

# Performance Gaming Series

## Netzteile 450W / 550W / 650W / 750W / 850W

Die 80+BRONZE-zertifizierte Performance Gaming Serie gewährleistet durch ihre DC/DC Technologie maximale Spannungsstabilität im harten Spieleinsatz. Vier integrierte Sicherheitsschaltungen sorgen zudem für einen allzeit sicheren Betrieb. Dank des integrierten Lüfters behält das Netzteil auch in hitzigen Spielsessions einen kühlen Kopf.



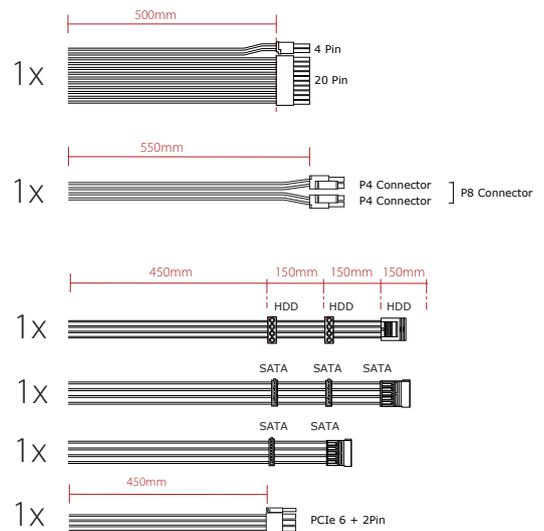
## Produktspezifikationen

- Flüsterleise Kühlung: Großer 120mm-Lüfter\*
- Ausgezeichnetes Airflow-Design für verbesserte Wärmeabfuhr
- Mit folgender Sicherheitsausstattung:
  - OVP (Überspannungsschutz)
  - UVP (Unterspannungsschutz)
  - SCP (Kurzschlusschutz)
  - OLP (Überlastungsschutz)
- Niedriger Stand-by-Stromverbrauch
- Hohe Energieeffizienz: 80PLUS®BRONZE zertifiziert (erfüllt die ErP2014-Norm)
- Aktiv-PFC

\*XN225 | XP650R10 besitzt einen 140mm Lüfter und ist semi-modular

## Technische Daten | 450W

	AC INPUT	DC OUTPUT
XP450R10	200V - 240V	+ 3.3V 20.0A
		+ 5.0V 14.0A
		+ 12.0V 33.0A
		- 12.0V 0.5A
		+ 5.0VSB 2.5A
Effizienzen		20% > 85%
		50% > 88%
		100% > 85%
Lautstärke		20% ~ 16 db(A)
		50% ~ 17 db(A)
		100% ~ 23 db(A)

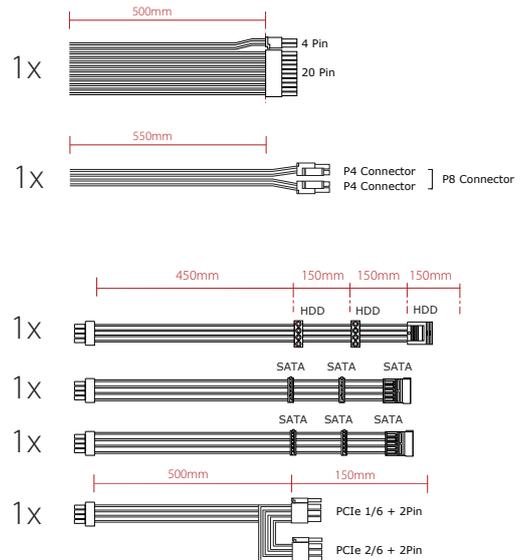


Alle eingetragenen Marken sind Eigentum der zugehörigen Gesellschaft. Abbildung ähnlich. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

# Performance A+ III Serie

## Technische Daten | 550W

	AC INPUT	DC OUTPUT
XP550R10	200 - 240V	+ 3.3V 21.0A
		+ 5.0V 16.0A
		+ 12.0V 48.0A
		- 12.0V 0.5A
		+ 5.0VSB 2.5A
Effizienzen		20% > 85%
		50% > 88%
		100% > 85%
Lautstärke		20% ~ 17 db(A)
		50% ~ 18 db(A)
		100% ~ 27 db(A)

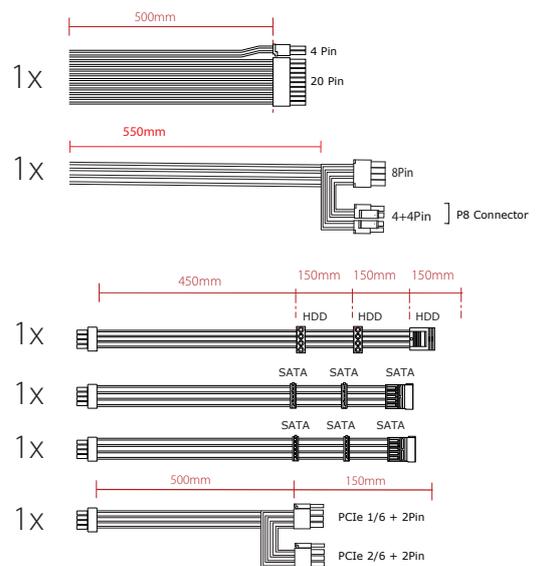
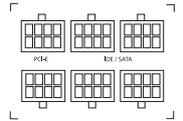


## Technische Daten | 650W | semi-modular

	AC INPUT	DC OUTPUT
XP650R10	200 - 240V	+ 3.3V 23.0A
		+ 5.0V 17.0A
		+ 12.0V 48.0A
		- 12.0V 0.5A
		+ 5.0VSB 2.5A
Effizienzen		20% > 85%
		50% > 88%
		100% > 85%
Lautstärke		20% ~ 17 db(A)
		50% ~ 18 db(A)
		100% ~ 29 db(A)

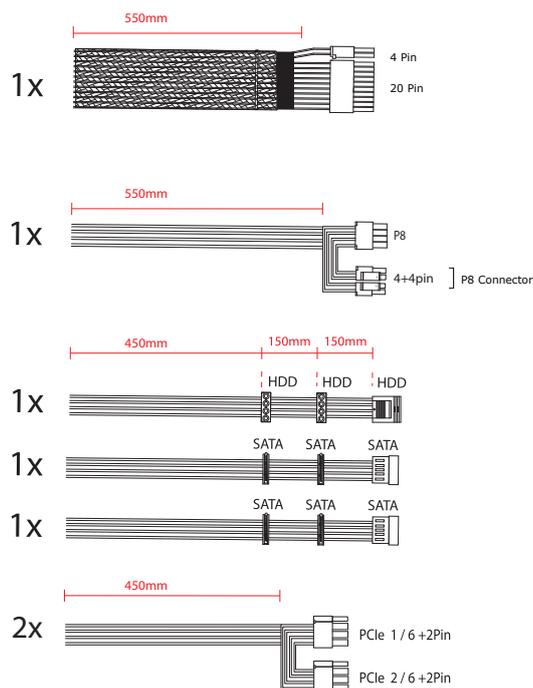
Direct Cables

Modular Cables



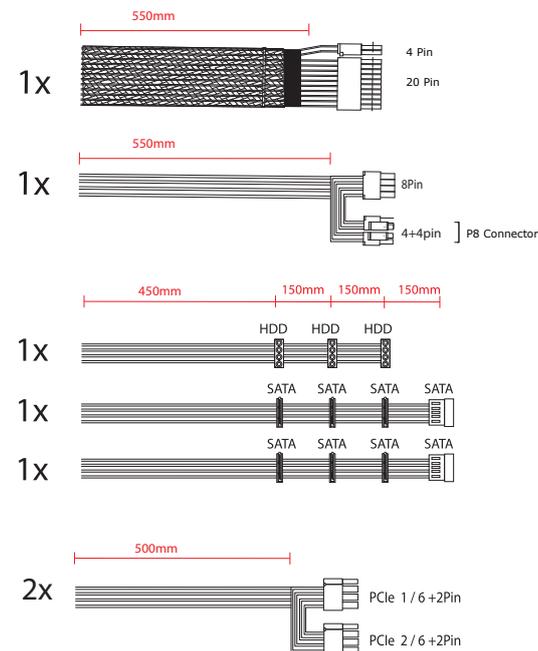
# Technische Daten | 750W

	AC INPUT	DC OUTPUT										
XP750R10	200 - 240V	<table border="1"> <tr><td>+ 3.3V</td><td>20.0A</td></tr> <tr><td>+ 5.0V</td><td>20.0A</td></tr> <tr><td>+ 12.0V</td><td>62.5A</td></tr> <tr><td>- 12.0V</td><td>0.3A</td></tr> <tr><td>+ 5.0VSB</td><td>3.0A</td></tr> </table>	+ 3.3V	20.0A	+ 5.0V	20.0A	+ 12.0V	62.5A	- 12.0V	0.3A	+ 5.0VSB	3.0A
+ 3.3V	20.0A											
+ 5.0V	20.0A											
+ 12.0V	62.5A											
- 12.0V	0.3A											
+ 5.0VSB	3.0A											
Effizienzen		<table border="1"> <tr><td>20%</td><td>&gt; 85%</td></tr> <tr><td>50%</td><td>&gt; 88%</td></tr> <tr><td>100%</td><td>&gt; 85%</td></tr> </table>	20%	> 85%	50%	> 88%	100%	> 85%				
20%	> 85%											
50%	> 88%											
100%	> 85%											
Lautstärke		<table border="1"> <tr><td>20%</td><td>~ 17 db(A)</td></tr> <tr><td>50%</td><td>~ 18 db(A)</td></tr> <tr><td>100%</td><td>~ 29 db(A)</td></tr> </table>	20%	~ 17 db(A)	50%	~ 18 db(A)	100%	~ 29 db(A)				
20%	~ 17 db(A)											
50%	~ 18 db(A)											
100%	~ 29 db(A)											



# Technische Daten | 850W

	AC INPUT	DC OUTPUT										
XP850R10	200 - 240V	<table border="1"> <tr><td>+ 3.3V</td><td>20.0A</td></tr> <tr><td>+ 5.0V</td><td>20.0A</td></tr> <tr><td>+ 12.0V</td><td>70.8A</td></tr> <tr><td>- 12.0V</td><td>0.3A</td></tr> <tr><td>+ 5.0VSB</td><td>3.0A</td></tr> </table>	+ 3.3V	20.0A	+ 5.0V	20.0A	+ 12.0V	70.8A	- 12.0V	0.3A	+ 5.0VSB	3.0A
+ 3.3V	20.0A											
+ 5.0V	20.0A											
+ 12.0V	70.8A											
- 12.0V	0.3A											
+ 5.0VSB	3.0A											
Effizienzen		<table border="1"> <tr><td>20%</td><td>&gt; 85%</td></tr> <tr><td>50%</td><td>&gt; 88%</td></tr> <tr><td>100%</td><td>&gt; 85%</td></tr> </table>	20%	> 85%	50%	> 88%	100%	> 85%				
20%	> 85%											
50%	> 88%											
100%	> 85%											
Lautstärke		<table border="1"> <tr><td>20%</td><td>~ 17 db(A)</td></tr> <tr><td>50%</td><td>~ 18 db(A)</td></tr> <tr><td>100%</td><td>~ 29 db(A)</td></tr> </table>	20%	~ 17 db(A)	50%	~ 18 db(A)	100%	~ 29 db(A)				
20%	~ 17 db(A)											
50%	~ 18 db(A)											
100%	~ 29 db(A)											



# Logistische Daten

Herstellernummer	XP450R10	XP550R10	XP650R10	XP750R10	XP850R10
Artikelnummer	XN213	XN215	XN225*	XN235	XN240
EAN Barcode	4044953501661	404495351685	4044953501708	4044953502361	4044953502712



Alle eingetragenen Marken sind Eigentum der zugehörigen Gesellschaft. Abbildung ähnlich. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.