

ПРОСТОЕ РУКОВОДСТВО

# Плеер 3D Blu-ray / DVD с сетевыми функциями

Для ознакомления с инструкциями по использованию расширенных функциональных возможностей посетите веб-сайт <http://www.lg.com> и загрузите «Руководство пользователя». Некоторая информация в данном руководстве может не соответствовать вашему устройству.

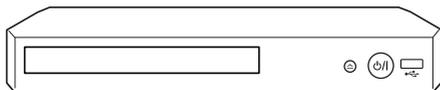
МОДЕЛЬ  
BP450



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



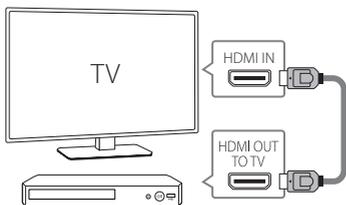
## Передняя панель



- ..... Открытие и закрытие лотка диска
- ..... Включение и выключение питания
- USB Port** ..... Подключение к устройству USB.

## 1 Подключение к ТВ

- 1 Соедините разъем HDMI на проигрывателе с разъемом HDMI на ТВ с помощью кабеля HDMI.



- 2 Выберите HDMI в качестве источника входящего сигнала на ТВ.
- 3 Следуйте инструкциям на экране ТВ, используя пульт ДУ.



Для использования онлайн сервисов проигрыватель должен быть подключен к Интернету.

## Приложение для управления



Загрузите приложение **LG AV Remote** на ваше устройство.

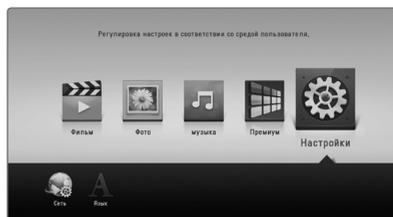
## Задняя панель



- DC IN 12V 1 A** ..... Подключение к адаптеру переменного тока.
- LAN** ..... Подключение к Интернету.
- HDMI OUT (TO TV)** ..... Подключение к ТВ.
- COAXIAL OUT** ..... Подключение к AV-ресиверу.

## 2 Главное меню

После первоначальной настройки на экране телевизора появится Главное меню. Наслаждайтесь разнообразием функций вашего проигрывателя.



## Режим Private Sound

## C MUSICflow



Для более подробной информации загрузите руководство пользователя. <http://www.lg.com>

## Дополнительные сведения

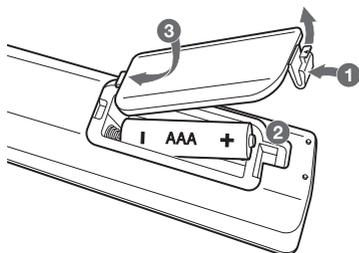
### Технические характеристики

Адаптер питания	<ul style="list-style-type: none"><li>• Модель : WA-12M12FG</li><li>• Изготовитель : Asian Power Devices Inc.</li><li>• Вход: ~100–240 В 50–60 Гц / 0,5 А макс.</li><li>• Выход: пост. ток 12 В <math>\equiv</math> 1 А</li></ul>
Потребляемая мощность в режиме ожидания сети	0,5 Вт (если все сетевые порты активированы.)
Размеры (Ш x В x Г)	Прибл. 270 мм x 43 мм x 195 мм
Масса нетто (приблизительно)	0,85 кг
Питание шины USB	5 В $\equiv$ 500 мА

Конструкция устройства и его технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Примечание (дата производства изделия). Первая цифра (с левой стороны) серийного номера означает год производства, следующие 2 цифры - месяц производства этого изделия.

### Замена батареи



### Уведомление о программном обеспечении с открытым исходным кодом

Для получения исходного кода по условиям лицензий GPL, LGPL, MPL и других лицензий с открытым исходным кодом, который содержится в данном продукте, посетите веб-сайт: <http://opensource.lge.com>.

Кроме исходного кода, для загрузки доступны все соответствующие условия лицензии, отказ от гарантий и уведомления об авторских правах.

LG Electronics также предоставляет исходный код на компакт-диске за плату, которая покрывает стоимость выполнения этой рассылки (в частности, стоимость медианосителя, пересылки и обработки) посредством запросов в LG Electronics по адресу: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Данное предложение действительно в течение трех (3) лет с даты приобретения изделия.

	Телефон	Режим работы	Интернет
<b>Россия</b>	8-800-200-7676	Круглосуточно	<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>
<b>Беларусь</b>	8-820-0071-1111		
<b>Латвия</b>	8-0200-201	9:00 - 17:00 (Пн.-Пт.)	
<b>Литва</b>	8-800-08-081		
<b>Эстония</b>	800-9990		
<b>Україна</b>	0-800-303-000	8:00 - 21:00 (Пон.-П'ят.) 8:30 - 18:30 (Суб., Нд.)	
<b>Қазақстан</b>	8-8000-805-805	9:00-20:00 (Пн.-П'ят.) 9:00-18:00 (Суб., Вс.)	
	2255 (GSM)		
<b>Ўзбекистан</b>	8 800 120 2222	9:00 - 18:30 (Пн.- П'ят.) 9:00 - 15:00 (Суб., Вс.)	
<b>Қырғызстан</b>	800 0071 0005	Круглосуточно	
<b>Молдова</b>	00-800-0071-0005 (Только для стационарных телефонов)	Круглосуточно	

### Российская Федерация

Импортер ООО "ЛГ Электроникс Рус"

Адрес импортера: 143160 Российская Федерация, Московская область, Рузский район, сельское поселение Дороховское, 86 км. Минского шоссе, д.9

Адрес производителя: ПТ. ЛГ Электроникс Индонезия

17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, строение Г, ММ2100, Кавасан Индастри

Сделано в Индонезии

### Україна

Найменування та адреса імпортера

ПІІ «ЛГ ЕЛЕКТРОНІКС Україна» вул. Басейна, 6, м. Київ, 01004, Тел 044 201-43-50

### Қазақстан Республикасы

Импорттаушы АҚ "ЭЛ Джи Электроникс Алматы Қазақстан", 050061, Алматы қ., к. Көкөрай, 2А

Өндірушінің мекенжайы: PT. LG Electronics Indonesia.

17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, құрылыс Г, ММ2100, Кавасан Индастри.

Қазақстан Республикасы территориясында тұтынушылардан келіп түскен талаптар мен ұсыныстарды қарайтын және тауарды жөндеу мен техникалық қызмет көрсететін ұжым:

АҚ «Эл Джи Электроникс Алматы Қазақстан», 050061, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Көкөрай, 2А. Басқа сервис орталықтары жайында мағлұматты "Тұтынушыға қызмет көрсету орталығына" телефон шалу арқылы білуге болады.

Индонезияда жасалған



001

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

# Плеєр 3D Blu-ray/DVD з мережевими функціями

Для того, щоб побачити опис вдосконалених функцій, відвідайте сторінку <http://www.lg.com> та завантажте Інструкцію користувача. Деякий контент у цій Інструкції може відрізнятися від контенту вашого пристрою.

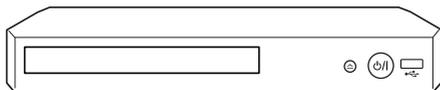
МОДЕЛЬ  
BP450



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



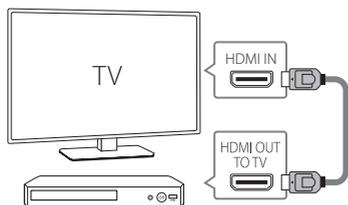
## Передня панель



- ..... Відкриття/закриття лотка для дисків
- ..... Увімкнення/вимкнення живлення
- USB Port** ..... Підключення пристрою USB.

## 1 Підключення до ТВ

- 1 Підключіть роз'єм HDMI програвача до роз'єму HDMI телевізора, використовуючи кабель HDMI.



- 2 Установіть селектор входів на вході HDMI телевізора.
- 3 Дотримуйтесь інструкцій на екрані телевізора, використовуючи пульт дистанційного керування.



Щоб насолоджуватись онлайн-послугами, програвач необхідно підключити до мережі Інтернет за допомогою дротового або бездротового зв'язку.

## Програма контролера



Завантажте програму **LG AV Remote** на свій пристрій.

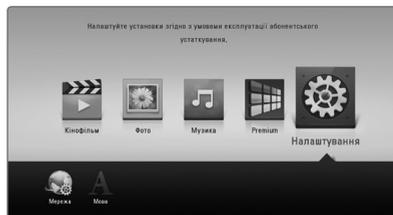
## Задня панель



- DC IN 12V 1 A** ..... Підключення до адаптера змінного струму.
- LAN** ..... Підключення до мережі Інтернет.
- HDMI OUT (TO TV)** ..... Підключення до телевізора.
- COAXIAL OUT** ..... Підключення до AV-ресивера.

## 2 Головне меню

Після початкового налаштування на екрані телевізора з'явиться головне меню. Насолоджуйтесь різними функціями на програвачі.



## Режим Private Sound



## 3 musicflow



Для отримання додаткової інформації завантажте онлайнвий посібник користувача.

<http://www.lg.com>

## Додаткова інформація

### Specification

Адаптер змінного струму	<ul style="list-style-type: none"><li>• Модель : WA-12M12FG</li><li>• Виробник: Asian Power Devices Inc.</li><li>• Вхідна напруга: 100-240 В~, 50-60 Гц 0,5 А макс.</li><li>• Вихідна напруга: 12 В <math>\overline{\text{---}}</math> 1 А</li></ul>
Споживана потужність в режимі очікування мережі	0,5 Вт (всі мережні порти активні.)
Габаритні розміри (Ш x В x Г)	Прибл. 270 мм x 43 мм x 195 мм
Вага нетто (прибл.)	0,85 кг
Живлення на шині даних (USB)	5 V $\overline{\text{---}}$ 500 mA

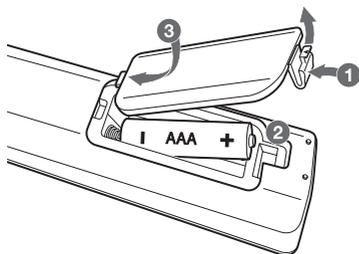
Дизайн і характеристики можуть бути змінені без попередження.

Примітка (Дата виробництва виробу).

Перша цифра (з лівої сторони) серійного номеру позначає Рік, наступні 2 цифри

- Місяць виробництва цього виробу.

### Заміна батарейки



### Повідомлення щодо програмного забезпечення з відкритим кодом

Щоб отримати вихідний код за ліцензією GPL, LGPL, MPL чи іншими відповідними ліцензіями, який міститься у цьому виробі, відвідайте сторінку <http://opensource.lge.com>.

На додаток до вихідного коду можна завантажити усі умови відповідних ліцензій, відмови від відповідальності і повідомлення про авторські права.

Компанія LG Electronics надасть також відкритий вихідний код на компакт-диску за оплату вартості виконання такого розповсюдження (наприклад, вартості носія, пересилання і транспортування) після надсилання відповідного запиту на електронну адресу [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Ця пропозиція дійсна впродовж трьох (3) років з моменту придбання продукту.

**HDMI**™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

 **Java**™  
POWERED

	Телефон	Режим работы	Интернет
<b>Россия</b>	8-800-200-7676	Круглосуточно	<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>
<b>Беларусь</b>	8-820-0071-1111		
<b>Латвия</b>	8-0200-201	9:00 - 17:00 (Пн.-Пт.)	
<b>Литва</b>	8-800-08-081		
<b>Эстония</b>	800-9990		
<b>Україна</b>	0-800-303-000	8:00 - 21:00 (Пон.-П'ят.) 8:30 - 18:30 (Суб., Нд.)	
<b>Казахстан</b>	8-8000-805-805	9:00-20:00 (Пн.-П'ят.) 9:00-18:00 (Суб., Вс.)	
	2255 (GSM)		
<b>Узбекистан</b>	8 800 120 2222	9:00 - 18:30 (Пн.- П'ят.) 9:00 - 15:00 (Суб., Вс.)	
<b>Кыргызстан</b>	800 0071 0005	Круглосуточно	
<b>Молдова</b>	00-800-0071-0005 (Только для стационарных телефонов)	Круглосуточно	

### Российская Федерация

Импортер ООО "ЛГ Электроникс Рус"

Адрес импортера: 143160 Российская Федерация, Московская область, Рузский район, сельское поселение Дороховское, 86 км. Минского шоссе, д.9

Адрес производителя : ПТ. ЛГ Электроникс Индонезия

17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, строение Г, ММ2100, Кавасан Индастри

Сделано в Индонезии

### Україна

Найменування та адреса імпортера

ПІІ «ЛГ ЕЛЕКТРОНІКС Україна» вул. Басейна, 6, м. Київ, 01004, Тел 044 201-43-50

### Қазақстан Республикасы

Импорттаушы АҚ "ЭЛ Джи Электроникс Алматы Қазақстан", 050061, Алматы қ., к. Көкөрай, 2А

Өндірушінің мекенжайы: PT. LG Electronics Indonesia.

17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, құрылыс Г, ММ2100, Кавасан Индастри.

Қазақстан Республикасы территориясында тұтынушылардан келіп түскен талаптар мен ұсыныстарды қарайтын және тауарды жөндеу мен техникалық қызмет көрсететін ұжым:

АҚ «Эл Джи Электроникс Алматы Қазақстан», 050061, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Көкөрай, 2А. Басқа сервис орталықтары жайында мағлұматты "Тұтынушыға қызмет көрсету орталығына" телефон шалу арқылы білуге болады.

Индонезияда жасалған



001



ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ

# 3D Blu-ray плеер / DVD ойнатқышы

ҚАЗАҚ ТІЛІ

Қосымша мүмкіндіктердің нұсқауларын көру үшін <http://www.lg.com> сайтына кіріңіз де, Пайдаланушы нұсқаулығын жүктеңіз. Осы нұсқаулықтың кейбір мазмұны сіздің құрылғыңыздан ерекшеленуі мүмкін.

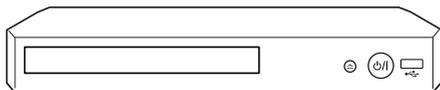
ҮЛГІ  
BP450



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



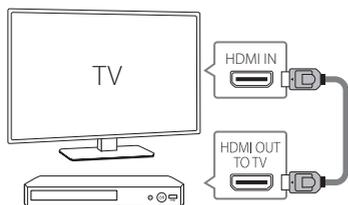
## Алдыңғы панель



- ..... Диск науасы ашық / жабық
- ..... Қуатты қосу / өшіру
- USB Port ..... USB құрылғысын қосу.

## 1 ТД қосылымы

- HDMI кабельді пайдаланып ойнатқыштағы HDMI ұяшығын теледидардағы HDMI ұяшығына қосыңыз.



- Кіріс таңдағышты теледидардағы HDMI портына орнатыңыз.
- Қашықтан басқару пультінің көмегімен теледидар экранындағы нұсқауларды орындаңыз.



Онлайн қызметтерді тамашалау үшін ойнатқыш интернетке сымды немесе сымсыз байланыс арқылы қосылуы тиіс.

## Controller қолданбасы



**LG AV Remote** қолданбасын құрылғыңызға жүктеңіз.

## Артқы панель



- DC IN 12V 1 A ..... Айнымалы ток адаптеріне қосу.
- LAN ..... Интернетке қосылу.
- HDMI OUT (TO TV) ..... Теледидарға қосылу.
- COAXIAL OUT ..... AV қабылдағышына қосылу.

## 2 Басты мәзірі

Бастапқы орнатудан кейін басты мәзір теледидар экранында пайда болады. Ойнатқыштағы түрлі функцияларды тамашалаңыз.



## Жеке дыбыс режимі

*MUSICflow* бірге



Қосымша ақпарат алу үшін онлайн пайдаланушы нұсқаулығын жүктеңіз.

<http://www.lg.com>

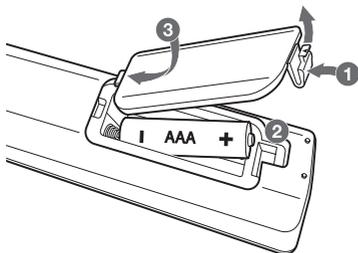
## Қосымша ақпарат

### Сипаттары

Айнымалы ток адаптері	<ul style="list-style-type: none"><li>• Үлгі : WA-12M12FG</li><li>• Өндіруші: Asian Power Devices Inc.</li><li>• Кіріс: 100-240 В~, 50-60 Гц 0,5 А макс.</li><li>• Шығыс: 12 В <math>\overline{\text{---}}</math> 1 А</li></ul>
Желідегі күту режимінде қуатты тұтыну	0,5 Вт (Барлық желі порттары белсендірілген жағдайда.)
Кеңейтімдері (Е x Б x Д)	Шамамен 270 мм x 43 мм x 195 мм
Таза салмақ (шамамен)	0,85 кг
Шинаның қуат қамтуы (USB)	5 V $\overline{\text{---}}$ 500 mA

Дизайн мен сипаттамалары ескертусіз өзгеруі мүмкін.

### Батарейны ауыстыру



### Бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал ескертуі туралы ақпарат

Осы өнімдегі GPL, LGPL, MPL бастапқы кодтарын және басқа да ашық лицензиялардың бастапқы кодтарын алу үшін <http://opensource.lge.com> веб-торабына өтіңіз.

Бастапқы кодқа қоса, барлық қажетті лицензиялардың шарттарын, кепілдік міндеттерінен бас тарту құжаттарын және авторлық құқық туралы мәліметтерін алуға болады.

LG Electronics компаниясы тарату шығынын қамтитын ақыға (дерек тасығышының құны, жеткізу және өңдеу) [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com) мекенжайына электрондық пошта арқылы сұрау жіберілгенде бастапқы кодты ықшам дискіде жеткізуді ұсынады. Бұл ұсыныс осы өнімді сатып алған уақыттан бастап үш (3) жыл ішінде жарамды болады.

	Телефон	Режим работы	Интернет
<b>Россия</b>	8-800-200-7676	Круглосуточно	<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>
<b>Беларусь</b>	8-820-0071-1111		
<b>Латвия</b>	8-0200-201	9:00 - 17:00 (Пн.-Пт.)	
<b>Литва</b>	8-800-08-081		
<b>Эстония</b>	800-9990		
<b>Україна</b>	0-800-303-000	8:00 - 21:00 (Пон.-П'ят.) 8:30 - 18:30 (Суб., Нд.)	
<b>Қазақстан</b>	8-8000-805-805	9:00-20:00 (Пн.-П'ят.) 9:00-18:00 (Суб., Вс.)	
	2255 (GSM)		
<b>Ўзбекистан</b>	8 800 120 2222	9:00 - 18:30 (Пн.- П'ят.) 9:00 - 15:00 (Суб., Вс.)	
<b>Қырғызстан</b>	800 0071 0005	Круглосуточно	
<b>Молдова</b>	00-800-0071-0005 (Только для стационарных телефонов)	Круглосуточно	

### Российская Федерация

Импортер ООО "ЛГ Электроникс Рус"

Адрес импортера: 143160 Российская Федерация, Московская область, Рузский район, сельское поселение Дороховское, 86 км. Минского шоссе, д.9

Адрес производителя: ПТ. ЛГ Электроникс Индонезия

17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, строение Г, ММ2100, Кавасан Индастри

Сделано в Индонезии

### Україна

Найменування та адреса імпортера

ПІІ «ЛГ ЕЛЕКТРОНІКС Україна» вул. Басейна, 6, м. Київ, 01004, Тел 044 201-43-50

### Қазақстан Республикасы

Импорттаушы АҚ "ЭЛ Джи Электроникс Алматы Қазақстан", 050061, Алматы қ., к. Көкөрай, 2А

Өндірушінің мекенжайы: РТ. LG Electronics Indonesia.

17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, құрылыс Г, ММ2100, Кавасан Индастри.

Қазақстан Республикасы территориясында тұтынушылардан келіп түскен талаптар мен ұсыныстарды қарайтын және тауарды жөндеу мен техникалық қызмет көрсететін ұжым:

АҚ «Эл Джи Электроникс Алматы Қазақстан», 050061, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Көкөрай, 2А. Басқа сервис орталықтары жайында мағлұматты "Тұтынушыға қызмет көрсету орталығына" телефон шалу арқылы білуге болады.

Индонезияда жасалған



001



SIMPLE MANUAL

# Network 3D Blu-ray Disc™ / DVD Player

ENGLISH

To view the instructions of advanced features,  
visit <http://www.lg.com> and then download Owner's Manual.  
Some of the content in this manual may differ from your unit.

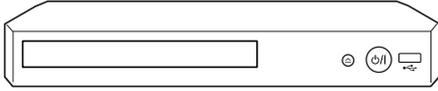
MODEL  
BP450



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



## Front Panel



- ..... Disc Tray Open / Close
- ..... Power On / Off
- USB Port** ..... Connect a USB device.

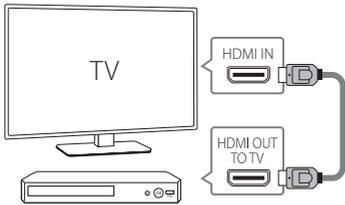
## Rear Panel



- DC IN 12V 1 A** ..... Connect to AC Adaptor.
- LAN** ..... Connect to Internet.
- HDMI OUT (TO TV)** ..... Connect to TV.
- COAXIAL OUT** ..... Connect to AV Receiver.

## 1 TV Connection

- 1 Connect the HDMI jack on the player to the HDMI jack on the TV using a HDMI cable.



- 2 Set the input selector to HDMI on the TV.
- 3 Follow the instructions on the TV screen using remote control.

To enjoy online services, the player should be connected to internet through wired or wireless connection.

## 2 Home Menu

After initial setup, Home menu appears on the TV screen. Enjoy various functions on the player.



### Controller App



Download the **LG AV Remote** App to your device.

### Private Sound Mode



### With MUSIC flow



For more information, download the online owner's manual. <http://www.lg.com>

## Additional Information

### Specification

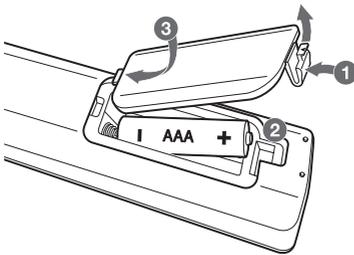
AC adapter	<ul style="list-style-type: none"><li>• Model : WA-12M12FG</li><li>• Manufacturer : Asian Power Devices Inc.</li><li>• Input : 100-240 V~, 50-60 Hz 0.5 A Max.</li><li>• Output : 12 V  1 A</li></ul>
Networked standby power consumption	0.5 W (If all network ports are activated.)
Dimensions (W x H x D)	Approx. 270 mm x 43 mm x 195 mm
Net Weight (Approx.)	0.85 kg
Bus Power Supply (USB)	5 V  500 mA

Design and specifications are subject to change without notice.

Notice (the date of the production of goods).  
First figure (of the left) of series number means Year,  
next 2 figures

- Month of the production of this goods.

### Replacement of battery



### Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

**HDMI**™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

 **Java**™  
POWERED

	Телефон	Режим работы	Интернет
<b>Россия</b>	8-800-200-7676	Круглосуточно	<a href="http://www.lg.com">http://www.lg.com</a>
<b>Беларусь</b>	8-820-0071-1111		
<b>Латвия</b>	8-0200-201	9:00 - 17:00 (Пн.-Пт.)	
<b>Литва</b>	8-800-08-081		
<b>Эстония</b>	800-9990		
<b>Україна</b>	0-800-303-000	8:00 - 21:00 (Пон.-П'ят.) 8:30 - 18:30 (Суб., Нд.)	
<b>Қазақстан</b>	8-8000-805-805	9:00-20:00 (Пн.-П'ят.) 9:00-18:00 (Суб., Вс.)	
	2255 (GSM)		
<b>Ўзбекистан</b>	8 800 120 2222	9:00 - 18:30 (Пн.- П'ят.) 9:00 - 15:00 (Суб., Вс.)	
<b>Қырғызстан</b>	800 0071 0005	Круглосуточно	
<b>Молдова</b>	00-800-0071-0005 (Только для стационарных телефонов)	Круглосуточно	

### Российская Федерация

Импортер ООО "ЛГ Электроникс Рус"

Адрес импортера: 143160 Российская Федерация, Московская область, Рузский район, сельское поселение Дороховское, 86 км. Минского шоссе, д.9

Адрес производителя : ПТ. ЛГ Электроникс Индонезия

17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, строение Г, ММ2100, Кавасан Индастри

Сделано в Индонезии

### Україна

Найменування та адреса імпортера

ПІІ «ЛГ ЕЛЕКТРОНІКС Україна» вул. Басейна, 6, м. Київ, 01004, Тел 044 201-43-50

### Қазақстан Республикасы

Импорттаушы АҚ "ЭЛ Джи Электроникс Алматы Қазақстан", 050061, Алматы қ., к. Көкөрай, 2А

Өндірушінің мекенжайы: PT. LG Electronics Indonesia.

17520, Индонезия, Джава Барат, Бекаси, Сикаранг Барат, құрылыс Г, ММ2100, Кавасан Индастри.

Қазақстан Республикасы территориясында тұтынушылардан келіп түскен талаптар мен ұсыныстарды қарайтын және тауарды жөндеу мен техникалық қызмет көрсететін ұжым:

АҚ «Эл Джи Электроникс Алматы Қазақстан», 050061, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Көкөрай, 2А. Басқа сервис орталықтары жайында мағлұматты "Тұтынушыға қызмет көрсету орталығына" телефон шалу арқылы білуге болады.

Индонезияда жасалған



001