

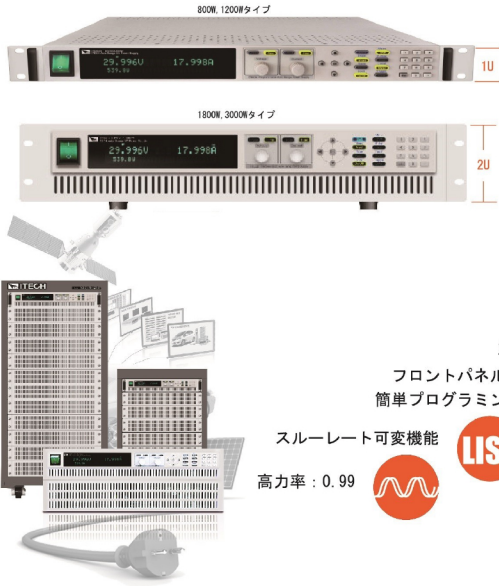
### 直流安定化電源

## IT6500 シリーズ

800W~6kW

スイッチング方式

薄型ワイドレンジ出力



- 出力モード: CV/CC/CP
- ワイドレンジ出力
- シーケンス機能 (フロントパネル設定可)
- スルーレイト可変機能
- 調節可能な立上り/立下りスロープ (独立)
- アナログ制御インターフェース標準装備
- マスター・スレーブ制御: 最大60kW迄拡張可能

- 双方向出力 (IT6500Cのみ)
- CC/CV優先モード (IT6500Cのみ)
- シーケンス機能 (フロントパネル設定可)
- リモートセンシング機能
- メモリ機能
- コマンド制御機能
- 通信I/F: USB/RS232/CAN/LAN/GPIB標準装備

特徴	IT6502D IT6512A IT6513A	IT6512 IT6513	IT6500C	IT6500D
電子負荷拡張機能			○	
シームレスな双方向電流			○	
可変インピーダンス出力機能			○	
マスター・スレーブ コントロール	○	○	○	○
自動電流分割			○	○
シーケンス機能		○	○	○
内蔵 (DIN40839, ISO-16750-2)		○	○	○
ソーラーパネルI-Vシミュレーション機能			○	
スルーレイト可変機能		○	○	○
CC/CV優先モード機能		○	○	○
USB/RS232/GPIB標準装備	○	○	○	○
RS485標準装備	○	○	○	○
LAN/CAN標準装備			○	○

### IT6500D ワイドレンジ直流電源ラインナップ

型名	標準価格 (税別)	定格出力 (W)	定格出力 (V/A)	出力モード	通信インターフェース	AC入力 (単相)	寸法 (W×H×Dmm)	質量 (kg)
IT6502D		800W	80V / 60A	CV/CC	USB/RS232/GPIB RS485/外部アナログ制御 標準装備	100V/200V	415 × 44 × 500 (1U)	8.5
IT6512A		1200W	80V / 60A					
IT6512		1200W	80V / 60A					
IT6513A		1200W	150V / 30A					
IT6513		1200W	150V / 30A					
IT6512D		1800W	80V / 120A					
IT6513D		1800W	200V / 60A	CV/CC/CP	LAN/USB/RS232/GPIB CAN/外部アナログ制御 標準装備	200V	483 × 105.4 × 640.8 (2U)	17
IT6514D		1800W	360V / 30A					
IT6515D		1800W	500V / 20A					
IT6516D		1800W	750V / 15A					
IT6517D		1800W	1000V / 10A					
IT6522D		3kW	80V / 120A					
IT6523D		3kW	200V / 60A					
IT6524D		3kW	360V / 30A					
IT6525D		3kW	500V / 20A					
IT6526D		3kW	750V / 15A					
IT6527D		3kW	1000V / 10A					
IT6532D		6kW	80V / 240A					
IT6533D		6kW	200V / 120A					
IT6534D		6kW	360V / 60A					
IT6535D		6kW	500V / 40A					
IT6536D		6kW	750V / 30A					
IT6537D		6kW	1000V / 20A					

注: マスター・スレーブ並列運転は最大60kW迄出力可能、9kW~60kW出力の場合に、AC入力は三相200V必要

### IT6500C 双方向直流電源ラインナップ

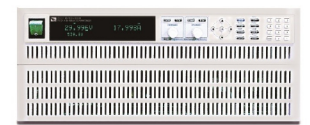
型名	標準価格 (税別)	定格出力 (W)	定格出力 (V/A)	出力モード	通信インターフェース	AC入力 (単相)	寸法 (W×H×Dmm)	質量 (kg)
IT6512C		1800W	80V / 120A	CV/CC/CP	LAN/USB/RS232/GPIB CAN/外部アナログ制御 標準装備	200V	483 × 105.4 × 640.8 (2U)	17
IT6513C		1800W	200V / 60A					
IT6514C		1800W	360V / 30A					
IT6515C		1800W	500V / 20A					
IT6516C		1800W	750V / 15A					
IT6517C		1800W	1000V / 10A					
IT6522C		3kW	80V / 120A					
IT6523C		3kW	200V / 60A					
IT6524C		3kW	360V / 30A					
IT6525C		3kW	500V / 20A					
IT6526C		3kW	750V / 15A					
IT6527C		3kW	1000V / 10A					
IT6532C		6kW	80V / 240A					
IT6533C		6kW	200V / 120A					
IT6534C		6kW	360V / 60A					
IT6535C		6kW	500V / 40A					
IT6536C		6kW	750V / 30A					
IT6537C		6kW	1000V / 20A					

注: マスター・スレーブ並列運転は最大60kW迄出力可能、9kW~60kW出力の場合に、AC入力は三相200V必要

### IT6500C 専用電子負荷パワー拡張ユニット

型名	標準価格 (税別)	定格入力 (W)	定格入力 (V/A)	AC入力 (単相)	寸法 (W×H×Dmm)	質量 (kg)
IT-E502		-3kW	80V/-120A	200V	483 × 133 × 504.3 (3U)	25
IT-E503		-3kW	200V/-60A			
IT-E504		-3kW	360V/-30A			
IT-E505		-3kW	500V/-20A			
IT-E506		-3kW	750V/-15A			
IT-E507		-3kW	1000V/-10A			

注: 電子負荷パワー拡張ユニットは単独運転不可で、必ずIT6500C電源と組み合わせて使用してください。  
マスター・スレーブ並列運転は最大90kW迄入力可能、9kW~60kW出力の場合に、AC入力は三相200V必要



構成例: IT6522C+IT-E502 (5U)  
出/入力仕様: ±3kW/±240A/80V