

### PC60 - Leises 300W Netzteil mit 80PLUS

Für den XPC entwickelt. PC60 bietet ein Plus an Leistung für Shuttle XPCs, um dem Leistungsbedarf von extrem stromhungrigen Grafikkarten und großen Festplatten zu genügen. Das 80PLUS-Logo weist auf den hohen Wirkungsgrad von mindestens 80 Prozent hin, während andere Netzteile lediglich zwischen 65 und 75 Prozent der aufgenommenen Leistung an den PC weitergeben. Dieses Netzteil ist die optimale Lösung für Hardware-Freaks, die ihr Netzteil aufrüsten wollen, ohne auf Stabilität, hohe Energie-Effizienz, geringe Lautstärke und Transportabilität ihres XPCs verzichten zu müssen.

#### Besondere Merkmale

Eingang	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eingangsspannung: 100...240V AC</li> <li>Eingangsstrom: 6A / 3A (100/240V AC)</li> <li>Frequenz: 60~50 Hz</li> <li>Active PFC (Leistungsfaktor-Korrektur)</li> </ul>
Ausgang	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kombinierte Gesamtleistung: 300W</li> <li>Kombinierte Gesamtleistung (3,3V/5V): 90W</li> <li>Max. Strom: 3,3V: 14,5A / 5V: 15A / 12V: 2x 14A / -12V: 0,3A / 5VSB: 2A</li> <li>Überbrückung: &gt;17ms (Volllast, 115V AC)</li> <li>+12V Anstiegszeit: &lt;20ms (Volllast, Nennsp.)</li> <li>Kurzschluß-Schutz (SCP): Trennung</li> <li>Schutzschaltung: OTP, OPP, UVP, OCP</li> <li>Power-Good Signal: TTL kompatibel</li> <li>+5V Standby 2,0A, +3,3V Remote sensing</li> </ul>
Energieeffizienz	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mit 80 PLUS Logo: mindestens 80% Wirkungsgrad bei 20/50/100% Last entsprechend den Energy Star 4.0 Anforderungen</li> </ul>
Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mainboard ATX 4 Pin (12V) + 20 Pin</li> <li>1x Floppy, 3x S-ATA, 2x Molex</li> <li>Kabellängen speziell auf XPC abgestimmt</li> </ul>
Umgebungsparameter	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betriebstemperatur: 10...50°C</li> <li>Lagertemperatur: -40...70°C</li> <li>MTBF: &gt; 100.000 h (75% Last, 25°C)</li> <li>Betriebslautstärke: &lt;30dB (50cm, 200W)</li> </ul>
Sicherheit und EMI	<ul style="list-style-type: none"> <li>FCC class B, CE, BSMI, CCC</li> </ul>
Sonstiges	<ul style="list-style-type: none"> <li>Abmessungen: 19 x 8,2 x 4,3 cm (LBH)</li> <li>Gewicht: 0,9kg netto / 1,0kg brutto</li> </ul>
Kompatibilität	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kompatibel mit den XPC-Gehäusetypen G, G2, G5, G6 sowie ST61G4, D10, D1416S, K45 und K48</li> <li>jedoch <b>nicht</b> kompatibel mit SD11G5, SS58G2, SK83G, SN85G4, SN95G5, ST20G5.</li> </ul>

#### XPC Accessory

#### PC60



ATX  
20 pin



ATX 12V  
4 pin



1x  
Disketten-  
Laufwerk



2x  
Molex



3x  
S-ATA



8 116860 052232