

## HT11 Series Tower Online UPS 6 - 20kVA (220V/230V/240V)

### Mô tả sản phẩm

Bộ lưu điện HT11 của thương hiệu INVT, dải công suất từ 6 – 20kVA, là dòng UPS Online chuyển đổi kép tích hợp công nghệ điều khiển DSP. Đây là bộ lưu điện 1 pha tích hợp 3 cấp độ công nghệ tiên tiến, mang lại hiệu suất lên đến 95%. Với thiết kế nhỏ gọn, mật độ công suất cao ( $kW = kVA$ ), HT11 là lựa chọn lý tưởng cho máy tính, thiết bị viễn thông và các thiết bị điện tử nhạy cảm khác.



### Ứng dụng

IDC (Trung tâm dữ liệu Internet), máy chủ mạng và máy trạm, văn phòng...

### Ưu điểm kỹ thuật

- Hiệu suất cao lên đến 95%.
- $kVA = kW$ , hệ số công suất đầu vào  $PF = 1$ .
- 3 cấp độ công nghệ, tương thích với cả tải phức tạp.
- Có thể cài đặt số pin trên màn hình LCD.
- Quản lý sạc thông minh, cải thiện thời gian sử dụng pin một cách hiệu quả.
- Kích thước nhỏ hơn với mật độ năng lượng cao hơn.
- Lắp đặt song song lên đến 4 units.
- Bộ sạc 12A tùy chọn, sạc cho pin dung lượng lớn.

Thông số kỹ thuật	
<b>MODEL</b>	<b>HT1110XL</b>
Capacity	10kVA/6kW
Phase	Single Phase in, Single Phase out
Input Voltage	110Vac-288Vac
	100% load@>176Vac; 90% load@>160Vac 80% load@>140Vac; 60% load@>110Vac
Input THDi	≤4%@100% load; ≤6%@50% load (linear load)
Input PF	>0.99
Input Frequency	40Hz~70Hz
Output PF	1
Output Voltage	220V/230V/240V
Voltage Regulation	± 1 %
THDu	≤2%(linear) ; ≤5% (non-linear)
Battery Voltage	192Vdc
Battery Type/Number	External
System Efficiency	Normal mode: 95%
Noise	<48dB@<70%load; <58dB@>70%load
Overload Capability	Inverter Mode 110%: for 10 min; 125%: for 1min; 150%: for 30 sec
	Battery Mode 110%: shut down after 1 min; 130%: shut down after 10 sec; >130%: shut down after 200 ms
Crest Factor	3:1
Display	LED+LCD
Interface	Standard:RS232 Optional: SNMP, USB, RS485, Dry Contacts, Parallel Kit
W*D*H (mm)	190*485*336
Package Weight (kg)	16