

80PLUS認定の効率性要件

80PLUSの性能仕様では、定格容量の20%、50%、100%の負荷時にエネルギー効率が80%以上で、力率が0.9以上を実現されます。そのため、80PLUS認証を取得しているパワーサプライは、多くの電気デバイスで使用されている一般的なパワーサプライよりも電源効率に優れています。

80PLUS認証	230V内臓		
	20%	50%	100%
定格負荷に対する比率 (%)			
80 PLUS Bronze	81%	85%	81%
80 PLUS Silver	85%	89%	85%
80 PLUS Gold	88%	92%	88%
80 PLUS Platinum	90%	94%	91%
80 PLUS Titanium	94%	96%	91%