

Owner's Manual

RCD-1000

ULTRAVIOLET COUNTERFEIT DETECTOR



Página en Español 5

Page en Français 9

Please read and retain these instructions.

To register your product, please go to www.royalsovereign.com USA. Click the Customer Support Tab, then the Registration Tab.

www.royalsovereign.com

SAFETY INSTRUCTIONS

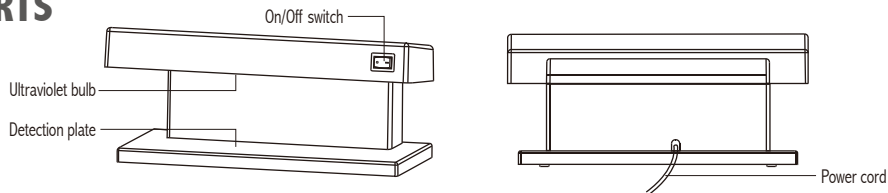
Warning

Do not expose your eyes directly to ultraviolet light source (bulb) for extended periods of time.

BOX CONTENTS

Counterfeit Detector

PARTS



FEATURES

Ultraviolet Counterfeit Detection

Ultraviolet light can detect if paper currency and other official documents (including credit cards, driver's licenses, travelers checks, passports, and green cards) are authentic or counterfeit. The ultraviolet light allows you to see fluorescent strips, dots, or other markings used on authentic bills and documents. The special fibrous paper that currency is made from is not fluorescent, where as a counterfeit bill printed on bleached or white paper will reflect ultraviolet light, causing the bill to glow.

Compact, Portable Design

This unit is lightweight and compact, easily moved from place to place.

OPERATION

1. Turn the power on by flipping the switch from “0” to “1” position.
2. Place the bill or document under the UV lamp on the detection plate. If the bill has fluorescent ink or fibers, the bill will glow.

Note: Avoid using the counterfeit detector under strong sunlight, as it will affect the ultraviolet light.

TROUBLESHOOTING

Symptom	Solution
Switch is powered on but bulb is not working.	Replace with new 5W Ultraviolet bulb.

MAINTENANCE

1. Use alcohol to clean the counterfeit detector regularly, and clean the dust on the ultraviolet tube with a dry towel to maintain ultraviolet light quality.
2. Be certain to switch power off when finishing detection to ensure long bulb life.
3. Disconnect power cord for cleaning or maintenance if the unit will not be used for a long time.

SPECIFICATIONS

Model	RCD-1000
Ambient Temperature	0~40°C
Ambient Humidity	40~90%
Power Voltage	110V/60Hz (US, CA) or 220~240V/50Hz (EU)
Power Consumption	20W
Unit Size	268 x 116 x 107 (mm)/10.6 x 4.6 x 4.2 (in)

LIMITED THREE YEAR WARRANTY

This warranty applies to repair or replacement of product found to be defective in material or workmanship for three years from the date of the original purchase. This warranty is extended only to the original purchaser.

This warranty does not apply to damage resulting from abuse, misuse, or improper maintenance of damage that is attributable to acts of nature. This warranty excludes both parts and labor for bulbs and cosmetic parts (cabinet). Royal Sovereign International, Inc. (and its affiliated companies) is not liable for incidental or consequential damages of any nature. This limitation would not apply if you live in those areas that do not permit the exclusion or limitation of incidental or consequential damages.

Defective products for warranty repair or replacement cannot be returned without a Return Authorization number. Please go to www.royalsovereign.com USA- Customer Support Tab to make a request for an Office Product Return Authorization.

Defective products must be returned to Royal Sovereign International Consumer Return Department, freight prepaid, with proof of purchase and Return Shipping and Handling payment (check or money order). Upon repair or replacement the product will be returned to the customer.

Return defective product to the following address with a detailed description of the problem. If possible, pack in original carton. Please prepay shipping charges.

For out of warranty service or frequently asked questions please go to www.royalsovereign.com USA- Customer Support Tab.

For sales of product, parts or accessories please visit us at www.royalfulfillmentcorp.com.

For service or sales please contact your local Royal Sovereign Office:

ROYAL SOVEREIGN INTERNATIONAL, INC.

2 Volvo Drive Rockleigh, NJ 07647 USA
TEL : +1) 800-397-1025
FAX : +1) 201-750-1022

RS CANADA INC.

1025 Westport Crescent, Mississauga On L5T 1E8 CANADA
TEL : +1) 905-461-1095 TF # : +1) 866-961-6673
FAX : +1) 905-461-1096

RS Holland B.V.

Industrieweg 6K, 4104AR, Culemborg, The Netherlands
Tel: +31 (0)345 473 097 Fax: 31 (0)345 519 811

www.royalsovereign.com

Manual del Propietario

RCD-1000

DETECTOR ULTRAVIOLETA DE FALSIFICACIÓN



Página en Español 5

Page en Français 9

Por favor lea y conserve estas instrucciones.

Para registrar este producto, por favor visite el sitio

www.royalsovereign.com USA- En el área de "Customer Support"

(Servicio al Cliente) y después en el área de "Registration" (Registro).

www.royalsovereign.com

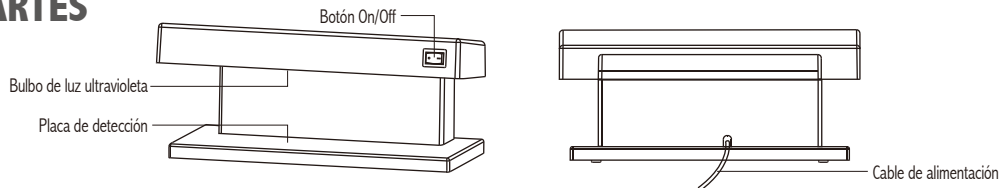
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

No exponga sus ojos a la luz directa de la fuente ultravioleta (bulbo) durante periodos prolongados de tiempo.

CONTENIDO DE LA CAJA

Detector de Falsificaciones

PARTES



CARACTERÍSTICAS

Detector Ultravioleta de Falsificación

La luz ultravioleta puede detectar si el papel moneda u otros documentos oficiales (como tarjetas de crédito, licencias de conducir, cheques de viajero, pasaportes y tarjetas verdes) son auténticos o falsos. La luz ultravioleta le permite visualizar las cintas fluorescentes, puntos u otras marcas de los billetes y documentos auténticos. El papel fibroso especial del que están hechos los billetes no es fluorescente, mientras que un billete falso impreso en papel blanco o blanqueado reflejará la luz ultravioleta, causando que el billete refleje luz.

Diseño Portátil y Compacto

Esta unidad es ligera y compacta, fácil de llevar de un lugar a otro.

OPERACIÓN

1. Encienda la máquina desplazando el interruptor de la posición "0" a la posición "I".
2. Coloque el billete o el documento bajo la lámpara UV sobre la placa de detección. Si el billete tiene tinta o fibras fluorescentes, el billete reflejará la luz.

Nota: Evite usar el detector de falsificaciones bajo la luz intensa del sol, ya que ello afectará la luz ultravioleta.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Soluciones
El interruptor está en la posición de encendido pero la luz no funciona.	Reemplace con un nuevo bulbo de luz ultravioleta de 5 W.

MANTENIMIENTO

1. Utilice alcohol para limpiar con regularidad el detector de falsificaciones y limpie el polvo del tubo ultravioleta con una toallita seca para mantener la calidad de la luz ultravioleta.
2. Asegúrese de apagar el dispositivo cuando termine la detección para prolongar la vida útil del bulbo.
3. Desconecte el cable de alimentación para limpiar o dar mantenimiento a la unidad si ésta no se va a utilizar por un periodo de tiempo prolongado.

ESPECIFICACIONES

Model	RCD-1000
Temperatura Ambiental	0~40°C
Humedad Ambiental	40~90%
Voltaje de Alimentación	110V/60Hz (US, CA) or 220~240V/50Hz (EU)
Consumo de energía	20W
Tamaño de la Unidad	268 x 116 x 107 (mm)/10.6 x 4.6 x 4.2 (in)

GARANTÍA LIMITADA DE TRES AÑOS

Esta garantía se aplica a la reparación o al reemplazo de productos defectuosos en material o mano de obra durante tres años a partir de la fecha de la compra original. Esta garantía sólo se extiende al comprador original.

Esta garantía no se aplica a daños que resulten del abuso, uso indebido, mantenimiento inadecuado o daños fortuitos. Esta garantía excluye las piezas y la mano de obra para los bombillos y las piezas de cosméticos (gabinete). Royal Sovereign Internacional, Inc. (y sus empresas afiliadas) no es responsable de los daños incidentales o indirectos de ninguna naturaleza. Esta limitación no se aplica si usted vive en aquellas áreas donde no se permite la exclusión o limitación de daños incidentales o indirectos.

Los productos defectuosos que requieran reparación o reemplazo no pueden ser devueltos sin un Número de Autorización de Devolución. Por favor visite el sitio www.royalsovereign.com en la pestaña "USA-Customer Support" para solicitar una autorización de devolución de productos de oficina.

Los productos defectuosos deben enviarse al Departamento de Devoluciones de Cliente de Royal Sovereign Internacional, pagando el flete con antelación, junto con una prueba de la compra y pago gastos de gastos de envío (cheque o giro bancario). Luego de reparar o reemplazar el producto, éste será devuelto al cliente.

Envíe el producto defectuoso a la siguiente dirección con una descripción detallada del problema. De ser posible, embálelo en la caja de cartón original. Se ruega realizar el pago anticipado de los gastos de envío.

Para solicitar servicio fuera de la garantía o consultar las preguntas más frecuentes por favor visite www.royalsovereign.com y seleccione la pestaña "USA-Customer Support".

Para realizar consultas sobre la venta de productos, partes o accesorios, por favor visite el sitio www.royalfulfillmentcorp.com.

Para obtener servicio o ventas comuníquese con la oficina de Royal Sovereign de su localidad:

ROYAL SOVEREIGN INTERNATIONAL, INC.

2 Volvo Drive Rockleigh, NJ 07647 USA

TEL : +1) 800-397-1025

FAX : +1) 201-750-1022

RS CANADA INC.

1025 Westport Crescent, Mississauga On L5T 1E8 CANADA

TEL : +1) 905-461-1095 TF #: +1) 866-961-6673

FAX : +1) 905-461-1096

RS Holland B.V.

Industrieweg 6K, 4104AR, Culemborg, The Netherlands

Tel: +31 (0)345 473 097 Fax: 31 (0)345 519 811

Manuel du Propriétaire

RCD-1000

DÉTECTION DE CONTREFAÇONS PAR RAYONS ULTRAVIOLETS



Página en Español 5

Page en Français 9

Lire et conserver ces instructions pour utilisation ultérieure.

Pour enregistrer votre produit, veuillez visiter www.royalsovereign.com

*É-U – appuyer sur l'onglet Assistance à la Clientèle et ensuite sur
l'onglet Enregistrement .*

www.royalsovereign.com

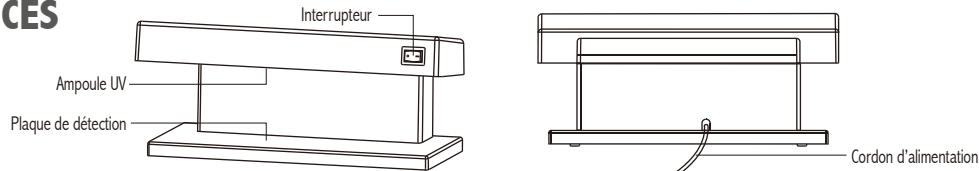
CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Évitez d'exposer directement vos yeux à des rayons ultraviolets pendant une période prolongée.

CONTENU DE LA BOÎTE

Détecteur de Faux Billets

PIÈCES



CARACTÉRISTIQUES

Détection de Contrefaçons Par Rayons Ultraviolets

Les rayons UV peuvent détecter si les billets de banque et autres documents officiels (cartes de crédit, permis de conduire, chèques de voyage, passeports, cartes vertes, etc.) sont faux. Les rayons UV révèlent les bandes fluorescentes, points ou toutes autres marques utilisées sur les billets et documents officiels. La fibrosité particulière du papier monnaie le rend insensible aux rayons UV, tandis que le papier blanc ou blanchi sur lequel est imprimée la fausse monnaie réfléchit les rayons UV, ce qui fait briller le faux billet.

Léger et Compact

Cet appareil est léger, compact et facile à déplacer.

FONCTIONNEMENT

1. Allumez l'appareil en plaçant l'interrupteur à la position « I ».
2. Placez le billet ou le document sous l'ampoule UV de la plaque de détection. S'il brille, le billet est fait de fibres ou d'encre fluorescents.

Note: N'utilisez pas le détecteur sous les rayons du soleil. Les rayons UV de l'appareil en serait affectés.

DÉPANNAGE

Symptôme	Solution
L'interrupteur est à la position « I » mais l'ampoule ne fonctionne pas.	Remplacez l'ampoule UV 5 W.

ENTRETIEN

1. Nettoyez régulièrement le détecteur avec de l'alcool et nettoyez la poussière accumulée sur l'ampoule avec un linge sec pour préserver la qualité des rayons UV.
2. N'oubliez pas d'éteindre l'appareil pour préserver l'ampoule.
3. Débranchez le cordon d'alimentation pour nettoyer l'appareil ou si celui-ci n'est pas utilisé pendant une longue période.

FICHE TECHNIQUE

Model	RCD-1000
Température ambiante	0~40°C
Humidité ambiante	40~90%
Tension	110V/60Hz (US, CA) or 220~240V/50Hz (EU)
Consommation	20W
Dimensions de l'appareil	268 x 116 x 107 (mm)/10.6 x 4.6 x 4.2 (in)

GARANTI RESTREINTE DE TROIS ANS

Cette garantie s'applique au remplacement ou à la réparation du produit défectueux, soit en matériel ou en qualité d'exécution pendant de trois ans à partir de la date de l'achat original. Cette garantie est allongée pour l'acheteur original seulement.

Cette garantie est nul et sans effets s'il y a abus, mauvais usage, entretien incorrecte ou dommage attribue en cas de force majeure. Cette garantie exclut les pièces et travail pour les ampoules et les pièces cosmétiques (cabinet). La Royal Sovereign International, Inc. (e ses sociétés associées) ne sont aucunement responsables découlant d'incidents de dommages de tout nature que ce soit. Ces limites ne s'appliqueraient pas si vous résidiez dans des régions ou l'on ne permet pas l'exclusion de dommage imprévu ou découlant de quoi que ce soit.

Les produits défectueux pour remplacement ou réparation sous garantie ne peuvent pas être retournés sans numéro d'autorisation de retour. Veuillez vous rendre à www.royalsovereign.com USA-Onglet Customer Support (Support clientèle) pour faire une demande d'autorisation de retour de produit au bureau.

Les produits défectueux doivent être retournés au service de retour des consommateurs de Royal Sovereign International, fret payé d'avance, avec preuve d'achat et paiement des frais de manipulation et d'expédition de retour (chèque ou mandat). Le produit sera retourné au client après la réparation ou le remplacement.

Le retour de produit défectueux doit être envoyé à l'adresse suivante incluant une description détaillée du problème. S'il est possible renvoyé dans la boîte originale. Assurez-vous de prépayer les frais de l'expédition.

Pour les services hors garantie ou les questions souvent posées, veuillez vous rendre à www.royalsovereign.com USA- Onglet Customer Support (Support clientèle).

Pour la vente de produits, de pièces ou d'accessoires, veuillez vous rendre à www.royalfulfillmentcorp.com.

Pour service ou ventes contactez le bureau de la Royal Sovereign :

ROYAL SOVEREIGN INTERNATIONAL, INC.

2 Volvo Drive Rockleigh, NJ 07647 USA

TEL : +1) 800-397-1025

FAX : +1) 201-750-1022

RS CANADA INC.

1025 Westport Crescent, Mississauga On L5T 1E8 CANADA

TEL : +1) 905-461-1095 TF # : +1) 866-961-6673

FAX : +1) 905-461-1096

RS Holland B.V.

Industrieweg 6K, 4104AR, Culemborg, The Netherlands

Tel: +31 (0)345 473 097 Fax: 31 (0)345 519 811

www.royalsovereign.com