



**GOODWE**  
your solar engine



## MT Series

Four-MPPT Three-Phase Solar Inverter  
50kW / 60kW / 65kW / 75kW

- Maximum Efficiency up to 98.8%
- European Efficiency up to 98.5%
- MPPT Efficiency up to 99.9%
- Integrate the function of combiner box
- 4 MPP tracker
- DC & AC lightning protection function (Type II)
- Real time monitoring on up to 13 strings of panel
- IP65 dust-proof and water-proof rating
- Multiple monitoring and communication:  
USB2.0, RS485, GPRS, WiFi, LAN
- Super large 5-inch LCD

**Good Quality Good Value Good Service GoodWe**

Tłumaczenie uwierzytelnione z języka angielskiego

[Logo Goodwe]

Nowość

Seria MT

Trójfazowy falownik słoneczny z poczwórnym układem śledzenia maksymalnego punktu mocy (MPPT) 50kW / 60kW / 65kW / 75kW

- Maksymalna efektywność do 98,8%
- Efektywność zgodnie ze standardami europejskimi do 98,5%
- Efektywność MPPT do 99,9%
- Zintegrowana funkcja skrzynki połączeniowej
- Układ śledzenia 4 MPP
- Funkcja ochrony odgromowej DC & AC (Typ II)
- Monitoring w czasie rzeczywistym do 13 łańcuchów panela
- Odporność na kurz i wodę zgodnie z IP 65
- Wiele narzędzi monitoringu i komunikacji: USB2.0, RS485, GPRS, WiFi, LAN
- Bardzo duży 5" ekran LCD

[Slogan:] Good Quality Good Value Good Service GoodWe

Dane techniczne	GW50k-MT	GW60K-MT	GW65KHV-MT	GW75KHV-MT
<b>Dane wejściowe DC</b>				
Maks. dopuszczalna moc PV [W]	65000	75000	75000	80000
Znamionowa moc DC [W]	51500	62000	67000	77000
Maks. napięcie DC [V]	1000	1000	1000	1000
Zakres napięcia MPPT [V]	260~850	260~850	260~850	260~850
Napięcie początkowe [V]	250	250	250	250
Maks. prąd DC [A]	28 / 28 / 19 / 19	28 / 28 / 28 / 28	28 / 28 / 28 / 28	28 / 28 / 28 / 36
Liczba złączy DC	10	12	12	13
Liczba MPPT	4	4	4	4
Złącze DC	MC4/Phoenix/Amphenol		MC4/Phoenix/Amphenol	
<b>Dane wyjściowe AC</b>				
Znamionowa moc AC [W]	50000	60000	65000	75000
Maks. moc AC [W]	55000	62100	66480	75000
Maks. prąd AC [A]	80	90	80	90
Znamionowe napięcie wyjściowe AC	50/60 Hz; 400Vac		50/60 Hz; 480Vac	
Zakres napięcia wyjściowego AC	45~55 Hz / 55~65 Hz; 310~480Vac		45~55 Hz / 55~65 Hz; 422~528Vac	
THDi	< 3%		< 3%	
Współczynnik mocy	0,80 poj. ... 0,80 ind.		0,80 poj. ... 0,80 ind.	
Podłączenie do sieci	3W/N/PE		3W/PE	
Efektywność				

*Min. Wlan*



