

Shuttle XPC IOT X5090PA - All-in-One (Komplettlösung) - Celeron 7305 / 1.1 GHz - RAM 8 GB - SSD 120 GB - NVMe - UHD Graphics - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2 - Win 10 IoT - Monitor: LED 39.6 cm (15.6")

1366 x 768 (HD) Touchscreen - Schwarz



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Shuttle
Hersteller Art. Nr.	X5090PA BLACK
EAN/UPC	4046047104178

Beschreibung

Der Shuttle XPC IOT X5090PA definiert Effizienz und Komfort in einem kompakten All-in-One-Formfaktor neu. Das 15,6-Zoll-HD-Touchscreen-Display erweckt die digitale Welt mit lebendigen Farben und gestochen scharfen Details zum Leben und erfüllt die Anforderungen von privaten und professionellen Umgebungen. Das Herzstück ist ein Intel Celeron 7305-Prozessor, der von 8 GB DDR4 SDRAM ergänzt wird und eine reibungslose Leistung für eine Vielzahl von Aufgaben gewährleistet. Als Speicher dient eine 120 GB große SSD, die die NVMe-Technologie für schnelle Start- und Ladezeiten nutzt. Eine Reihe von Anschlüssen wie HDMI, VGA, USB 3.2 und Gigabit Ethernet sowie drahtlose Funktionen wie Bluetooth 4.2 und Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac machen die Verbindung mit einer Vielzahl von Geräten und Netzwerken zum Kinderspiel. Ob für Arbeit, Bildung oder Unterhaltung - der Shuttle XPC IOT X5090PA ist eine vielseitige Wahl, die Funktionalität und Stil vereint.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Shuttle XPC IOT X5090PA - All-in-One (Komplettlösung) - Celeron 7305 1.1 GHz - 8 GB - SSD 120 GB - LED 39.6 cm (15.6")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	Intel Celeron 7305 / 1.1 GHz (5 Kerne)
Cache-Speicher	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 120 GB - PCI Express - M.2 2280 - NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	39.6 cm (15.6") - LED - 1366 x 768 (HD) - 16:9 - Touchscreen
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics
Kamera	Ja
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 4.2

Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	39.1 cm x 4.2 cm x 32.7 cm
Gewicht	3.5 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Farbe	Schwarz

Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Celeron 7305
Taktfrequenz	1.1 GHz
Anz. der Kerne	5 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1

Cache-Speicher

Installierte Größe	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB

RAM

Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 120 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe)

Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
Anzahl Kanäle	1

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Monitor

Monitortyp	LED
Touchscreen	Ja
Diagonalabmessung	39.6 cm (15.6")
Native Auflösung	1366 x 768 (HD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Helligkeit	220 cd/m ²
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
Videoschnittstellen	VGA, HDMI
	Audioausgang
Soundmodus	Stereo
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
	Kamera
Kamera	Ja
Auflösung	1920 x 1080
	Audioeingang
Typ	Mikrofon
	Netzwerk
Ethernet-Controller	Intel I219
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
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), PXE-Support
	Erweiterung/Konnektivität
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2242/2260/2280 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230
Schnittstellen	1 x HDMI 1 x VGA 2 x USB 3.2 Gen 2 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x Audio-Ausgang/Kopfhörer 1 x Mikrofon 4 x USB 3.2 Gen 1 2 x serial
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Schraubenset, 4 Thermal-Pads
Diebstahl-/Einbruchsschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Kennzeichnung	BSMI, FCC, CB, RoHS
Stromversorgung	
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	(50/60 Hz)
Gestellte Leistung	90 Watt
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT
Software	Treiber & Dienstprogramme
Abmessungen und Gewicht	
Breite	39.1 cm
Tiefe	4.2 cm
Höhe	32.7 cm
Gewicht	3.5 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportgewicht	4.2 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.