

Kategorie	Unterkategorie	Spezifikationstyp	
Produktübersicht	Produktmodell	Gerät	
	Aussehen	Aussehen des gesamten Geräts	
		Gerätgröße	
		Decketechnologie, Farbe	
		Gerätmaterial	
		Knopftyp	
		Anzahl Knopf	
		Leistungsparameter	Maximale Leistung
	Leistung im Hibernate-Modus		
	Nennbetriebsspannung		
		Hindernisüberquerung / Hürdenhöhenparameter	Staubbehälter
		Steigwinkelparameter	Staubbehälter
		Staubbehälter	Maximales Staubbehältersvolumen
HEPA-Filterklassen			
Wischen		Identifizierung des Wassertanks	
		Wischzeit bei vollem Wassertank	
Antriebsrad- Bewegungssystem		Seitenbürste - Drehgeschwindigkeit bei Bogenreinigung	
		Seitenbürste - Drehgeschwindigkeit entlang der Wand	
		Schrittgeschwindigkeit	
		Schritt-Offset-Distanz	
			Motorentyp

**Bewegungs-, Saug-  
und Wischsystem**

<b>Geblasemotor</b>	Drehgeschwindigkeit des Motors
<b>Seitensaugen Parameter</b>	Seitenbürste - Drehgeschwindigkeit bei Kantenreinigung
	Seitenbürste - Drehgeschwindigkeit bei Bogenreinigung
	Seitenbürste - Drehgeschwindigkeit beim Rückkehr zum Aufladen
	Anzahl der Seitenbürsten
<b>Reinigungsplan</b>	Reinigungsrate
	Abdeckungsrate
<b>Mid-Saugen-Parameter</b>	Länge der mittleren Saugöffnung
	Bogenabstand
	Mid-Saugen-Drehgeschwindigkeit
	Hauptbürste
<b>Lüfteransaugparameter</b>	Starkes Getriebe
	Druckbeaufschlagung des Teppichs
	Standardgetriebe
	Leises Getriebe
<b>Betriebsgeräuschparameter</b>	Leises Getriebe
	Standardgetriebe
	Starkes Getriebe
<b>Teppicherkennung</b>	Teppicherkennung (Software)
<b>Raus aus der Not</b>	Fluchtszene
	Bodenerkennungssensor

<b>Wahrnehmungssystem</b>	<b>Sensor</b>	Mechanischer Antikollisionssensor
		Wiederaufladbarer Infrarot-Empfängersensor
		Kilometerzähler
		Lüftergeschwindigkeitssensor
		Wassertank Anwesenheitssensor
<b>Energiesysteme</b>	<b>Batterieleistungsmanagement</b>	Batterietyp
		Batteriekapazität
		Ausgangsspannung
		Ladespannung
		Ladezeit
		Lebensdauer der Batterie
		Automatische Ausschaltung beim niedrigen Batteriestand
		Automatisches Aufladen beim niedrigen Batteriestand
	Vollständiges Aufladen	
	<b>Lebensdauer der Batterie</b>	Harter Boden
		Druckbeaufschlagung des Teppichs
<b>Stromverbrauchparameter</b>	Ausschaltstrom	
	Schlafstrom	
	Standby-Verbrauchsstrom	
	<b>Ladestation</b>	Eingabeparameter
		Ausgangsparameter
	<b>Adapter</b>	Eingabeparameter
		Ausgangsparameter
		Linienlänge
		Zertifizierung

<b>Schutzsystem</b>	<b>Motorschutz</b>	Schutz des festgefahrenen Bürstenrads im Mid-Saugen
		Schutz des festgefahrenen linken und rechten Rad
		Schutz des festgefahrenen linken Bürstenrads
	<b>Anderer Schutz</b>	Batterieschutz
		ESD
<b>Modusbeschreibung</b>	<b>Betriebsart</b>	Standby-Modus
		Schlafmodus
		Edge-Modus
		Festpunktodus
		Auflademodus
	<b>Automatische Szene</b>	Zeitplan-Modus
		Automatisches Aufladen
<b>Andere Anweisungen</b>	<b>Arbeitsumfeld</b>	Temperatur
	<b>Lebensspanne</b>	Dauer
<b>Paketanweisung</b>	<b>Größe und Gewicht</b>	Gerätgröße
		Boxgröße
		Umkartongröße
		Produktgewicht

Bruttogewicht

## Produktspezifikationen

Spezifikationsdefinition
Klyna VC1 Mit Wassertankinspektion/mit WLAN/mit Geomagnetismus (mit Magnetstreifen)/optischem Fluss + Gyroskop//mit Wassertankfunktion/mit Wassertank/Lüfterabsaugung 2100/Akku 2600mAh
Weiß
325*325*72mm
gehärtetes Glas, weiß
ABS-Kunststoff, Hardware, Silikon
Taste
3
28W
0,2 W
13,8 ~ 16,8 V
≤15mm
≤15°
500ml
H11
Unterstützung
Mit Wassertank beträgt der Wassertank das Fassungsvermögen von 300 ml
Boden ≈ 0,3 m/s
Teppich ≥ 0,2 m/s
≈ 0,2 m/s
0,3 m/s
≤1cm/m
20N704P160/14,8 V 2,3 A/16000 U/min/NIDEC/2,2 kPa

16000 ± 15 % (RPM)
270 ± 20 % U/min
270 ± 20 % U/min
100 ± 20 % U/min
2 (bilaterales Saugen)
65%
Standard-Testumgebung (GB/T 34454-2017) Abdeckungsrate 80%
144mm
16cm
1250 U/Min
V-förmige feststehende Walzenbürste
2000pa±10%
1500pa±100pa
1000pa±100pa
600pa±100pa
≤62dB
≤65dB
≤70dB
Multi-Sensor-Datenfusion in den Teppich-Boost-Modus
Wenn das Gerät gefangen ist, gibt es einen effektiven Fluchtmechanismus (Schrägen, Schwellen, U-förmige Stühle, vierbeinige Hocker, elektronische Waagen etc.)
3 Stück, schwarzer Teppich, kein Herunterfallen von der Klippe mit 8 cm Höhe, kein Aufhängen

2 Stück, unterteilt in links und rechts, mechanische Kollisionsinduktion
6 Stück, 2 vorn, je 1 auf der linken/rechten Seite, je 1 auf der linken/rechten Rückseite
2 Stück, je 1 am linken und rechten Rad
1 Stück, eingebautes Lüftermodul, Drehzahl ablesen
1 Stück, kann nicht betrieben werden, wenn Wassertank nicht in Position ist
BYD-Batterie (Bick-Batterie)
2600 mAh
14,4 V
Grenzspannung der Batterieaufladung 16,8 V
≤360min (6H)
500 Zyklen, ≥70%
<5%
<15%
100%
Leises Getriebe: 120min; Standardgetriebe: 100min; Starkes Getriebe: 60min
Unterstützt (Softwareimplementierung)
≤100uA
≤50mA
≤150mA
19V/0,6A
19V/0,6A
Wechselstrom 100~240 V, 50/60 Hz, 0,5 A
19 V, 0,6 A
1,8 Meter (US-Standard), 1,5 Meter (andere Standards)
Entsprechende Zertifizierung gemäß der Anleitung



Unterstützung
Unterstützung
Unterstützung
Unterstützung
Luft $\pm 8$ kV, Kontakt $\pm 4$ kV
Schalten Sie den Wippschalter des Gerätes ein, der Einschaltton piept, die Taste leuchtet weiß auf und das Gerät befindet sich in den Standby-Modus
Wechseln Sie in den Standby-Modus, das Licht der Taste erlischt, wenn innerhalb von 5 Minuten keine Bedienung erfolgt, das Gerät befindet sich in den Schlafmodus
Zum Reinigen der Raumecken reinigt das Gerät entlang der Kanten des feststehenden Objekts. Die maximale Reinigungszeit beträgt jeweils etwa 20 Minuten, nach der Reinigung kehrt dasa Gerät zur Ladestation zurück.
Das Gerät führt eine zentralisierte Reinigung in dem bezeichneten Bereich in einem spiralförmigen Weg von etwa 2 Minuten durch. Nach der Reinigung kehrt es zum Ursprung zurück und wartet.
Der Auflademodus wird automatisch ausgelöst, wenn die Batterie weniger als 15 % beträgt, der kann auch durch Drücken der Ladetaste ausgelöst werden.
Drücken Sie die Taste für Reinigungsplan, um die Einstellungen aufzurufen, stellen Sie die Uhrzeit mit Pfeiltaste ein; drücken Sie die Zeitplan-Taste oder die Start/Pause-Taste erneut, um die Uhrzeit zu bestätigen. Das Gerät reagiert mit einem Piepton; drücken Sie die Taste für die Reinigungsplan etwa 3 Sekunden lang, um den Plan abubrechen.
Der Saugroboter kehrt automatisch zur Ladestation, wenn die Batterie unter 15 % beträgt
0~40°C
Familiäre Umgebung, $\leq 200\text{m}^2$
1000h
325*325*72mm
570*108*368mm
583*237*386mm
2,4 kg

5,25 kg

**Anmerkung**

Wassertank:  $\leq 12\text{mm}$

Wassertankmodus  $\leq 12^\circ$

Wischzeit bei vollem Wassertank: 130min







