



# OWNER'S MANUAL

## Wi-Fi/Bluetooth Dongle

Please read this manual carefully before operating your set and retain it for future reference.

**AN-WF500**

[www.lg.com](http://www.lg.com)  
(Brazil : [www.lge.com](http://www.lge.com))

# TABLE OF CONTENTS

<u>3</u>	<u>ENGLISH</u>	<u>64</u>	<u>РУССКИЙ</u>
<u>26</u>	<u>한국어</u>	<u>68</u>	<u>ESPAÑOL</u>
<u>30</u>	<u>日本語</u>	<u>72</u>	<u>REGULATIONS</u>
<u>34</u>	<u>FRANÇAIS</u>	<u>94</u>	<u>AUSTRALIA</u> <u>&amp;NEW ZEALAND</u>
<u>38</u>	<u>DEUTSCH</u>		<u>WARRANTY</u>
<u>42</u>	<u>简体中文</u>		
<u>52</u>	<u>繁體中文</u>		
<u>56</u>	<u>B-PORTUGUÊS</u>		
<u>60</u>	<u>ITALIANO</u>		

## WARNING

- This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. **Wash hands after handling.**

# PREPARATION

## Product handling

- Do not let the product get wet. Liquid getting into the product could cause a short circuit.
- Wipe the product gently with a dry cloth to remove any dust or dirt. If the product is very dirty, spray a mild detergent on the cloth first.
- Do not clean with thinner, alcohol, benzene or any other volatile agent. These may damage the

product's surface or affect its operation.

- Do not disassemble, repair or alter the product. Incorrect disassembly may cause a fire, electric shock, or injury.
- Do not pull on the cable.

## **Installation Instructions**

- Make sure you have enough space for connections when installing the product.
- Do not install in a dusty, dirty, or moist area.

- Do not install in direct sunlight or near a heat source.
- Magnetic objects, such as speakers, may interfere with the product's operation.
- Install the product in a place with moderate temperature and humidity. The recommended temperature range is 0 °C to 60 °C.

- Strong electromagnetic waves from other devices could interfere with the product's operation.
- Remove all the protective plastic bags (vinyl) before use.

**! NOTE**

- The AN-WF500 is a Wi-Fi & Bluetooth adapter that can be used with certain LG TVs (or other products to be connected). And Compatible devices include sound bars and LG headsets. The following model lines are supported:

- LED LCD TV : LB49, LB57, LB58, LB61 series
- Plasma TV : PB660 series
- Signage Monitor : 98LS95A



- Sound bar : NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W  
\* Sound Bar with the Sound sync logo can be connected wirelessly.
- Docking/Portable speaker : ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
- Headset : HBS-700, HBS-730

- Every model line listed is not available in every country.
- Available models are subject to change without notice.
- This product comes with a one year warranty (Europe 2 years). If it proves to be defective in material or workmanship under normal use,

during the warranty period, please contact the retailer where you purchased it. This warranty is good only to the original purchaser of the product and effective only in local area.

# Unpacking



Dongle



Velcro



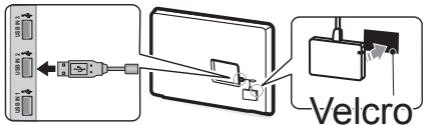
Cable



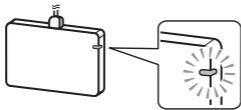
Owner's manual

## Installing the Wi-Fi/ Bluetooth Dongle

- 1 Attach the Wi-Fi/  
Bluetooth Dongle to the TV (or other products to be connected) using the Velcro fastener and then connect the dongle to the USB port of the TV (or other products to be connected) using the USB cable.



- 2 Check to see if the Wi-Fi/Bluetooth Dongle is inserted correctly. The LED indicator should be facing up.



## ! NOTE

- For detailed network connection, please refer to your LG TV's (or other products' to be connected) manual.

- If the dongle is not attached to the specified location, it may disconnect the network.
- Other wireless devices close to the TV (or other products to be connected) may disrupt communication.

**TROUBLESHOOTING**

<b>Problem</b>	<b>Solution</b>
The network is not connected (no network detected).	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="501 343 948 865">• Confirm that the LED indicator on the Wi-Fi/Bluetooth Dongle is turned on.</li><li data-bbox="501 879 948 1179">• Confirm that the router is working properly.</li></ul>



<b>Problem</b>	<b>Solution</b>
<p>The network connection speed is too slow.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check if there are other wireless devices near the TV (or other products to be connected) set.</li><li>• Set the wireless router band to 5 GHz before using it. (5 GHz is recommended.)</li></ul>

**! NOTE**

- Data transmission speed varies depending on the network's physical environment setting.

**PRODUCT SPECIFICATIONS**

Product specifications may be changed without prior notice due to upgrade of product functions.

<b>Models</b>	<b>AN-WF500</b>
Dimensions (W x H x D)	64 mm x 43.1 mm x 11 mm
Weight	21.46 g
Power consumption	TX : 560 mA RX : 250 mA
Interface	USB 2.0
Security	64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS

Environmental conditions	Operating temperature	0 °C to 60 °C
	Storage temperature	-20 °C to 60 °C

# WIRELESS SPECIFICATIONS

## Wireless LAN module

Country	Europe / CIS / Africa / Middle East / Oceania / Asia (Except Hong Kong / Taiwan / Japan / China / Korea)	America
---------	--	---------

Standard	IEEE 802.11a/ b/g/n	IEEE 802.11a/ b/g/n
Frequency range	2400 MHz to 2483.5 MHz  5150 MHz to 5250 MHz  5725 MHz to 5850 MHz (for Non EU)	2400 MHz to 2483.5 MHz  5150 MHz to 5250 MHz  5725 MHz to 5850 MHz

Output power (Max.)	802.11a: 13.5 dBm	802.11a: 16.5 dBm
	802.11b: 15.5 dBm	802.11b: 18.5 dBm
	802.11g: 14 dBm	802.11g: 14.5 dBm
	802.11n - 2.4 GHz: 14.5 dBm	802.11n - 2.4 GHz: 14 dBm
	802.11n - 5G Hz: 13.5 dBm	802.11n - 5 GHz: 16.5 dBm

\* Because band channel used by the country could be different, the user can not change or adjust the operating frequency. This product is set for the regional frequency table.

\* This device should be installed and operated with minimum distance 20 cm between the device and your body. And this phrase is for the general statement for consideration of user environment.



<b>Bluetooth module</b>	
Standard	Bluetooth Version 3.0
Frequency range	2400 MHz to 2483.5 MHz
Output power (Max.)	10 dBm or Lower

## 준비

### 제품 취급

- 제품이 젖지 않도록 주의하세요. 제품에 액체가 묻는 경우 누전의 위험이 있습니다.
- 마른 천으로 부드럽게 닦아 먼지를 제거하세요. 제품이 많이 더러워진 경우, 순한 세제를 천에 뿌린 후 제품을 닦으세요.
- 시너, 알코올, 벤젠 등의 휘발성 물질은 사용하지 마세요. 제품 표면 손상 또는 기능 저하의 원인이 됩니다.
- 제품을 임의로 분해, 수리, 개조하지 마세요. 화재 및 감전 등의 사고 원인이 됩니다.
- 케이블을 잡아 당기지 마세요.

### 설치 안내

- 제품 설치 전 연결을 위한 공간을 충분히 확보하세요.
- 먼지 또는 습기가 많은 장소에 설치하지 마세요.
- 직사광선 또는 고온의 장소에 설치하지 마세요.
- 스피커와 같이 자석이 포함된 물체는 제품 작동 시 영향을 줄 수 있습니다.
- 반드시 정상적인 온도 및 습도의 환경에 설치하세요. 권장 온도는 0 °C 에서 60 °C 입니다.
- 근처에 강한 전자파를 사용하는 제품이 있을 경우 제품 작동에 영향을 줄 수 있습니다.
- 사용 전 모든 비닐을 벗겨 주시기 바랍니다.

### ! 잠깐

- AN-WF500은 일부 LG TV (혹은 해당 제품)와 호환이 되는 Wi-Fi, 블루투스 어댑터입니다. 사운드 바, LG 헤드셋과 호환됩니다. 지원되는 모델은 다음과 같습니다. :
  - LED LCD TV : LB49, LB57, LB58, LB61 시리즈
  - 플라즈마 TV : PB660 시리즈
  - 사이니지 모니터 : 98LS95A
  - 사운드 바 : NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W
    - \* 사운드 싱크 로고가 있는 사운드 바는 무선으로 연결 가능합니다.
  - 도킹/휴대용 스피커 : ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
  - 헤드셋 : HBS-700, HBS-730
- 국가별로 지원되지 않는 모델이 있습니다.
- 지원 모델은 예고없이 변경 될 수 있습니다.
- 이 제품은 1년간 품질을 보증 합니다. 정상적인 사용에도 제품의 소재나 제조 기술에 의해 결함이 입증되면, 구입한 판매점에 문의하세요. 이 보증은 해당 지역에서만 제공되며, 최종 구매자에게만 적용됩니다.

## 구성품



동글



벨크로



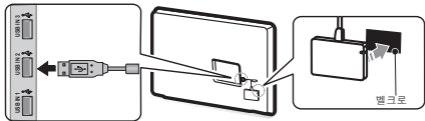
케이블



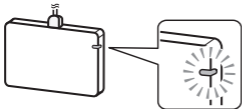
설명서

## 와이파이/블루투스 동글 설치

- 1 벨크로 테이프를 이용해 와이파이/블루투스 동글을 TV (혹은 해당 제품) 에 고정 시킨 후, TV(혹은 해당 제품) 의 USB 단자와 연결 하세요.



- 2 와이파이/블루투스 동글이 올바르게 삽입되어 있는지 확인하세요.  
LED 표시등이 위로 향하게 해야 합니다.



### ! 잠깐

- 네트워크 연결에 대한 보다 자세한 안내를 위해 LG TV (혹은 해당 제품)의 매뉴얼을 참조하세요.
- 지정된 위치에 부착 하지 않으면 연결이 끊어 질 수 있습니다.
- TV (혹은 해당 제품) 주변에 다른 무선장치가 있으면 통신에 방해될 수 있습니다.

## 문제해결

증상	해결방법
네트워크가 연결되지 않을때 (검색이 되지 않을때)	<ul style="list-style-type: none"> <li>와이파이/블루투스 동글의 LED가 켜져 있는지 확인 하세요.</li> <li>공유기가 제대로 동작하는지 확인 하세요.</li> </ul>
네트워크 연결 속도가 늦을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>TV (혹은 해당 제품) 주위에 다른 무선장비가 인접해 있는지 확인 하세요.</li> <li>무선 공유기를 5G 로 설정 후 사용하세요. (5G 대역 사용을 권장합니다.)</li> </ul>

### ! 잠깐

- 데이터 전송 속도는 네트워크 환경에 따라 변할 수 있습니다.

## 제품 사양

제품의 사양은 품질 향상을 위해 예고없이 바뀔 수 있습니다.

모델	AN-WF500	
크기 (너비 x 높이 x 두께)	64 mm x 43.1 mm x 11 mm	
무게	21.46 g	
소비 전력	TX : 560 mA RX : 250 mA	
인터페이스	USB 2.0	
보안	64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS	
환경 조건	동작 온도	0 °C 에서 60 °C
	보관 온도	-20 °C 에서 60 °C

## 무선 제원

무선랜	
표준	IEEE 802.11a/b/g/n
주파수 범위	2400 MHz 에서 2483.5 MHz 5150 MHz 에서 5825 MHz
출력 (최대)	802.11a: 18 dBm 802.11b: 20 dBm 802.11g: 20 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 20 dBm 802.11n - 5 GHz: 18 dBm
* 제작자 및 설치자는 해당 무선 설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음. * 매직 리모컨은 블루투스 버전 3.0을 사용하여 TV와 통신이 이루어 집니다.	
블루투스	
표준	블루투스 버전 3.0
주파수 범위	2400 MHz 에서 2483.5 MHz
출력 (최대)	10 dBm 이하

### 적합성 평가 표시



MSIP-CRM-LGE-WF500

기자재의 명칭 / 모델명 : 특정소출력 무선기기 (무선랜을 포함한 무선접속시스템용 무선기기) / AN-WF500

상호명 : 엘지전자 (주)

제조사 / 제조국가 : 엘지전자 (주) / 중국

제조연월 : 2014.

### 한국 소비자 상담실 (A/S) : 1661-6320

- 본 제품 관련 문의 및 서비스는 소비자 상담실로 연락 바랍니다.  
사용자의 부주의로 인한 파손 및 변질은 책임지지 않습니다.

## 準備

### 安全にお使いいただくために

- 本製品を湿気やほこりの多い場所、油煙の当たる場所に置かないでください。
- 本製品の汚れやほこりを除去するときは、乾いた布でやさしくふき取ってください。汚れがひどい場合は、中性洗剤を布に浸してよく絞ってから拭き取り、乾いた布で仕上げてください。
- 本製品を、シンナー、ベンジン、シンナーなどで拭いたりしないでください。製品の表面を傷め、動作に影響する可能性があります。
- 本製品を自分で分解、修理、改造しないでください。火災、感電、けがなどの原因となるおそれがあります。
- ケーブルを引っ張らないでください。

### 設置上の注意

- 本製品を設置するときは、接続に十分なスペースがあることを確認してください。
- ほこりや汚れ、湿気がある場所には設置しないでください。
- 直射日光のあたる場所や火気の近くに設置しないでください。
- スピーカーなどの磁気を帯びた物体が近くにあると、製品の動作に支障が出るおそれがあります。
- 適切な温度と湿度が保たれている場所に設置してください。推奨温度は、0°C～60°Cです。
- 他の機器から出る強い電磁波が、製品の動作に影響する可能性があります。
- 使用する前に、プラスチック保護バッグ(ビニール)をすべて取り除いてください。

#### ① 注意

- AN - WF500は、LG Smart TV (または接続するその他の当社製品) 専用のWi - Fi & Bluetoothアダプターです。対応するLG製品については、下記をご参照ください。
  - LED液晶テレビ : LB49, LB57, LB58, LB61 シリーズ
  - プラズマテレビ : PB660シリーズ
  - Signage Monitor : 98LS95A
  - サウンドバー : NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W  
\*LGサウンドシンクのロゴがあるサウンドバー製品は、ワイヤレス接続に対応します。
  - ドッキング/ポータブルスピーカー : ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
  - ヘッドセット : HBS - 700, HBS - 730
- 上記の対応製品の中には、国や地域によりお取り扱いのない製品もありますので、あらかじめご了承ください。
- 対応する製品は、事前の通知なしに変更されることがあります。
- この製品の保証期間は1年です(ヨーロッパでは2年間)。保証期間中に、正常な操作方法での使用で、材質や仕上げに欠陥が見られた場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。この保証は、本製品をご購入いただいた方に対してのみ提供され、購入地域でのみ効力を持ちます。

## 付属品



アダプター本体



ケーブル



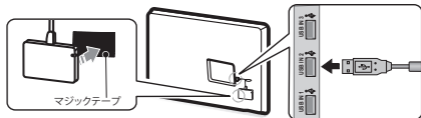
マジックテープ



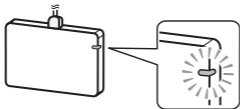
取扱説明書

## 本体を取り付ける

- マジックテープをテレビ（または接続するその他の製品）の背面に付着し、その上に無線LAN・Bluetoothアダプターを取り付けた後、付属のケーブルを使用してテレビ（または接続するその他の当社製品）のUSB端子にアダプター本体を接続します。



- 無線LAN・Bluetoothアダプターが正しく挿入されていることを確認します。LEDインジケータが点滅する面がテレビの背面と接触しないようにします。



### ① 注意

- ネットワーク接続の詳細については、LG Smart TV（または接続するその他の当社製品）の取扱説明書を参照してください。
- 本製品がテレビの指定されたUSB端子に接続されていない場合は、ネットワークに接続できません。
- 本機の他に無線通信を使用する機器をテレビ（または接続するその他の当社製品）の近くで使用する場合、電気的な干渉により通信品質に支障をきたす場合があります。

## 困ったとき

このようなときは	ここをお調べください
ネットワークに接続できない(ネットワークを検出できない)	<ul style="list-style-type: none"> <li>無線LAN・BluetoothアダプターのLEDインジケーターが点灯していることを確認します。</li> <li>無線アクセスポイント(ルーター製品など)が正常に動作していることを確認します。</li> </ul>
ネットワーク接続の速度が遅すぎる。	<ul style="list-style-type: none"> <li>本機の他に無線通信を使用する機器がテレビ(または接続するその他の当社製品)の近くに設置されていないかご確認ください。</li> <li>無線アクセスポイント(ルーター製品など)の周波数帯を5GHzに設定します。(5GHzを推奨します。)</li> </ul>

### ① 注意

- ネットワークの接続環境によって、データの転送速度が異なる場合があります。

## 本体仕様

製品仕様は、機能向上のため、事前の通告なしに変更されることがあります。

モデル	AN - WF500	
寸法 (幅 x 高さ x 奥行)	64 mm x 43.1 mm x 11 mm	
重量	21.46 g	
消費電力	TX: 560 mA RX: 250 mA	
インターフェース	USB 2.0	
セキュリティ	64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS	
環境条件	動作温度	0 °C ~ 60 °C
	保管温度	-20 °C ~ 60 °C



## ネットワーク仕様

無線ネットワーク仕様	
動作環境	IEEE 802.11a/b/g/n
使用周波数	2400 MHz ~ 2483.5 MHz 5180 MHz, 5190 MHz, 5200 MHz 5220 MHz, 5230 MHz, 5240 MHz
無線出力	802.11a: 13.5 dBm 以下 802.11b: 15.5 dBm 以下 802.11g: 14 dBm 以下 802.11n - 2.4 GHz: 14.5 dBm 以下 802.11n - 5 GHz: 13.5 dBm 以下
Bluetooth仕様	
動作環境	Bluetoothバージョン3.0
使用周波数	2400 MHz ~ 2483.5 MHz
無線出力	10 dBm 以下

## PRÉPARATION

### Manipulation du produit

- Veillez à ne pas mouiller le produit. L'infiltration d'un liquide dans l'appareil risque de provoquer un court-circuit.
- Essuyez délicatement le produit à l'aide d'un chiffon sec pour retirer la poussière ou la saleté accumulée. Si le produit est très encrassé, vaporisez un détergent doux sur votre chiffon.
- Ne nettoyez pas votre produit avec du diluant, de l'alcool, du benzène ou toute autre substance volatile.  
Ces produits risqueraient d'endommager la surface de votre produit ou d'en altérer son fonctionnement.
- Ne démontez pas le produit, ne le réparez pas et n'y apportez aucune modification. Un désassemblage incorrect vous exposerait à des risques d'incendie, d'électrocution ou de blessures.
- Ne tirez pas sur le câble.

### Instructions d'installation

- Assurez-vous de disposer de suffisamment d'espace pour le câblage lorsque vous installez le produit.
- N'installez pas le produit dans un endroit poussiéreux, sale ou humide.
- Conservez le produit à l'abri de la lumière du soleil et d'autres sources de chaleur.
- Les objets magnétiques tels que les enceintes sont susceptibles d'interférer avec le bon fonctionnement de l'appareil.
- Installez le produit dans un endroit à la température et au taux d'humidité modérés. Les températures adéquates sont comprises entre 0 °C et 60 °C.
- Les ondes électromagnétiques puissantes provenant d'autres appareils sont susceptibles d'interférer avec le bon fonctionnement de l'appareil.
- Ôtez tous les sachets de protection en plastique (vinyle) avant utilisation.

#### ! REMARQUE

- L'adaptateur AN-WF500 Bluetooth et Wi-Fi peut être utilisé avec certains téléviseurs LG (ou autres produits à connecter). Le casque Sound Bar de LG est compatible avec cet appareil. Les modèles suivants ne sont pas pris en charge :
  - TV LED LC : séries LB49, LB57, LB58, LB61
  - TV Plasma : série PB660
  - Signage Monitor : 98LS95A
  - Sound bar : NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W

\* Les barres de son dotées du logo Synchronisation audio peuvent être connectées sans fil.

  - Station de haut-parleur/Haut-parleur portable : ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
  - Casque : HBS-700, HBS-730
- Tous les modèles listés ne sont pas disponibles dans tous les pays.
- Ces spécifications sont sujettes à modification sans préavis.
- Ce produit est garanti un an (2 ans en Europe). Si le dispositif s'avérait défectueux en raison de défauts de fabrication ou de main-d'œuvre lors d'un fonctionnement dans des conditions normales d'utilisation, et ce pendant la période de garantie, veuillez contacter le détaillant vous ayant vendu le produit. Cette garantie n'est valable que pour le premier acheteur du produit et à proximité du lieu d'achat.

## Déballage



Module de sécurité



Velcro



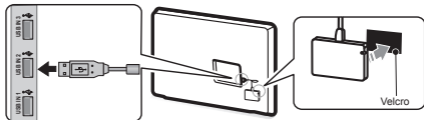
Câble



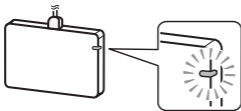
Manuel d'utilisation

## Installation du Dongle Wi-Fi / Bluetooth

- 1 Connectez le Dongle Wi-Fi / Bluetooth au téléviseur (ou autres produits à connecter) grâce à la bande Velcro, puis connectez le module au port USB du téléviseur (ou autres produits à connecter) à l'aide du câble USB.



- 2 Vérifiez si le Dongle Wi-Fi / Bluetooth est correctement inséré. Le voyant LED doit être positionné vers le haut.



### REMARQUE

- Pour de plus amples informations sur la connexion réseau, veuillez consulter le manuel d'utilisation du téléviseur LG (ou des autres produits à connecter).
- Si le module n'est pas fixé à l'emplacement spécifié, il peut se déconnecter du réseau.
- D'autres appareils sans fil placés près du téléviseur (ou autres produits à connecter) peuvent perturber la communication.

## DÉPANNAGE

Problème	Solution
Le réseau n'est pas connecté. (aucun réseau détecté).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le voyant LED sur le Dongle Wi-Fi / Bluetooth est activé.</li> <li>• Vérifiez que le routeur fonctionne correctement.</li> </ul>
La vitesse de connexion du réseau est trop lente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si d'autres appareils sans fil sont placés près du téléviseur (ou autres produits à connecter).</li> <li>• Configurez le routeur sans fil sur 5 GHz avant de l'utiliser. (5 GHz est la valeur recommandée.)</li> </ul>

### REMARQUE

- La vitesse de transmission des données varie selon l'environnement physique du réseau.

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Les spécifications produit peuvent être modifiées sans préavis en cas de mise à niveau des fonctions.

Modèles		AN-WF500
Dimensions (L x H x P)		64 mm x 43.1 mm x 11 mm
Poids		21.46 g
Consommation électrique		TX : 560 mA RX : 250 mA
Interface		USB 2.0
Sécurité		64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS
Conditions d'utilisation	Température de fonctionnement	0 °C à 60 °C
	Température de stockage	-20 °C à 60 °C

## SPÉCIFICATIONS CONCERNANT LES APPAREILS SANS FIL

Spécifications du module		
Pays	Europe / CEI / Afrique / Moyen-Orient / Océanie / Asie (Sauf pour : Hong Kong / Taïwan / Japon / Chine / Corée)	Amérique
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n	IEEE 802.11a/b/g/n
Plage de fréquence	2 400 MHz à 2 483,5 MHz 5 150 MHz à 5 250 MHz 5 725 MHz à 5 850 MHz (en dehors de l'UE)	2 400 MHz à 2 483,5 MHz 5 150 MHz à 5 250 MHz 5 725 MHz à 5 850 MHz
Puissance en sortie (max.)	802.11a: 13.5 dBm 802.11b: 15.5 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14.5 dBm 802.11n - 5 GHz: 13.5 dBm	802.11a: 16.5 dBm 802.11b: 18.5 dBm 802.11g: 14.5 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14 dBm 802.11n - 5 GHz: 16.5 dBm
<p>* Comme le canal de bande utilisé varie d'un pays à l'autre, l'utilisateur ne peut pas modifier ou régler la fréquence de fonctionnement. Ce produit est réglé conformément au tableau de fréquences régionales.</p> <p>* Ce périphérique doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm de votre corps. Cette phrase a trait à l'aspect général de l'environnement de l'utilisateur.</p>		
Module Bluetooth		
Standard	Version Bluetooth 3.0	
Plage de fréquence	De 2 400 MHz à 2 483,5 MHz	
Puissance en sortie (max.)	De 10 dBm ou inférieur	

## VORBEREITUNG

### Umgang mit dem Produkt

- Das Produkt darf nicht nass werden. Flüssigkeit, die in das Produkt gelangt, kann zu einem Kurzschluss führen.
- Wischen Sie das Produkt vorsichtig mit einem trockenen Tuch ab, um Staub oder Schmutz zu entfernen. Wenn das Produkt stark verschmutzt ist, sprühen Sie zunächst ein mildes Reinigungsmittel auf das Tuch.
- Verwenden Sie für die Reinigung keinen Verdünner, keinen Alkohol, kein Benzin und kein anderes flüchtiges Mittel.  
Sie können die Oberfläche des Produkts dadurch beschädigen und seinen Betrieb beeinträchtigen.
- Das Gerät darf nicht auseinandergebaut, repariert oder verändert werden. Falsches Auseinanderbauen kann zu Brand, elektrischem Schlag oder Verletzungen führen.
- Ziehen Sie nicht am Kabel.

### Installationsanweisungen

- Vergewissern Sie sich beim Installieren des Produkts, dass ausreichend Platz für die Verbindungen vorhanden ist.
- Installieren Sie das Gerät nicht in einer staubigen, schmutzigen oder feuchten Umgebung.
- Installieren Sie es nicht in direktem Sonnenlicht oder in der Nähe einer Wärmequelle.
- Magnetische Objekte wie Lautsprecher können den Betrieb des Produkts beeinträchtigen.
- Installieren Sie das Produkt an einem Ort mit mittlerer Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Der empfohlene Temperaturbereich ist 0 °C bis 60 °C.
- Starke elektromagnetische Wellen von anderen Geräten können den Betrieb des Produkts beeinträchtigen.
- Entfernen Sie vor der Verwendung alle schützenden Kunststoffbeutel (Vinyl).

### HINWEIS

- Der Wi-Fi- und Bluetooth-Adapter AN-WF500 ist für bestimmte Fernsehgeräte (Oder andere Produkte, die angeschlossen werden sollen) von LG geeignet. Kompatible Geräte sind Sound Bar, Headset von LG. Die folgenden Modellreihen werden unterstützt:
  - LED-LCD-TV: Serien LB49, LB57, LB58, LB61
  - Plasma-TV: Serie PB660
  - Signage Monitor : 98LS95A
  - Sound Bar: NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W

\* Eine Sound Bar mit dem "LG-Sound-Sync-Logo" (LG-Tonsynchronisationslogo) kann drahtlos verbunden werden.

  - Docking-Lautsprecher/ Tragbarer Lautsprecher: ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
  - Headset: HBS-700, HBS-730
- Nicht jede der hier aufgeführten Modellreihen ist in jedem Land erhältlich.
- Änderungen an verfügbaren Modellen vorbehalten.
- Für dieses Produkt besteht eine einjährige Garantie (Europa: zwei Jahre). Falls Material oder Verarbeitung bei normaler Verwendung innerhalb des Garantiezeitraums Mängel aufweisen, wenden Sie sich an den Händler, von dem Sie das Gerät erworben haben. Diese Garantie gilt nur für den ursprünglichen Käufer des Produkts und ist lokal begrenzt.

## Auspacken



Dongle



Klettfläche



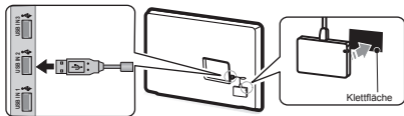
Kabel



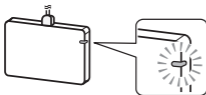
Benutzerhandbuch

## Installation des Wi-Fi/Bluetooth Dongle

- 1 Befestigen Sie den Wi-Fi/Bluetooth Dongle mithilfe des Klettverschlusses an dem Fernsehgerät (Oder andere Produkte, die angeschlossen werden sollen) und verbinden Sie anschließend den Dongle mithilfe des USB-Kabels mit dem USB-Anschluss des Fernsehgeräts (Oder andere Produkte, die angeschlossen werden sollen).



- 2 Überprüfen Sie, ob der Wi-Fi/Bluetooth Dongle ordnungsgemäß angeschlossen wurde. Die LED-Anzeige sollte nach oben zeigen.



### **HINWEIS**

- Informationen zur Netzwerkverbindung finden Sie im Benutzerhandbuch des Fernsehgeräts von LG (oder anderer Produkte, die angeschlossen werden sollen).
- Wenn der Dongle nicht am vorgegebenen Platz angebracht ist, wird die Netzwerkverbindung unterbrochen.
- Andere kabellose Geräte, die sich in der Nähe des Fernsehgeräts (Oder andere Produkte, die angeschlossen werden sollen) befinden, können die Kommunikation stören.

## FEHLERBEHEBUNG

Problem	Lösung
Es besteht keine Netzwerkverbindung (Netzwerk wurde nicht gefunden).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stellen Sie sicher, dass die LED-Anzeige am Wi-Fi/Bluetooth Dongle eingeschaltet ist.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass der Router ordnungsgemäß funktioniert.</li> </ul>
Die Netzwerkverbindung ist zu langsam.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überprüfen Sie, ob sich andere kabellose Geräte in der Nähe des Fernsehgeräts (Oder andere Produkte, die angeschlossen werden sollen) befinden.</li> <li>• Legen Sie die Frequenz des kabellosen Routers vor der Verwendung auf 5 GHz fest (5 GHz sind empfohlen).</li> </ul>

### HINWEIS

- Die Datenübertragungsgeschwindigkeit variiert je nach Netzwerkumgebung.

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Die Spezifikationen können sich aus Gründen der Funktionsverbesserung ohne Vorankündigung ändern.

Modelle		AN-WF500
Maße (B x H x T)		64 mm x 43.1 mm x 11 mm
Gewicht		21.46 g
Stromverbrauch		TX : 560 mA RX : 250 mA
Schnittstelle		USB 2.0
Sicherheit		64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	0 °C bis 60 °C
	Temperatur bei Lagerung	-20 °C bis 60 °C



## WIRELESS-SPEZIFIKATIONEN

<b>WLAN-Modul</b>	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n
Frequenzbereich	2.400 MHz bis 2.483,5 MHz 5.150 MHz bis 5.250 MHz 5.725 MHz bis 5.850 MHz (für Nicht-EU-Länder)
Ausgangsleistung (max.)	802.11a: 13.5 dBm 802.11b: 15.5 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14.5 dBm 802.11n - 5 GHz: 13.5 dBm
<p>* Da der Frequenzkanal je nach Land variieren kann, kann die Betriebsfrequenz nicht durch die Benutzer geändert oder angepasst werden. Dieses Gerät ist entsprechend der regionalen Frequenztabelle eingestellt.</p> <p>* Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen Gerät und Körper installiert und verwendet werden. Diese Information dient als allgemeine Erklärung zur Berücksichtigung bei der Wahl einer geeigneten Benutzerumgebung.</p>	
<b>Bluetooth-Modul</b>	
Standard	Bluetooth-Version 3.0
Frequenzbereich	2400 MHz bis 2483,5 MHz
Ausgangsleistung (max.)	10 dBm oder niedriger

- \* 使用产品前请阅读使用说明并保留备用。

## 准备

### 产品放置

- 请勿打湿产品。液体渗入产品可能导致短路。
- 使用干布轻擦产品，清除污渍或灰尘。如果产品很脏，请先在擦拭布上喷上温和洗涤剂。
- 请勿使用稀释剂、酒精、苯或其他挥发性洗涤剂清洁。此类洗涤剂可能损坏产品表面或影响其操作。
- 请勿拆卸、维修或修改产品。错误拆卸可能导致起火、触电或受伤。
- 请勿拔出数据线。

## 安装说明

- 安装产品时，确保有足够的空间用于连接。
- 不要安装在多灰尘、肮脏或潮湿的地方。
- 不要安装在阳光直射或周边有热源的环境下。
- 扬声器等磁性物体可能干扰产品的运作。
- 将产品安装在温度和湿度适中的地方。建议环境温度范围为 0 °C 到 60 °C。
- 其他设备的强电磁波可能干扰产品工作。
- 请在使用前拆掉所有塑料保护袋（乙烯）。

**! 注意**

- AN-WF500 是可以与特定 LG 电视（或要连接的其他产品）配合使用的 Wi-Fi 蓝牙适配器。兼容设备是条形音箱和 LG 头戴式耳机。支持以下型号系列：

- LED LCD 电视：LB49, LB57, LB58, LB61 系列

- Plasma 电视：PB660 系列

- Signage Monitor : 98LS95A

- 条形音箱

- : NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3 (2) 4\*, LAP440W

- \* 可用无线方式连接带有“Sound sync”徽标的条形音箱。

-底座/便携式扬声器:

ND86 (5) 30, ND56 (5) 30,  
NP66 (5) 30

-头戴式耳机HBS-700、HBS-730

- 上面所列的每个型号系列都不是在每个国家/地区都可用。
- 可用型号如有更改，恕不另行通知。
- 本产品附送一年保修（欧洲为2年）。在保修期间，如果在正常工作条件下证明有材质或制造工艺方面的缺陷，请咨询出售此产品的零售商。此保修只对产品的原购买者有效，且只在本地有效。

46

## 打开包装



加密狗

---



魔术贴

---



电缆

---

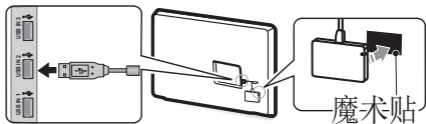


用户手册

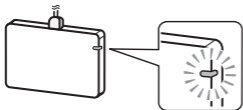
---

## 安装Wi-Fi / 蓝牙适配器

- 1 使用尼龙搭扣将 Wi-Fi / 蓝牙适配器连接至电视（或要连接的其他产品），然后使用 USB 电缆将加密狗连接至电视（或要连接的其他产品）的 USB 端口。



- 2 检查Wi-Fi / 蓝牙适配器是否正确插入。LED 指示灯应该朝上。



**! 注意**

- 有关网络连接的详细信息，请参见 LG 电视（或要连接的其他产品）的说明手册。
- 如果加密狗未连接至指定的位置，则网络会中断。
- 靠近电视（或要连接的其他产品）的其他无线设备可能会有信号干扰。



# 故障排除

问题	解决方案
网络未连接。 (未检测到网络)。	<ul style="list-style-type: none"><li>• 确认Wi-Fi / 蓝牙适配器上的 LED 指示灯亮起。</li><li>• 确认路由器工作正常。</li></ul>
网络连接速度太慢。	<ul style="list-style-type: none"><li>• 检查电视 (或要连接的其他产品) 附近是否有其他无线设备。</li><li>• 在使用无线路由器之前, 请将其频段设置为 5 GHz。 (5 GHz 为推荐值。)</li></ul>

**! 注意**

- 数据传输速度会因网络的物理环境设置而异。

## 产品规格

由于产品功能升级，产品规格可能变更，恕不另行通知。

型号	AN-WF500
尺寸（宽 x 高 x 厚）	64 mm x 43.1 mm x 11 mm
重量	21.46 g
功耗	TX : 560 mA RX : 250 mA
接口	USB 2.0

安全		64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS
环境 条件	工作 温度	0 °C 到 60 °C
	存放 温度	-20 °C 到 60 °C

## 準備

### 產品處理

- 請勿讓產品受潮。產品滲入液體可能會導致短路。
- 請用乾布輕輕擦拭產品上的灰塵。若產品很乾燥，請先在乾布上噴灑溫和的清潔劑。
- 請勿使用稀釋劑、酒精或苯或其他揮發性溶劑。否則可能會使產品表面受損或影響其運作。
- 請勿拆解、修理或改裝產品。不正確拆解可能會導致火災、觸電或受傷。
- 請勿拉扯纜線。

### 安裝指示

- 安裝產品時，確定有足夠的連接空間。
- 請勿安裝於多塵、骯髒或潮濕的區域。
- 請勿安裝於陽光直射或接近熱源的位置。
- 磁性的物體(如喇叭)可能會干擾產品的運作。
- 在溫度和濕度適宜處安裝產品。建議的溫度範圍是 0 °C 到 60 °C。
- 其他裝置的強烈電磁波可能會干擾產品的運作。
- 請先移除所有防護塑膠(乙烯基)袋再使用。

#### ⓘ 注意

- AN-WF500 是可與某些 LG 電視(或其他要連接的產品)搭配使用的 Wi-Fi 與藍牙轉接器。相容的裝置為 Sound Bar、LG 耳機。以下是支援的型號系列：
  - LED LCD 電視：LB49, LB57, LB58, LB61 系列
  - 電漿電視：PB660 系列
  - Signage Monitor：98LS95A
  - Sound bar：NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W  
\* 具有 Sound Sync 標誌的 Sound Bar 可以無線連線。
  - 底座/可攜式揚聲器：ND86(5)30, NDS6(5)30, NP66(5)30
  - 耳機：HBS-700、HBS-730
- 並非所有國家/地區皆提供每種型號系列。
- 適用型號可能變更，恕不另行通知。
- 此產品隨附一年保固(歐洲 2 年)。若證實保固期間正常使用下，材質或製作上所有瑕疵，請洽詢您購買產品的零售商。此保固僅適用於產品原購買人，並且僅在當地有效。

## 拆箱

Wi-Fi / 藍牙  
傳輸器

魔鬼粘

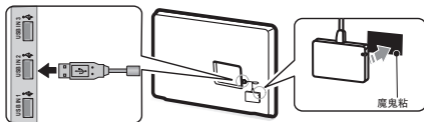


纜線

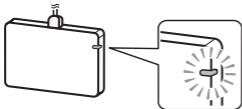
使用  
手冊

## 安裝Wi-Fi / 藍牙傳輸器

- 1 使用魔鬼粘將Wi-Fi / 藍牙傳輸器裝到電視(或其他要連接的產品)上，然後使用USB纜線將Wi-Fi / 藍牙傳輸器連接至電視(或其他要連接的產品)的USB連接埠。



- 2 檢查Wi-Fi / 藍牙傳輸器是否已正確插入。LED 指示燈應面朝上。



## ⚠ 注意

- 如需網路連線的詳細資訊，請參考您 LG TV (或其他要連接的產品) 的手冊。
- 如果Wi-Fi / 藍牙傳輸器沒有裝到指定位置，網路連線可能會中斷。
- 電視(或其他要連接的產品)附近的其他無線裝置可能會干擾通訊。

## 疑難排解

問題	解決方法
網路未連線 (未偵測到網路)。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 確認Wi-Fi / 藍牙傳輸器上的LED指示燈亮起。</li> <li>• 確認路由器運作正常。</li> </ul>
網路連線速度太慢。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 檢查電視機(或其他要連接的產品)附近是否有其他無線裝置。</li> <li>• 開始使用前, 將無線路由器頻帶設定為5 GHz。 (建議設定5 GHz。)</li> </ul>

### ⓘ 注意

- 資料傳輸速度因網路的實體環境設定而異

## 產品規格

產品規格可能因產品功能升級而有所變更, 恕不另行通知。

型號	AN-WF500	
尺寸 (寬 x 高 x 深)	64 mm x 43.1 mm x 11 mm	
重量	21.46 g	
耗電量	TX: 560 mA RX: 250 mA	
介面	USB 2.0	
安全性	64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS	
環境 條件	操作溫度	0 °C 至 60 °C
	存放溫度	-20 °C 至 60 °C

## 無線規格

無線 LAN 模組	
國家/地區	香港 / 台灣
標準	IEEE 802.11a/b/g/n
頻率範圍	2400 MHz 至 2483.5 MHz 5725 MHz 至 5850 MHz (限非歐盟)
輸出功率 (最大)	802.11a: 13.5 dBm 802.11b: 15.5 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14.5 dBm 802.11n - 5 GHz: 13.5 dBm
<p>* 使用的頻帶頻道視國家/地區不同而異。使用者不可變更或調整操作頻率，且此產品設定適用於地區頻率表。</p> <p>* 該設備應被安裝和操作在設備與您之間小於20公分的距離。這是考慮到用戶環境的通常說法。</p>	
藍牙模組	
標準	藍牙版本 3.0
頻率範圍	2400 MHz 至 2483.5 MHz
輸出功率 (最大)	10 dBm 或更低功率

## PREPARAÇÃO

### Utilização do produto

- Não deixe que o produto se molhe. A entrada de líquido no produto pode provocar um curto-circuito.
- Limpe o produto com cuidado com um pano seco para remover o pó ou sujeira acumulada. Se o produto estiver muito sujo, umedeça primeiro o pano com um detergente suave.
- Não limpe com diluente, álcool, benzeno ou qualquer outro agente volátil. Estes podem danificar a superfície do produto ou afetar o respectivo funcionamento.
- Não desmonte, repare nem altere o produto. A desmontagem incorreta pode provocar um incêndio, choque elétrico ou ferimentos.
- Não puxe pelo cabo.

### Instruções de instalação

- Certifique-se de que dispõe de espaço suficiente para estabelecer ligação quando instalar o produto.
- Não o instale em locais sujos, com poeira excessiva ou umidade.
- Não o instale num local exposto à luz solar direta ou perto de fontes de calor.
- A presença de objetos magnéticos, tais como alto falantes, pode interferir com o funcionamento do produto.
- Instale o produto num local com temperatura e umidade moderadas. O intervalo de temperaturas recomendado varia entre 0 °C a 60 °C.
- As fortes ondas eletromagnéticas emitidas por outros dispositivos podem interferir no funcionamento do produto.
- Retire todos os sacos de plástico de proteção (em vinil) antes de utilizar o produto.

#### **!** NOTA

- O AN-WF500 é um adaptador de Bluetooth e Wi-Fi que pode ser utilizado com os seguintes dispositivos:
  - TV LCD LED: séries LB49, LB57, LB58, LB61
  - TV Plasma: série PB660
  - Signage Monitor : 98LS95A
  - Barra de som: NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W  
\* Sound Bar com o logo Sound sync pode ser conectada sem fio.
  - Caixa Acústica/Caixa Acústica Portátil: ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
  - Fones de Ouvido: HBS-700, HBS-730
- Nem todos os modelos indicados estão disponíveis em todos os países.
- Os modelos disponíveis estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- Este produto tem um ano de garantia (2 anos na Europa). Se o produto apresentar defeitos no que diz respeito ao material ou mão-de-obra de acordo com as condições de funcionamento normal durante o período da garantia, contacte o fornecedor onde o adquiriu. Esta garantia apenas é válida para o comprador original do produto e é vigente apenas a nível local.



## Desembalar



Dongle



Velcro



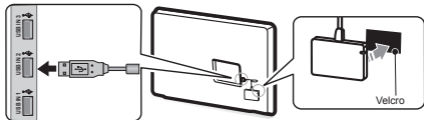
Cabo



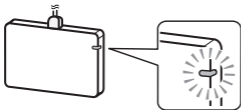
Manual de instruções

## Instalação Wi-Fi / Bluetooth Dongle

- 1 Instale o Wi-Fi / Bluetooth Dongle na TV (ou outros produtos a serem conectados) utilizando a fita velcro, em seguida, ligue o dongle à porta USB da TV (ou outros produtos a serem conectados) usando o cabo USB.



- 2 Certifique-se de que o Wi-Fi / Bluetooth Dongle está corretamente conectado. O indicador luminoso (LED) deve ficar virado de maneira que a indicação luminosa possa ser visualizada.



### NOTA

- Para detalhes sobre a conexão de rede, consulte o manual da TV LG (ou dos outros produtos a serem conectados).
- Se o dongle não estiver instalado no local especificado, poderão ocorrer falhas na conexão de rede.
- A existência de outros dispositivos sem fios próximos à TV (ou outros produtos a serem conectados) podem causar interrupção na comunicação.

## RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Solução
Rede desconecta-da (não existe rede disponível).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certifique-se de que o luminoso do Wi-Fi / Bluetooth Dongle está ligado.</li> <li>• Certifique-se de que o roteador está funcionando corretamente.</li> </ul>
A velocidade da conexão é muito lenta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se existem outros dispositivos sem fios perto da TV (ou dos outros produtos a serem conectados).</li> <li>• Configure o roteador sem fios para utilizar a maior capacidade de transmissão possível. Recomendamos 5 GHz de velocidade de transmissão.</li> </ul>

### ! NOTA

- A velocidade de transmissão de dados varia de acordo com as características físicas da rede.

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

As especificações do produto podem ser alteradas sem aviso prévio devido a atualização das funções do produto.

Modelos	AN-WF500	
Dimensões (L x A x P)	64 mm x 43.1 mm x 11 mm	
Peso	21.46 g	
Consumo energético	TX : 560 mA RX : 250 mA	
Interface	USB 2.0	
Segurança	64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS	
Condições ambientais	Temperatura de funcionamento	0 °C a 60 °C
	Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C

## ESPECIFICAÇÕES DAS COMUNICAÇÕES SEM FIOS

<b>Módulo LAN sem fios</b>	
Norma	IEEE 802.11a/b/g/n
Intervalo de frequência	2400 MHz a 2483,5 MHz 5150 MHz a 5250 MHz 5725 MHz a 5850 MHz
Potência de saída (máx.)	802.11a: 16.5 dBm 802.11b: 18.5 dBm 802.11g: 14.5 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14 dBm 802.11n - 5 GHz: 16.5 dBm
<p>* Como o canal de banda utilizado pelo país pode ser diferente, o utilizador não pode alterar nem ajustar a frequência de funcionamento e este produto está configurado para a tabela de frequências regionais.</p> <p>* Instale e opere o dispositivo a uma distância de no mínimo 20 cm em relação ao seu corpo. Essa frase é válida como instrução geral em consideração ao ambiente de uso.</p>	
<b>Módulo Bluetooth</b>	
Norma	Versão 3.0 do Bluetooth
Intervalo de frequência	2400 MHz a 2483,5 MHz
Potência de saída (máx.)	10 dBm ou inferior

## PREPARAZIONE

### Precauzioni

- Non bagnare il prodotto. L'infiltrazione di liquidi all'interno del prodotto può causare cortocircuiti.
- Strofinare delicatamente il prodotto con un panno asciutto per rimuovere polvere o tracce di sporco. Se il prodotto è molto sporco, pulirlo spruzzando un detergente neutro sul panno.
- Non utilizzare solventi, alcol, benzene o altre sostanze volatili. Tali sostanze possono danneggiare la superficie del prodotto o comprometterne il funzionamento.
- Non smontare, riparare o alterare il prodotto. Se lo smontaggio non viene effettuato correttamente, vi è il rischio di incendi, scosse elettriche o ferite.
- Non tirare dal cavo.

### Istruzioni di installazione

- Al momento di installare il prodotto accertarsi di disporre di spazio sufficiente per i collegamenti.
- Non installare il prodotto in ambienti polverosi, sporchi o umidi.
- Non installare il prodotto esponendolo alla luce diretta del sole o in prossimità di una fonte di calore.
- Gli oggetti magnetici, ad esempio gli altoparlanti, possono interferire con il funzionamento del prodotto.
- Installare il prodotto in un ambiente con valori di temperatura e umidità moderati. L'intervallo di temperatura consigliato è compreso tra 0 °C e 60 °C.
- Onde elettromagnetiche di forte intensità emesse da altri dispositivi potrebbero interferire con il funzionamento del prodotto.
- Rimuovere tutti i sacchetti di plastica (vinile) protettivi prima dell'uso.

#### **!** NOTA

- Il dispositivo AN-WF500 è un adattatore Wi-Fi e Bluetooth che può essere utilizzato con alcuni TV (o altri prodotti da collegare) LG. Altri dispositivi compatibili sono soundbar e cuffie LG. Sono supportati i seguenti modelli:
  - TV LCD LED: serie LB49, LB57, LB58, LB61
  - TV al plasma: serie PB660
  - Signage Monitor : 98LS95A
  - Soundbar: NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W
  - \* La Sound Bar con il logo Sincronizzazione audio può essere collegata in modalità wireless.
  - Altoparlanti docking/portatili: ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
  - Cuffie: HBS-700, HBS-730
- I modelli elencati non sono disponibili in tutti i Paesi.
- I modelli disponibili sono soggetti a modifica senza preavviso.
- Il prodotto viene fornito con una garanzia di 1 anno (in Europa la garanzia è valida per 2 anni). Se il prodotto risultasse difettoso nei materiali o nella manifattura nel corso del normale utilizzo durante il periodo di garanzia, contattare il rivenditore presso cui è stato effettuato l'acquisto. La garanzia è valida solo per chi ha effettuato l'acquisto del prodotto e nel Paese in cui il prodotto è stato acquistato.

## Disimballaggio



Dongle



Velcro

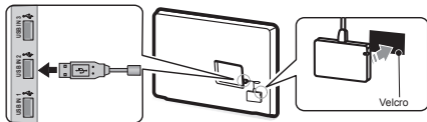


Cavo

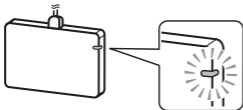
Manuale  
dell'utente

## Installazione della Chiavetta Wi-Fi / Bluetooth

- 1 Porre la Chiavetta Wi-Fi / Bluetooth nel retro del TV (o altri prodotti da collegare) utilizzando il Velcro, quindi collegarla alla porta USB del TV (o altri prodotti da collegare) utilizzando il cavo USB.



- 2 Assicurarsi che la Chiavetta Wi-Fi / Bluetooth sia stata inserita correttamente. L'indicatore LED deve essere rivolto verso l'alto.



### ! NOTA

- Per informazioni sulla connessione di rete, consultare il manuale del TV LG (o altri prodotti da collegare).
- Il dongle potrebbe disconnettersi dalla rete se non viene collegato alla posizione specificata.
- La presenza di altri dispositivi wireless nelle vicinanze del TV (o altri prodotti da collegare) potrebbe disturbare la comunicazione.

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Soluzione
La rete non è connessa (nessuna rete rilevata).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che l'Indicatore LED sulla Chiavetta Wi-Fi / Bluetooth sia acceso.</li> <li>Assicurarsi che il router funzioni correttamente.</li> </ul>
La velocità di connessione della rete è troppo lenta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificare la presenza di altri dispositivi wireless nelle vicinanze del TV (o altri prodotti da collegare).</li> <li>Impostare la banda del router wireless su 5 GHz prima di utilizzarlo. (5 GHz è il valore consigliato).</li> </ul>

### ! NOTA

- La velocità di trasmissione dei dati varia a seconda dell'impostazione dell'ambiente fisico della rete

## SPECIFICHE DEL PRODOTTO

Le specifiche possono subire modifiche senza preavviso in seguito all'aggiornamento delle funzioni del prodotto.

Modelli		AN-WF500
Dimensioni (L x A x P)		64 mm x 43.1 mm x 11 mm
Peso		21.46 g
Consumo energetico		TX : 560 mA RX : 250 mA
Interfaccia		USB 2.0
Protezione		64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS
Condizioni ambientali	Temperatura di funzionamento	0 °C e 60 °C
	Temperatura di stoccaggio	-20 °C e 60 °C

## SPECIFICHE WIRELESS

<b>Modulo LAN wireless</b>	
Standard	IEEE 802.11a/b/g/n
Gamma di frequenza	Da 2.400 MHz a 2.483,5 MHz Da 5.150 MHz a 5.250 MHz Da 5.725 MHz a 5.850 MHz (per Paesi non UE)
Potenza in uscita (Max.)	802.11a: 13.5 dBm 802.11b: 15.5 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14.5 dBm 802.11n - 5 GHz: 13.5 dBm
<p>* Poiché il canale della banda utilizzato dal Paese potrebbe essere diverso, l'utente non può modificare o regolare la frequenza operativa; il prodotto viene impostato in base alla tabella di frequenza regionale.</p> <p>* Questo dispositivo deve essere installato e utilizzato a una distanza minima di 20 cm dal corpo. Inoltre, questa frase è concepita come dichiarazione generale per considerazioni sull'ambiente di utilizzo.</p>	
<b>Modulo Bluetooth</b>	
Standard	Bluetooth versione 3.0
Gamma di frequenza	Da 2.400 MHz a 2.483,5 MHz
Potenza in uscita (Max.)	10 dBm o inferiore

## ПОДГОТОВКА

### Обращение с устройством

- Не допускайте попадания жидкости на изделие. Жидкость, проникая внутрь изделия, может вызвать короткое замыкание.
- Для удаления пыли и грязи осторожно протрите изделие сухой тканью. Если устройство сильно загрязнено, сначала распылите мягкий раствор моющего средства на ткань.
- Для протирки аппаратуры не пользуйтесь растворителем, алкоголем или другими летучими жидкостями.  
Это может привести к повреждению поверхности или неполадкам в работе.
- Запрещается разбирать, ремонтировать или вносить изменения в конструкцию устройства. Неправильная разборка может привести к пожару, поражению электрическим током или травме.
- Не тяните за кабель.

### Инструкции по установке

- Перед установкой аппаратуры убедитесь в наличии достаточного места для подключения.
- Не устанавливайте устройство в запылённых или загрязнённых местах, а также в помещениях с повышенной влажностью.
- Не помещайте аппаратуру под прямыми солнечными лучами или вблизи источников тепла.
- Электромагнитные устройства, например динамики, могут оказывать влияние на работу изделия.
- Устройство должно быть установлено в помещении с умеренной температурой и влажностью. Рекомендуемый температурный диапазон составляет от 0 °C до 60 °C.
- Сильные электромагнитные волны могут повлиять на работу изделия.
- Перед использованием уберите виниловую упаковку.

#### **!** ПРИМЕЧАНИЕ

- Устройство AN-WF500 представляет собой совмещённый Wi-Fi и Bluetooth адаптер, который может быть использован с определёнными телевизорами (или другими подключаемыми устройствами) LG. Совместимые устройства: звуковая панель, гарнитура LG. Поддерживаются устройства следующих модельных рядов:
  - ЖК-телевизоры с LED-подсветкой: серии LB49, LB57, LB58, LB61
  - Плазменные телевизоры: серия PB660
  - Signage Monitor : 98LS95A
  - Звуковые панели: NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W

\* Звуковая панель с логотипом синхронизации звука (Sound Sync) поддерживает беспроводное подключение.

  - Док-станции/Портативные динамики : ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
  - Гарнитуры: HBS-700, HBS-730
- Указанный модельный ряд доступен не во всех странах.
- Список доступных моделей может быть изменен без предварительного уведомления.
- На данное изделие распространяется гарантия сроком один год (2 года для Европы). При обнаружении технического дефекта или проблемы при нормальном использовании устройства в течение гарантийного периода обратитесь к дилеру. Настоящая гарантия действительна только для первичного покупателя и применима только к устройству, используемому в стране, в которой оно было приобретено.



## Распаковка



Аппаратный  
ключ



"Липучка"



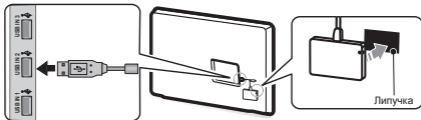
кабель



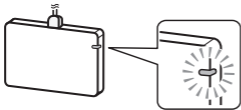
Руководство  
пользователя

## Установка Wi-Fi/Bluetooth адаптер

- 1 Подсоедините Wi-Fi/Bluetooth адаптер к телевизору (или другими подключаемыми устройствами) с помощью "липучки", затем подключите адаптер к USB-порту телевизора (или другими подключаемыми устройствами) с помощью USB-кабеля.



- 2 Убедитесь, что Wi-Fi/Bluetooth адаптер вставлен правильно. Светодиодный индикатор должен быть сверху.



### ❗ ПРИМЕЧАНИЕ

- Подробнее о сетевом подключении читайте в руководстве пользователя телевизоров LG (или руководстве пользователя других подключаемых устройств).
- Если адаптер не подключен в нужный разъем, это может привести к отключению от сети.
- Другие беспроводные устройства расположенные вблизи от телевизора (или другими подключаемыми устройствами) могут влиять на нормальную работу сетевого подключения.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Решение
Отсутствует подключение к сети (сеть не обнаружена).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что светодиодный индикатор Wi-Fi/Bluetooth адаптер горит.</li> <li>Убедитесь, что маршрутизатор работает исправно.</li> </ul>
Медленная скорость сетевого подключения.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте наличие других беспроводных устройств вблизи телевизора (или другими подключаемыми устройствами).</li> <li>Перед началом использования установите диапазон работы беспроводного маршрутизатора на 5 ГГц. (Рекомендуемый диапазон 5 ГГц.)</li> </ul>

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Скорость передачи данных может меняться в зависимости от физического расположения сети в рабочей среде

## ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Характеристики изделий могут быть изменены без предварительного уведомления в связи с модернизацией функций устройства.

Модели		AN-WF500
Размеры (Ш x В x Г)		64 mm x 43.1 mm x 11 mm
Вес		21.46 g
Потребляемая мощность		TX : 560 mA RX : 250 mA
Интерфейс		USB 2.0
Безопасность		64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS
Условия окружающей среды	Рабочая температура	0 °C до 60 °C
	Температура хранения	-20 °C до 60 °C

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕСПРОВОДНОГО АДАПТЕРА

Модуль беспроводной LAN	
Стандарт	IEEE 802.11a/b/g/n
Диапазон частот	2400 МГц до 2483,5 МГц 5150 МГц до 5250 МГц 5725 МГц до 5850 МГц (для стран, не входящих в ЕС)
Выходная мощность (макс.)	802.11a: 13.5 dBm 802.11b: 15.5 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14.5 dBm 802.11n - 5 GHz: 13.5 dBm
<p>* Поскольку диапазон, используемый для страны, может отличаться, пользователь не может изменять и настраивать рабочую частоту. Этот продукт настроен в соответствии с таблицей частот в регионах.</p> <p>* Минимальное рабочее расстояние до пользователя при установке устройства составляет 20 см. Данную инструкцию можно считать общим положением при настройке условий работы.</p>	
Модуль Bluetooth	
Стандарт	Bluetooth Version 3.0
Диапазон частот	2400 МГц до 2483,5 МГц
Выходная мощность (макс.)	10 дБм или ниже

# PREPARACIÓN

## Manipulación del producto

- No deje que el producto se moje. Si entrase líquido en el producto podría producirse un cortocircuito.
- Limpie el producto con cuidado con un paño seco para eliminar cualquier resto de polvo o suciedad. Si el producto está muy sucio, aplique un detergente suave primero en el paño.
- No utilice disolventes, alcohol, benceno o cualquier otro agente volátil para limpiar el aparato. Se podría dañar la superficie del producto o afectar a su funcionamiento.
- No intente desmontar, reparar o modificar el producto. Un desmontaje incorrecto podría producir un incendio, una descarga eléctrica o una lesión.
- No tire del cable.

## Instrucciones de instalación

- Asegúrese de que tiene suficiente espacio para las conexiones a la hora de instalar el producto.
- No realice la instalación en un área con polvo, sucia o húmeda.
- No realice la instalación bajo la luz solar directa o cerca de una fuente de calor.
- Los objetos magnéticos, como altavoces, pueden interferir en el funcionamiento del producto.
- Instale el producto en un lugar con temperatura y humedad moderadas. El rango de temperatura recomendado es de 0 °C a 60 °C.
- Las fuertes ondas electromagnéticas procedentes de otros dispositivos podrían interferir con el funcionamiento del producto.
- Retire todas las bolsas de plástico protectoras (vinilo) antes de utilizar el producto.

### ! NOTA

- El AN-WF500 es un adaptador de Wi-Fi y Bluetooth que se puede utilizar con ciertos televisores de LG (u otros dispositivos que puedan conectarse) de LG. El dispositivo compatible es una barra de sonido, auricular LG. Es compatible con las siguientes líneas de modelo:
  - TV LCD LED : las series LB49, LB57, LB58, LB61
  - TV de plasma : las series PB660
  - Signage Monitor : 98LS95A
  - Barra de sonido : NB55\*\*, NB45\*\*, NB35\*\*, NB25\*\*, NB243\*, LAP3(2)4\*, LAP440W

\* La barra de sonido con el logotipo de sincronización de sonido se puede conectar de forma inalámbrica.

  - Acoplamiento del altavoz/Altavoz portátil : ND86(5)30, ND56(5)30, NP66(5)30
  - Auriculares : HBS-700, HBS-730
- No todas las líneas de modelos que se indican están disponibles en todos los países.
- Los modelos disponibles están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Este producto viene con un año de garantía (2 años en Europa). Si descubre que el producto tiene defectos de material o de mano de obra bajo un uso normal durante el periodo de garantía, póngase en contacto con el distribuidor al que lo adquirió. Esta garantía solamente es válida para el comprador original del producto y efectiva solamente en la zona local.

## Desembalaje



Dispositivo de seguridad



Velcro



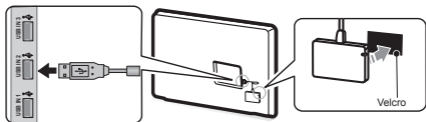
Cable



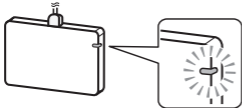
Manual de usuario

## Instalación del Dongle Wi-Fi / Bluetooth

- 1 Conecte el Dongle Wi-Fi / Bluetooth al televisor (u otros dispositivos que puedan conectarse) con la pegatina de Velcro y a continuación conecte el dispositivo de seguridad al Puerto USB del televisor (u otros dispositivos que puedan conectarse) mediante el cable USB.



- 2 Compruebe que se ha conectado correctamente el Dongle Wi-Fi / Bluetooth. El indicador LED debería estar mirando hacia arriba.



### NOTA

- Para obtener más información sobre la conectividad de red, consulte el manual de la TV LG (o del resto de dispositivos que conecte).
- Si el dispositivo de seguridad no está conectado a la ubicación especificada podría desconectar la red.
- Otros dispositivos inalámbricos cercanos al televisor (o del resto de dispositivos que conecte) podrían interrumpir la comunicación.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Solución
La red no está conectada (no se detecta la red).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe que el indicador LED en el Dongle Wi-Fi / Bluetooth está encendido.</li> <li>• Compruebe que el router funciona correctamente.</li> </ul>
La velocidad de la conexión de red es demasiado baja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Compruebe si hay otros dispositivos inalámbricos cerca de la TV (o del resto de dispositivos que conecte).</li> <li>• Ajuste la banda del router inalámbrico a 5 GHz antes de su uso. (Se recomienda 5 GHz).</li> </ul>

### NOTA

- La velocidad de transmisión de datos varía en función de las características físicas del entorno de la red

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Las especificaciones del producto pueden cambiar sin previo aviso debido a una actualización de las funciones del producto.

Modelos		AN-WF500
Dimensiones (An x Al x Pr)		64 mm x 43.1 mm x 11 mm
Peso		21.46 g
Consumo de energía		TX : 560 mA RX : 250 mA
Interfaz		USB 2.0
Seguridad		64 / 128 bit WEP, WPA, WPA2, TKIP, AES, WPS
Condiciones ambientales	Temperatura de funcionamiento	0 °C a 60 °C
	Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 60 °C

## ESPECIFICACIONES PARA LA CONEXIÓN INALÁMBRICA

<b>Módulo LAN inalámbrico</b>		
País	Europa / CIS / África / Oriente Medio / Oceanía / Asia (Excepto Hong Kong / Taiwán / Japón / China / Corea)	América
Standard (Estándar)	IEEE 802.11a/b/g/n	IEEE 802.11a/b/g/n
Rango de frecuencias	De 2.400 MHz a 2.483,5 MHz De 5150 MHz a 5250 MHz De 5.725 MHz a 5.850 MHz (fuera de la UE)	De 2.400 MHz a 2.483,5 MHz De 5150 MHz a 5250 MHz De 5725 MHz a 5850 MHz
Potencia de salida (máx.)	802.11a: 13.5 dBm 802.11b: 15.5 dBm 802.11g: 14 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14.5 dBm 802.11n - 5 GHz: 13.5 dBm	802.11a: 16.5 dBm 802.11b: 18.5 dBm 802.11g: 14.5 dBm 802.11n - 2.4 GHz: 14 dBm 802.11n - 5 GHz: 16.5 dBm
<p>* Puesto que el canal de banda utilizado en distintos países puede ser diferente, el usuario no puede cambiar ni ajustar la frecuencia de funcionamiento. Este producto está configurado para la tabla de frecuencias de la región.</p> <p>* Este dispositivo se debe instalar y utilizar con una distancia mínima de 20 cm entre el dispositivo y el cuerpo. Y esta frase es para la declaración general de consideración del entorno de usuario.</p>		
<b>Módulo Bluetooth</b>		
Standard (Estándar)	Bluetooth versión 3.0	
Rango de frecuencias	De 2.400 MHz a 2.483,5 MHz	
Potencia de salida (máx.)	10 dBm o inferior	

## REGULATIONS

### FCC (USA)

#### Federal Communications Commission (FCC) Statement

You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

-Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) this device may not cause harmful interference, and
- 2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device of the device.

#### FCC Caution

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equip-

ment and For indoor use only, use outdoors or in other modes not covered by this manual may violate the FCC regulation and violate the user authority to use the product. Specially, within the 5.15-5.25 GHz band, U-NII device is restricted to indoor operations to reduce any potential for harmful interference to co-channel MSS operations.

#### FCC RF Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. End users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

### IFT (MEXICO)

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

### IC (CANADA)

#### Industry Canada Statement:

This device complies with RSS-210 of the Industry Canada Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1) this device may not cause interference and
- 2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

#### Avis d'Industrie Canada :

Cet appareil est conforme à la norme CNR-210 des règlements d'Industrie Canada. Son fonctionnement

est sujet aux deux conditions suivantes :

- 1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et
- 2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant entraîner son dysfonctionnement.



**IC Radiation Exposure Statement:**

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

**Avis d'Industrie Canada sur l'exposition aux rayonnements**

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements d'Industrie Canada pour un environnement non contrôlé.

REMARQUE : LE FABRICANT N'EST PAS RESPONSABLE DES INTERFÉRENCES RADIOÉLECTRIQUES CAUSÉES PAR DES MODIFICATIONS NON AUTORISÉES APPORTÉES À CET APPAREIL. DE TELLES MODIFICATIONS POURRAIT ANNULER L'AUTORISATION ACCORDÉE À L'UTILISATEUR DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL.

**ANATEL (BRASIL)**

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

**NCC (台灣)**

根據 NCC 低功率電波輻射性電機管理辦法 規定第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

**第十四條**

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。  
低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

**日本**

1. Wi-Fi  
この表示のある無線機器は、2.4GHz<sub>F</sub>を使用しています。<sub>F</sub>調方式としてDS-SS方式およびOFDM方式を採用し、<sub>F</sub>干<sub>F</sub>距離は40mです。

2. Bluetooth  
この表示のある無線機器は、2.4GHz<sub>F</sub>を使用しています。<sub>F</sub>調方式としてFH-SS方式を採用し、<sub>F</sub>干<sub>F</sub>距離は10mです。

**<本製品の使用上の注意事項>**

この機器の使用周波<sub>F</sub>では、電子レンジ等の産業<sub>F</sub>科<sub>F</sub>療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構<sub>F</sub>無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）並びにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。

1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構<sub>F</sub>無線局及び特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用されていないことを確認して下さい。

2 万一、この機器から移動体識別用の構<sub>F</sub>無線局に<sub>F</sub>して有害な電波干<sub>F</sub>の事例が<sub>F</sub>生じた場合には、速やかに使用周波<sub>F</sub>を<sub>F</sub>更するか又は電波の<sub>F</sub>射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための<sub>F</sub>置等(例えば、パーティションの設置など)についてご相談して下さい。

3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に「して有害な電波干渉の事例が生じた場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせ下さい。

連絡先



## Україна (Ukraine)



004

Адреса імпортера :  
ПІІ «ЛГ ЕЛЕКТРОНІКС Україна» вул.  
Басейна, 6, м. Київ, 01004,  
Тел.: +38 (044) 201-43-50

## Russia, Belarus, Kazakhstan



## EU Conformity Notice:

**CE 0197** 

LG Electronics hereby declares that this product is in compliance with the following Directives. A copy of the complete Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

R&TTE Directive 1999/5/EC

This device is a 2.4 GHz and 5 GHz wideband transmission system, intended for use in all EU member states and EFTA countries, with indoor use restriction for 5 GHz band. (5150 – 5250 MHz)

This device should be installed and operated with minimum distance 20 cm between the device and your body. And this phrase is for the general statement for consideration of user environment.

EU representative: LG Electronics Inc.  
Krijgsman 1, 1185 DM Amstelveen The  
Netherlands.  
([doc-admin@lge.com](mailto:doc-admin@lge.com))

**[DEUTSCH]**

LG Electronics erklärt hiermit, dass dieses Produkt den folgenden Richtlinien entspricht. Eine Kopie der vollständigen Konformitätserklärung finden Sie unter <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>.

**R&TTE-Richtlinie 1999/5/EC**

Dieses Gerät ist ein 2,4- und 5-GHz-Breitbandübertragungssystem und zur Verwendung in allen EU- und EFTA-Ländern geeignet, wobei für die 5-GHz-Breitbandübertragung Einschränkungen bei der Verwendung in Innenräumen gelten. (5.150 - 5.250 MHz)

Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen Gerät und Körper installiert und verwendet werden. Diese Information dient als allgemeiner Hinweis zur Berücksichtigung bei der Wahl eines geeigneten Installationsortes.

**Vertreter für Europa:**

LG Electronics Inc. Krijgsman 1-1186 DM Amstelveen, Niederlande  
(doc-admin@lge.com)

**[FRANÇAIS]**

Par la présente, LG Electronics déclare que ce produit est conforme aux directives suivantes. Consultez la Déclaration de conformité dans son intégralité sur <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

**Directive R&TT 1999/5/EC**

Ce périphérique est un système de transmission large bande 2,4 et 5 GHz, conçu pour une utilisation dans tous les états membres de l'Union européenne et de l'Association européenne de libre-échange, avec une restriction à une utilisation en intérieur pour la bande 5 GHz. (5 150 – 5 250 MHz)

Pour l'installation et l'utilisation du périphérique, vous devez respecter une distance de 20cm entre celui-ci et l'utilisateur. Le tout dans l'intérêt et le respect de l'utilisateur et de son environnement

**Rappresentante europeo:**

LG Electronics Inc. Krijgsman 1-1186 DM Amstelveen, Paesi Bassi  
(doc-admin@lge.com)

**[ESPAÑOL]**

Por la presente, LG Electronics declara que este producto cumple con las siguientes directivas.

Puede consultar una copia completa de la Declaración de conformidad en <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

**Directiva sobre equipos radioeléctricos y equipos terminales de telecomunicación 1999/5/CE**

Este dispositivo es un sistema de transmisión de banda ancha de 2,4 y 5 GHz, diseñado para su uso en todos los estados miembros de la UE y países de la AELC. La banda de 5 GHz se restringe al uso en interiores. (5.150 – 5.250 MHz)

Este dispositivo se debe instalar y utilizar con una distancia mínima de 20 cm entre el dispositivo y el cuerpo. Y esta frase es para la declaración general de consideración del entorno de usuario.

Representante europeo: LG Electronics Inc. Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Países Bajos  
(doc-admin@lge.com)

**[PORTUGUÊS]**

A LG Electronics declara por este meio que este produto está em conformidade com as seguintes Directivas: É possível encontrar uma cópia da Declaração de conformidade completa em <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

**Directiva R&TTE 1999/5/CE**

Este dispositivo é um sistema de transmissão de banda larga de 2,4 e 5 GHz e destina-se a utilização em todos os Estados-membros da UE e países da EFTA, com restrição de utilização interior da banda de 5 GHz. (5150 – 5250 MHz)

Este dispositivo deve ser instalado e utilizado a uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e o corpo. Esta frase serve de declaração geral à ponderação do ambiente de utilização.

Representante europeu: LG Electronics Inc.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Holanda  
(doc-admin@lge.com)

## [NEDERLANDS]

LG Electronics verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de volgende richtlijnen.

Een exemplaar van de volledige conformiteitsverklaring is hier beschikbaar:  
<http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

R&TTE-richtlijn 1999/5/EC

Dit apparaat heeft een 2,4GHz- en 5GHz-breedbandtransmissiesysteem, bedoeld voor gebruik in alle EU-lidstaten en EVA-landen, met een beperking voor gebruik binnenshuis voor de 5GHz-band. (5150 - 5250 MHz)  
Dit apparaat moet worden geïnstalleerd en bediend met een minimumafstand van 20 cm tussen het apparaat en uw lichaam. Deze zin is voor de algemene verklaring voor de overweging van gebruiksomgeving.

Europees hoofdkantoor: LG Electronics Inc.  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nederland  
(doc-admin@lge.com)

## [ΕΛΛΗΝΙΚΑ]

Η LG Electronics δηλώνει ότι αυτό προϊόν συμμορφώνεται με τις παρακάτω Οδηγίες: Αντίγραφο της πλήρους Δήλωσης συμμόρφωσης διατίθεται στη διεύθυνση <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Οδηγία 1999/5/ΕΚ περί Ραδιοεξοπλισμού και Τηλεπικοινωνιακού Τερματικού Εξοπλισμού (R&TTE)

Αυτή η συσκευή είναι ένα σύστημα μετάδοσης ευρέως φάσματος 2,4 και 5 GHz, το οποίο προορίζεται για χρήση σε όλα τα κράτη μέλη της Ε.Ε.

και στις χώρες που ανήκουν στην Ευρωπαϊκή Ζώνη Ελεύθερων Συναλλαγών (ΕΖΕΣ), με περιορισμό χρήσης σε εσωτερικούς χώρους για μπάνα 5 GHz. (5150 – 5250 MHz)  
Αυτή η συσκευή πρέπει να εγκαθίσταται και να λειτουργεί τουλάχιστον σε απόσταση 20 εκατοστών από το σώμα σας. Αυτή η πρόταση αφορά τη γενική δήλωση ενημέρωσης για το περιβάλλον χρήστη.

Ευρωπαϊκός αντιπρόσωπος: LG Electronics  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Ολλανδία  
(doc-admin@lge.com)

## [MAGYAR]

Az LG Electronics ezúton kijelenti, hogy a termék megfelel a következő irányelveknek. A teljes megfelelőségi nyilatkozat egy példányá megtalálható a következő címen: <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

1999/5/EK R&TTE irányelv

Ez az eszköz 2,4 és 5 GHz-es szélessávú átviteli rendszer, amely az összes EU-tagországban és az EFTA-országokban használható, azzal a korlátozással, hogy beltérben csak az 5 GHz-es sáv használható (5150 – 5250 MHz).  
A készülék használata közben ügyeljen rá, hogy Ön és a készülék között legalább 20 cm távolság legyen. Kérjük, vegye ezt figyelembe a felhasználói környezet ellenőrzésekor.

Európai képviselő: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Hollandia  
(doc-admin@lge.com)

## [ČESKY]

Společnost LG Electronics tímto prohlašuje, že je tento výrobek v souladu s následujícími směrnici.

Kopii úředního prohlášení o shodě Declaration of Conformity (Prohlášení o shodě) naleznete na adrese <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Směrnice o radiokomunikačních a telekomunikačních koncových zařízeních 1999/5/EC

Toto širokopásmové přenosové zařízení používá frekvenci 2,4 a 5 GHz a je určeno pro použití ve členských státech EU a EFTA, přičemž zařízení s frekvencí 5 GHz je určeno výhradně pro používání v interiéru. (5 150–5 250 MHz)

Toto zařízení by mělo být nainstalované a používáné v minimální vzdálenosti 20 cm od těla. Tato věta platí jako obecné prohlášení pro posouzení prostředí používání.

Zastoupení v Evropě: LG Electronics  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen,  
Nizozemsko  
(doc-admin@lge.com)

## [SLOVENČINA]

Spoločnosť LG Electronics týmto vyhlasuje, že tento výrobok je v súlade s nasledujúcimi smernicami.

Kópiu Vyhlásenia o zhode nájdete na stránke <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Smernica R&TTE 1999/5/ES

Toto zariadenie je 2,4 GHz a 5 GHz širokopásmový prenosný systém a je určený na používanie vo všetkých členských krajinách EÚ a EZVO, pričom 5 GHz systém je určený výlučne na používanie v interiéri. (5150 – 5250 MHz)

Toto zariadenie by malo byť nainštalované a používané vo vzdialenosti min. 20 cm od tela. Táto veta platí akovšeobecné vyhlásenie na zväzovanie prostredia používania.

Európske zastupiteľstvo: LG Electronics  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Holandsko  
(doc-admin@lge.com)

## [БЪЛГАРСКИ]

С настоящото LG Electronics декларира, че този продукт е в съответствие с изброените Директиви.

Копие на пълния текст на Декларацията за съответствие може да се намери на адрес <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

R & TTE директива 1999/5/EC

Това устройство е 2,4 и 5 GHz широкопалетова система за излъчване, предназначена за употреба във всички страни-членки на ЕС и страните от EFTA, с ограничение за използване на закрито за лента 5GHz. (5150 – 5250MHz)  
Това устройство трябва да бъде инсталирано и използвано при минимално разстояние от 20 см. между него и вашето тяло. Тази фраза се отнася за общата декларация за разглеждане на потребителската среда.

Европейски представител: LG Electronics  
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen,  
Нидерландия  
(doc-admin@lge.com)

## [SLOVENŠČINA]

LG Electronics izjavlja, da je ta izdelek v skladu z naslednjimi direktivami. Celotno izjavo o skladnosti si lahko ogledate na <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Direktiva 1999/5/ES o radijski opremi in telekomunikacijski terminalski opremi ter o medsebojnem priznavanju skladnosti te opreme

Naprava je sistem za širokopasovno oddajanje na frekvencah 2,4 in 5 GHz, namenjena uporabi v vseh državah članicah EU in državah EFTA, pri katerem je uporaba 5 GHz pasu omejena na uporabo v zaprtih prostorih. (5150–5250 MHz)

Napravo namestite in uporabljajte oddaljeno najmanj 20 cm od svojega telesa. Ta besedna zveza je splošna izjava, ki jo morate upoštevati pri uporabniškem okolju.

Evropski zastopnik: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nizozemska  
(doc-admin@lge.com)

## [NORSK]

LG Electronics erklærer herved at dette produktet samsvarer med følgende direktiver. Du finner et eksemplar av den fullstendige samsvarserklæringen på <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

**R&TTE-direktiv 1999/5/EC**

Denne enheten er et overføringsystem med en båndbredde på 2,4 og 5 GHz, og er bare beregnet for bruk i land som er medlem av EU og EFTA. Båndbredden på 5 GHz skal dessuten bare brukes innendørs. (5150–5250 MHz)

Du bør sørge for at det er minimum 20 cm mellom deg og enheten ved montering og betjening. Dette er for din egen sikkerhet.

Europeisk representant: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nederland (doc-admin@lge.com)

**[DANSK]**

LG Electronics erklærer hermed, at dette produkt overholder følgende direktiver. Du kan finde en kopi af den fulde overensstemmelseserklæring på <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

**R&TTE-direktiv 1999/5/EC**

Denne enhed er et 2,4 og 5 GHz-bredbåndstransmissionssystem, som er beregnet til brug i alle EU-medlemslande og EFTA-lande, med restriktioner for indendørs brug af 5 GHz-bånd. (5150 – 5250 MHz) Denne enhed bør installeres og betjenes med minimumsafstand på 20 cm mellem enheden og din krop. Og denne sætning er til den generelle erklæring af hensyn til brugers miljø.

Europæisk repræsentant: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Holland (doc-admin@lge.com)

**[EESTI]**

LG Electronics kinnitab siinkohal, et käesolev toode vastab järgmiste direktiivide nõuetele. Koopia kogu vastavusdeklaratsioonist on kättesaadav aadressil <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Raadioseadmete ja telekommunikatsioonivõrgu lõppseadmete direktiiv 1999/5/EÜ See seade on 2,4 ja 5 GHz lairiba edastussüsteem, mis on nähtud ette kasutamiseks köikides ELi

liikmesriikides ja Euroopa Vabakaubanduse Assotsiatsiooni (EFTA) riikides; siseruumides kasutamisele kehtib 5 GHz sagedusriba. (5150 – 5250MHz) Seade tuleb paigaldada ja seadet kasutada selliselt, et seadme ja kehe vahele jääb vähemalt 20 cm. Tegemist on üldise, kasutuskeskkonnast lähtuva avaldusega.

Euroopa esindus: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Holland (doc-admin@lge.com)

**[LIETUVIŲ K.]**

„LG Electronics“ šiuo dokumentu patvirtina, kad šis gaminyas atitinka nurodytas direktyvas. Visą atitiktis deklaracijos kopiją galite rasite adresu <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

**R&TTE direktiva 1999/5/EB**

Šis įrenginys yra 2,4 ir 5 GHz diapazono perdavimo sistema, skirta naudoti visose ES. šalyse narėse ir EFTA šalyse, kuriose taikomi 5 GHz diapazono įrenginių naudojimo patalpose apribojimai. (5150–5250 MHz) Šis įrenginys turi būti montuojamas ir naudojamas išlaikant ne mažesnę nei 20 cm atstumą tarp įrenginio ir jūsų kūno. Tai taikoma naudotojo aplinkos rekomendacijoms.

Atstovas Europoje: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nyderlandai (doc-admin@lge.com)

**[LATVIEŠU]**

Ar šo LG Electronics paziņo, ka šis izstrādājums atbilst tālāk norādīto direktīvu prasībām. Pilnīga Atbilstības deklarācijas kopija atrodas vietnē <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

**R&TTE direktīva 1999/5/EK**

Šī ierīce ir 2,4 un 5 GHz platjoslas pārsūtīšanas sistēma, kas paredzēta lietošanai visās ES dalībvalstīs un EFTA valstīs; telpās drīkst lietot 5 GHz joslu. (5150–5250 MHz)

Ští ierice jānovieto un jālieto tā, lai starp ierīci un ķermeni būtu vismaz 20 cm attālums. Ští frāze ir vispārīgs apgalvojums, kas attiecināms uz lietotāja vidi.

Pārstāvniecība Eiropā: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nīderlande  
(doc-admin@lge.com)

## [SLOVENŠČINA]

LG Electronics izjauvja, da je ta izdelek v skladu z naslednjimi direktivami. Celotno izjavo o skladnosti si lahko ogledate na <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Direktiva 1999/5/ES o radijski opremi in telekomunikācijaski terminālski opremi ter o medsebojnem priznavanju skladnosti te opreme. Naprava je sistem za širokopasovno oddajanje na frekvencah 2,4 in 5 GHz, namenjena uporabi v vseh državač članicah EU in državač EFTA, pri katerem je uporaba 5 GHz pasu omejena na uporabo v zaprtih prostorih. (5150–5250 MHz) Napravo namestite in uporabljajte oddaljeno najmanj 20 cm od svojega telesa. Ta besedna zveza je splošna izjauva, ki jo morate upoštevati pri uporabniškem okolju.

Europski zastopnik: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nizozemska  
(doc-admin@lge.com)

## [SRPSKI]

LG Electronics ovim izjauvuje da je ovaj proizvod u skladu sa sljedećim Direktivama. Kopiju cele izjauve o usklađenosti možete da pronađete na <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>.

R&TTE direktiva 1999/5/EZ

Ovaj uređaj predstavlja širokopojasni sistem za prenos koji radi na 2,4 GHz i 5 GHz, predviđen za korišćenje u svim zemljama EU i zemljama članicama udruženja EFTA, a korišćenje uređaja koji rade na pojasu od 5 GHz je ograničeno na zatvorene prostore. (5150 – 5250 MHz)

Tokom montaže i rada uređaj treba da se nalazi najmanje 20 cm od vas. Ova izjauva se odnosi na odredbu o bezbednosti u korisničkom okruženju.

Europski predstavnik: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Holandija  
(doc-admin@lge.com)

## [HRVATSKI]

LG Electronics ovim putem izjauvuje da je ovaj proizvod sukladan sljedećim Direktivama. Kopiju potpune izjauve o sukladnosti možete pronaći na adresi <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

R&TTE direktiva 1999/5/EZ

Ovaj uređaj je sustav za širokopojasni prijenos (2,4 GHz i 5 GHz) namijenjen za upotrebu u svim zemljama članicama EU i zemljama članicama organizacije EFTA, s tim da je upotreba uređaja koji koriste pojas od 5 GHz ograničena na zatvorene prostore. (5150 – 5250 MHz)

Uređaj se tijekom montaže i rada treba nalaziti najmanje 20 cm od vas. Ova se izjauva odnosi na odredbu o sigurnosti u korisničkom okruženju.

Zastupnik za Europu: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nizozemska  
(doc-admin@lge.com)

## [TÜRKÇE]

LG Electronics, burada bu ürünüñ aşığıdaki Direktifler ile uyumlu olduđunu beyan eder. Uygunluk Beyanının tamamının bir kopyası şu adreste bulunabilir: <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

R&TTE Direktifi 1999/5/EC

Bu cihaz tüm AB üye devletleri ve EFTA ülkelerindeki kullanıma yönelik 5 GHz bant için kapalı alan kullanımı sınıtılmasına sahip bir 2,4 ve 5 GHz geniş bant iletim sistemidir. (5150 – 5250 MHz)

Bu cihaz, cihaz ve vücudunuz arasında en az 20 cm mesafe olacak şekilde monte edilmeli ve çalıştırılmalıdır. Bu talimat, kullanıcı

ortamlarının dikkate alınması için genel bir beyandır.

Avrupa temsilciliği : LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Hollanda (doc-admin@lge.com)

## [SHQIP]

Nëpërmjet kësaj, LG Electronics deklaron se ky produkt pajtohet me direktivat e mëposhtme.

Një kopje e Deklaratës së Konformitetit e plotë mund të gjendet në <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Direktivën R&TTE 1999/5/KE

Pajisja është sistem transmetimi me bandë të gjerë 2.4 dhe 5 GHz, e synuar për përdorim në të gjitha shtetet anëtare të BE-së dhe në shtetet e EFTA-së, me kufizim përdorimi të brendshëm për bandën 5 GHz. (5150 – 5250 MHz)

Kjo pajisje duhet të instalohet dhe të përdoret në një distancë minimale prej 20 cm midis pajisjes dhe trupit. Dhe kjo frazë është për deklaraten e përgjithshme për marrje në konsideratë të mjedisit të përdoruesit.

Përfaqësuesi evropian: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Holandë (doc-admin@lge.com)

## [BOSANSKI]

LG Electronics ovime izjavljuje da je ovaj proizvod u skladu sa sljedećim Direktivama. Kopiju izjave o usklađenosti možete pronaći na adresi <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Direktiva o radijskoj opremi i telekomunikacijskoj terminalnoj opremi 1999/5/EC

Ovaj uređaj je sistem za prijenos koji radi na frekvencijskim opsezima 2,4 GHz i 5 GHz i namijenjen je za korištenje u svim zemljama članicama EU i zemljama EFTA-e, a uređaji koji koriste opseg od 5 GHz smiju se koristiti samo u zatvorenim prostorima. (5150 – 5250 MHz)

Tokom montaže i rada uređaj se treba nalaziti najmanje 20 cm od vas. Ova izjava se odnosi na odredbu o sigurnosti u korisničkom okruženju.

Predstavnik za Europu: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Holandija (doc-admin@lge.com)

## [МАКЕДОНСКИ]

LG Electronics izjavuva дека овој производ е во согласност со следните директиви.

Kopija od celosnata Deklaracija za usoglasenost moze da se najde na <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

R&TTE direktiva 1999/5/EC

Ovoј uređ koristi širokopoјasen sistem za prenos od 2,4 i 5 GHz, i e namenat za upotreba vo site zemji clenici na EU i EFTA, so ogranicuvanje za vnatresna zatvoreni prostori upotreba vo opseg od 5GHz. (5150 – 5250MHz) Ovoј uređ treba da bide postaven i upravuvan na minimalno rastojanje od 20 cm помеѓу uređot i vashego telo. Ovaа реченица е во врска со општата одредба за водење грижа на корисничкото окружување.

Evropski претставник: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Holandija (doc-admin@lge.com)

## [ҚАЗАҚША]

LG Electronics осы құжат арқылы бұл өнімнің мына директиваларға сай екенін мәлімдейді.

Сәйкестік декларациясының көшірмесін мына мекенжайда табуға болады: <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Радио және телекоммуникациялық жабдықтардың 1999/5/EC директивасы

Бұл құрылғы — барлық ЕО-на мүше штаттарда және ЕFTA елдерінде (5 ГГц жолақты ғимарат ішінде пайдаланумен шектеулі)



пайдалануға арналған 2,4 және 5 ГГц кең жолақты тасымалдау жүйесі. (5150 – 5250 МГц)

Бұл өнімді құрылғы мен денеңіздің арасындағы қашықтық кемінде 20 см болатын жерде орнатып, қолданған жөн. Және бұл пайдаланушы ортасын қарастырудың жалпы мәлімдемесі болып табылады.

Еуропадағы өкілдік: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Нидерланд  
(doc-admin@lge.com)

## [РУССКИЙ]

LG Electronics настоящим заявляет о том, что данное изделие соответствует следующим директивам. С полным текстом заявления о соответствии можно ознакомиться по адресу: <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Директива R&TTE 1999/5/EC

Данное устройство поддерживает стандарты широкополосной передачи в 2,4 ГГц и 5 ГГц и предназначено для использования в странах ЕС и ЕАСТ, с ограничением на использование частоты 5 ГГц только внутри помещений (5150 – 5250 МГц).

Минимальное рабочее расстояние до сопрягаемых устройств составляет 20 см. Данную инструкцию можно считать общим положением при настройке условий работы.

Представительство в Европе: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Нидерланды  
(doc-admin@lge.com)

## [Українська]

LG Electronics підтверджує, що цей виріб відповідає описаним нижче Директивам. Копію повного тексту Декларації сумісності читайте на сторінці <http://www.lg.com/global/support/cedoc/RetrieveProductCeDOC.jsp>

Директива щодо обмеження вмісту шкідливих речовин, 1999/5/EC

Цей пристрій є системою широкосмугової радіопередачі в діапазонах 2,4 та 5 ГГц, призначеною для використання у всіх країнах ЄС та ЄАВТ з обмеженням у разі використання у приміщенні до 5 ГГц. (5150 – 5250 МГц)

Цей пристрій слід встановлювати та використовувати на відстані щонайменше 20 см від тіла. Це речення є загальним для визначення характеристик робочого середовища.

Уповноважена особа у Європі: LG Electronics Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Нідерланди  
(doc-admin@lge.com)

## WEEE



[English]

### Disposal of your old appliance

- 1 When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.
- 2 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream through designated collection facilities appointed by your government or your local authorities.
- 3 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
- 4 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

[FRANÇAIS]

### Mise au rebut des produits

- 1 Le pictogramme d'une poubelle barrée sur le produit indique que le produit est conforme à la Directive européenne 2002/96/CE.
- 2 Tous les déchets électriques et électroniques doivent être collectés séparément et transportés par les services de voirie municipaux vers des installations spécifiques de collecte des déchets, identifiées en conséquence par le gouvernement ou par les autorités locales.
- 3 Le traitement correct de votre vieux appareil contribue à protéger l'environnement et la santé des personnes.
- 4 Pour plus d'informations sur le traitement de votre appareil en fin de vie, merci de bien vouloir vous adresser à votre mairie, au service de la voirie ou au magasin où vous avez acheté le produit.

[ITALIANO]

### Smaltimento delle apparecchiature obsolete

- 1 Quando su un prodotto è riportato il simbolo di un bidone della spazzatura barrato da una croce, tale prodotto è coperto dalla direttiva europea 2002/96/CE.
- 2 Tutti i prodotti elettrici ed elettronici dovrebbero essere smaltiti separatamente rispetto alla raccolta differenziata municipale, mediante impianti di raccolta specifici designati dal governo o dalle autorità locali.
- 3 Il corretto smaltimento delle apparecchiature obsolete contribuisce a prevenire possibili conseguenze negative sulla salute umana e sull'ambiente.
- 4 Per informazioni più dettagliate sullo smaltimento delle apparecchiature obsolete, contattare il comune, il servizio di smaltimento rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

## [SVENSKA]

**Kassering av din gamla apparat**

- 1 När den här symbolen med en överkryssad soptunna på hjul sitter på en produkt innebär det att den regleras av European Directive 2002/96/EC.
- 2 Alla elektriska och elektroniska produkter bör kasseras via andra vägar än de som finns för hushållsavfall, helst via för ändamålet avsedda uppsamlingsanläggningar som myndigheterna utser.
- 3 Om du kasserar din gamla apparat på rätt sätt så bidrar du till att förhindra negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa.
- 4 Mer detaljerad information om kassering av din gamla apparat kan fås av kommunen, renhållningsverket eller den butik där du köpte produkten.

## [NEDERLANDS]

**Uw oude toestel wegdoen**

- 1 Als het symbool met de doorgekruiste verrijdbare afvalbak op een product staat, betekent dit dat het product valt onder de Europese Richtlijn 2002/96/EC.
- 2 Elektrische en elektronische producten mogen niet worden meegegeven met het huishoudelijk afval, maar moeten worden ingeleverd bij speciale inzamelingspunten die door de lokale of landelijke overheid zijn aangewezen.
- 3 De correcte verwijdering van uw oude toestel helpt negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid voorkomen.
- 4 Wilt u meer informatie over de verwijdering van uw oude toestel? Neem dan contact op met uw gemeente, de afvalophaaldienst of de winkel waar u het product hebt gekocht.

## [SUOMI]

**Vanhojen laitteiden hävittäminen**

- 1 Tämä merkki tuotteessa tarkoittaa, että tuote kuuluu sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta annetun EU-direktiivin 2002/96/EC soveltamisalaksi.
- 2 Kaikki elektroniset laitteet ovat ongelmajätettä, joten ne on toimitettava paikalliseen keräyspisteeseen.
- 3 Vanhan laitteen asianmukainen hävittäminen ehkäisee mahdollisia ympäristöön ja terveyteen kohdistuvia haittavaikutuksia.
- 4 Lisätietoa vanhan laitteen hävittämisestä saat ottamalla yhteyden paikallisiin viranomaisiin, kierrätykeskukseen tai myymälään, josta ostit laitteen.

## [DEUTSCH]

**Entsorgung von Altgeräten**

- 1 Wenn das Symbol eines durchgestrichenen Abfalleimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EG.
- 2 Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über dafür von der Regierung oder den lokalen Behörden vorgesehenen Sammelrichtungen entsorgt werden.
- 3 Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Geräts vermeiden Sie Umweltschäden sowie Gesundheitsgefährdungen für Menschen.
- 4 Weitere Informationen zur Entsorgung des alten Geräts erhalten Sie bei der Stadtverwaltung, beim Entsorgungssamt oder in dem Geschäft, wo Sie das Produkt erworben haben.

## [DANSK]

**Sådan smider du dit gamle apparat ud**

- 1 Når der er et tegn med et kryds over en skraldespand, betyder det, at produktet er omfattet af EU-direktiv 2002/96/EC.
- 2 Alle elektriske og elektroniske produkter skal smides ud et andet sted end gennem den kommunale affaldsordning ved hjælp af specielle indsamlingsfaciliteter, der er organiseret af staten eller de lokale myndigheder.
- 3 Korrekt bortskaffelse af dit gamle apparat er med til at forhindre mulige skadevirkninger på miljøet og menneskelig sundhed.
- 4 Mere detaljerede oplysninger om bortskaffelse af dit gamle apparat kan fås ved at kontakte dit lokale kommunkontor, renovationselskab eller den butik, hvor du købte produktet.

## [ΕΛΛΗΝΙΚΑ]

**Απόρριψη της παλιάς σας συσκευής**

- 1 Όταν ένα προϊόν διαθέτει το σύμβολο ενός διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων, το συγκεκριμένο προϊόν καλύπτεται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΟΚ.
- 2 Η απόρριψη όλων των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων πρέπει να γίνεται χωριστά από τα γενικά οικιακά απορρίμματα σε καθορισμένες εγκαταστάσεις συλλογής απορριμμάτων, οι οποίες έχουν οριστεί είτε από την κυβέρνηση είτε από τις τοπικές αρμόδιες αρχές.
- 3 Η σωστή απόρριψη της παλιάς σας συσκευής θα βοηθήσει στην αποτροπή πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.
- 4 Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη της παλιάς σας συσκευής, επικοινωνήστε με το αρμόδιο τοπικό γραφείο, την υπηρεσία απόρριψης οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.

## [ESPAÑOL]

**Desecho de aparatos inservibles.**

- 1 Si en un producto aparece el símbolo de un contenedor de basura tachado, significa que éste se acoge a la Directiva europea 2002/96/CE.
- 2 Todos los productos eléctricos y electrónicos se deben desechar por separado de la basura normal del hogar, a través de puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.
- 3 La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales negativos para el medio ambiente y la salud pública.
- 4 Para obtener más información sobre cómo desechar los aparatos eléctricos y electrónicos antiguos, póngase en contacto con el Ayuntamiento, el servicio de recogida de basuras o el establecimiento donde haya adquirido el producto.

## [PORTUGUÊS]

**Eliminação do seu antigo aparelho**

- 1 Quando este símbolo de latão cruzado estiver afixado a um produto, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/EC.
- 2 Todos os produtos eléctricos e electrónicos devem ser eliminados separadamente do lixo doméstico através de pontos de recolha designados, facilitados pelo governo ou autoridades locais.
- 3 A eliminação correcta do seu aparelho antigo ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.
- 4 Para obter informações mais detalhadas acerca da eliminação do seu aparelho antigo, contacte as autoridades locais, um serviço de eliminação de resíduos ou a loja onde comprou o produto.

## [SLOVENČINA]

**Likvidácia vášho starého prístroja**

- 1 Keď sa na produkte nachádza tento symbol prečiarknutej smetnej nádoby s kolieskami, znamená to, že daný produkt vyhovuje európskej Smernici č. 2002/96/EC.
- 2 Všetky elektrické a elektronické produkty by mali byť zlikvidované oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom na to určených zberných zariadení, ktoré boli ustanovené vládou alebo orgánmi miestnej správy.
- 3 Správnu likvidáciu starých zariadení pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym následkom pre prostredie a ľudské zdravie.
- 4 Podrobnejšie informácie o likvidácii starých zariadení nájdete na miestnom úrade, v službe na likvidáciu odpadu alebo u predajcu, kde ste tento produkt zakúpili.

## [ČESKY]

**Likvidace starých spotřebičů**

- 1 Pokud je u výrobku uveden symbol pojízdného kontejneru u přeškrtnutém poli, znamená to, že na výrobek se vztahuje směrnice Evropské unie číslo 2002/96/EC.
- 2 Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od běžného komunálního odpadu prostřednictvím sběrných zařízení zřízených za tímto účelem vládou nebo místní samosprávou.
- 3 Správný způsob likvidace starého elektrického spotřebiče pomáhá zamezit možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví.
- 4 Bližší informace o likvidaci starého spotřebiče získáte u místní samosprávy, ve sběrném zařízení nebo v obchodě, ve kterém jste výrobek zakoupili.

## [HRVATSKI]

**Odlaganje starog uređaja**

- 1 Ako je na uređaj postavljen simbol s prekiženom kantom za smeće na kotačićima, to znači kako se na uređaj odnosi Europska direktiva 2002/96/EC.
- 2 Električne i elektroničke uređaje ne biste trebali odlagati putem komunalnih kanala za prikupljanje otpada, već putem za to određenih odlagališta koje je odredila vlada ili lokalna uprava.
- 3 Ispravno odlaganje starih uređaja doprinijet će sprječavanju negativnih posljedica po okoliš, zdravlje životinja i ljudi.
- 4 Dodatne informacije o odlaganju starih uređaja zatražite od gradske uprave, službe za zbrinjavanje otpada ili trgovine u kojoj ste proizvod kupili.

## [MAGYAR]

**Régi eszközök ártalmatlanítása**

- 1 A termékhez csatolt áthúzott, kerekes szeméttároló jel jelöli, hogy a termék a 2002/96/EC EU-direktíva hatálya alá esik.
- 2 Minden elektronikus és elektronikai terméket a lakossági hulladéktól elkülönítve kell begyűjteni, a kormány vagy az önkormányzatok által kijelölt begyűjtő eszközök használatával.
- 3 Régi eszközeinek megfelelő ártalmatlanítása segíthet megelőzni az esetleges egészségre vagy környezetre ártalmas hatásokat.
- 4 Ha több információra van szüksége régi eszközeinek ártalmatlanításával kapcsolatban, tanulmányozza a vonatkozó környezetvédelmi szabályokat, vagy lépjen kapcsolatba az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

## [POLSKI]

**Pozbywanie się urządzenia**

- 1 Jeżeli produkt jest oznaczony takim symbolem przekreślonego kosza, oznacza to, że jest on objęty dyrektywą 2002/96/WE.
- 2 Urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie należy wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Wszystkie tego typu urządzenia powinny być oddawane do specjalnych punktów zbiórki wyznaczonych przez krajowe lub lokalne władze.
- 3 Właściwa utylizacja urządzenia pomoże chronić środowisko naturalne i ludzkie zdrowie.
- 4 Więcej szczegółowych informacji o oddawaniu zużytych urządzeń do utylizacji można uzyskać w urzędzie miasta, zakładach wywozu lub utylizacji odpadów oraz w punkcie zakupu produktu.

## [EESTI]

**Kasutuskõlbmatu seadme käitlemise kord**

- 1 Kui seade on märgistatud selle elektri- ja elektroonikaseadmete lahuskogumist märgistava tähisega (ratastega prügikonteineri kujutis, millele on rist peale tõmmatud), tuieb toodet käidelda vastavalt Eurodirektiivile 2002/96/EÜ.
- 2 Elektri- ja elektroonikaseadmeid ei tohi visata tavalise prügi hulka. Nad kuuluvad lahuskogumisele selleks määratud kogumispunktides.
- 3 Kasutuskõlbmatu tervikseadme käitlemine tavaprügist lahus on korraldatud selleks, et vältida negatiivseid tagajärgi, mida põhjustaksid seadme osade purunemisel vabaneda võivad ohtlikud jäätmed loodusele või inimorganismile.
- 4 Täpsemat informatsiooni selle kohta, kuhu ja millal saab ära anda oma kasutamiskõlbmatu elektri- ja elektroonikaseadme, küsige kohalikult

omavalit- suselt, prügifirmalt või kaupluselt, kust seadme ostsite.

## [LATVIEŠU]

**Vecās elektroierīces nodošana**

- 1 Ja uz produkta ir simbols ar pārsvītrotu atkritumu tvertni, tas nozīmē, ka produkts ir iekļauts Eiropas direktīvā 2002/96/EC.
- 2 Visi elektriskie un elektroniskie produkti ir jāutilizē, nododot pašvaldībās īpaši noteiktās pieņemšanas vietās. Tos nedrīkst izmest parastās municipalitātes atkritumu urnās.
- 3 Ievērojot prasības veco elektroierīču utilizēšanā, jūs pasargāsiet apkārtējo vidi un cilvēku veselību no iespējami nelabvēlīgajām sekām, kādas varētu rasties, ierīcēm sadaloties nepiemērotā vietā.
- 4 Lai gūtu plašāku informāciju par veco ierīču utilizēšanas iespējām, sazinieties ar pilsētas pašvaldību, atkritumu savākšanas saimniecību vai veikalu, kurā ierīci iegādājāties.

## [LIETUVIŲ K.]

**Senos įrangos atliekų tvarkymas**

- 1 Užbrauktas konteinerio simbolis, pritvirtintas ant prekės, reiškia, kad įranga tvarkoma pagal Europos direktyvą 2002/96/EB.
- 2 Visos elektros ir elektroninės įrangos atliekos turi būti renkamos atskirai ir neišmetamos į atliekų konteinerį kartu su kitomis buitinėmis atliekomis, naudojant specialią atliekų surinkimo sistemą, patvirtintą vyriausybės ar vietos valdžios.
- 3 Tinkamas senos įrangos atliekų tvarkymas padės išvengti neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.
- 4 Dėk išsamesnės informacijos apie senos įrangos tvarkymą, prašome kreiptis į miesto valdžią, atliekų perdavimo tarnybą arba parduotuvejį, kurioje pirkote įrangą.

## [TÜRKÇE]

**Eski cihazınızın atılması**

- 1 Bir çarpı işaretli tekerlekli çöp tenekesi sembolü ürünün 2002/96/EC Avrupa Yönergesi kapsamında olduğunu gösterir.
- 2 Tüm elektrik ve elektronik ürünler hükümetin veya mahalli yetkililerin gösterdiği toplama tesislerine atılmalıdır.
- 3 Eski cihazınızın uygun biçimde atılması çevreye ve insan sağlığına zararlı potansiyel negatif sonuçları önler.
- 4 Eski cihazınızın atılmasıyla ilgili daha detaylı bilgi almak için lütfen mahalli yetkililerle, katı atık servisiyle ya da ürünü aldığınız mağaza ile irtibata geçiniz.
- 5 EEE Yönetmeliğine Uygundur.

## [SLOVENŠČINA]

**Odstranjevanje stare naprave**

- 1 Če je izdelek označen s simbolom prekriznanega smetnjaka na kolesih, zanj velja evropska direktiva 2002/96/ES.
- 2 Vse električne in elektronske izdelke odstranite ločeno od običajnih komunalnih odpadkov na namenskih zbirnih mestih, ki jih določijo vlada ali krajevne oblasti.
- 3 S pravilnim odstranjevanjem stare naprave pomagate preprečiti morebitne negativne posledice za okolje in zdravje ljudi.
- 4 Podrobnejše informacije o odstranjevanju stare naprave poiščite pri mestnem uradu, komunalni službi ali prodajalni, kjer ste izdelek kupili.

## [БЪЛГАРСКИ]

**Изхвърляне на вашия стар уред**

- 1 Ако на продукта има символ на задраскан кош за отпадъци, това означава, че продуктът отговаря на европейска директива 2002/96/EC.
- 2 Всички електрически и електронни продукти трябва да бъдат изхвърляни отделно от битовите отпадъци чрез определени за това от правителството и местните власти съоръжения.
- 3 Правилното изхвърляне на вашия уред ще помогне за предотвратяване на възможни негативни последици за околната среда и човешкото здраве.
- 4 За по-подробна информация за изхвърлянето на стария ви уред се обърнете към местната община, услугите по изхвърляне на отпадъци или магазина, откъдето сте закупили продукта.

## [ROMÂNĂ]

**Eliminarea vechiului aparat**

- 1 Dacă simbolul acestei pubele pe roți marcate cu o cruce este atașat la un produs, înseamnă că produsul intră sub incidența Directivei europene 2002/96/CE.
- 2 Toate produsele electrice și electronice trebuie eliminate separat de deșeurile menajere municipale prin unități de colectare dedicate, desemnate de guvern sau de autoritățile locale.
- 3 Eliminarea corectă a vechiului dvs. aparat va ajuta la prevenirea potențialelor consecințe negative asupra mediului înconjurător și sănătății oamenilor.
- 4 Pentru informații mai detaliate despre eliminarea vechiului dvs. aparat, contactați biroul local, serviciul de eliminare a deșeurilor sau magazinul de la care ați achiziționat produsul.

## [NORSK]

**Avhending av det gamle produktet**

- 1 Når dette symbolet av en avfallsdunk med kryss over er festet på et produkt, betyr det at produktet omfattes av EU-direktiv 2002/96/EC.
- 2 Alle elektriske og elektroniske produkter skal avhendes separat fra den kommunale renovasjonstjenesten, gjennom innsamlingsordninger som er fastsatt av nasjonale eller lokale myndigheter.
- 3 Riktig håndtering av ditt gamle produkt bidrar til å forhindre potensielt negative konsekvenser for miljøet og folkehelsen.
- 4 Du kan få mer detaljert informasjon om avhending av det gamle produktet ved å kontakte kommunen, renovasjonsselskapet eller butikken hvor du kjøpte produktet.

## [РУССКИЙ]

**Утилизация старого бытового прибора**

- 1 Символ на устройстве, изображающий перечеркнутое мусорное ведро на колесах, означает, что на изделие распространяется Директива 2002/96/CE.
- 2 Электрические и электронные устройства следует утилизировать отдельно от бытового мусора, в специальных местах сбора, назначенных правительственными или местными органами власти.
- 3 Правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить потенциально вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.
- 4 Для получения более подробных сведений об утилизации оборудования обратитесь в администрацию города, службу, занимающуюся утилизацией или в магазин, где был приобретен продукт.

## [SRPSKI]

**Odlaganje starog uređaja**

- 1 Simbol precrtane korpe za otpatke na proizvodu znači da se na njega odnosi Direktiva Evropske unije 2002/96/EC.
- 2 Sve električne i elektronske uređaje treba odložiti odvojeno od opšteg gradskog otpada korišćenjem namenskih tačaka za prikupljanje, koje je ustanovila vlada ili lokalna uprava.
- 3 Pravilno odlaganje starog uređaja pomoći će u sprečavanju potencijalnog negativnog uticaja na životnu sredinu i zdravlje ljudi.
- 4 Više informacija o odlaganju starog uređaja potražite od gradske uprave, komunalnog preduzeća za odlaganje otpada ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod

## [Only Jordan]

**Disposal of your appliance**

The symbol indicating separate collection for electrical and electronic equipment consists of the crossed-out wheeled bin.

التخلص من الجهاز الخاص بك.  
الرمز الذي يشير إلى مجموعة منفصلة من المعدات الإلكترونية والكهربائية هو عبارة عن صندوق قمامة يعجلات ومشطوب.





## CIS only

### [Russian]



Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.



Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

### [Kazakhstan]



Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.



Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

## RoHS

### [Українська]

#### **Обмеження України на наявність небезпечних речовин**

Устаткування відповідає вимогам технічного регламенту щодо обмеженого використання небезпечних речовин в електричному і електронному обладнанні

### [English]

#### **Ukraine Restriction of Hazardous Substances**

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.

## [中国的]

1. 有毒有害物质成份及含量表为满足中国电子信息产品污染控制管理办法（中国ROHS指令），以下提供的是电子产品部品名称以及可能含有的有毒有害物质表格。

## 附件

有毒有害物质成份及含量			
铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)
X	0	0	0

有毒有害物质成份及含量	
多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
0	0



注意：所有在中国销售的电子信息产品必须标有环保使用期限的标识。该标识的环保使用期限是指在正常使用条件如温度、湿度，并且不包括电池等耗材情况下的使用期限。

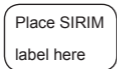


此标识适用于产品中使用的电池，由于电池表面积太小，特在此说明。

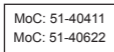
## 2. CMIIT ID: 2013AJ9979

## The marking and certifications

(1) Malaysia SIRIM sticker



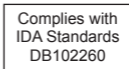
(2) Israel



(3) Oman



(4) Singapore



(5) ICASA (SOUTH AFRICA)



(6) Philippines



(7) Brazil



(8) UAE



## AUSTRALIA & NEW ZEALAND

*For warranty service, please keep this warranty certificate and your receipt to validate proof of purchase.*

### TELEVISION ACCESSORIES MANUFACTURER'S WARRANTY

Subject to the terms below, LG Electronics Australia Pty Ltd (LG) will, for one (1) year from date of purchase, authorise a free of charge repair or replacement (at LG's discretion) of your LG television accessory if, in LG's opinion, it needs repair because of a manufacturing or materials defect appearing and notified to LG in accordance with this warranty, within such period.

This LG manufacturer's warranty only applies to service within Australia and New Zealand to units purchased within Australia and New Zealand. This warranty is not transferable and applies to the original purchaser only. No LG employee, product retailer or Authorised Service Centre has authority to vary the terms of this warranty. Goods presented for repair may be replaced by refurbished goods of the same type rather than being repaired. Refurbished parts may be used to repair the goods.

#### PLACE OF SERVICE

Repairs under the terms of this warranty will be conducted at an LG Authorised Service Centre. Transportation costs to and from the Service Centre are not covered by this Warranty. Service Centers are open during normal business hours, Monday to Friday. LG's Authorised Service Centre may charge an additional fee for service outside these hours.

#### WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER

This LG manufacturer's warranty does not cover:

- Maintenance, repair or replacement of parts or consumables due to normal wear and tear.
- Repair of cosmetic or physical damage.
- Accident, neglect, misuse or Act of God.
- Alterations or repairs made by someone other than an LG Authorised Service Centre.
- Unauthorised modifications or other acts, including spills of food or liquid or water (liquid ingestion), or external interference which is not a manufacturing or material fault.
- Use of the product beyond its intended purpose or in manner that does not comply with the user instructions.
- Damage or defects caused by use of or in connection with accessories, software and/or services not manufactured, supplied or authorised by LG.

## OTHER RIGHTS

The benefits given by this LG manufacturer's warranty are additional to other rights and remedies that you may have under law.

*Australian customers:* Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and for compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

## HOW TO CLAIM

To make a claim against this manufacturer's warranty, you must contact LG within one (1) year of purchase on:

<p><b>By telephone</b></p> <p><b>Australia</b></p> <p>1300 LG CARE (1300 542 273) 7 Days, 7am-7pm</p> <p><b>New Zealand</b></p> <p>0800 LG CARE (0800 542 273) 7 Days, 9am-9pm</p>	<p><b>By post (Australia Only):</b></p> <p>Warranty Claims</p> <p>LG Electronics Australia</p> <p>PO Box 212</p> <p>Horsley Park NSW 2175</p>
--	---

When contacting LG for assistance please provide your name and address, model number, serial number, date of purchase, and a complete description of the problem. This information will help LG provide fast assistance.



LG Electronics Australia Pty Ltd (ABN 98 064 531 264)  
2 Wonderland Drive, Eastern Creek NSW 2766  
Australia



**生产者(制造商): LG 电子**

**地址: 韩国 京畿道 平泽市 振威面  
LG路 222号**