nicht vorhanden
Prozessornummer	RK3568
Drucker - Typ	Keine(r)
Grafikprozessorserie	ARM Mali
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	2
Festplattenlaufwerk (2.) - Typ	Nicht vorhanden

Weitere Bilder

