

### 19,5" All-in-One-PC für POS, POI und Kiosk Anwendungen

Mit dem Shuttle XPC all-in-one P90U5 erweitert Shuttle sein Produktangebot der All-in-One-PCs und stellt sein bisher größtes Modell vor. Es ist das erste im 19,5 Zoll Format mit einem kapazitiven Touchscreen. Ein Intel Ultra-Low-Voltage (ULV) Prozessor sorgt für eine hohe Rechenleistung bei niedrigem Stromverbrauch. Dank komplett passiver Kühlung ist das System praktisch geräuschlos, wartungsfrei und für den 24/7-Dauerbetrieb geeignet. Ebenfalls ideal für Anwendungen in vertikalen Märkten ist die Anordnung der meisten Anschlüsse auf der Unterseite des Gehäuses und die Resistenz der Vorderseite gegen Staub und Spritzwasser gemäß der Schutzart IP54.

### XPC all-in-one Barebone **P90U5 Black**

Mit Intel Core i5 ULV CPU



#### Feature Highlights

<b>All-in-one Design</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XPC all-in-one mit Touch-Display</li> <li>Abmessungen: 487 x 321 x 44 mm (BHT)</li> <li>Kompatibel zu 10 x 10 cm VESA-Halterungen</li> <li>IP54 Staub- und Spritzwasserschutz (Front)</li> <li>Zugelassen für 24/7 Dauerbetrieb</li> </ul>
<b>Display &amp; Grafik</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>49,5 cm (19,5") LC Display</li> <li>Auflösung: 1600 x 900 Pixel</li> <li>Kapazitiver 10-Punkt Multitouch-Bildschirm</li> <li>Integrierte Intel HD 620 Grafikkarte</li> <li>HDMI 1.4 + D-Sub/VGA Video-Ausgänge</li> </ul>
<b>CPU &amp; Kühlung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel Core i5-7200U, 2,5-3,1 GHz, 15 W TDP</li> <li>Lüfterloses Heatpipe-Kühlsystem</li> </ul>
<b>Speicher (nicht enthalten)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Unterstützt max. 2x 16 GB DDR4-2133 SO-DIMM</li> <li>Unterstützt eine 2,5" Festplatte / SSD</li> <li>Unterstützt eine M.2-2280 SSD (SATA / PCIe)</li> <li>Unterstützt internen USB-Stick (USB 2.0, Typ A)</li> </ul>
<b>Betriebssystem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ohne Betriebssystem</li> <li>Unterstützt Windows 10 64-Bit und Linux 64-Bit</li> </ul>
<b>Anschlüsse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>HDMI 1.4, D-Sub/VGA</li> <li>2x USB 3.0, 4x USB 2.0, interner Port: 1x USB 2.0</li> <li>Mikrofon-Eingang, Kopfhörer-Ausgang</li> <li>Gigabit LAN, Wireless LAN 802.11ac, BT 4.1</li> </ul>
<b>Optional</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>PCL71: 2x COM, 1x LPT</li> <li>POS01: 4x COM (2x D-Sub, 2x RJ45), LPT, RJ11</li> <li>Unterstützt LTE/USB-Stick + zwei externe Antennen</li> </ul>
<b>Weitere integrierte Komponenten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>SD Cardreader</li> <li>2,0 Megapixel HD Webcam</li> <li>2x 2 W Lautsprecher</li> <li>Hochwertiges Kondensator-Mikrofon</li> </ul>
<b>Netzteil</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Externes Netzteil, 65 W / 19 V, lüfterlos</li> <li>DC-Eingang unterstützt 12 V und 19 V</li> </ul>
<b>Garantie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>24 Monate Bring-in Service</li> </ul>



19.5" Multitouch



24-Stunden-Dauerbetrieb



Lüfterloses Kühlsystem



Spritzwasserschutz vorne



Bis zu vier COM-Ports



Windows 10 & Linux 64-Bit



WLAN-AC und Intel LAN



2x USB 3.0  
4x USB 2.0



Interner USB-Port



Die Bilder dienen nur zur Illustration.

Produkt	Farbe	Prozessor
P90U	Schwarz oder Weiß	Celeron 3865U
P90U3	Schwarz oder Weiß	Core i3-7100U
P90U5	Schwarz	Core i5-7200U