

# PUDU MT1 Vac

Robot spazzatrice e aspiratrice con IA



Potente aspirazione



Alta efficienza



Autonomia estesa



Pulizia adattiva  
guidata da IA



Modulo mop  
antipolvere a  
sgancio rapido

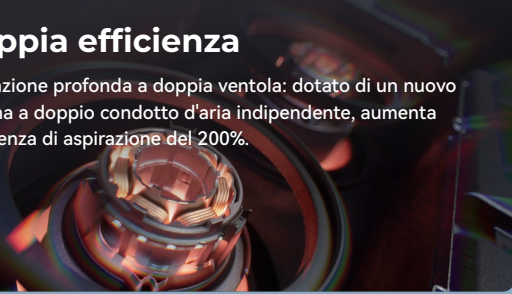


Estensione aspirapolvere  
manuale



## Doppia efficienza

Aspirazione profonda a doppia ventola: dotato di un nuovo sistema a doppio condotto d'aria indipendente, aumenta l'efficienza di aspirazione del 200%.



## Per tappeti e pavimenti duri

Il riconoscimento dei pavimenti alimentato da IA identifica in tempo reale tappeti e superfici dure, regolando automaticamente l'aspirazione e la velocità della spazzola per proteggere le superfici delicate.



## Ampia copertura di pulizia

**Larghezza di aspirazione extra-large da 55 cm:**

Rispetto alla maggior parte degli aspirapolvere commerciali tradizionali, ogni passaggio copre il doppio dell'area, riducendo notevolmente i tempi di pulizia e migliorando l'efficienza.



## Funzionamento continuo 24/7

Con una batteria di grande capacità, sistema di ricarica rapida e stazione di ricarica, MT1 Vac supporta il funzionamento 24/7.



## Manutenzione facile, sostituzioni senza attrezzi

Il design modulare a sgancio rapido consente la sostituzione senza attrezzi della maggior parte dei componenti di pulizia

in pochi secondi. Il mop antipolvere può essere rimosso e utilizzato in modo flessibile per soddisfare diverse esigenze di pulizia.



## Separazione di polvere e rifiuti

**Contenitore da 6L + sacchetti per la polvere da 14L:**

Il sistema ad alta capacità gestisce la pulizia di grandi aree in un'unica sessione, riducendo significativamente la necessità di svuotamenti frequenti.



## Estensione aspirapolvere manuale

L'estensione aspirapolvere manuale consente la pulizia dei lati del divano, pareti e superfici in vetro. Raggiunge facilmente bordi, superfici alte e tessuti morbidi.



- Dimensioni  
840 x 600 x 490 mm (33\*23.6\*19.3 in)
- Peso  
75 kg (165.35 lbs)
- Efficienza di pulizia  
Max.1400 m<sup>2</sup>/h (15,069.47 ft<sup>2</sup>/h)
- Tempo di ricarica  
<3.5 h
- Autonomia  
3-6.5 h  
(Modalità standard di spazzamento e aspirazione su pavimenti duri: 4h)
- Velocità di crociera  
0.2 m/s ~ 1.2 m/s  
(0.66 ft/s-3.94 ft/s)(regolabile)
- Livello di filtrazione dell'aria  
H11 (opzionale H13)
- Larghezza di aspirazione  
55 cm (21.7 in)
- Capacità di pulizia  
Capacità sacchetto polvere: 14 L (7 L\*2)  
[0,494 ft<sup>3</sup> (0,247 ft<sup>3</sup>\*2)]  
Capacità contenitore rifiuti: 6 L (0,21 ft<sup>3</sup>)
- Navigazione  
VSLAM + Marker + LiDAR SLAM



🔍 Pudu Robotics

✉ global\_sales@pudutech.com

🌐 www.pudurobotics.com