

UV 除菌 & 超音波洗浄器

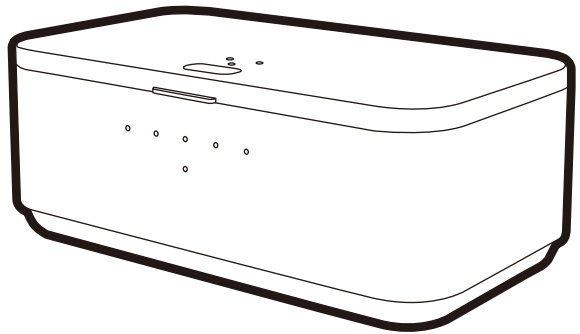
型番

DVS-H600L



保証書付

このたびは本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
 ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。
 お読みになったあとは、保証書とともに大切に保管してください。
 本製品は家庭用として作られています。
 本来の目的以外や、異常な環境下で使用しないでください。
 故障の原因になります。



もくじ

安全上のご注意	1-2
各部の名称	3
洗浄物について	4
使い方	5-7
お手入れと保管	8
修理・サービスを依頼いただく前に	9
アフターサービス	10
仕様	10
保証書(持込修理)	11

- イラストと実際の製品は多少異なる場合があります。
- 本製品は一般家庭用です。業務用などに使用しないでください。

安全上のご注意

- ご使用前に、「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくご使用ください。
- ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また注意事項は、危険や損害の大きさや切迫の程度を明示するために、誤った取り扱いをすることにより生じることが想定される内容を【危険】【警告】【注意】の3つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

⚠ 危険

取り扱いを誤ると死亡または重傷を負う可能性が高い内容を示します。

⚠ 警告

人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

⚠ 注意

人が傷害を負う可能性および物的損害の発生が想定される内容を示します。

絵表示の例



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

具体的な内容は図記号の中や文章で示します。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

具体的な内容は図記号の中や文章で示します。

※お読みになったあとは、ご使用になる方がいつでもお読みいただける場所に必ず保管してください。

⚠ 危険



分解禁止

絶対に分解や修理・改造をしない

- 発火したり、異常動作したりしてケガをする恐れがあります。



心臓用ペースメーカーなどを装着されている方は、本製品を使用しない

- ペースメーカーの不具合を起こす恐れがあります。



傷んだ電源アダプターや電源コードは、絶対に交換・分解・修理・改造をしない

- 火災や感電の原因になります。
電源アダプターや電源コードが破損したときはただちにご使用を中止し、当社サービスセンターにご相談ください。



発火性・引火性のある洗浄液を洗浄槽に入れない

- 火災の原因になります。

⚠ 警告



不安定な場所で使用しない

- 転倒、落下し、故障の原因になります。



お子さまや意思表示が困難な方に使用させたり、乳幼児の手が届くところで使用したりしない

- ヤケド、感電、ケガの原因になります。



隙間にピンや針金などの金属物や異物を入れない

- 感電や異常動作して、ケガや故障する恐れがあります。異物が入ったときは、使用を中止しお買い上げの販売店または当社サービスセンターにご相談ください。



超音波洗浄モードは連続して使用しない

- 過熱によるヤケドや故障の原因になります。
※連続使用した場合、過熱防止の保護回路がはたらき、停止することがありますが、その場合は電源アダプターをコンセントから抜いて、15分以上休止し、本体が冷えてから使用してください。



本体を丸洗いしない

- 内部に水が入り、感電や故障の原因になります。



本体に強い衝撃を与えない

- ケガや故障の原因になります。

安全上のご注意

警告



本来の使用用途以外の目的で使用しない
●ヤケド、感電、ケガ、故障の原因になります。



超音波洗浄モードを使用する場合は、必ず洗浄槽に水を入れて使用する
●過熱によるヤケドや故障の原因になります。
MIN以上の水を入れて使用してください。



ペットなどの生き物を入れて使用しない
●ヤケド、感電、ケガ、故障の原因になります。



収納袋などは、幼児の手の届かないところに保管する
●被るなどすると、口や鼻をふさぎ、窒息の原因になります。

注意



水位線MAXライン以上の水を入れて使用しない
●水が飛び散り、故障の原因になります。



濡れた手で、電源アダプターやコンセントに触らない
●ヤケド・感電・ケガの恐れがあります。
濡れ手禁止



熱湯や水水、研磨力・腐食性のある液体を洗浄槽に入れない
●故障の原因になります。



運転中に電源アダプターをコンセントから抜かない
●感電・ショート・故障の原因になります。



ラジオ、テレビ、補聴器などの近くで使用しない
●雑音が入る恐れがあります。



電源コードや電源アダプターが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない
●感電・ショート・発火の原因になります。



次のような場所、環境では使用しない故障の原因になります
●火気の近い場所
●濡れている場所
●洗面所など水がかかる場所
●異常な高温、低温下などの環境
●屋外



使用中に異常があった場合は直ちに使用を中止する
●感電・ショートして発火する恐れがあります。



当社指定の電源アダプター以外は使用しない
●製品が正常に作動せず、故障の原因になります。



使用時以外は、電源アダプターをコンセントから抜く
●ケガやヤケド、絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。
プラグを抜く



電源アダプターを絶対に他の機器に使用しない
●機器の故障の原因になります。



電源アダプターを抜くときは電源コードを持たずに必ず先端の電源アダプターを持って引き抜く
●感電・ショートして発火する恐れがあります。



電源アダプターや電源コードに強い衝撃を加えたり、乱暴な取り扱いをしない傷付けたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない
電源コードは本体に絶対に巻きつけない
●断線・ショート・発火・焼損の恐れがあります。

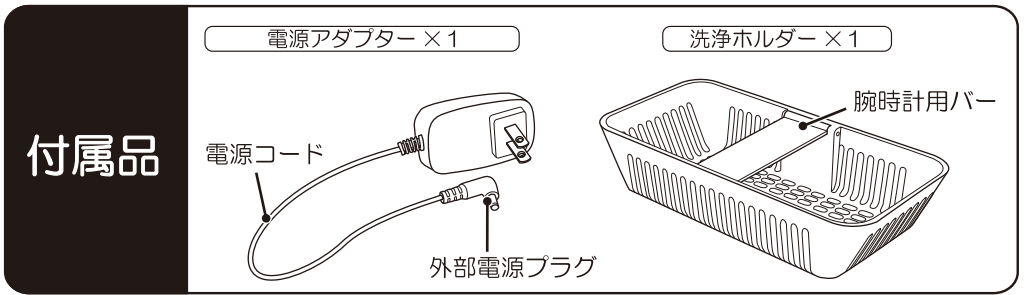
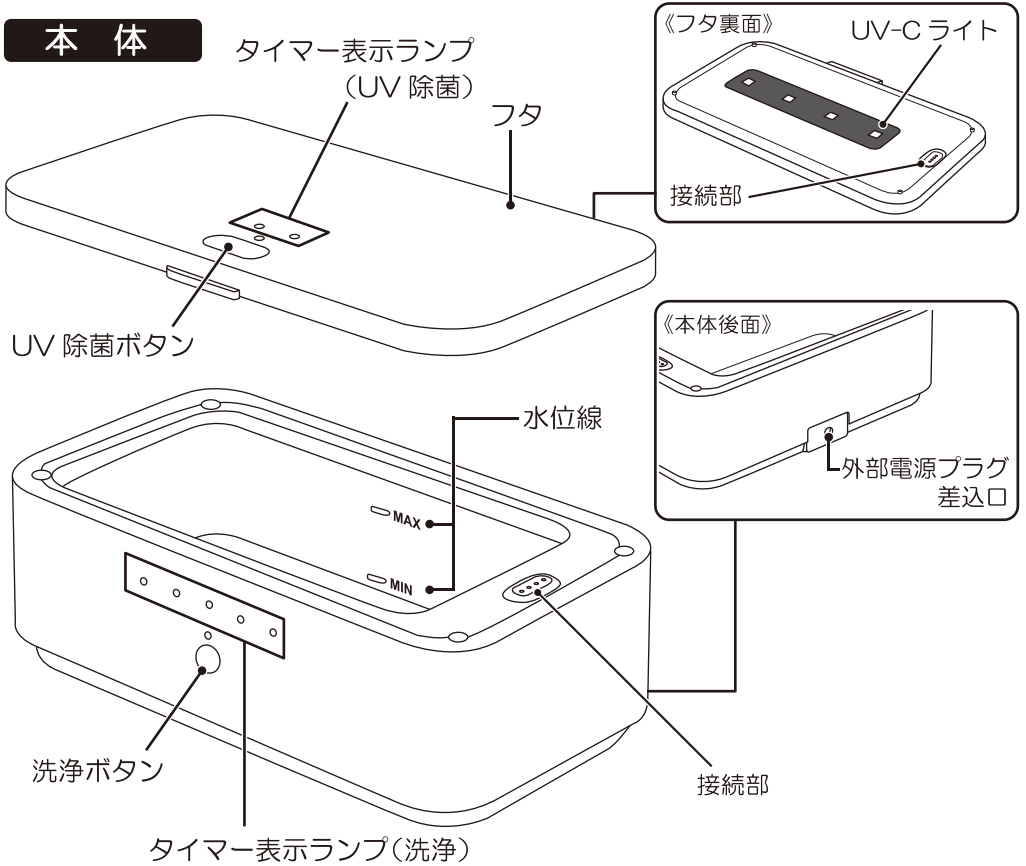


使用時以外は、電源アダプターを本体から抜いて収納する
●誤作動や断線による故障の原因になります。



製品は定期的にお手入れをする
●ホコリや汚れがたまるとう、発火・発煙の恐れがあります。

各部の名称



●イラストと実際の製品は多少異なる場合があります。

洗浄物について

●超音波洗浄モードは必ず以下の内容をご確認の上、ご使用ください。

○洗浄できるもの

種類	具体例	
○貴金属（アクセサリ）	○メガネ・サングラス（一層レンズ）	○腕時計の金属バンド
○プラスチック類	○入れ歯	○バリカン刃
○ガラス類	○歯ブラシ（プラスチック製）	○ナイフ・フォーク
○陶磁器類	○くし（プラスチック製）	○印鑑
	○指輪・ネックレスなど	○万年筆のペン先
	○電気カミソリ刃	○工具類

×洗浄できないもの

種類	具体例	
×表面硬度が柔らかい宝石類	×モース硬度9未満の宝石（エメラルド、ベっ甲、真珠、オパール、トパーズ、ペリドット、象牙、ヒスイ、サンゴ、琥珀、石材など）	
×接着、接合した宝石類	×腕時計本体（防水型を含む）	
×漆器、木製品など	×宝石類が装飾・メッキ及び塗装されているメガネ	
×傷やヒビ割れのあるもの	×コンタクトレンズ	
×メッキや塗装が劣化しているもの	×木製の印鑑	×偏光レンズ付サングラス（三層構造）

《入れ歯について》

- 黒ずみ、黄ばみ、たばこのヤニ、歯石、歯垢、入れ歯安定剤などは洗浄しても落ちない場合があります。
- 入れ歯専用洗剤などを使用しないでください。

《メガネについて》

- 樹脂製のメガネフレームを洗浄すると、レンズやフレームの表面にツヤがなくなったり、白くなる場合があります。その場合は、乾いた布で強めに拭くと元に戻ります。ただし、傷やヒビ割れなどがあると、元に戻らない場合がありますのでご注意ください。

《宝石・貴金属・電気カミソリ刃・工具類について》

- 表面硬度の高い宝石（ダイヤモンド、ルビー、サファイアなど）でも、ヒビや傷がある場合は、破損する恐れがあります。状態をご確認の上、洗浄してください。
- 金属や貴金属の変色・錆は洗浄しても落ちません。
- 工具類は洗浄後、防錆剤を塗布するなど防錆処理せず放置すると錆びる場合があります。防水構造でない工具類は洗浄できません。
- 電気カミソリの刃は過度に洗浄すると、刃こぼれする場合があります。

洗浄時間の目安

洗浄時間	洗浄できるもの
1分以内	●宝石（ダイヤモンド・ルビー・サファイア）
約2分	●メガネ（フレームあり） ●貴金属（アクセサリ類） ●入れ歯
約3分	●電気カミソリ刃（内刃、外刃） ●プラスチック製くし ●万年筆のペン先
約4分	●腕時計の金属バンド ●歯ブラシ
約5分	●ナイフ、フォーク ●印鑑 ●工具類

※上記は洗浄時間の目安です。過度に洗浄すると、洗浄物が破損する場合がありますので、様子を確認しながら洗浄してください。

※万一、本製品を正しく使用しなかった場合、機器の破損・損傷・故障及びデータの消去など不具合が生じて、一切の責任は負いません。あらかじめご了承ください。

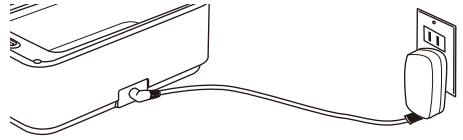
使 い 方



UV除菌モードと超音波洗浄モードを同時に使用することはできません。

《はじめに》

- 水平で安定した場所に設置してください。
- 外部電源プラグを本体の外部電源プラグ差込口に、電源アダプターをコンセントに接続してください。



超 音 波 洗 浄 モ ー ド を 使 う



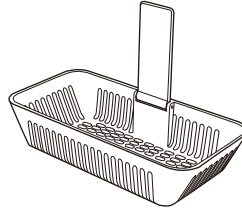
お願い

洗浄を始める前に、必ず「洗浄物について」のページの説明をご確認ください。

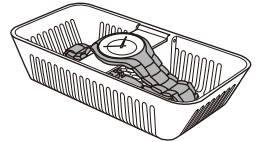
1. 洗浄物を洗浄槽に入れる

- 宝石や貴金属などの小物や腕時計などを洗浄する場合は洗浄ホルダーをご使用ください。腕時計の金属バンドを洗浄する場合は、腕時計バーを下げて、金属バンドを通し、腕時計バーの上に腕時計本体をのせてください。

《小物を洗浄する場合》

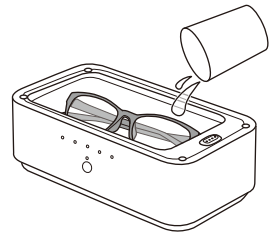


《腕時計の金属バンドを洗浄する場合》



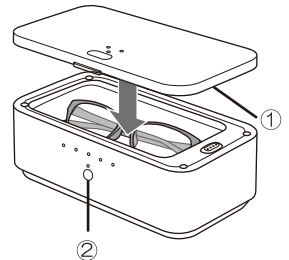
2. コップなどを使用して水を洗浄槽に入れる

- 洗浄物の汚れがひどい場合は、台所用中性洗剤 5ml(小さじ1)を入れて、よくかき混ぜてください。
- ※ 熱湯や氷水などを使用しないでください。
- ※ 水道蛇口から直接入れないでください。
- ※ 水位線 MAX ラインを超えて入れないでください。(水位線 MIN ~ MAX の間)
- ※ 洗浄物が完全に浸かるよう、水量は洗浄物によって調節してください。(ただし、腕時計の金属バンドを洗浄する場合は、腕時計本体が水に浸からないようご注意ください)



3. 電源を入れる

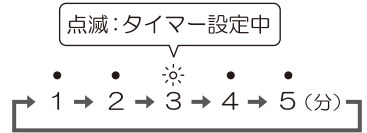
- ① フタを閉めてください。
 - ※ 宝石や貴金属などの、精工な洗浄物などはフタを閉めずに、様子を見ながら洗浄してください。
- ② 本体側面の「洗浄」ボタンを約 3 秒長押しすると電源が入り、スタンバイモードになります(電源ランプ: 赤色点灯)。再度、約 3 秒長押しすると電源が切れます(電源ランプ: 消灯)。※ スタンバイ状態で約 1 分間操作がないと自動的に電源が切れます。



使 い 方

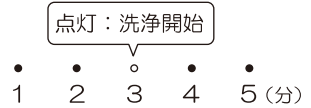
4. タイマーを設定をする

- スタンバイモード時（電源ランプ：赤色点灯）に、「洗浄」ボタンに触れるごとにタイマーが切り替わります。
※タイマー表示ランプが点滅している間は切り替えができません。



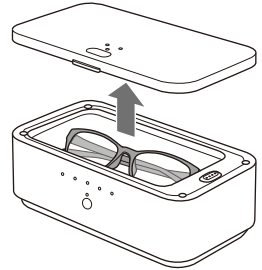
5. 超音波洗浄を開始する

- タイマー設定後、約3秒待機すると、タイマー表示ランプが点滅から点灯に切り替わり、超音波洗浄を開始します。（電源ランプ：緑色点灯）
《途中で洗浄を停止する場合》
・「洗浄」ボタンに触れると運転を停止します。



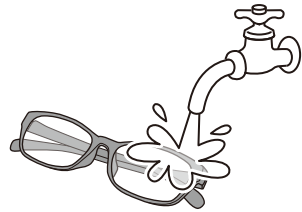
6. 洗浄終了

- 終了ブザーが鳴り、電源が切れます。
フタを開け、洗浄物を取り出してください。



7. 洗浄物を水ですすぎ洗いのする

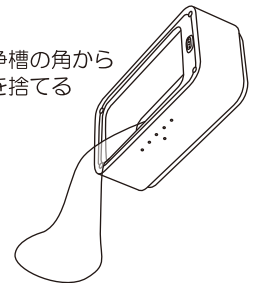
- 洗浄物を取り出し、水ですすぎ洗いをして、布などでよく拭いてください。
※水分が残っていると、洗浄物の変色、腐食の原因になる場合があります。
※腕時計の金属バンドをすすぎ洗いの場合は、腕時計本体に水がかからないようご注意ください。



8. 洗浄槽の水を捨てる

- ①電源アダプターをコンセントから抜いてください。
- ②洗浄層の水を捨て、水ですすぎ洗った後、布などでよく拭いてください。
※水を捨てるときは本体前面や後面に水がかからないようご注意ください。
※続けて使用する際は、15分経過後、水を入れ替えてご使用ください（連続使用した場合、過熱防止の保護回路がはたらき、停止することがあります）。

洗浄槽の角から
水を捨てる



使い方

UV除菌モードを使う



注意

- 紫外線を使用して除菌するため、長時間使用すると除菌対象物が変色する場合があります。除菌対象物の材質をご確認の上、変色させたくない物のご使用はお控えください。
- UVライト照射時に、アクセサリホルダーを長時間使用していると、紫外線により変色する場合がありますが、除菌効果には影響はありません。



お願い

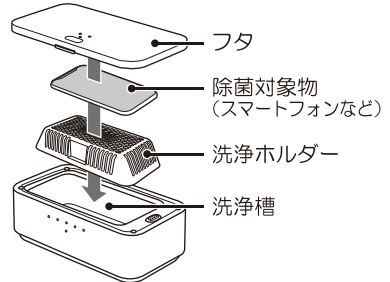
- UVライトが照射された箇所のみには除菌効果があります。スマートフォンなど両面を除菌したい場合は、片面の照射終了後、裏返して再度照射を行ってください。

《はじめに》

- 洗浄槽や除菌対象物に水滴や汚れが付着している場合は、布などでよく拭いてください。
- 外部電源プラグを本体の外部電源プラグ差込口に、電源アダプターをコンセントに接続してください。

1. 除菌対象物を入れる

- ①洗浄槽に除菌対象物を上面に向けて入れてください。
スマートフォンなど薄いものは、必要に応じて洗浄ホルダーの底を上にしてのせてください。
※洗浄槽から除菌対象物が出ないようにしてください。
- ②フタの四隅の凹凸を合わせてしっかり閉めてください。
※フタが完全に閉まっていないと通電しません。



2. 電源を入れる

- フタの「UV 除菌」ボタンを約3秒長押しすると電源が入り、スタンバイモードになります(電源ランプ：赤色点灯)。再度、約3秒長押しすると電源が切れます(電源ランプ：消灯)。※スタンバイ状態で約1分間操作がないと自動的に電源が切れます。



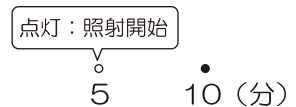
3. タイマーを設定をする

- スタンバイモード時(電源ランプ：赤色点灯)に、「UV 除菌」ボタンに触れるごとにタイマーが切り替わります。※タイマー表示ランプが点滅している間は切り替えができます。※5分照射でも除菌効果がありますが、気になる場合は10分照射を行ってください。



4. UVライト照射を開始する

- タイマー設定後、約3秒放置すると、タイマー表示ランプが点滅から点灯に切り替わり、UVライト照射を開始します。(電源ランプ：緑色点灯)
※安全のため、UVライト照射を確認することはできません。
《途中で照射を停止する場合》
 - ・「UV 除菌」ボタンに触れると運転を停止します。
 - ・フタを開けると通電が切断され、運転を停止します(電源切)。



5. 照射終了

- 終了ブザーが鳴り、電源が切れます。フタを開け、除菌対象物を取り出してください。
- 使用後は、電源アダプターをコンセントから抜いてください。

※万一、本製品を正しく使用しなかった場合、機器の破損・損傷・故障及びデータの消去など不具合が生じても、一切の責任は負いません。あらかじめご了承ください。

お手入れと保管



お願い

定期的にお手入れを行ってください。

●ホコリや汚れがたまると、発火・発煙・運転効率の低下などの恐れがあります。

●電源を切り、電源アダプターを抜いてから、お手入れしてください。

お手入れについて

本体・フタ		汚れがひどいときは薄めた台所用中性洗剤を染み込ませた柔らかい布で拭いてから、乾いた布で拭き取ってください。シンナーやベンジンで拭かないでください。 ※本体やフタの丸洗いはしないでください。
洗浄槽		水ですすぎ洗いしてください。汚れがひどいときは、台所用中性洗剤を数滴入れ、よく混ぜて洗ってください。洗剤分が残らないように水ですすぎ洗いし、乾いた布で拭き取ってください。
洗浄ホルダー		薄めた台所用中性洗剤を柔らかいスポンジに含ませて丸洗いしてください。洗剤分が残らないように水で洗い流し、乾いた柔らかい布で拭き取って乾燥させてください。
電源アダプター		長時間ご使用になると、電源アダプターとコンセントの間にホコリや水分が付着することがありますので、電源アダプターを抜き、乾いた布で拭き取ってからご使用ください。

※水や台所用中性洗剤以外は使用しないでください。破損や故障の原因になります。

《保管について》

●保管の前は、必ずお手入れを行ってください。

●お手入れ後、梱包ケースに入れるかポリ袋を被せて、湿気の少ない場所に保管してください。

修理・サービスを依頼いただく前に

故障かなと思ったときは、次のことを調べていただいた上、異常がある場合は使用を中止し必ず販売店または当社サービスセンターへご相談ください。

症 状	原 因 と 対 策
電源が入らない 運転しない	<ul style="list-style-type: none"> ●電源が正しく接続されていない。 →電源アダプターを本体とコンセントにしっかりと根元まで差し込んでください。 ●本体やフタの接続部が汚れている →柔らかい布などで汚れを取ってください。
時間を設定しても すぐに運転が 始まらない	<ul style="list-style-type: none"> ●タイマー表示ランプが点滅している。 →タイマー設定完了後、約3秒後にタイマー表示ランプが点滅から点灯に切り替わり、運転を開始します。そのままお待ちください。 ●電源アダプターが本体とコンセントにしっかり差し込めていない。 →電源アダプターを本体とコンセントにしっかりと根元まで差し込んでください。
電源が勝手に 切れる	<ul style="list-style-type: none"> ●連続使用した場合、過熱防止の保護回路がはたらき、停止することがあります。 →電源アダプターをコンセントから抜いて15分以上休止し、本体が冷えてから使用してください。 <p>スタンバイモードで約1分間操作がない場合は、自動で電源が切れます。異常ではありません。</p> <p>運転終了後、自動で電源が切れます。異常ではありません。</p>
汚れが取れない	<p>《超音波洗浄モード》</p> <ul style="list-style-type: none"> ●洗浄物の汚れがひどい場合は、水に台所用中性洗剤5ml(小さじ1)を入れて、よくかき混ぜて洗浄してください。 ●超音波の性質上、取れない汚れもあります。詳しくは「洗浄物について」のページをご参照ください。 <p>《UV除菌モード》</p> <ul style="list-style-type: none"> ●除菌対象物に付着した菌などを除去する機能であり、目に見える汚れ(指紋など)は取れません。予めご了承ください。
除菌対象物や 除菌ホルダーが 変色する	<ul style="list-style-type: none"> ●紫外線を使用して除菌するため、長時間使用すると除菌対象物が変色する場合があります。除菌対象物の材質をご確認の上、変色させたくない物のご使用はお控えください。 ●UVライト照射時に、アクセサリホルダーを長時間使用すると、紫外線により変色する場合がありますが、除菌効果には影響はありません。
電源アダプターが 熱くなる	<ul style="list-style-type: none"> ●コンセントの差し込みがゆるくなっている。 →コンセントがゆるい場合は使用を中止してください。 <p>通常でも電源アダプターは約40～50℃程度の熱を持ちます。異常ではありません。</p>

上記の処置をしても直らなかった場合は、お買上げの販売店へ点検・修理をご相談ください。

- 絶対に分解や修理・改造をしないでください。
発火したり、異常動作したりしてケガをする恐れがあります。
※修理には特殊な技術が必要です。

アフターサービス

修理・お手入れ・ご使用方法などについては、まずはお買上げの販売店または当社サービスセンターへご相談ください。

- ①この取扱説明書には保証書が付いています。お買上げの際に販売店より必ず保証欄の「お買上げ年月日」と「販売店印」の記入をお受けください。
 - ②保証期間はお買上げ日より1年です。その他詳細は保証書をご覧ください。
 - ③保証期間経過後の修理について、修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により、有料修理を致します。詳しくはお買上げの販売店にご相談ください。
 - ④製品に異常がある場合には、お客様自身で修理されたり、手を加えたりすることは危険です。絶対にしないでください。
- ※修理の部品は部品共有化のため、一部仕様や外観色を変更することがあります。

★個人情報の取り扱いについて

株式会社電響社は、お客様よりご提供いただいた個人情報について、適正な管理を行い、修理業務を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、お客様の同意が無い限り、第三者への開示または提供は致しません。

仕 様


本体

定格入力		DC12V 3A
超音波洗浄	消費電力	36W
	超音波周波数	43±2kHz
	定格時間	5分
	洗浄槽容積(約)	600ml
UV除菌	消費電力	3.5W
	ライト種類	UV-C(265~285nm)
	ライト寿命(約)	10000時間
動作温度範囲(約)		-5~40℃
製品寸法(約)		幅223×奥行120×高さ85mm
製品質量(約)		0.7kg(電源アダプターを含まない)


電源アダプター

定格電源電圧	AC100V 50/60Hz
コード長(約)	1.5m

- 製品の品質向上のため、予告なく仕様を変更する場合がございます。

 株式会社 電響社

サービスセンター（製品の使い方や修理などに関するお問合せ）

:0120-070-440 [受付時間] 10:00~12:00・13:00~17:00
(土曜、日曜、祝日、当社休業日を除く)

住所:〒601-8347 京都府京都市南区吉祥院観音堂南町1番57号(電響社サービスセンター) FAX:075-681-0886

Ver.1.1