

Bedienungsanleitung

RYDIS R750

Dokument Version: 1.4





RYDIS R750

Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

Produkt Merkmal	5
Sicherheitshinweise	7
Produktaufbau	11
Hinweise vor Gebrauch	12
Name der Einzelteile	13
Staubsaugerroboter	13
Indikator	14
Ladegerät	15
Produkt Installation	16
Beschreibung der Fernbedienung	19
Standard Reinigen (Auto Clean)	22
Erweiterte Reinigungsfunktion	23
Konzentriertes Reinigen	23
Ecken Reinigen	24
Unter-Bett Reinigen (SHADOW CLEANING)	25
Raum selektiertes Reinigen	26
Wisch Funktion	27
Manuelles Reinigen 1	28
Manuelles Reinigen 2- (MOTION CONTROL)	29
Zeiteinstellung und Programmierung	32
Einstellung der aktuellen Uhrzeit	32
Vorprogrammieren des Gerätes	33
MACRO (Einstellung des Reinigungsmusters) Einstellung und Durchführung	34
MACRO Einstellung	34
MACRO Funktion	35
Indikator	36
Raum -Aufteilungsmodus Funktion	36
Partielles Reinigen	38
Produktpflege	40
Säubern des Staubbehälters	40
Filter Wechsel	41
Reinigen des Abgrund-Erkennungssensors	42
Reinigen der Räder	42
Reinigen des Saugteils	43
Akku Pflege	45
Auflistung der Tonansage	48
System-Check Code Auflistung	49
Checkliste vor Reklamation	50
Technische Daten	51

Produkt Merkmal

Room Indicator System

Das System erkennt den Reinigungsbereich in 5 Zonen. Das Reinigungsmuster bzw. der Bewegungsablauf des Staubsaugerroboters kann benutzerorientiert eingestellt werden. Auf jedem Indikator kann der zu reinigende Bereich definiert werden, so dass der Staubsaugerroboter seinen definierten Bereich nicht verlässt.



Motion Control (Bewegungskontrolle)

Wenn man die Fernbedienung leicht bewegt, reagiert der Staubsaugerroboter mit. Dies wird mit dem neuartigen Lenkungssystem, dem Motion Control im Staubsaugerroboter realisiert. Der Bediener kann federleicht und spielerisch das Gerät steuern.



Shadow Active

Der Staubsaugerroboter reinigt auch unter Möbelstücken, besonders unter tiefen Stellen, wo mit einem herkömmlichen Staubsauger der leichte Zugriff nicht gewährleistet ist.



Macro System

Der Benutzer kann den optimalen Bewegungsablauf des Staubsaugerroboters beliebig einstellen, so dass der Reinigungseffekt maximiert werden kann. Diese Funktion ist für Benutzer sehr praktisch, die ihre Möbelteile selten umstellen.



Sicherheitshinweise

Gehen Sie bei der Benutzung des Staubsaugerroboters stets mit Vorsicht um. Beachten Sie bei der Einstellung, Verwendung und Wartung von dem Produkt folgende Sicherheitsvorkehrungen, um Verletzungen und Schäden zu vermeiden:

Symboldarstellungen der Sicherheitshinweise

 Wichtig	Wichtige Informationen, Definitionen, allgemeine Vorschriften und Hinweise werden aufgezeigt.
 Vorsicht	Potential für Verletzungsgefahr bzw. Unfallgefahr liegt vor.
 Warnung	Ernsthafte Körperverletzung, Todesgefahr oder schwerwiegende Schäden können verursacht werden.

Warnung

Vor Gebrauch des Produktes

- Bitte entfernen Sie Stoffe oder leicht zerbrechliche Teile vom Boden.
Der Roboter kann ansonsten bei der Bewegung beeinträchtigt werden bzw. Fehler aufweisen.
- Route, die der Roboter fährt, sollte am besten keine Hindernisse haben.
Hindernisse mit einer gewissen Höhe werden von dem Roboter als Wand erkannt.
- Das Produkt darf nicht an Stellen mit direkter Sonneneinstrahlung gelagert werden.
Direkte Sonnenstrahlung kann dem Gerät die Farbe entziehen und sie ausbleichen.
- Bitte installieren Sie den Adapter nicht auf unebener Fläche bzw. setzen Sie das Produkt keinen Schlägen aus.
Der Adapter kann defekt werden bzw. beschädigt werden.
- Der Adapter sollte dort aufgestellt werden, wo ihn der Roboter immer erkennen kann. Wenn sich der Adapter in entfernten Ecken befindet, bzw. an Stellen, wo viele Hindernisse vorhanden sind, kann es dazu führen, dass der Roboter den Adapter nicht erkennt.
- Das Gerät darf nicht in Räumen benutzt werden, wo sich nur Kinder bzw. ältere Personen aufhalten.
Ansonsten können sich die Kinder bzw. die ältere Personen erschrecken bzw. verletzen.
- Die Netzspeisung des Adapters muss immer angeschlossen sein. Wenn die Netzspeisung am Adapter nicht durchgeführt wird, kann der Roboter seinen Adapter nach dem Reinigungsprogramm nicht automatisch finden.

Produkt Anwendung

- Bitte nicht auf das Produkt aufsteigen.

Bei der Bewegung kann man sich ansonsten verletzen bzw. das Produkt defekt werden.

- Bitte das Produkt nicht in engen Räumen bzw. hohen Stellen benutzen.

Ansonsten kann das Produkt fallen und zu Verletzungen bzw. Defekterscheinungen führen.

- Bitte passen Sie auf, dass keine Flüssigkeit in das Produkt gelangt. Ansonsten kann es zu Fehlfunktionen kommen bzw. das Produkt beschädigt werden.

- Wenn während der Betätigung Plastik-Folien in das Produkt eingesaugt wird, müssen diese sofort entfernt werden.

Wenn der Saugmund des Produktes verstopft ist und der Motor sich für längere Zeit überhitzt, kann das Produkt beschädigt werden.

- Benutzen Sie nur den vorgeschriebenen Adapter.

Der Adapter bzw. das verbundene Produkt kann ansonsten beschädigt werden.

- Bitte beachten Sie, dass Kleidungsstücke oder Haare, sowie Körperteile bzw. Finger sich nicht im Rad des Produktes verfangen bzw. eingeklemmt werden.

- Das Produkt darf nicht eingeschlagen werden bzw. zu stark angestossen werden.

Der Stoßfänger-Sensor kann ansonsten beschädigt werden und zu Fehlfunktion führen.

- Bitte nicht bei zu kalter bzw. zu heißer Temperatur lagern. Nicht bei minus 5°C bzw. über plus 35°C betätigen.

- Bitte nicht mit dem Reinigen beginnen, wenn der Staubbehälter voll ist.

Ansonsten kann die Saugfähigkeit nachlassen.

- Bitte prüfen Sie, ob in dem Staubbehälter der Filter eingesetzt ist.

Wenn das Gerät ohne Filter aktiviert wird, kann das Gerät defekt werden.

- Bitte beachten Sie, dass sich in der Hauptbürste und Seitenbürste keine Schmutzteile und Haare aufstauen.

Ansonsten kann die Saugfähigkeit nachlassen, Geräusche verursachen oder Fehlfunktionen aufweisen.

- Vor dem Einsatz sollte der Boden, der gereinigt werden soll, frei von Kleinteilen sein.

Kleine Stoffteile, Kabelschnüre, Stromleitungen oder Gürtel können sich im Bürstenrad verfangen.

Zerbrechliche Gegenstände (Vase, Glasbecher) müssen vorher auch unbedingt weggeräumt werden.

- Das Gerät sollte nicht in Bereichen eingesetzt werden, wo die Wand bzw. der Boden aus Glas ist.

Der Hindernis-Erkennungssensor ist ein Infrarotsensor. Daher erkennt dieser Sensor kein Glas bzw. Spiegel.

- Das Gerät sollte nicht auf unserem Boden, Stufen, auf Tischen, auf Regalen, im Lagerhaus, in kommerziellen Gebäuden sowie im Freien benutzt werden.

- Wenn das Gerät beschädigt ist bzw. runtergefallen ist, sollten Sie sich schnellstens an unsere Dienstleistungszentrum wenden.

Elektronischer Hinweis

- Bitte beachten Sie die empfohlene Spannung und Netzleistung.
Ansonsten kann das Gerät schwer beschädigt werden.
- Wenn das Gerät für längere Zeit nicht benutzt wird, kann der Akku im Gerät entladen werden. Wenn der Akku vollkommen entladen wurde, müssen Sie ihn manuell wieder aufladen.
- Wenn das Netzteil bzw. der Anschluss beschädigt ist, dürfen Sie es nicht verwenden. Ansonsten kann es zu schweren Verletzungen bzw. elektronischen Schocks führen.
- Wenn die Netzspeisung des Ladegerätes beschädigt ist, wird empfohlen, sich so schnell wie möglich an eine Service-Stätte zu wenden.
Wenn die Öffnung des Staubsaugers verstopft ist und der Motor für längere Zeit im überhitztem Zustand betrieben wird, kann das Produkt beschädigt werden.
- Bei der Benutzung der Netzspeisung dürfen Sie nicht am Kabel zerren bzw. das Kabel zerquetschen.
Der Stecker kann ansonsten rausfallen, beschädigt werden bzw. zu Fehlfunktionen führen.
- Wenn Sie den Stecker anschliessen bzw. herausnehmen, fassen Sie fest den Stecker und ziehen Sie ihn aus der Dose heraus.
- Berühren Sie nicht mit nassen Händen die Netzspeisung bzw. die Steckdose.
Sie können ansonsten einen elektrischen Schock bekommen.
- Wenn in das Gerät Wasser eindringen sollte, sollten Sie sich so schnell wie möglich an unserer Servicecenter wenden.
- Sie können ansonsten einen elektrischen Schock einholen. Wenn das Wasser in das Gerät eindringen sollte, sollten Sie so schnell wie möglich an eines unserer Dienststelle wenden.
- Das Gerät darf nur mit dem mitgelieferten Ladegerät benutzt werden.
Das Gerät kann ansonsten wegen Überspannung beschädigt werden bzw. Brand verursachen.
- Der Kabel der Netzspeiung darf nicht zu stark gebogen werden bzw. gedrückt werden.
Wenn das Kabel beschädigt ist, kann dies zu einem Kurzschluss bzw. zum Brand führen.
- Das Ladegerät darf nicht in feuchten, staubigen, wässerigen oder dampferzeugenden Stellen aufbewahrt werden.
Das Gerät kann ansonsten nicht richtig funktionieren oder beschädigt werden.
- Der Anschluss des Ladegerätes darf nicht in Berührung mit Metallteilen wie Büroklammer kommen.
Es besteht ansonsten Kurzschluss und Brandgefahr.
- Die Netzspeisung des Indikators sollte nur mit einem vorgesehenen Akku und Adapter angeschlossen werden.
Das Gerät kann ansonsten beschädigt werden, Fehlfunktionen aufweisen oder Brandrisiken verursachen.
- Wenn der Akku im Indikator knapp ist, sollte er so schnell wie möglich ausgetauscht werden.
Die Indikator-Funktion kann ansonsten nicht richtig funktionieren.

Produktpflege

- Benutzen Sie nur die vorgesehenen Filter.

Wenn Sie eine andere Filter-Sorte benutzen, kann es zu Fehlfunktionen, Defekterscheinung etc. führen, die von unserer Service-Stelle auch nicht garantiert werden.

- Das Gerät darf nur im ausgeschalteten Zustand gewartet bzw. gereinigt werden.

Ansonsten kann es zu Verletzungen führen, wenn das Gerät nicht ausgeschaltet ist.

- Geräteteile wie Bürsten, Staubbehälter, Filter oder Saugteil müssen im regelmässigen Abstand gesäubert werden. Ansonsten kann beim längeren Gebrauch zu Fehlfunktionen bzw. Defekterscheinungen führen.

Sonstiges

- Bitte strikt von entflammaren Teilen fernhalten.

Das Gerät darf nicht in Kontakt mit Alkohol, Benzin, Destillationsmitteln etc. in Kontakt geraten. Das Gerät darf auch nicht in Kontakt mit Kerzenlicht, Zigarettenlicht und Kaminfeuer in Kontakt geraten.

- Das Gerät darf auf keinen Fall eigenständig auseinandergebaut, modifiziert oder gewartet werden.

Ansonsten kann das Gerät beschädigt werden oder zum Unfall führen.

- Der Akku sollte ordnungsgemäss entsorgt werden.

Wenn der Akku in ein Feuer gerät oder für längere Zeit direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird, kann es zu Explosionen oder Brandfällen führen.

Akkus mit aufgebrauchter Lebensdauer, sollten ordnungsgemäß nach den lokalen Richtlinien entsorgt werden.

Vorsicht

- Bitte halten Sie das Produkt von Hitze, wie Zigarettenlicht, Kerzen bzw. Kaminen sowie von Zündmitteln wie Streichhölzern oder Benzin fern.

- Das Produkt kann ansonsten gravierende Probleme bekommen oder Brandgefahr verursachen.

Das Produkt darf nicht in Nähe von explosiven Teilen bzw. gefährlichen Teilen mit Explosivgefahr ausgesetzt werden.

Zubehör

- Hauptteil
- Akku (im Hauptteil integriert)
- Ladegerät
- Adapter für das Ladegerät
- Netzeinspeisung für das Adapter-Ladegerät
- Indikator
- Indikator Adapter (Option)
- Indikator Akku (Option)
- Fernbedienung
- Akku für Fernbedienung (AAA Norm, 2 St.)
- Seitenbürste (2 St.)
- Führung für Reinigungslappen
- Reinigungslappen 2 St.
- Abnehmbare Bürste
- Staubfilterbox 1 St.
- Bedienungsanleitung



Die Form und die technischen Angaben können unter Umständen zur Verbesserung der Leistung und Funktion ohne Anmeldung geändert werden.



Teile wie Akku, Filter und Lappen sind Verbrauchsteile. Wenn die Lebensdauer abgelaufen ist bzw. die Verbrauchsteile abgenutzt oder beschädigt sind, müssen diese Teile nachgekauft und ausgetauscht werden. Die Lebensdauer des Filters beläuft sich auf ca. 6 Monate und je nach Einsatz kann sich die Lebensdauer auch verkürzen bzw. verlängern.



Verwenden Sie nur Verbrauchsteile, die vom Hersteller empfohlen sind. Für weitere Fragen bitten wir, Sie, sich an unser Servicecenter zu wenden.

Hinweise vor Gebrauch

※ Die Form und die technischen Angaben können unter Umständen zur Verbesserung der Leistung und Funktion ohne Anmeldung geändert werden.

01. Installieren Sie die beiden Seitenbürste des Staubsaugerroboters.
Drehen Sie den Staubsaugerroboter um und drücken Sie die beiden Seitenbürsten in das Gerät ein.
Die Seitenbürsten liegen erst richtig, wenn Sie ein Einrastgeräusch hören.
02. Bitte gehen Sie bei Öffnung der Verpackung vorsichtig vor.
Die Installation des Gerätes ist auf Seite 16 detailliert dargestellt.
03. Das Gerät muss als erstes manuell aufgeladen werden.
Der Akku ist beim erstmaligen Gebrauch nicht aufgeladen. Bitte schlagen Sie im Handbuch Seite 17 für manuelle Aufladung nach.
04. Boden frei von Hindernissen halten.
Bitte entfernen Sie vom Boden leicht zerbrechliche Teile oder fransige Stoffe, die den freien Gang des Gerätes beeinträchtigen könnten.
05. Die Leistung wird eingeschränkt, wenn der Staubbehälter voll ist.
Nach dem Reinigungsprozess prüfen Sie, ob der Staubbehälter voll ist.
Die Reinigungsanweisung ist auf Seite 40 detailliert dargestellt.
06. Wenn sich am Positionserkennungssensor oder am Rad Fremdpartikeln befinden, müssen diese entfernt werden. Der Staubsaugerroboter kann sich ansonsten nicht richtig bewegen.
Siehe Seite 42 für weitere Angaben.
07. Kinder und Ältere können sich erschrecken.
Bei Benutzung des Gerätes informieren Sie Kinder und Ältere, so dass sie sich nicht erschrecken.
08. Das Gerät fern von Abgründen halten.
Wenn der Hauseingang stufig getrennt ist und am Eingang viele Schuhe nebeneinanderliegen, so kann das Gerät die Stufe nicht erkennen und zum Fall führen. Ferner sollte das Gerät nicht auf Tischen und Stühlen benutzt werden.
09. Absätze mit mehr als 1 cm kann das Gerät nicht überbrücken.
10. Das Gerät läuft auf Teppichen mit langen Fasern nicht optimal.

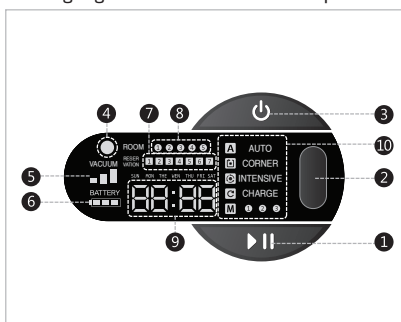
Name der Einzelteile

Oberteil des Staubsaugerroboters



- ① Hinderniss und Signalerkennungssensor
- ② Stoßfänger
- ③ Betätigungstaste und Funktionslampe

Betätigungstaste und Funktionslampe



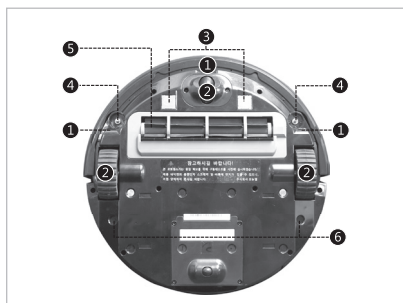
- ① Start/Stopp-Taste
- ② Modus-Einstellungstaste
- ③ Hauptschalter
- ④ Helligkeit Erkennungssensor
- ⑤ Saugkraft Anzeige
- ⑥ Akkustatus Anzeige
- ⑦ Programmierung Anzeige
- ⑧ Raumwahl Anzeige
- ⑨ Zeitanzeige Lampe
- ⑩ Funktionsmodus Anzeige

Hinterteil des Staubsaugerroboters



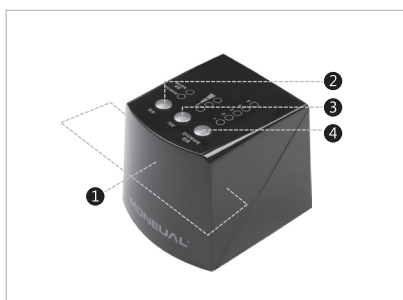
- ① Staubfilter
- ② Luftauslass
- ③ Hauptschalter
- ④ Adapter Anschluss

Bodenteil des Staubsaugerroboters



- ① Abgrund-Erkennungssensor
- ② Rad
- ③ Netzspeisungsteil
- ④ Seitenbürste Fixier-Pin
- ⑤ Saugteil für Staub
- ⑥ Fixierloch für Reinigungsplatten Führung

Oberteil des Indikators



- ① Signal Kommunikationssensor
- ② Moduswechsel Taste
- ③ Distanz Einstellungstaste
- ④ Indikator Nummerneinstellungstaste

Unterteil des Indikators



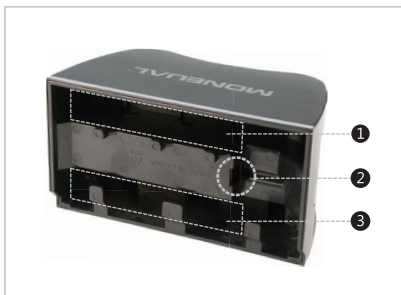
- ① Akku Abdeckung
- ② POWER-Taste
- ③ Adapter Anschluss

Vorderteil des Ladegerätes



- ① Funktionsmodus Anzeige
- ② Signal Kommunikationssensor
- ③ Ladeteil

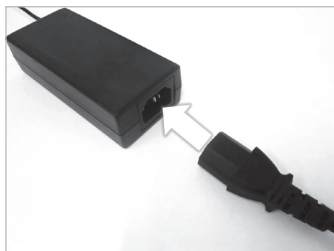
Hinterteil des Ladegerätes



- ① Adapter Anschluss
- ② Adapter Ablageraum

Produkt Installation

01. Stecken Sie die Netzeinspeisung des Adapters ein und verbinden Sie die Hauptspeisung.



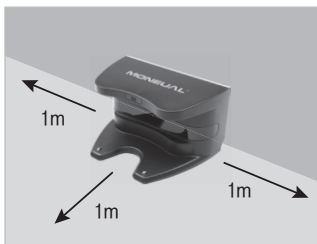
02. Verbinden Sie das Ladegerät mit dem Adapter.

- Wenn die Hauptspeisung verbunden wird, blinkt auf der Frontseite die blaue Lampe.
- Für die richtige Aufladung muss am Ladegerät die Netzeinspeisung angeschlossen sein.



03. Positionierung des Ladegerätes

- Um das Ladegerät sollten in Front- und Seitenrichtungen ca. 1m Freiraum gewährleistet werden.
- Der Wandbereich des Ladegerätes sollte nicht aus glänzendem Material wie Glas sein.
- Der Adapter kann im hinteren Teil des Ladegerätes gut verstaut werden.
- Der Ladevorgang kann beeinträchtigt werden, wenn das Ladegerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird. Dadurch kann das Gerät ausbleichen.



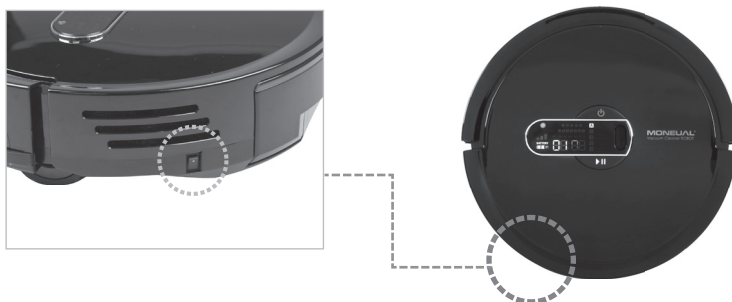
04. Montage der Lappenführung.

- Wenn Sie die Wisch-Funktion nicht aktivieren wollen, kann dieser Vorgang übersprungen werden.



05. POWER-Schalter einschalten (hinten links neben des Staubbehälters)

- Wenn Sie auf Position [●] bewegen, wird das Gerät eingeschaltet.
- Wenn das Gerät nicht eingeschaltet werden kann, kann es darin liegen, dass der Akku noch nicht geladen ist.



06. Akku manuell Laden

- Bitte positionieren Sie das Gerät in dem Ladeteil, so dass die Anschlüsse gut ineinander liegen.
- Der Ladevorgang beläuft sich auf max. 1 Stunde je nach Akku-Status.
- Nach einstündiger Ladung, kann das Gerät ca. 1 Stunde lang betrieben werden (je nach Saugstärke kann sich die Betriebszeit verändern).



Akkuladestand	Ladevorgang läuft	Blinkt pro Sekunde einmal
	Vollständig aufgeladen	Vollständig aufgeladen
	Akku knapp	Blinkt pro Sekunde viermal

07. Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung und in den Indikator.

- Setzen Sie die Batterien in der vorgeschriebenen Polrichtung ein.



Die Batterien (D2) für den Indikator sind nicht im Lieferumfang enthalten.

08. Positionieren Sie den Indikator auf die gewünschte Position.

- Die Reinigungsfunktion kann auch ohne Indikator vorgenommen werden.
- Näheres finden Sie auf Seite 36.



Ein zusätzlicher Adapter (5V) kann auch angeschlossen werden.
(Der Akku wird nicht verbraucht, wenn der Indikator am Adapter angeschlossen ist.)

Beschreibung der Fernbedienung

Mit der Fernbedienung können die Hauptfunktionen des Gerätes sowie erweiterte Funktionen eingestellt werden.



Funktion, die nur am Gerät angewählt werden kann
Ecken-Reinigen



Funktionen, die nur mit der Fernbedienung angewählt werden können
Uhrzeit Einstellung, Programm Einstellung, Raum Auswahl, Bett reinigen, Macro Einstellung und Funktion, Stumm-Funktion, Saugstärke einstellen, manuelle Bewegung und reinigen



Der RF-Signalmodul der Fernbedienung kann je nach Einsatzumgebung auch beeinträchtigt werden.



1. POWER Taste (POWER button)

- Ein- und ausschalten des Gerätes.
- Nach Behebung der Fehlfunktion wird der Funktionsmodus wieder hergestellt.

2. CHARGE Taste (CHARGE button)

- Das Gerät bewegt sich zum Ladegerät.

3. START/STOP Taste (START/STOP button)

- Die angewählte Funktion wird gestartet.
- Der aktuell angewählte Reinigungs- und Bewegungsmodus wird gestoppt.

4. OK/MAN CLEAN Taste (OK/MANUAL button)

- Bei manueller Reinigung. (siehe Seite 28)
- Bei Einstellungen wird mit der [OK]-Taste bestätigt.

5. Richtungstaste (DIRECTION buttons)

- Bei manueller Reinigung können mit diesen Tasten die Richtung des Gerätes gesteuert werden.
- Mit diesen Tasten wird die Uhrzeit und Programmeinstellung eingestellt.

6. ROOM SELECT Taste (ROOM SEL. button)

- Mit dieser Taste kann das Gerät in den gewünschten Raum bewegt werden. (siehe Seite 26)

7. Saugstärke Taste (VACUUM button)

- Die Saugstärke des Gerätes kann reguliert werden.

8. Taste für Konzentriertes Reinigen (INTENSIVE button)

- Diese Funktion kann mit dieser Taste angewählt werden. (Siehe Seite 23)

9. Taste für Automatisches Reinigen (AUTO button)

- Der Basismodus für das Gerät ist automatisches Reinigen.

10. Taste für Unter-Bett Reinigen (SHADOW button)

- Das Gerät reinigt unter dem Bett. (Siehe Seite 25)

11. MACRO SELECT Taste (MACRO SET button)

- MACRO SELECT wird gestartet bzw. zurückgesetzt.

12. MACRO SELECT Taste (MACRO SEL. button)

- Die angewählte MACRO-Nummer wird aktiviert.

13. Taste für Stummschaltung (MUTE button)

- Die Tonansage kann mit dieser Taste ein- und ausgeschaltet werden.

14. Taste für Zeiteinstellung (TIME SET button)

- Die aktuelle Uhrzeit kann eingestellt werden. (Siehe Seite 32)

15. Taste für Vorprogrammierung (RESERVE button)

- Zum vorprogrammieren der Funktionen. (Siehe Seite 33)

16. MS (Motion Control) Taste (Motion control)

- Wenn die Fernbedienung als Bewegungskontrolle benutzt wird. (Siehe Seite 29)

Synchronisieren der Fernbedienung



Die mitgelieferte Fernbedienung braucht nicht synchronisiert werden.



Wenn Sie jedoch eine Fernbedienung separat gekauft haben, so muss diese mit dem Staubsaugerroboter synchronisiert werden.

1. Schalten Sie das Gerät aus indem Sie den Seitenschalter betätigen.
2. Drücken so lange auf die POWER-Taste (POWER button), die sich auf der Oberseite des Gerätes befindet, bis Sie den Seitenschalter auch eingeschaltet haben.
 - Das Display blinkt für die Synchronisation.



3. Nehmen Sie eine Batterie aus der Fernbedienung heraus.



4. Setzen Sie die Batterie wieder in die Fernbedienung ein, während Sie auf die OK-Taste auf der Fernbedienung drücken.

- Die OK-Taste auf der Fernbedienung blinkt zuerst rot und dann blau auf.
- Nach wenigen Sekunden ist somit die Synchronisation beendet.
- Wenn das Gerät und die Fernbedienung mehr als 3m voneinander entfernt ist, kann die Synchronisation nicht korrekt durchgeführt werden.



+



5. Schalten Sie mit dem Seitenschalter das Gerät aus und ein.

6. Nehmen Sie die Batterie aus der Fernbedienung heraus und setzen Sie sie wieder ein.

- Die Synchronisation ist beendet.

Standard Reinigen (Auto Clean)

- Dies entspricht dem Standard Reinigungsmodus.
- Wenn der Indikator benutzt wird, werden die Räume nach der vorgeschriebene Reihenfolge und Regel gereinigt. Wenn der Indikator benutzt wird, wird nach der vorgeschriebene Reihenfolge und Regel die Räume gereinigt. (Siehe Seite 36-39)
- Wenn alle Räume gereinigt sind, so bewegt sich das Gerät zum Ladegerät und lädt sich auf.
- Nachdem die Reinigung beendet ist, muss der Staubbehälter geleert werden. Wenn der Staubbehälter voll ist, kann die Saugkraft schwächer werden.
- Je nachdem wie der Boden aussieht, kann die Reinigungseffizienz beeinträchtigt werden.

01. Einschalten des Gerätes.

POWER SCHALTER	Taste der Fernbedienung
	

02. [START/STOP] Taste drücken.

POWER SCHALTER	Taste der Fernbedienung
	



- Wenn Sie beim Betrieb auf die Taste [START/STOP] drücken, wird die Reinigung gestoppt.
 - Wenn das Gerät gestoppt ist und Sie erneut auf die Taste [START/STOP] drücken, so wird die Funktion wieder aktiviert.
- In diesem Fall wird das unterbrochene Programm gelöscht und die automatische Reinigung erneut gestartet.

03. Auto Clean Starten.

- Das Gerät bewegt sich schlangenförmig beim Reinigen.
- Wenn während des Betriebes das Signal vom Indikator erfasst wird, so wird der Raum noch fertig gereinigt, und das Gerät bewegt sich zum Raum, wo sich der Indikator befindet.



Wenn die Lappenführung installiert ist, so wird die Wisch-Funktion aktiviert und das Gerät bewegt sich nicht auf Teppichböden.



Wenn sich nach der Wisch-Funktion vor dem Ladegerät sich ein Teppich befindet, kann die Ladung erschwert werden.

Erweiterte Reinigungsfunktion



Mit dieser Funktion können auch Stellen gereinigt werden, die mit der Standard-Reinigungsfunktion nicht abgedeckt werden können.



Entlegene Stellen, wo das Gerät nicht gut hineingelangen kann, können nicht optimal gereinigt werden.



Bevor Sie die Erweiterte Reinigungsfunktion aktivieren...

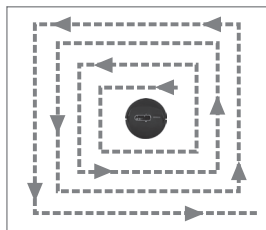
- ◆ Wenn das Gerät in Betrieb ist und noch geladen wird, so kann kein Reinigungsmodus angewählt werden.
- ◆ In diesem Fall muss vorher die Taste [START/STOP] betätigt werden, und dann der Reinigungsmodus angewählt werden.

Konzentriertes Reinigen

Das Gerät bewegt sich innerhalb eines Quadratmeters für das konzentrierte Reinigen.

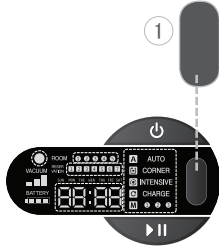
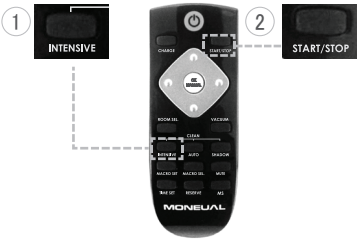


Wenn innerhalb eines Quadratmeters zu viele Hindernisse aufgestellt sind, kann die ordnungsgemäße Funktion nicht gewährleistet werden.



01. Auswahl des konzentrierten Reinigungsmodus.

- Am Gerät wird [DETAIL CLEAN] angezeigt.

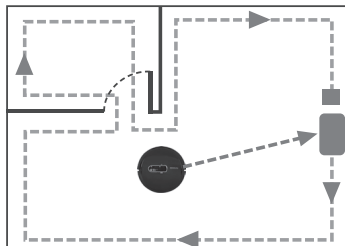
Taste am Gerät	Taste auf der Fernbedienung
 ① Drücken Sie mehrmals auf die Moduswahl-Taste	 ① ②

02. Drücken Sie auf die [START/STOP] Taste.

- Nach Beendigung des Modus bewegt sich das Gerät auf die ursprüngliche Position und hält an.

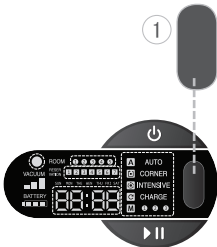
Ecken Reinigen

Wenn Sie diese Funktion anwählen, so bewegt sich der Staubsaugerroboter entlang den Wänden. Nachdem das Gerät den gesamten Raum umfahren hat, hält es an.



01. Wählen Sie den Modus Ecken Reinigen.

- Am Gerät wird [CORNER CLEAN] angezeigt.

Taste am Gerät	Taste auf der Fernbedienung
 1 Drücken Sie mehrmals auf die Moduswahl-Taste	(n.a.)

02. Drücken Sie auf die [START/STOP] Taste.

- Nach Beendigung des Modus bewegt sich das Gerät auf die ursprüngliche Position und hält an.



Unter-Bett Reinigen (SHADOW CLEANING)

Mit dieser Funktion können Sie unter dem Bett oder Möbel reinigen.



Für diese Funktion muss die Beleuchtung im Raum eingeschaltet sein. Im Dunklen erkennt das Gerät nicht die vorgesehene Stelle.



Wenn der Raum dunkel ist, erkennt das Gerät den gesamten Raum als untere Fläche.

01. Stellen Sie den Staubsaugerroboter unter das Bett.

- Wenn der Raum zu stark beleuchtet ist, kann die Funktion eingeschränkt werden.
- Wenn das Gerät eine schattierte Stelle findet, so fängt es mit der Reinigung an. Damit die Zeit gekürzt werden kann, sollte am Besten das Gerät an die gewünschte Stelle bewegt werden und dann gestartet werden.

02. Auswahl des SHADOW-Modus.

Taste am Gerät	Taste auf der Fernbedienung
(n.a.)	

03. Drücken Sie auf die [START/STOP] Taste.

- Nach Beendigung des Modus bewegt sich das Gerät auf die ursprüngliche Position und hält an.

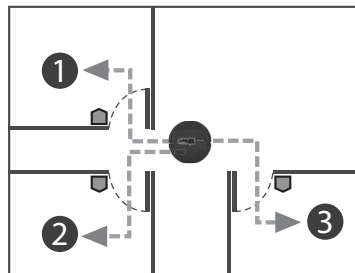
Raum selektiertes Reinigen

In dieser Funktion werden alle Räume gereinigt, wo ein Indikator plaziert ist.

Es können insgesamt 5 Indikatoren installiert werden.

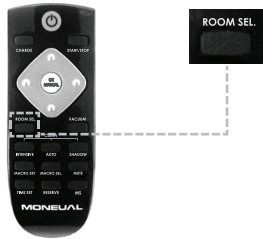
Diese Funktion kann nur aktiviert werden, wenn die Indikatoren in den Räumen installiert sind.

(Siehe Seite 36–39)



01. Anwählen der Raumnummer

- Am Gerät wird die Raumnummer angezeigt.
- Wenn alle Raumnummern ausgeschaltet sind, bedeutet es, dass kein Raum angewählt ist.
- Wenn kein Raum angewählt ist, so bewegt sich das Gerät im AUTO-Modus.

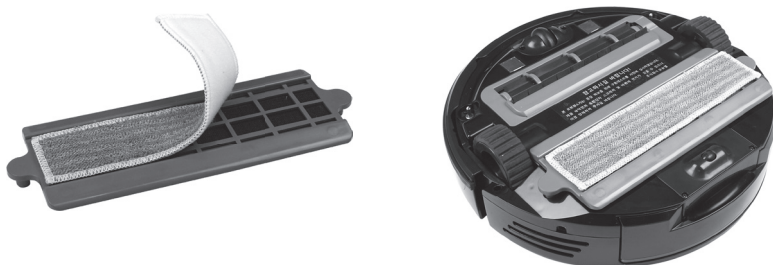
Taste am Gerät	Taste auf der Fernbedienung
(n.a.)	Jedes Mal wenn Sie diese Taste betätigen, können Sie von 1–2–3–4–5–NO SELECT anwählen. 

02. Drücken Sie auf die [START/STOP] Taste.

- Nach Beendigung des Modus hält das Gerät an.

Wisch-Funktion

Wenn die Lappen eingesetzt werden, kann die Wisch-Funktion aktiviert werden.
Im Wisch-Modus bewegt sich das Gerät nicht auf Teppichböden sowie Türschwellen.

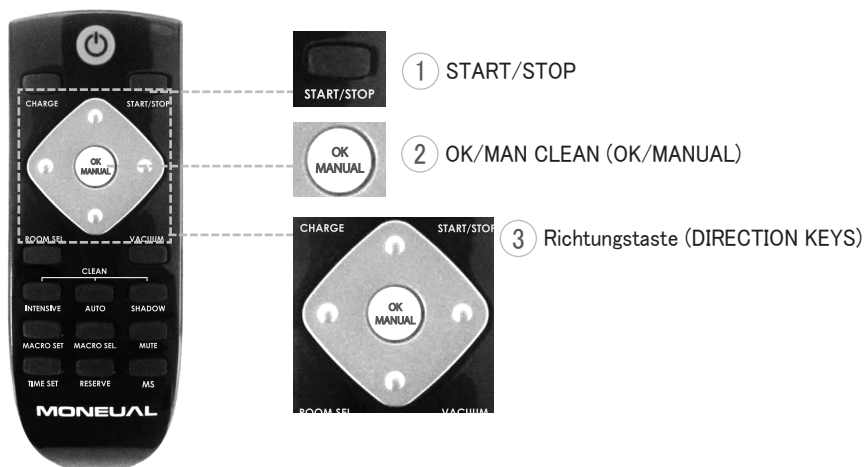


01. An der Lappenführung wird ein Mikrofaser-Lappen eingesetzt.
02. Drücken Sie die Lappenführung in dem Gerät bis es einrastet.
03. Drücken Sie auf die [START/STOP] Taste.

Taste am Gerät	Taste auf der Fernbedienung
(n.a.)	

Manuelles Reinigen 1

Mit dieser Funktion können Sie das Gerät direkt bedienen.



01. Wenn Sie auf die [START/STOP] Taste drücken, wird das Gerät angehalten.

02. Drücken Sie auf die [OK/MAN CLEAN (OK/MANUAL)] Taste der Fernbedienung.

- Das Gerät fängt an die Luft anzusaugen.
- Wenn Sie erneut auf die [OK/MAN CLEAN (OK/MANUAL)] Taste drücken, wird das Ansaugen gestoppt.

03. Mit den Richtungstasten kann das Gerät beliebig bewegt werden.

- Während des Ladevorgangs kann diese Funktion nicht aktiviert werden.



Mit dieser Funktion können Sie das Gerät auch auf die gewünschte Stelle bewegen ohne das der Staubsauger aktiv arbeitet.

Manuelles Reinigen 2- (MOTION CONTROL)

Wenn Sie die MC-Funktion aktivieren, können Sie auf einfacher Weise das Gerät manuell steuern.

01. Schalten Sie den Hauptschalter des Gerätes ein.
02. Das Gerät können Sie mit der [START/STOP]-Taste anhalten.
03. Drücken Sie auf die unten eingekreiste Taste, um auf Motion Control Modus zu wechseln.



Wenn das Gerät während des Motion Control Modus mindestens 5 Sekunden lang nicht reagiert, so wird dieser Modus deaktiviert.

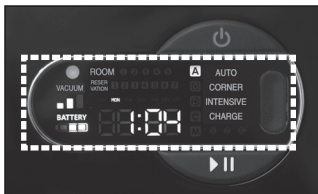


04. Steuern Sie das Gerät mit folgender Bewegung der Fernbedienung.



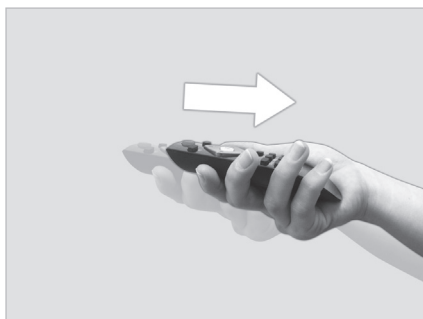
[POWER ON/OFF – [POWER] Taste der Fernbedienung]

Schwenken Sie den Vorderteil der Fernbedienung schnell nach oben.



[CLEAN MODE ON/OFF – [OK/MANUAL] Taste der Fernbedienung]

Schwenken Sie die Fernbedienung leicht nach links und rechts. Der Saugmotor wird angehalten und wieder in Betrieb gesetzt.



[Regulierung der Saugstärke – [Vacuum]-Taste der Fernbedienung]

Ziehen Sie leicht die Fernbedienung an.

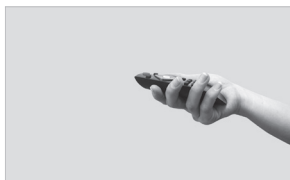


[vor- und rückwärts Bewegung – [UP/DOWN] Taste der Fernbedienung]

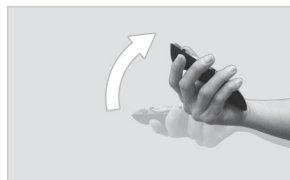
Schwenken Sie die Fernbedienung nach unten bzw. nach oben.



(Vorwärtsbewegung)



(Stoppen)



(Rückwärtsbewegung)



[Drehsteuerung – [LEFT/RIGHT] Taste der Fernbedienung]

Die Fernbedienung nach links bzw. nach rechts drehen.



(gegen Uhrzeigersinn drehen)



(Anhalten)



(im Uhrzeigersinn drehen)



05. Wenn Sie den MC-Modus deaktivieren wollen, drücken Sie erneut auf den MC-Wechsel Modus.

Zeiteinstellung und Programmierung

Einstellung der aktuellen Uhrzeit



Die Uhrzeiteinstellung ist nur mit der Fernbedienung möglich.



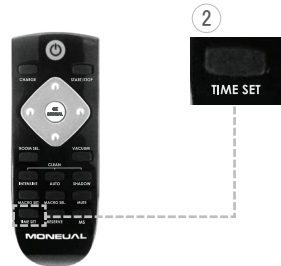
Wenn der Akku im Gerät leer ist, werden die Einstellungen initialisiert, so dass die Einstellungen erneut durchgeführt werden muss.

01. Bitte drücken Sie auf die [START/STOP]-Taste zum Anhalten des Gerätes.



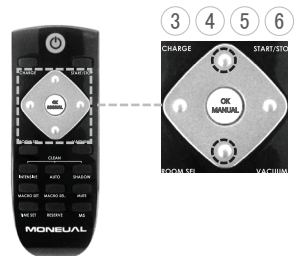
02. Drücken Sie auf die [TIME SET] Taste.

Die Stunden Anzeige am Gerät fängt an zu blinken.



03. Stellen Sie mit der Taste “UP”, “DOWN” die Stunde ein.

Nach Einstellung, gehen Sie mit der rechten Pfeiltaste auf die Minuten-Einheit.



04. Geben Sie mit der Taste “UP”, “DOWN” die Minute ein.

Wenn die Einstellung beendet ist, drücken Sie auf die rechte Pfeiltaste zum Einstellen der Wochentage.

Wenn Sie auf die linke Pfeiltaste drücken, gelangen Sie auf die vorherige Stufe.

05. Mit der Pfeiltaste oben und unten können Sie den Wochentag einstellen.

06. Wenn Sie Einstellung beendet ist, drücken Sie auf die [OK/MANUAL] Taste

Vorprogrammieren des Gerätes

Sie können für jeden Wochentag die gewünschte Uhrzeit für die Reinigung vorprogrammieren.



Gehen Sie als erstes auf “aktuelle Uhrzeit einstellen”.

Wenn die Uhrzeit nicht eingestellt ist, kann keine Vorprogrammierung durchgeführt werden.



Die Vorprogrammierung kann nur mit einer Fernbedienung durchgeführt werden.

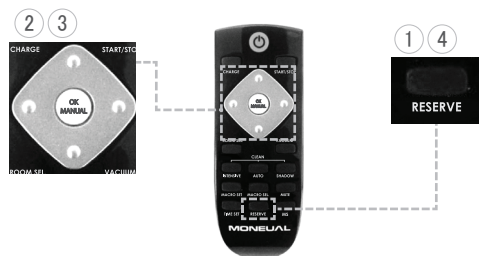


Wenn während der vorprogrammierten Zeit die Ladung noch durchgeführt wird, wird nach Beendigung der Ladung das Reinigungsprogramm durchgeführt.



Wenn die Akku leer ist, wird die System-Uhrzeit initialisiert.

In diesem Fall können die Reinigungsprogramme nicht durchgeführt werden. Bitte stellen Sie die Uhrzeit erneut ein.



Wenn der Staubsaugerroboter in Betrieb ist, drücken Sie auf die [Start/Stop]-Taste zum Anhalten.

01. [SCHEDULE] Taste drücken.

- Auf dem Gerät blinkt ‘Programm Nummer’ auf. (Die Zahl 1~7 entspricht die Wochentage von MO bis SO)
- Betätigen Sie hierbei die Pfeiltasten “UP”, “DOWN” und gehen Sie auf nächstes auf der “RIGHT” Taste

02. Stellen Sie die Uhrzeit ein, nach Einstellung drücken Sie auf die Taste [OK/MANUAL].

- Die Programmierung wird wie die Uhrzeit eingestellt.
- Wenn Sie auf die [SCHEDULE] Taste drücken, wird die Programmierung beendet.

03. Wiederholen Sie Schritt 01~02 und stellen Sie dies auch für die nächsten Wochentage ein.

- Wenn Sie für einen Wochentag keine Programmierung einstellen wollen, geben Sie für die Uhrzeit [00:00] ein.

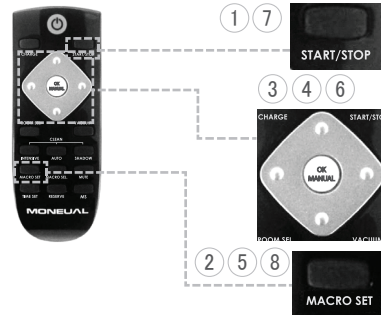
04. Wenn alle Wochentage eingestellt sind bzw. wenn Sie den Einstellungsmodus beenden wollen, drücken Sie auf die Taste [SCHEDULE].

MACRO(Einstellung des Reinigungsmusters) Einstellung und Durchführung

Mit dem manuellen Modus können Sie das Bewegungsumfeld einstellen, speichern und.

MACRO Einstellung

-  Die Macro-Einstellung ist nur mit einer Fernbedienung möglich.
-  Diese Einstellung wird nicht beim Ausschalten des Gerätes initialisiert.
-  Die möglichen Steuerungsmöglichkeiten für Macro belaufen sich auf max. 50. Wiederholende gleiche Steuerungsprogramme werden jedoch nicht angerechnet.



01. Bitte drücken Sie auf die [START/STOP]-Taste zum Anhalten des Gerätes.
 - Während des Reinigungsprogramms bzw. wenn der Schalter auf AUS ist, arbeitet das Gerät nicht ordnungsgemäss.
02. Drücken Sie auf die Taste [MACRO SET] auf der Fernbedienung.
 - Die aktuell angewählte Macro-Nummer fängt an zu blinken.
03. Wenn Sie auf die [OK/MANUAL]-Taste drücken, wird das Saugteil aktiviert.
 - Bei Macro-Modus ist das Saugteil auch in Betrieb.
04. Wählen Sie mit der 'LEFT' und 'RIGHT' -Taste die gewünschte Macro-Nummer aus.
05. Drücken Sie auf die Taste [MACRO SET] auf der Fernbedienung.
 - Die aktuell angewählte Macro-Nummer fängt an zu blinken.
06. Mit den Tasten 'UP', 'DOWN', 'LEFT', 'RIGHT' können Sie den Robotor steuern.
 - Während des manuellen Betriebes kann die Ausweichfunktion von Hindernissen sowie Abgründen eingeschränkt werden. Bitte beachten Sie diesen Hinweis.
07. Wenn Sie die Einstellung beenden wollen, drücken Sie auf die [START/STOP]-Taste der Fernbedienung. Bei Tonansage für Einstellungsbeendigung, wird die Macro-Einstellung beendet. (In diesem Fall kann das obige Display blinken.)
08. Wenn während der Betätigung auf [MACRO SET] gedrückt wird, so wird die Einstellung rückgängig gemacht.

MACRO Funktion

-  Die Macro Funktion kann nur mit der Fernbedienung durchgeführt werden.
-  Wenn kein vorprogrammiertes Macro vorliegt, wird gleich beendet.
-  Wenn der Staubsaugerroboter in Betrieb ist, drücken Sie auf die [START/STOP]-Taste der Fernbedienung zum Anhalten des Gerätes. Beim Betrieb und während das Gerät ausgeschaltet ist, kann die Funktion eingeschränkt werden.



01. Drücken Sie auf die Taste [MACRO SET] der Fernbedienung.
02. Wählen Sie mit der 'LEFT' und 'RIGHT' -Taste die gewünschte Macro-Nummer aus.
03. Drücken Sie auf die [START/STOP]-Taste der Fernbedienung. Die Tonansage für Macro Betrieb ertönt und bewegt sich gemäß der gespeicherten Steuerung.
 - Während des Betriebes blinkt die aktuell angewählte Macro-Nummer.
04. Wenn alle gespeicherten Steuerungen beendet sind, ertönt eine Tonansage und das Macro wird beendet.
05. Wenn während des Betriebes Hindernisse erkannt werden, wird die nächste Steuerung aktiviert.
06. Wenn beim Speichern das Saugteil betätigt wird, wird zum gleichen Zeitpunkt auch automatisch das Saugteil aktiviert.
07. Wenn während der Durchführung auf die Taste [START/STOP] gedrückt wird, wird die Funktion Macro beendet.

Indikator

Der Indikator erkennt die einzelnen Räume, und gibt das Gerät eine Hilfe, die Räume zu differenzieren. Der Indikator wird mit dem Raum-Aufteilungsmodus bzw. Einstellung des Reinigungsbereichs benutzt.



Überprüfen Sie die Batterie des Indikators.

- Drücken Sie auf einer beliebigen Taste bis die Lampe aufblinkt, dann ist das Gerät ordnungsgemäss eingeschaltet.
- Wenn die Batterie leer ist, blinken alle Lampen beim Betätigen einer beliebigen Taste gleichzeitig auf. In diesem Fall muss die Batterie ausgetauscht werden.
- Sollten Sie den Indikator nicht benutzen, muss der Schalter, der sich hinter dem Indikator befindet, ausgeschaltet werden.

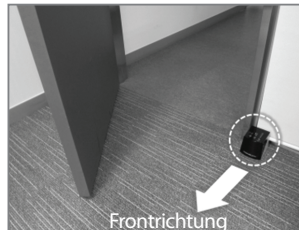
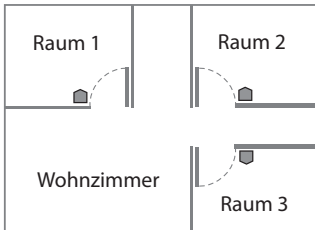
Raum -Aufteilungsmodus Funktion

01. Die Indikatoren müssen auf dem Boden an der Wand eingestellt werden.

- Wenn der Indikator mehr als 10 cm über dem Boden platziert wird, kann das Gerät den Indikator nicht erkennen.
- Optimal ist es den Indikator auf der unten dargestellten Position mit dem Symbol  zu positionieren.
- Es können max. 5 Indikatoren installiert werden.
- Wenn in der Nähe einer Tür ein Indikator installiert ist, so sollte die Tür so weit wie möglich geöffnet sein, so dass das Gerät gut hineingelangen kann.



In der Grundaustattung ist ein Indikator enthalten, weitere Indikatoren sind als Option erhältlich.



02. Drücken Sie auf die [MODE] Taste zum Einstellen des [INDICATOR] Modus.

- Wenn die Lampe aufblinkt, drücken Sie solange weiter, bis die Lampe für den [INDICATOR] aufblinkt.

03. Drücken Sie auf die Taste [DISTANCE] um die Abmaße der Tür anzugeben.

- Drücken Sie solange auf die Taste, bis das gewünschte Maß erscheint.
1m(●) – 3m(●●) – 5m(●●●)
- Bei herkömmlichen Wohnungen ist das Maß von einem Meter gängig.
- Wenn Sie die Distanz größer als notwendig eingeben, so kann der Roboter die Strecke fehlerhaft erkennen.

04. Einstellen der Raumnummer mit der Taste [Indicator Number].

- Jedesmal wenn Sie auf die Taste drücken, werden die Lampen für “1-2-3-4-5-aus” angezeigt.
- Wenn Sie mehr als zwei Indikatoren installiert haben, so sollten die Raumnummern nicht überlappen.



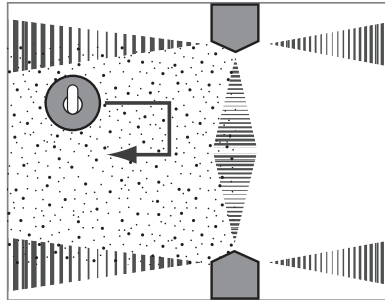
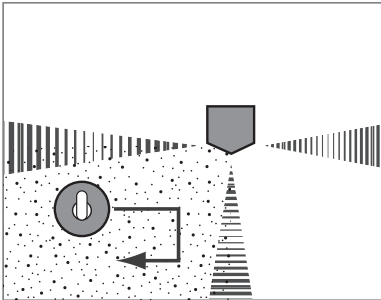
05. Raum offen halten.

- Wenn Sie einen Raum nicht reinigen lassen wollen und der Indikator dort platziert ist, so schließen Sie einfach die Tür.

Modus	Reinigungsbereich einstellen	Die Reinigungsfläche wird eingeschränkt.
	Indikator	Die Räume werden getrennt wahrgenommen.
Distanz		Einstellung der Raum Abmasse. Jedesmal wenn Sie auf die Taste drücken, erscheint das gewünschte Maß 1m(●)– 3m(●●)– 5m(●●●). Bitte geben Sie die aktuelle Raumgröße ein.
Indikatornummer		Stellen Sie die Zimmernummern ein. Wenn Sie mehr als zwei Indikatoren installiert haben, so sollten die Raumnummern nicht überlappen.

Partielles Reinigen

- In dieser Funktion reinigt das Gerät nur in vorbestimmten Bereichen (graumarkierte Stelle).
- Der Raum kann auch auf anderer Weise aufgeteilt werden.
- Das Signal des Indikators wird in 3 Richtungen (Vorderseite/rechts/links) gesendet.



Indikator (in Richtung Pfeilspitze)



Sendesignal (max. 5m)



Staubsaugerroboter

01. Drücken Sie auf die [Mode] Taste und stellen Sie den [CLEAN AREA] ein.

- Wenn die Lampe aufblinkt, drücken Sie solange bis die Lampe für [CLEAN AREA] blinkt.

02. Drücken Sie auf die [DISTANCE] Taste, um den Signalbereich zu regulieren.

- Drücken Sie solange auf den Signalbereich, bis die gewünschte Maße erreicht sind.
1m(●) – 3m(●●) – 5m(●●●)
- Wenn Sie die Distanz größer bzw. kleiner als notwendig eingeben, so kann der Roboter die Strecke fehlerhaft erkennen.

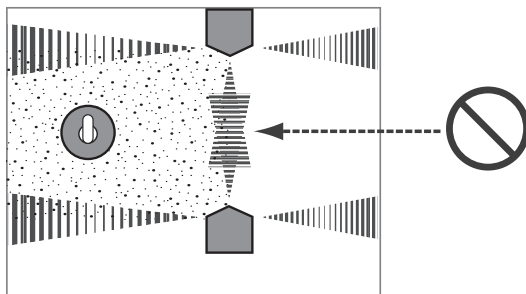
03. Positionieren Sie den Indikator auf einer angemessenen Stelle.

- Wenn das Signal nicht bis zur Wand reicht, so kann sich das Gerät zwischen den Spalten heraus bewegen.



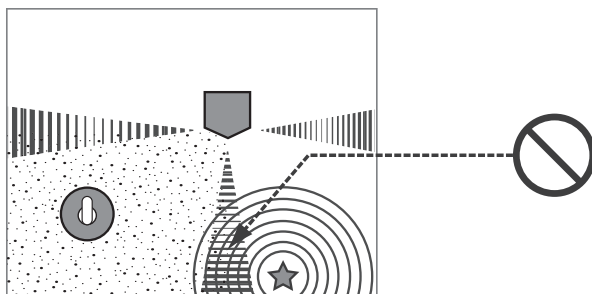
Wenn sich die Signale zwischen den Indikatoren überlappen, so kann der Bereich nicht eingegrenzt werden.

In diesem Fall ist der Status vergleichbar mit einem Raum ohne Indikator.



Es wird empfohlen, keinen Indikator in einem Raum aufzustellen, in dem Sie das Ladegerät befindet.

Die Signale vom Ladegerät (innerhalb von 5m) können sich mit dem Indikator Signal überlappen.



Ladegerät



Signalbereich des Ladegerätes

Produktpflege



Wenn der Staubsaugerroboter in Betrieb ist, können Sie mit der Taste [START/STOP] –bzw. [POWER] Taste das Gerät ein und ausschalten.

Säubern des Staubbehälters

01. Ziehen Sie den Staubbehälter mit der Hand heraus.



02. Öffnen Sie den Deckel.



03. Demontieren Sie den Staubfilter.

- Der Staubfilter kann gewaschen werden. Danach sollte der Staubfilter gut getrocknet werden.
- Wenn Sie den Filter waschen, sollten Sie kein Reinigungsmittel verwenden. Benutzen Sie nur Wasser!



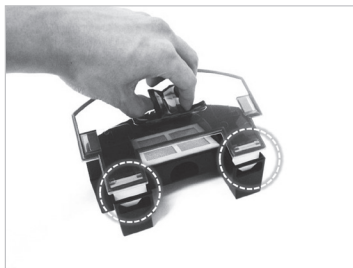
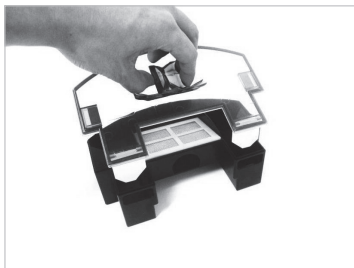
04. Entleeren Sie den Staubbehälter.

05. Montieren Sie den Filter in den Staubbehälter.

- Wenn Sie den Filter gewaschen haben, sollten Sie ihn wieder einsetzen, nachdem der Filter gut getrocknet ist.

06. Setzen Sie den Deckel des Staubbehälters wieder auf.

- Die weißen Flügel des Deckels müssen im Innerenteil des Staubbehälters einrasten.



07. Schieben Sie den Staubbehälter wieder in dem Staubsaugerroboter ein.

- Beim Einschieben positioniert sich der Staubbehälter durch die Magnet-Verbindung.



Filter Wechsel

- Nachdem der Filter vom Staubbehälter getrennt wird, kann der Filter nach Reinigung mit Wasser wieder verwendet werden.



Bitte benutzen Sie kein Reinigungsmittel, nur Wasser.

- Die Entfernung des Filters ist unter "Säubern des Staubbehälters" Punkt 3 detailliert dargestellt.
- Die Lebensdauer des Filters beläuft sich auf 6 Monate. Nach diesem Zeitraum kann die Filterleistung beeinträchtigt werden.
- Die Lebensdauer des Filters ist abhängig je nach Benutzungseinsatz.

Reinigen des Abgrund-Erkennungssensors

01. Drehen Sie das Gerät um.

02. Säubern Sie mit einem Wattebausch die drei Stellen, die unten eingekreist sind.

- Etwas Wasser zutupfen.
- Die Bodenfläche darf nicht mit dem Wasser in direktem Kontakt geraten. Benutzen Sie kein Alkohol oder aggressive Chemikalien.



Reinigen der Räder

01. Drehen Sie den Staubsaugerroboter um.

02. Säubern Sie mit einer Staubbürste die Räder.

- Es wird empfohlen, nur Staubbürsten zu benutzen.
- Drehen Sie die Räder um, wenn Sie mit einem Teil fertig sind.
- Entfernen Sie Fremdpartikel wie Haare, die die Funktion des Rades beeinträchtigen können.



Reinigen des Saugteils

01. Drehen Sie den Staubsaugerroboter um.
02. Entfernen Sie den Deckel des Saugteils.



03. Beim Auseinanderbauen muss der Fixierpin der Gummibürste festgehalten werden.



04. Reinigen Sie die demontierte Bürste gut mit einer Reinigungsbürste.
05. Montieren Sie wieder die Gummibürste in das Gerät.
 - Stecken Sie Gummibürste gut rein, bis Sie ein leichtes Einrasten hören. Fixieren Sie dann die Fixierpin-Flügel.



06. Legen Sie den Deckel vom Saugteil wieder auf.

- Lassen Sie den hochstehenden Teil des Deckels zuerst einrasten. Der Deckel positioniert sich automatisch durch die Magnetstücke.



Akku Pflege

Der Akku ist ein Verbrauchsteil. Je länger Sie das Gerät benutzen, desto kürzer wird die Nutzungszeit.

Akku Lebensdauer

- Unter normalem Zustand kann eine Lebensdauer von 12 Monaten gewährleistet werden.
- Um eine optimale Funktion des Akkus zu gewährleisten, sollte der Akku immer geladen werden.
- Die Lebensdauer des Akkus kann sich je nach Einsatz verändern.

Gebrauchszeit des Akkus

- Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen, sollten Sie darauf achten, dass der Akku voll geladen ist.
- Die Ladung dauert ca. 1 Stunde.
- Nachdem die Ladung beendet ist, kann das Gerät ca. 1 Std. reinigen.
- Wenn der Boden viele Hindernisse aufweist oder sehr stark verschmutzt ist, kann sich die Reinigungszeit verändern.

Austausch des Akkus

- Wenn die Reinigungszeit rapide geringer wird, ist es Zeit, dass Sie den Akku austauschen müssen.
- Bitte nur Akkus verwenden, die mit den technischen Daten übereinstimmen.
- Für den Kauf eines Ersatz-Akkus wenden Sie sich bitte an unser Service-Center.

Akku austauschen

Sollten Sie Schwierigkeiten beim Austausch des Akkus haben, wenden Sie sich an unser Service-Center.

01. Drehen Sie den Staubsaugerroboter um.



02. Lösen Sie die 4 Schrauben von der Akku-Abdeckung und nehmen Sie die Abdeckung ab.

- Die Abdeckung kann leicht getrennt werden, wenn Sie mit dem Schraubendreher den Deckel leicht hochheben.



03. Nehmen Sie den Akku heraus und trennen Sie den Akku-Pin.

- Der Akku-Pin lässt sich leicht trennen, wenn Sie auf das Einrastteil drücken.



04. Stecken Sie den Akku-Anschluss des neuen Akkus in den Akku-Pin und setzen Sie den Akku wieder ein.



05. Decken Sie die Abdeckung ab und schrauben Sie sie fest.



Wie kann man den Akku für längere Zeit benutzen?

- Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, sollten Sie den Akku vollladen, vom Gerät separieren und lagern.
- Das Saugteil und der Staubbehälter muss häufig gereinigt werden.
Ansonsten kann die Drehzahl des Motors sich erhöhen und die Lebensdauer des Akkus reduziert werden.
- Der Akku sollte immer geladen werden.
- Beim Laden, bei längerer Aufbewahrung sollte das Gerät nicht direktem Sonneneinstrahl ausgesetzt werden.

Auflistung der Sprachansagen

Das Gerät besitzt folgende englisch sprachige Sprachansagen

Inhalt der Tonansage	
Start the automatic cleaning.	Beim Starten des automatischen Reinigens.
Start the automatic cleaning of the dustcloth.	Beim automatischen Starten der Wisch-Funktion.
Start the wall cleaning.	Beim Starten des Ecken-Reinigens.
Start the focused cleaning.	Beim Starten des konzentrierten Reinigens.
Start reserved cleaning.	Beim Starten des programmierten Reinigens.
Start the cleaning under the bed.	Beim Starten des Unter-Bett Reinigens.
The cleaning is completed.	Wenn das Reinigen beendet ist.
The cleaning is cancelled.	Wenn während des Reinigens auf die STOP-Taste gedrückt wird.
Move to the charger.	Wenn Sie auf die Taste [LOAD] auf der Fernbedienung drücken oder wenn sich das Gerät automatisch aufladen will.
Start the charging.	Beim Starten des Aufladens.
Start the macro setup.	Beim Starten der Macro Einstellung.
Macro No. X is set.	Nachdem die von Macro-Einstellung beendet ist.
Execute the macro No. X	Beim Starten des Macros.
The macro is completed.	Beim Beenden des Macros.
The time adjustment is completed.	Wenn die Zeitregulierung beendet wurde.
Move to the indicator No. X.	Wenn das Gerät sich eine definierte Raumnummer bewegt.
The reservation No. X is set.	Wenn die Vorprogrammierung beendet ist.
Start the motion play.	Beim Starten des Motion Control Modus.
Stop the motion play.	Beim Anhalten des Motion Control Modus.

Inhalt des Check-Messages	
The battery is discharged.	Wenn die Batterie entladen ist.
There is no dust box inserted.	Wenn der Staubbehälter nicht richtig sitzt.
Put the product on the floor.	Wenn das Gerät vom Boden gehoben wird.
Check the wheel.	Wenn die Räder überlastet werden.
Check the main brush.	Wenn sich in der Hauptbürste Fremtteile einklemmen und dadurch die Bürste überlastet ist.
Check the side brush.	Wenn sich in der Seitenbürste Fremtteile eingeklemmen und dadurch die Bürste überlastet ist.
Errors are generated.	Wenn eine Fehlfunktion aufgetreten ist (Siehe Liste der Fehlercode)

System-Check Code Auflistung



Wenn das Gerät mit der Fehlermeldung anhält, so können Sie das Gerät wieder aktivieren, indem Sie auf die [POWER]-Taste drücken.



Wenn Sie das Problem trotzdem nicht beheben können, wenden Sie sich an eine unserer Servicestellen.



Die Tonmeldung für die Fehlermeldung wird am Anfang 1 mal durchgesagt.

[E.01]	Ursache	Wenn der Akku zu schwach ist.
	Massnahme	Das Gerät muss manuell aufgeladen werden.
[E.03]	Ursache	Wenn der Staubbehälter nicht richtig installiert ist.
	Massnahme	Überprüfen Sie, ob der Staubbehälter richtig installiert ist.
[E.06]	Ursache	Wenn beide Räder nicht auf dem Boden stehen.
	Massnahme	Stellen Sie das Gerät auf dem Boden oder positionieren Sie es woanders.
[E.07]	Ursache	Wenn ein bzw. beide Räder überlastet sind.
	Massnahme	Positionieren Sie das Gerät woanders.
[E.08]	Ursache	Wenn das Saugteil zu stark belastet ist.
	Massnahme	Entfernen Sie Fremteile bzw. Schmutzteile vom Saugloch.
[E.09]	Ursache	Wenn die Hauptbürste überlastet ist.
	Massnahme	Reinigen Sie die Hauptbürste.
[E.12]	Ursache	Wenn während der Bewegung der Stoßfänger mehrmals zu stark angestossen wird.
	Massnahme	Bringen Sie das Gerät auf eine andere Stelle.
[E.13]	Ursache	Wenn kontinuierlich der Fallwarnsensor aktiviert wird.
	Massnahme	Bringen Sie das Gerät auf eine andere Stelle.
[E.15]	Ursache	Sonstige Fehler
	Massnahme	Maßnahme Wenden Sie sich an unser Servicecenter.

Checkliste vor Reklamation

STATUS	Prüfinhalt und Massnahme
Q. Das Gerät funktioniert nicht mehr.	(1) Vergewissern Sie sich, ob der Schalter im Hinterteil des Gerätes eingeschaltet ist. (2) Überprüfen Sie, ob der Akku noch voll ist. → Laden Sie den Akku auf.
Q. Der Akku ist nicht geladen.	(1) Entfernen Sie die Hindernisse um das Ladegerät. (2) Überprüfen Sie ob das Ladegerät am Netzteil angeschlossen ist. (3) Schalten Sie den Hauptschalter hinten unten rechts ein. → Wenn das Gerät nicht richtig mit dem Ladegerät positioniert ist, kann der Akku nicht aufgeladen werden.
Q. Das Gerät lässt sich nicht mit der Fernbedienung aktivieren.	(1) Bitte Synchronisieren Sie die Fernbedienung. (2) Wechseln Sie die Batterie der Fernbedienung aus.
Q. Die Fernbedienung funktioniert nicht.	(1) Bitte wechseln Sie die Batterien aus.
Q. Die Saugkraft ist zu schwach.	(1) Entleeren Sie den Staubbehälter. (2) Reinigen Sie den Filter vom Staubbehälter. (3) Überprüfen Sie, ob sich im Saugteil Fremdpartikel befinden.
Q. Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	(1) Schalten Sie das Gerät ein. (2) Überprüfen Sie, ob der Akku entladen ist.
Q. Die Bürste dreht sich nicht.	(1) Überprüfen Sie, ob sich in den Bürsten Fremdpartikel eingefangen haben. (2) Überprüfen Sie, ob die Bürsten richtig eingesetzt sind.
Q. Wenn das Geräusch übermässig laut ist.	(1) Überprüfen Sie, ob der Filter im Staubbehälter richtig eingesetzt ist. (2) Überprüfen Sie, ob sich in den Bürsten Fremdpartikeln eingefangen haben.
Q. Die Bewegung während des Reinigens ist nicht normal.	(1) Überprüfen Sie, ob die Wischlappen richtig eingesetzt sind. (2) Überprüfen Sie ob der Hauptschalter eingeschaltet ist. (3) Reinigen Sie den Sensor-Bereich mit einem weichen Lappen.
Q. Programm-Reinigung funktioniert nicht.	(1) Überprüfen Sie, ob die aktuelle Uhrzeit richtig eingestellt ist. (2) Überprüfen Sie die Einstellungen im Programm.
Q. Das Gerät funktioniert nicht, auch wenn man die Tasten betätigt.	Wenn das Gerät direkt mit dem Adapter angeschlossen ist und der Ladevorgang noch nicht beendet ist, werden die Tasten nicht erkannt.

Technische Daten

Staubsaugerroboter

Modellname	RYDIS R750
Abmasse	320 x 79.7mm (Breite xHöhe)
Gewicht	3.2kg
Max. Geschwindigkeit	Reinigungsmodus: 30cm/sec., Bewegungsmodus: 25cm/sec.
Funktionsgeräusch	unter 60dB
Stromverbrauch	Hauptteil : 20W
Akku	Lithium-Eisen-Phosphat (LiFePo4) 12.8V DC
Staubbehälter	800ml
Ladezeit	ca. 60 Min.
Laufzeit	ca. 60 Min.



Dieses Gerät kann zu Frequenzstörungen führen, so dass es nicht in medizinischen Bereichen eingesetzt werden kann.

- Firmenname : MONEUAL Co., LTd.
- Produktname : kabelloses Kommunikationssystem
- Identifikationsnummer : MOL-RYDISR750

Ladegerät

Modellname	RD-750
Abmasse	220.8 x 120.1 x 160mm (Länge x Höhe x Breite)
Gewicht	0.48kg
Stromverbrauch	Ladegerät : 60W
Speisung	100~240V
Leistung	18V DC
Signal Output Distanz (IR)	5m

Indikator

Modellname	RI-750
Abmasse	89.7 x 86.8 x 100mm (Länge x Höhe x Breite)
Gewicht	0.22kg
Akku	D Akaline Akku (LR20) 2EA
Akku Arbeitszeit	ca. 6 Monate (bei Stand-by)
Signal Output Distanz (IR)	1~5m

Fernbedienung

Modellname	RC-750
Abmasse	132.7 x 23.4 x 46.9mm (Länge x Höhe x Breite)
Gewicht	0.06kg
Leistung	AAA Alkaline Akku (LR03) 2EA
Signal Output Distanz (RF)	10m



Dieses Gerät kann zu Frequenzstörungen führen, so dass es nicht in medizinischen Bereichen eingesetzt werden kann.

- Firmenname : MONEUAL Co., LTd.
- Produktname : kabelloses Kommunikationssystem
- Identifikationsnummer : MOL-RYDISR750

PRODUKT GARANTIE

Wir gewährleisten auf das Produkt 2 Jahre Garantie und auf die Akkus 6 Monate Garantie.

Auf dieses Produkt wird vom Hersteller folgende Garantiebedingungen gewährleistet. Sollte es erforderlich werden, Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler der EUROBOTS GmbH. Nach Überprüfung wird der Garantieuumfang nach Eingang des Produktes innerhalb von 7 Tagen und die Garantieleistung innerhalb von 14 Tagen nach Befundnahme durchgeführt. Für parallel-importierte Produkte werden keinerlei bezahlte oder unbezahlte Serviceleistungen durchgeführt.

Produktname		Modellname	
Einkaufsdatum	Jahr Monat Tag	Seriennummer	
Händler		Verkaufspreis	

Garantiebedingung

※ Wenn man für den Haushalt bestimmte Geräte für den kommerziellen Gebrauch benutzt, so dann das Produkt nicht in diesem Garantieuumfang abgedeckt werden.

Art der Schäden			Garantieanspruch	
			innerhalb der Garantiezeit	über die Garantiezeit
Wenn innerhalb der Garantiezeit die ordnungsgemäße Leistung bzw. Funktion nicht gewährleistet ist	Wenn innerhalb von 10 Tagen Reparaturen erforderlich sind		Produktaustausch bzw. Rückzahlung des E-Preises	n.a.
	Wenn innerhalb von 1 Monat Reparaturen erforderlich sind		Produktaustausch bzw. kostenlose Reparatur	
	Wenn innerhalb von 1 Monat das Gerät Probleme aufzeigt		Rückzahlung des E-Preises	
	Wenn ein Austausch nicht möglich ist			
	Reparatur -fähigkeit	Wenn das gleiche Problem max. 3 Mal auftritt	kostenlose Reparatur	kostenpflichtige Reparatur
		Wenn das gleiche Problem 4 Mal auftritt	Produktaustausch	kostenpflichtige Reparatur
		Wenn verschiedene Probleme 5 Mal aufgetreten sind		kostenpflichtige Reparatur
	Wenn das vom Kunden eingegangene Gerät vom Händler verloren gegangen wurde		Produktaustausch bzw. Rückzahlung des E-Preises	Vom abgeschriebenen E-Preis wird10% Aufschlag ausgezahlt
	Wenn innerhalb der Produktlaufzeit die Teilkomponente zur Reparatur nicht verfügbar ist und die Reparatur nicht möglich ist.			Der abgeschriebene E-Preis wird ausgezahlt.
	Wenn für die Reparatur Ersatzteile vorhanden sind, aber die Reparatur nicht möglich ist.			Nach Auszahlung der Reparaturkosten kann der Kunde ein Produkt, der dem abgeschriebenen E-Preis entspricht, auswählen
Wenn der Kunde durch Fahrlässigkeit das Produkt beschädigt hat	Wenn die Reparatur nicht möglich ist.		Die Summe, die für die Reparatur erstattet wird, wird abgedeckt und das Gerät wieder zurückgegeben.	
	Wenn die Reparatur möglich ist.		kostenpflichtige Reparatur	kostenpflichtige Reparatur

Ausgenommen von der Garantieleistung sind:

※ Regelmäßige Inspektionen, Wartungen und Prüfungen können kostenertstattbar sein. Bitte lesen Sie daher diese Anweisung sorgfältig durch.

Kein Produktfehler

- Wenn Garantieanmeldungen erfolgen, obwohl das Produkt nicht defekt ist.
- Fremdeinflüsse wie Signalgeräusche oder Frequenzeinflüsse
- Bei der Erstinstallation des Produktes
- Austausch von Teilen aufgrund normaler Verschleißerscheinungen
- Defekterscheinungen von Zukaufsteilen (Software inklusive)

Missbrauch und fahrlässige Handhabung des Gerätes

- Wenn die falsche Netzspannung verwendet wird.
- Schäden, die durch externen Einfluss wie Fall etc. entstanden sind.
- Wenn Teilkomponente verwendet werden, die nicht empfohlen werden.
- Wenn das Gerät von keiner unserer Dienstleistungs bzw. Vertragswerkstätte ausgeführt wurde.
- Wenn die Sicherheitsvorschriften in diesem Handbuch nicht befolgt werden.
- Wenn durch die Garantiestelle das Produkt nicht als fehlerhaft identifiziert wurde, müssen Sie die Servicegebühr zahlen.
- Deswegen nehmen Sie vorher bitte die Gebrauchsanleitung zur Hand.

Sonstiges

- Schäden, die durch Blitzschlag, Wasser, Feuer höhere Gewalt, Krieg etc. entstanden sind.
- Wenn die Lebensdauer der Verschleißteile ausläuft

MONEUAL

www.moneual.co.kr

