



SMART TV

Краткое руководство по установке

Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочтите настоящее руководство и сохраните его для будущего использования.
Оборудование соответствует требованиям Технического Регламента «Ограничение использования некоторых опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании».

P/NO: MFL67883502 (1401-REV02)

Напечатано в России.

Изготовитель: ООО «ЛГ Электроникс РУС»

Адрес: 143160, РФ, Московская область, Рузский район,
СП Дороховское, 86-й км. Минского шоссе, д. 9

www.lg.com

* Показанное изображение может отличаться от вашего телевизора.

* Изображение, отображаемое на компьютере или мобильном телефоне, может отличаться в зависимости от ОС (Операционной системы).

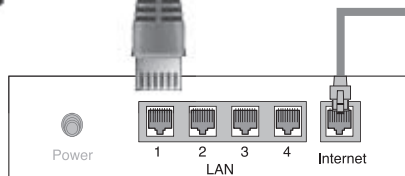
Соединение по беспроводной сети

Русский



беспроводной маршрутизатор

Подключение к проводной сети



Интернет-соединение

Проводной маршрутизатор

НАСТРОЙКА СЕТИ

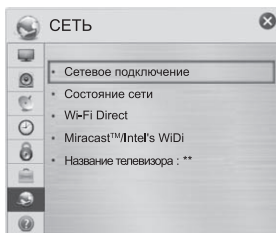
Приложения Premium предустановлены на телевизоре. Это может отличаться в зависимости от страны.

- 1 Нажмите кнопку **SMART**  для доступа к начальному меню Smart Home. Выберите меню **Настройки** и нажмите **Колесико (OK)**.



Настройки

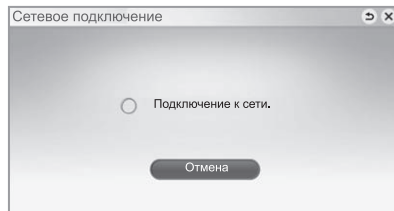
- 2 Выберите **СЕТЬ** → меню **Сетевое подключение**.



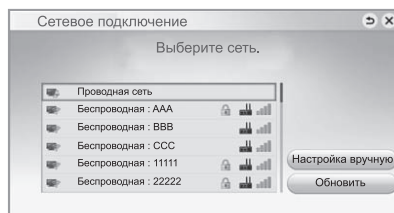
- 3 Нажмите **Начало подключения**.



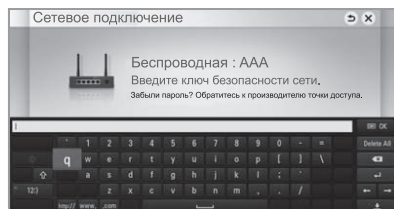
- 4 Устройство автоматически пытается подключиться к доступной сети (сначала к проводной сети).



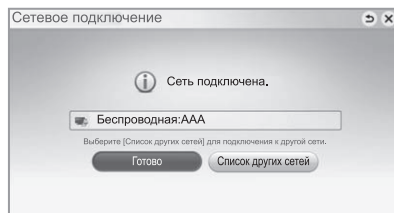
Если вы нажмете **Отмена** или устройству не удастся подключиться к сети, отобразится список доступных для подключения сетей. Выберите сеть.



Если требуется подключить телевизор к беспроводному маршрутизатору, выберите нужную сеть и введите пароль.



- 5 Отобразится подключенная сеть. Щелкните **Готово** для подтверждения подключения к сети. Если вы нажмете на **Список других сетей**, отобразится список доступных для подключения сетей.



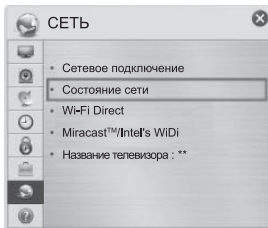
Устранение неполадок в сети

- 1 Нажмите кнопку **SMART** для доступа к начальному меню Smart Home.



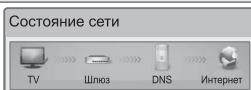
Настройки

- 2 Выберите **СЕТЬ** → меню **Состояние сети**.



Следуйте приведенным ниже инструкциям, относящимся к состоянию вашей сети.

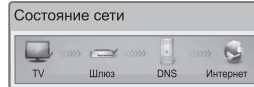
Проверьте телевизор и маршрутизатор.



При появлении значка ✓ в телевизоре.

- 1 Проверьте статус подключения телевизора, точки доступа и кабельного модема.
- 2 Выключить и включить телевизор, точку доступа и кабельный модем.
- 3 При использовании статического IP введите IP напрямую.
- 4 Свяжитесь с поставщиками интернет-услуг или производителями точки доступа.
 - При использовании беспроводной связи проверьте также следующее:
 - 1 Проверьте пароль для беспроводной связи в окне настроек маршрутизатора.
 - 2 Поменяйте SSID (сетевое имя) маршрутизатора или беспроводной канал.

Проверьте маршрутизатор или проконсультируйтесь с провайдером интернет-услуг.



При появлении значка ✓ в телевизоре и шлюзе.

- 1 Отсоедините кабель питания точки доступа, кабельного модема и попытайтесь подключиться через 5 секунд.
- 2 Инициализируйте (сброс) точки доступа или кабельного модема.
- 3 Свяжитесь с поставщиками интернет-услуг или производителями точки доступа.



При появлении значка ✓ в телевизоре, шлюзе и DNS.

- 1 Отсоедините кабель питания точки доступа, кабельного модема и попытайтесь подключиться через 5 секунд.
- 2 Инициализируйте (сброс) точки доступа или кабельного модема.
- 3 Убедитесь, что MAC-адрес телевизора/маршрутизатора зарегистрирован у вашего поставщика интернет-услуг (MAC-адрес, отображаемый на правой панели окна состояния сети, должен быть зарегистрирован у вашего поставщика интернет-услуг).
- 4 На сайте производителя маршрутизатора убедитесь, что на вашем устройстве установлена последняя версия встроенного ПО.

Установка и настройка SmartShare PC SW

Установите программу **SmartShare PC SW(DLNA)** на компьютер.

- 1 Перейдите **www.lg.com**. Затем выберите свой регион.
- 2 Выберите **ПОДДЕРЖКА**. Затем найдите свою модель.
- 3 Выберите **Drivers & Software** или **SOFTWARE UPDATE**. Затем выберите **SmartShare PC SW(DLNA)**.
- 4 После завершения установки можно запустить программу.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Сервис DLNA доступен только, если телевизор и другие устройства подключены к единому маршрутизатору.

Подключение DLNA к смартфону

- 1 Убедитесь, что на смартфоне активна связь Wi-Fi.
- 2 Установите/запустите приложение для отправки содержимого со смартфона (на телефонах LG приложение называется SmartShare).
- 3 Включите смартфон для отправки содержащихся файлов на другие устройства.
- 4 Выберите типы файлов, которые вы хотите воспроизвести (видео, аудио или фото).
- 5 Выберите файл видео, аудио или фото для воспроизведения на экране телевизора.
- 6 Добавьте выбранный файл в список воспроизведения.
- 7 Выберите название модели телевизора, на котором файлы должны воспроизводиться (название модели телевизора указано на ярлыке с задней стороны панели).
- 8 Воспроизведите медиафайл, чтобы просмотреть его содержимое на экране телевизора.

Обновление ПО телевизора

SMART → **Настройки** → **ПОДДЕРЖКА** → **Обновление ПО**

Обновление ПО предназначено для проверки и получения последних версий ПО. Если обновление не производится, некоторые функции могут работать некорректно. Обновления также можно проверять вручную.

Обновление ПО	Выберите Вкл. Если обновление доступно, появляется подсказка для выполнения обновления.
Режим автоматического обновления	Если обновление доступно, обновление запускается автоматически без подсказок.
Проверить версию обновления	Проверка установленной версии ПО. Новую версию ПО можно загрузить вручную.

Русский



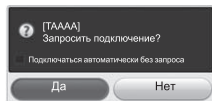
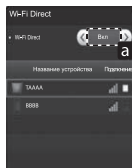
ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда начинается обновление, отображается всплывающее окно, показывающее состояние обновления, затем оно исчезает в течение пяти секунд.
- Последнюю версию ПО можно получить по каналу цифрового вещания или через Интернет.
- Смена канала при загрузке ПО по сигналу цифрового вещания прерывает процесс загрузки. Возврат на исходную программу позволяет продолжить загрузку.
- Если обновление ПО не производится, некоторые функции могут работать некорректно.

Установка Wi-Fi Direct

SMART → **Настройки** → **СЕТЬ** → **Wi-Fi Direct**

Функция **Wi-Fi Direct** поддерживает технологию беспроводного подключения. С помощью SmartShare™ можно делиться файлами или экранами устройств, подключенных к **Wi-Fi Direct**.

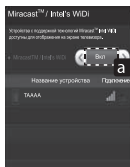


- 1 Если установить **Wi-Fi Direct** на **Вкл.**, появится список доступных устройств.
 - » Для использования **Wi-Fi Direct** перейдите в **Настройки** → **СЕТЬ** и установите **Wi-Fi Direct** на **Вкл.**
- 2 При появлении запроса на подключение выберите **Да**. Теперь **Wi-Fi Direct** подключена к телевизору.

* Если вы не используете функцию **Wi-Fi Direct**, рекомендуется установить **Wi-Fi Direct** на **Выкл.** для минимизации помех между устройствами Wi-Fi. Возможно использование только устройств с поддержкой технологии **Wi-Fi Direct**.

Настройка Miracast™

Miracast™ позволяет осуществлять безопасную беспроводную отправку видео и аудио с переносного устройства на телевизор.



- 1 Miracast™ установлена на **Вкл.** на телевизоре или переносном устройстве. Перейдите к Сетевым настройкам для настройки Miracast™.
- 2 После обнаружения переносного устройства выберите устройство.
- 3 Для получения дополнительной информации о подключении переносного устройства обратитесь к руководству этого устройства.

Установка WiDi (Беспроводной дисплей)

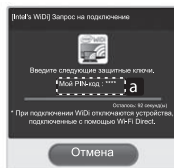
WiDi представляет Беспроводной дисплей. Технология Intel WiDi (Беспроводной дисплей) обеспечивает удобное и быстрое подключение телевизора в качестве дополнительного или второго монитора по беспроводному или сетевому соединению. Теперь вы можете комфортно просматривать любимые фильмы, видео, фотографии, он-лайн программы и многое другое в высоком разрешении прямо на экране телевизора в отличном качестве изображения и с великолепным звуком.

- 1 **Intel's WiDi** установлен на **Вкл.** Подключите свой ноутбук к точке доступа (можно использовать эту функцию без точки доступа, но подключение рекомендуется). Ваш ноутбук запускает программу Intel WiDi (a).
- 2 Он обнаруживает, что LG Smart TV доступен и поддерживает WiDi. Выберите из списка необходимый телевизор и щелкните Подключить. Введите PIN-код (b), отображаемые на экране, в поле ввода (b), отображаемое на экране ноутбука, затем нажмите Продолжить.



ПРИМЕЧАНИЕ

- При подключении телевизора к ноутбуку необходимо задать для режима ТВ параметры "Live TV" (Прямая трансляция) и "Внешний выход".



Экран телевизора



Экран ноутбука

- 3 Беспроводная среда может влиять на экран дисплея. При плохом соединении подключение Intel WiDi может быть прервано.

* Телевизор LG не требуется регистрировать.

* Для получения дополнительной информации о Intel WiDi посетите сайт <http://intel.com/go/widi>

* Список устройств **Intel's WiDi** не отображается на экране телевизора. Проверьте список на ноутбуке.

Time Machine II ^{Ready}

Управляйте временем с помощью Time Machine II ^{Ready}

Со съёмными устройствами хранения USB функция Timeshift (Сдвиг по времени) позволяет останавливать и перематывать прямую трансляцию, а также записывать или устанавливать таймер для любимых ТВ-программ.

* Time Machine II ^{Ready} может записывать любую программу в аналоговом и цифровом форматах, а также записывать вход AV.

* Во время записи ТВ-программы можно продолжать пользоваться другими сервисами.

* Требуется внешнего устройства хранения данных (не входит в комплект поставки)

* При просмотре HbbTV пользуйтесь кнопкой "123" для использования функции Time Machine II Ready (Smart Remote).

* В зависимости от модели может потребоваться приобрести пульт ДУ Magic.

Русский

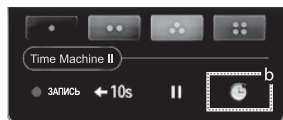


или



Нажмите **123** на пульте ДУ Magic во время просмотра телевизора.

Нажмите **a** на пульте ДУ во время просмотра телевизора.

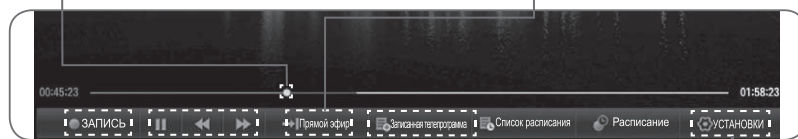


нажмите **b**. Появится индикатор выполнения и можно будет пользоваться различными функциями Time Machine.

Используя функцию Timeshift (Сдвиг по времени) можно вернуться к прямой трансляции ТВ-программы.



Можно выбрать точку начала воспроизведения.



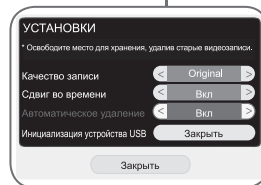
При начале записи в верхней правой части экрана появляется значок ЗАПИСЬ.



Этими кнопками можно пользоваться для перехода к необходимому моменту воспроизведения.



Можно просмотреть список записанных ТВ-программ.




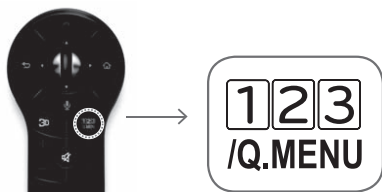
Можно изменить настройки Time Machine.


Универсальный пульт

Использование функции Универсальный пульт (только для пульта ДУ Magic)

Пульт ДУ Magic позволяет с легкостью управлять цифровой приставкой, плеером Blu-ray, системой домашнего кинотеатра и аудиопанелью.

- 1 Убедитесь, что устройство подключено к TV.
- 2 После нажатия кнопки  на пульте ДУ Magic выберите устройство для управления на вкладке Смена устройства. Отобразится пульт ДУ, с помощью которого можно управлять устройством.



- 3 Управлять внешними устройствами можно с помощью пульта ДУ на экране. (В некоторых моделях данная функция не управляется кнопкой .)



- » **a** : Вкладка Смена устройства
- » **b** : Кнопки управления устройством
- » **c** : Открытие пульта ДУ на экране
- » **d** : Выход из пульта ДУ
- » **e** : Перемещение положения пульта ДУ влево или вправо

- 4 Управление внешними устройствами с помощью кнопок навигации, кнопка Колесико (OK) или BACK пульта ДУ Magic.





При возникновении любых проблем звоните в центр поддержки клиентов LG.



LG

Life's Good

SMART TV

Quick Setup Guide

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

* Image shown may differ from your TV.

* Image shown on a PC or mobile phone may vary depending on the OS(Operating System).

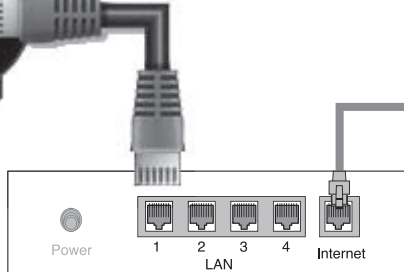
Wireless Network Connection

ENGLISH



wireless router

Wired Network Connection

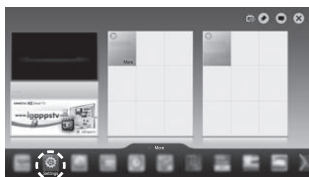


Wired router

Network Setting

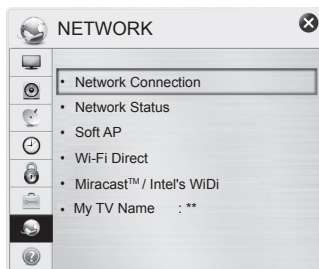
Premium Apps are pre-installed on the TV. These may vary by country.

- 1 Press the **SMART**  button to access the Smart Home menu. Select **Settings** and press **Wheel(OK)**.

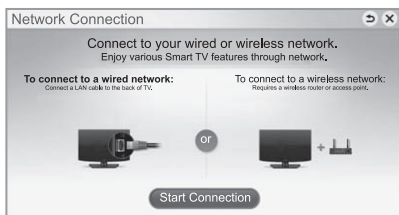


Settings

- 2 Select the **NETWORK** → **Network Connection** menu.



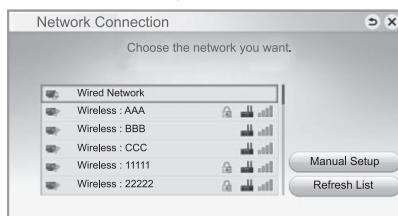
- 3 Select the **Start Connection**.



- 4 The device automatically tries to connect to the network available(wired network first).



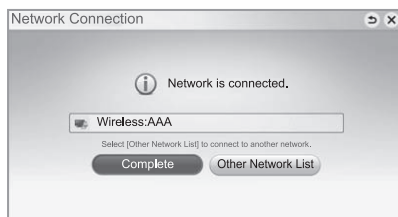
If you select **Cancel** or it fails to connect to the network, the network list available is displayed. Choose the network you want.



If you want to connect your TV to a wireless router, select the network you want and enter the password.



- 5 The connected network is displayed. Select **Complete** to confirm the network connection. If you select the **Other Network List**, the network list available is displayed.



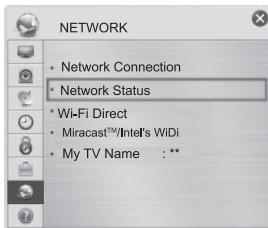
Troubleshooting Network Problems

- 1 Press the **SMART**  button to access the Smart Home menu.



Settings

- 2 Select the **NETWORK** → **Network Status** menu.



Follow the instructions below that correlate to your network status.

Check the TV or the router.



When an appears TV.

- 1 Check the connection status of TV, AP and cable modem.
- 2 Power off and power on TV, AP and cable modem.
- 3 If you are using a static IP, enter IP directly.
- 4 Contact internet companies or AP companies.
 - Additional points to check when using a wireless connection
 - 1 Check the password for the wireless connection in the router settings window.
 - 2 Change the router SSID (network name) or the wireless channel.

Check the router or consult your Internet service provider.



When an appears TV and Gateway.

- 1 Unplug the power cord of the AP, cable modem and try to connect after 5 seconds.
- 2 Initialize(Reset) the AP or cable modem.
- 3 Contact internet companies or AP companies.



When an appears TV, Gateway and DNS.

- 1 Unplug the power cord of the AP, cable modem and try to connect after 5 seconds.
- 2 Initialize(Reset) the AP or cable modem.
- 3 Check that the MAC address of the TV/router is registered with your Internet service provider. (The MAC address displayed on the right pane of the network status window should be registered with your Internet service provider.)
- 4 Check the router manufacturer's website to make sure your router has the latest firmware version installed.

SmartShare PC SW Installing & Setting

Install the **SmartShare PC SW(DLNA)** programme on your PC.

- 1 Go to **www.lg.com**. Then, select your region.
- 2 Select **SUPPORT**. Then, Search for your model.
- 3 Select **Drivers & Software** or **SOFTWARE UPDATE**. Then, select **SmartShare PC SW(DLNA)**.
- 4 You can run the programme when installation is complete.



NOTE

- DLNA service is only available if TV and other devices are connected via a single router.

DLNA Connection to Smartphone

- 1 Check that Wi-Fi is enabled on your smartphone.
- 2 Install/run the app for sharing content on your smartphone (It's called SmartShare on LG phones).
- 3 Enable your smartphone to share content files with other devices.
- 4 Select the file type you want to play (movie, audio or photo).
- 5 Select a movie, music or photo file to play on the TV.
- 6 Add the selected file to the playlist.
- 7 Select a TV model name on which to play the files. (The TV model name is labelled on the rear side of the panel.)
- 8 Play the media file to view and enjoy it on your TV.

Updating the TV Firmware

SMART  →  **Settings** → **SUPPORT** → **Software Update**



Uses Software Update to check and obtain the latest version. If not updated, certain functions may not work properly. It is also possible to check manually for available updates.

Software Update	Set it to On . If an update is available, a prompt will appear to perform the update.
Automatic update mode	If an update is available, the update automatically starts without prompting.
Check Update Version	Checks the latest update version installed. When a new update is available, the download process can be performed manually.

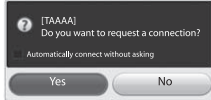
NOTE



- When the update starts, a pop-up window is displayed to show the update status and then disappears within five seconds.
- The latest version can be obtained via the digital broadcast signal or an internet connection.
- Changing the programme while downloading the software via a digital broadcast signal interrupts the download process. Returning to the initial programme allows downloading to resume.
- If software is not updated, certain functions may not work properly.

Wi-Fi Direct Setting

SMART  →  **Settings** → **NETWORK** → **Wi-Fi Direct**

The **Wi-Fi Direct** function supports wireless connection technology. With SmartShare™, you can share files or screens of devices connected to **Wi-Fi Direct**.



- 1 If **Wi-Fi Direct** is set to **On**, a list of available devices appears.
» To use **Wi-Fi Direct**, go to  **Settings** → **NETWORK** and set **Wi-Fi Direct**  to **On**.
- 2 When you are prompted to request connection, select **Yes**. **Wi-Fi Direct** is now connected to your TV.

*If you are not using **Wi-Fi Direct** to minimize the interference between Wi-Fi devices, it is recommended to set **Wi-Fi Direct**  to **Off**. You can only use devices that support **Wi-Fi Direct**.

Miracast™ Setting

Miracast™ allows a portable device to securely send video and sound to TV wirelessly.



- 1 Miracast™ is set to **On** on your TV or portable device. Go to the Network settings to set the Miracast™.
- 2 When your portable device is detected, select the device.
- 3 For more information about how to connect the portable device, refer to the portable device manual.

ENGLISH

WiDi (Wireless Display) Setting

WiDi represents Wireless Display. Intel's WiDi (Wireless Display) technology enables easy and fast connection without wires or internet network for mirrored and dual monitor display on your TV. You can sit back and experience your favorite movies, videos, photos, online shows and more in full HD on your TV with great image clarity and sound.

- 1 **Intel's WiDi** is set to **On**. Connect your laptop to AP. (Without AP, it is possible to this function; it is recommended to connect to AP.) Your laptop runs the Intel WiDi (🖥️) programme.
- 2 It detects LG Smart TVs available, which supports WiDi. In the list, select the TV you want and click Connect. Enter the PIN number (a) shown on the screen into the input field (b) on your laptop and then click Continue.

NOTE

- When you connect the TV and laptop, you should set up TV mode for "Live TV" and "external input". If not, your computer cannot detect LG Smart TV.



TV Screen



Notebook Screen

- 3 The wireless environment may affect the screen display. If the connection is poor, the Intel WiDi connection may be lost.

* LG TV is not need to register.

* For more information on Intel WiDi, visit <http://intel.com/go/widi>

* A list of **Intel's WiDi** devices does not appear on the TV screen. Please check the list on your laptop.

Time Machine II ^{Ready}

Take Control of Time with Time Machine II ^{Ready}

With your removable USB storage devices, Timeshift allows you to stop and rewind live TV, and record or set the timer for your favourite TV programmes.

- * Time Machine II ^{Ready} can record any programme in analogue and digital format, and can also record AV input.
- * You can still use other services while recording a TV programme.
- * Requires external data storage device (not included).
- * If you are watching an HbbTV broadcast, use the 123 button to use the (Smart Remote) Time Machine II ^{Ready} function.
- * You may need to purchase the Magic remote control depending on the model.

ENGLISH

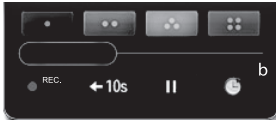


or



Press the **123** **Q.MENU** on the Magic Remote Control while watching TV.

Press **a** on the Remote Control while watching TV.



Press **b**.
The progress bar appears and you can use Time Machine's various functions.

You can return to a live TV programme when using the Timeshift function.



You can select the point you want to play.



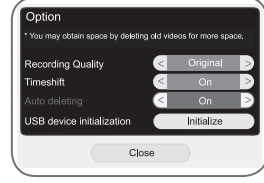
The REC icon appears at the top right of the screen when recording starts.



You can use these buttons to go to the time/location position you want to playback.



You can view a list of recorded TV programmes.



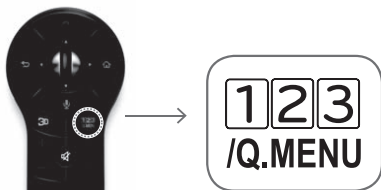
You can change the Time Machine settings.

Universal Control

To use the Universal Control function (for Magic Remote Control only)

With the Magic Remote Control, you can easily control your set-top box, Blu-ray player, home theater system, and Sound Bar.

- 1 Check if the device is connected to the TV.
- 2 After pressing the '123 /Q.MENU' button on the Magic Remote Control, select the device you want to control in the Change Device tab. The Screen Remote that can control the device appears.



- 3 You can control external devices using the Screen Remote on the screen.
(This may not work with the '123 /Q.MENU' button for some models.)



- » **a** : Change Device tab
- » **b** : Device control buttons
- » **c** : Expand the ScreenRemote
- » **d** : Exits the Screen Remote
- » **e** : Moves the position of the ScreenRemote to left or right

- 4 Control external devices using the navigation keys, wheel (OK), or BACK button on the Magic Remote Control.





Please call LG Customer Service if you experience any problems.



SMART TV

Жылдам орнату

нұсқаулығы

Құрылғыны қолданар алдында осы нұсқаулықты мұқият оқып, анықтамалық құрал ретінде қолдану үшін сақтап қойыңыз.

- * Көрсетілген бейне теледидарда көрсетілгеннен өзгеше болуы мүмкін.
- * Компьютерде немесе ұялы телефонда көрсетілген бейне амалдық жүйеге байланысты өзгеше болуы мүмкін.

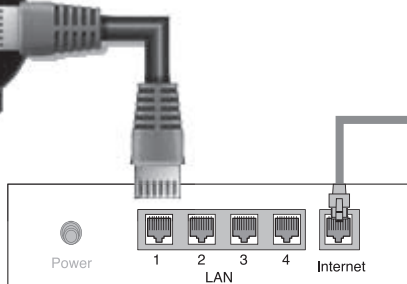
Сымсыз желі байланысы

ҚАЗАҚША



сымсыз маршрутизатор

Сымды желі байланысы




Интернет
байланысы

Сымды маршрутизатор

ЖЕЛІ ПАРАМЕТРІ

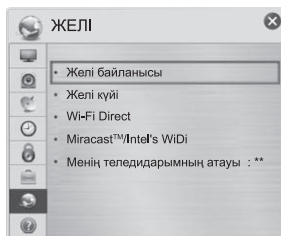
Жоғары сапалы қолданбалар теледидарға алдын ала орнатылған. Олар әр елге әртүрлі болуы мүмкін

- 1 Smart Home мәзірін ашу үшін **SMART**  түймешігін басыңыз. **Параметрлер** тармағын таңдап, **Дөңгелек (OK)** түймесін басыңыз.



Параметрлер

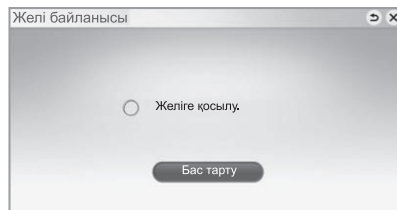
- 2 **ЖЕЛІ** опциясын → **Желі байланысы** мәзірін таңдаңыз.



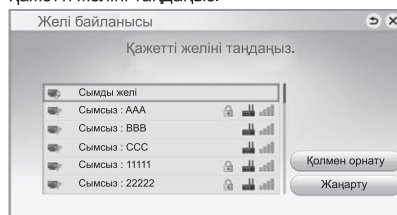
- 3 **Байланысты бастау** түймесін басыңыз.



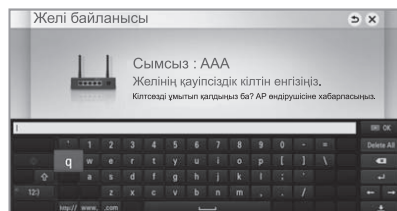
- 4 Құрылғы қол жетімді желіге қосылуға автоматты түрде әрекет етеді (алдымен сымды желі).



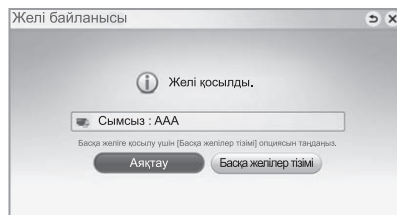
Егер «**Бас тарту**» опциясын таңдасаңыз немесе ол желіге қосыла алмаса, қол жетімді желілер тізімі көрсетіледі. Қажетті желіні таңдаңыз.



Теледидарды сымсыз маршрутизаторға қосқыңыз келсе, қажет желіні таңдап, кілтсөзді енгізіңіз.



- 5 Қосылған желі көрсетіледі. Желі байланысын растау үшін «**Аяқтау**» түймесін басыңыз. Егер «**Басқа желілер тізімі**» тармағын таңдасаңыз, қол жетімді желілер тізімі көрсетіледі.



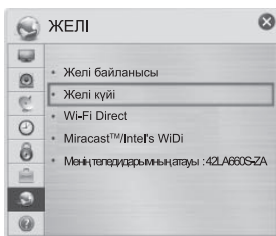
Желі ақауларын жою

- 1 Smart Home мәзірін ашу үшін **SMART** түймешігін басыңыз.



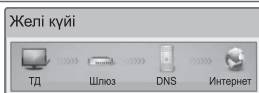
Параметрлер

- 2 **ЖЕЛІ** опциясын , → **Желі күйі** мәзірін таңдаңыз.



Желіңіздің күйіне қатысты төмендегі нұсқауларды орындаңыз.

Теледидарды немесе маршрутизаторды тексеріңіз.



✓ болғанда теледидар пайда болады.

- 1 Теледидар, AP және кабель модемінің байланыс күйін тексеріңіз.
- 2 Теледидар, AP және кабель модемінің қуатын өшіріп, қосыңыз.
- 3 Тұрақты IP мекенжайын пайдалансаңыз, IP мекенжайын тікелей енгізіңіз.
- 4 Интернет компанияларына немесе AP компанияларына хабарласыңыз.
 - Сымсыз байланысты пайдаланғанда тексерілетін қосымша мәселелер
 - 1 Маршрутизатор параметрлерінің терезесінде сымсыз байланыстың кілтсөзін тексеріңіз.
 - 2 Маршрутизатордың SSID (желі атауы) идентификаторын немесе сымсыз арнаны өзгертіңіз.

Маршрутизаторды тексеріңіз немесе Интернет қызметінің провайдерінен көмек алыңыз.



✓ болғанда теледидар мен қақа пайда болады.

- 1 AP, кабель модемінің қуат сымын суырып, 5 секундтан кейін қайта қосып көріңіз.
- 2 AP немесе кабель модемін бастапқы күйіне келтіріңіз (қалпына келтіру).
- 3 Интернет компанияларына немесе AP компанияларына хабарласыңыз.



✓ болғанда, теледидар, қақа және DNS пайда болады.

- 1 AP, кабель модемінің қуат сымын суырып, 5 секундтан кейін қайта қосып көріңіз.
- 2 AP немесе кабель модемін бастапқы күйіне келтіріңіз (қалпына келтіру).
- 3 Теледидардың/маршрутизатордың MAC мекенжайы Интернет қызметінің провайдерінде тіркеулі екенін тексеріңіз. (Желі терезесінің оң жақ тақтасында көрсетілген MAC мекенжайы Интернет қызметінің провайдерінде тіркеулі болуы керек.)
- 4 Маршрутизатор өндірушісінің торабынан маршрутизаторда ең соңғы аппараттық-бағдарламалық құрал нұсқасы орнатылғанын тексеріңіз.

SmartShare PC SW Орнату және реттеу

Компьютеріңізге **SmartShare PC SW(DLNA)** бағдарламасын орнатыңыз.

- 1 **www.lg.com** бетіне өтіңіз. Одан кейін аймағыңызды таңдаңыз.
- 2 Қолдау **Поддержка**. Одан кейін, үлгіңізді іздеңіз.
- 3 **Drivers & Software** немесе **SOFTWARE UPDATE** опциясын таңдаңыз. Содан кейін **SmartShare PC SW(DLNA)** опциясын таңдаңыз.
- 4 Орнату аяқталғанда бағдарламаны іске қосуға болады.



ЕСКЕРТПЕ

- DLNA қызметін теледидар мен басқа құрылғылар бір маршрутизатор арқылы қосылған жағдайда ғана пайдалануға болады.

Смартфонға DLNA байланысы

- 1 Смартфонда Wi-Fi мүмкіндігінің қосылғанын тексеріңіз.
- 2 Смартфонға мазмұнды бөлісуге арналған қолданбаны орнатыңыз немесе оны қосыңыз (Ол LG телефондарында SmartShare деп аталады).
- 3 Смартфоныңызда мазмұнды басқа құрылғылармен бөлісу мүмкіндігін қосыңыз.
- 4 Ойнатылатын файл түрін (фильм, аудио немесе фотосурет) таңдаңыз.
- 5 Теледидарда ойнатылатын фильмді, музыканы немесе фотосуретті таңдаңыз.
- 6 Таңдалған файлды ойнату тізіміне қосыңыз.
- 7 Файлдар ойнатылатын теледидар үлгісінің атын таңдаңыз. (Теледидар үлгісінің аты панельдің артқы жағында көрсетілген.)
- 8 Теледидарда көру және тамашалау үшін мультимедиялық файлды ойнатыңыз.

Теледидардың аппараттық-бағдарламалық құралын жаңарту

SMART  →  Параметрлер → ҚОЛДАУ → Бағдарламалық құралды жаңарту

Бағдарламалық құралды жаңартуды пайдаланып, соңғы нұсқаны тексереді және алады. Жаңартылмаса, белгілі бір функциялар дұрыс жұмыс істемей мүмкін. Сондай-ақ, қол жетімді жаңартуларды қолмен тексеруге болады.

Бағдарламалық құралды жаңарту	Оны Қосу күйіне орнатыңыз. Жаңарту қол жетімді болса, жаңартуды орындау ұсынысы пайда болады.
Автоматты жаңарту режимі	Жаңарту қол жетімді болса, жаңарту ұсыныссыз автоматты түрде басталады.
Жаңарту нұсқасын тексеру	Орнатылған соңғы жаңарту нұсқасын тексереді. Жаңа жаңарту қол жетімді болғанда, жүктеу процесін қолмен орындауға болады.

ҚАЗАҚША

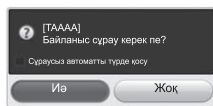
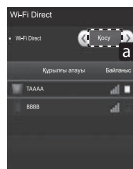
! ЕСКЕРТПЕ

- Жаңарту басталғанда, экранға бір терезе шығып, жаңарту күйін көрсетеді де, бес секундтан кейін жоғалып кетеді.
- Соңғы нұсқаны сандық тарату сигналы немесе интернет байланысы арқылы алуға болады.
- Бағдарламалық құралды сандық тарату сигналы арқылы жүктеп алып жатқанда бағдарламаны өзгерту жүктеп алу процесін үзеді. Бастапқы бағдарламаға оралу жүктеп алуды жалғастыруға мүмкіндік береді.
- Бағдарламалық құрал жаңартылмаса, белгілі бір функциялар дұрыс жұмыс істемей мүмкін.

Wi-Fi Direct параметрі

SMART  →  Параметрлер → ЖЕЛІ → Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct функциясы сымсыз байланыс технологиясын қолдайды. SmartShare™ арқылы Wi-Fi Direct функциясына қосылған құрылғылардың файлдарын немесе экрандарын бөлісуге болады.

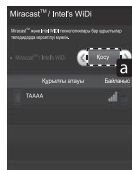


- 1 Егер Wi-Fi Direct функциясы Қосу мәніне орнатылса, қол жетімді құрылғылар тізімі пайда болады.
 - » Wi-Fi Direct функциясын пайдалану үшін,  Параметрлер → ЖЕЛІ тармағына өтіңіз және Wi-Fi Direct (a) параметрін Қосу мәніне орнатыңыз.
- 2 Байланыс сұрау үшін нұсқау берілгенде, Иә тармағын таңдаңыз. Wi-Fi Direct енді теледидарға қосылды.

*Wi-Fi құрылғылары арасында кедергіні азайту мақсатында Wi-Fi Direct функциясын пайдаланбасаңыз, Wi-Fi Direct (a) параметрін Өшіру мәніне орнату ұсынылады. Wi-Fi Direct қызметі қолдайтын құрылғыларды ғана қолдана аласыз.

Miracast™ параметрі

Miracast™ тасымалы құрылғының теледидарға бейне мен дыбысты сымсыз жолмен қауіпсіз жіберуіне мүмкіндік береді.



- 1 Теледидарда немесе тасымалы құрылғыда Miracast™ параметрі **Қосу** мәніне орнатылған.


Miracast™ параметрін орнату үшін, «Желі параметрлері» бөліміне өтіңіз.

- 2 Тасымалы құрылғы анықталғанда, құрылғыны таңдаңыз.
- 3 Тасымалы құрылғыны қосу жолы туралы қосымша ақпаратты тасымалы құрылғы нұсқаулығын қараңыз.

ҚАЗАҚША

WiDi (Сымсыз дисплей) параметрі

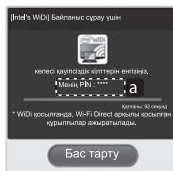
WiDi термині сымсыз дисплей дегенді білдіреді. Intel WiDi (Wireless Display) технологиясы теледидардан айналық және қос монитор дисплейін көрсету үшін сымсыз немесе интернет желісінен оңай әрі жылдам байланыс орнатуға мүмкіндік береді. Сүйікті фильмдеріңіз, бейнелеріңіз, фоссуреттеріңіз, онлайн шоуларыңыз бен т.б. нәрселерді HD сапасында теледидардан тамаша кескін айқындығымен және дыбыспен отырып тамашалауыңызға болады.

- 1 **Intel's WiDi** функциясы **Қосу** мәніне орнатылған. Ноутбүгіңізді AP құрылғысына жалғаңыз. (AP құрылғысыңыз осы функцияны пайдалануға болады; AP құрылғысына жалғау ұсынылады.) Ноутбүгіңізде Intel WiDi  бағдарламасы іске қосылған.
- 2 Ол WiDi байланысын қолдайтын қол жетімді LG Smart TV теледидарларын анықтайды. Тізімде қажетті теледидарды таңдап, «Қосылу» түймесін басыңыз. Экранда көрсетілген PIN нөмірін **(a)** ноутбүктегі енгізу жолына **(b)** енгізіп, «Continue» (Жалғастыру) түймесін басыңыз.



ЕСКЕРТПЕ

- Теледидар мен ноутбүкті жалғағанда, теледидар режимін «Live TV» (Жанды ТД) және «external input» (сыртқы кіріс) етіп орнатқан жөн.



Теледидар экраны



Ноутбук экраны

- 3 Сымсыз орта экран дисплейіне әсер етуі мүмкін. Егер байланыс нашар болса, Intel WiDi байланысы жоғалуы мүмкін.

* LG теледидарын тіркеу қажет емес.

* Intel WiDi туралы қосымша ақпарат алу үшін, <http://intel.com/go/widi> торабына кіріңіз

* Intel's WiDi құрылғыларының тізімі ТД экранына шықпайды. Ноутбүктегі тізімді тексеріңіз.

Time Machine II ^{Ready}

Time Machine II ^{Ready} мүмкіндігімен уақытты басқару

Алынбалы USB сақтау құрылғыларымен «Timeshift» тікелей эфирдегі теледидар бағдарламасын тоқтатуға және кері айналдыруға, сондай-ақ таңдаулы ТД бағдарламаларыңызды жазып алуға немесе оған таймер орнатуға мүмкіндік береді.

* Time Machine II ^{Ready} аналогтық және сандық пішімдегі кез келген бағдарламаны, сондай-ақ AV кіріс сигналын жаза алады.

* ТД бағдарламасын жазу кезінде басқа қызметтерді пайдалана беруге болады.

* Сыртқы деректерді сақтау құрылғысын (жинақта жоқ) қажет етеді.

* HbbTV телехабарын көріп отырсаңыз, (Smart қашықтан басқару құралы) Time Machine II Ready функциясын пайдалану үшін «123» түймесін басыңыз.

Үлгіге қарай, Сиқырлы қашықтан басқару құралын сатып алу қажет болуы мүмкін.

ҚАЗАҚША



немесе



Теледидар көру кезінде Сиқырлы қашықтан басқару құралындағы **1|2|3** түймесін басыңыз. **123** Q.MENU

Нажмите **a** на пульте ДУ во время просмотра телевизора.



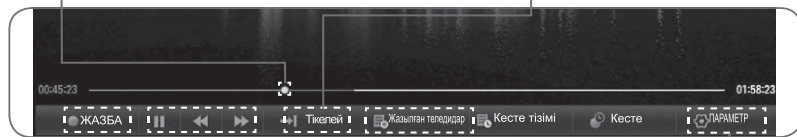
b түймесін басыңыз.

Орындалу барысы жолағы пайда болып, Time Machine мүмкіндігінің әр түрлі функцияларын қолдануға болады.

Timeshift функциясын қолдану кезінде тікелей эфирдегі ТД бағдарламасына қайтып оралуға болады.



Ойнатқыңыз келетін нүктені таңдауға болады.



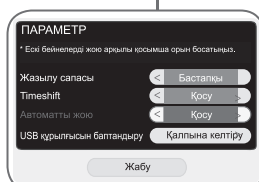
Жазу басталғанда, экранның жоғары оң жағында «REC» белгішесі пайда болады.



Бұл түймелерді ойнатқыңыз келген уақытқа өту үшін қолдануға болады.



Жазылған теледидар бағдарламаларының тізімін қарауға болады.



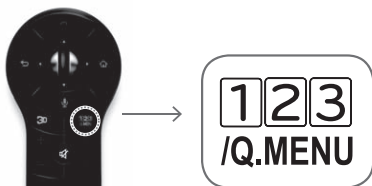
Time Machine параметрлерін өзгертуге болады.

Әмбебап басқару

Әмбебап басқару функциясын пайдалану (тек Magic қашықтан басқару құралы үшін)

Сиқырлы қашықтан басқару құралы сигнал түрлендіргіш қосымша құрылғыны, Blu-ray ойнатқышын, үй кинотеатры жүйесін және дыбыс деңгейі жолағын басқаруды жеңілдетеді.

- 1 Құрылғының теледидарға қосылғанын тексеріңіз.
- 2 Magic қашықтан басқару құралында **1|2|3 /Q.MENU** түймесін басқаннан кейін Change Device (Құрылғыны өзгерту) жиекбелгісінде басқару керек құрылғыны таңдаңыз. Құрылғыны басқара алатын экранды қашықтан басқару құралы пайда болады.



- 3 Экранды қашықтан басқару құралымен сыртқы құрылғыларды басқаруға болады. (Кейбір үлгілерде бұл **1|2|3 /Q.MENU** түймесінде жұмыс істемеуі мүмкін.)



- » **a** : Құрылғыны өзгерту қойындысы
- » **b** : Құрылғыны басқару түймелері
- » **c** : Экранды қашықтан басқару құралын жаю
- » **d** : Экранды қашықтан басқару құралынан шығады
- » **e** : Экранды қашықтан басқару құралының орналасуын солға немесе оңға жылжытады

- 4 Сыртқы құрылғыларды сиқырлы қашықтан басқару құралындағы түймелер көмегімен басқаруға болады.

Сыртқы құрылғы мезірі



Сыртқы құрылғы мезірі







ТЕЛЕВІЗОР SMART TV
**Посібник зі швидкого
налаштування**

Уважно прочитайте цей посібник, перш ніж вмикати пристрій, і збережіть посібник для довідки у майбутньому.

- * Подані в цьому документі зображення можуть відрізнятися від дійсного вигляду вашого телевізора.
- * Подані в цьому документі зображення на комп'ютері або мобільному телефоні можуть відрізнятися залежно від операційної системи.

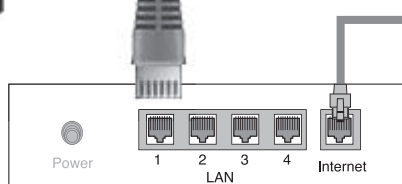
Бездротове мережеве з'єднання

УКРАЇНЬКА



Бездротовий маршрутизатор

Підключення дротової мережі




З'єднання
з Інтер-нетом

Дротовий маршрутизатор

НАЛАШТУВАННЯ МЕРЕЖІ

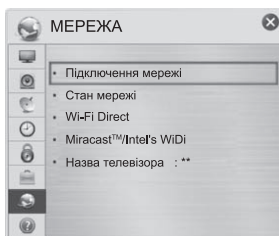
Преміум програми попередньо встановлено на телевізорі. Вони можуть різнитися залежно від країни.

- 1 Натисніть кнопку **SMART**  для доступу до меню Smart Home. Виберіть пункт **Налаштування** і натисніть **Коліщатко (OK)**.



Налаштування

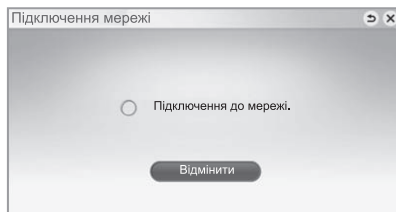
- 2 Виберіть пункт **МЕРЕЖА** → **Підключення мережі**.



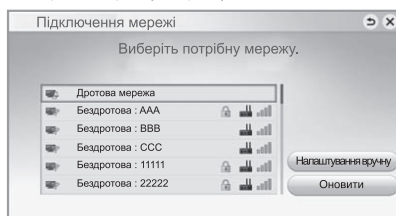
- 3 Натисніть кнопку **Почати підключення**.



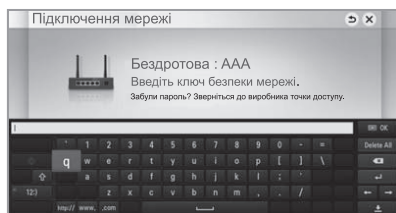
- 4 Пристрій автоматично почне підключатися до доступної мережі (спочатку до кабельної).



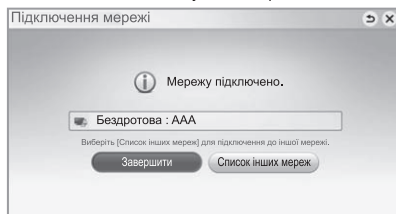
Якщо натиснути кнопку **"Відмінити"** або якщо станеться помилка підключення до мережі, з'явиться список доступних мереж. Виберіть потрібну мережу.




Щоб під'єднати телевізор до бездротового маршрутизатора, виберіть потрібну мережу і введіть пароль.



- 5 З'явиться підключена мережа. Щоб підтвердити її підключення, натисніть кнопку **"Завершити"**. Якщо натиснути кнопку **"Список інших мереж"**, з'явиться список доступних мереж.



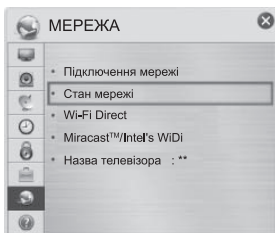
Усунення проблем із підключенням до мережі

- 1 Натисніть кнопку **SMART**  для доступу до меню Smart Home.



Налаштування

- 2 Виберіть пункт **МЕРЕЖА** → меню **Стан мережі**.



Виконайте вказівки нижче для відповідного стану мережі.

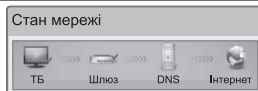
Перевірте телевизор або маршрутизатор.



Коли біля телевизора з'являється позначка ✓.

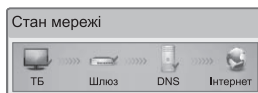
- 1 Перевірте стан з'єднання телевизора, точки доступу та кабельного модему.
- 2 Вимкніть та увімкніть телевизор, точку доступу і кабельний модем.
- 3 У разі використання статичної IP-адреси введіть IP-адресу безпосередньо.
- 4 Зверніться до постачальника Інтернет-послуги або компанії, яка пропонує точки доступу.
 - Додаткові пункти для перевірки в разі бездротового підключення
 - 1 Перевірте пароль для бездротового підключення у вікні налаштувань маршрутизатора.
 - 2 Змініть SSID (назва мережі) маршрутизатора або канал бездротового зв'язку.

Перевірте маршрутизатор або зверніться до постачальника Інтернет-послуг.



Коли біля телевизора та шлюзу з'являється позначка ✓.

- 1 Від'єднайте кабель живлення точки доступу та кабельний модем і під'єднайте їх через 5 секунд.
- 2 Ініціалізуйте (перевстановіть) налаштування точки доступу чи кабельного модему.
- 3 Зверніться до постачальника Інтернет-послуги або компанії, яка пропонує точки доступу.



Коли біля телевизора, шлюзу та DNS-сервера з'являється позначка ✓.

- 1 Від'єднайте кабель живлення точки доступу та кабельний модем і під'єднайте їх через 5 секунд.
- 2 Ініціалізуйте (перевстановіть) налаштування точки доступу чи кабельного модему.
- 3 Перевірте, чи MAC-адресу телевизора/маршрутизатора зареєстровано в постачальника Інтернет-послуги. (MAC-адресу, що відображається у правій частині вікна стану мережі, має бути зареєстровано в постачальника Інтернет-послуг).
- 4 Відвідайте веб-сайт виробника маршрутизатора, щоб перевірити, чи маршрутизатор використовує найновішу версію програмного забезпечення.

Встановлення і налаштування комп'ютерної програми SmartShare

Встановіть на комп'ютері програму **SmartShare PC SW(DLNA)**.

- 1 Перейдіть на веб-сайт www.lg.com. Потім виберіть свій регіон.
- 2 Виберіть пункт **ПІДТРИМКА**. Після цього знайдіть модель свого виробу.
- 3 Виберіть пункт **Drivers & Software** чи **SOFTWARE UPDATE**. Потім виберіть пункт **SmartShare PC SW(DLNA)**.
- 4 Програму можна запустити після встановлення.





ПРИМІТКА

- Послуга DLNA доступна лише, якщо телевізор та інші пристрої з'єднано за допомогою одного маршрутизатора.

З'єднання DLNA зі смартфоном

- 1 Перевірте, чи на смартфоні увімкнено модуль Wi-Fi.
- 2 Встановіть/запустіть програму для надання доступу до вмісту на смартфоні (на телефонах LG це програма SmartShare).
- 3 Увімкніть на смартфоні можливість надання доступу до файлів іншим пристроям.
- 4 Виберіть тип файлу для відтворення (фільм, музика або фотографія).
- 5 Виберіть фільм, музику або фотографію для відтворення на телевізорі.
- 6 Додайте вибраний файл до списку відтворення.
- 7 Виберіть назву моделі телевізора для відтворення файлів. (Назву моделі телевізора вказано на задній панелі).
- 8 Почніть відтворення мультимедійного файлу для перегляду або прослуховування за допомогою телевізора.

Оновлення програмного забезпечення телевізора

SMART  →  Налаштування → ПІДТРИМКА → Оновлення ПЗ

Використання функції оновлення програмного забезпечення для перевірки та отримання найновіших версій. Без оновлення певні функції можуть не працювати належним чином. Наявність оновлень можна перевірити і в ручному режимі.

Оновлення ПЗ	Виберіть параметр Увімк. За наявності новішої версії з'явиться запит на оновлення.
Режим автоматичного оновлення	За наявності новішої версії оновлення починається автоматично без запиту.
Перевірити версію оновлення	Дає змогу перевірити версію останнього оновлення. У випадку наявності нового оновлення процес завантаження можна виконати вручну.

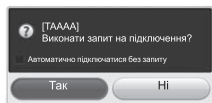
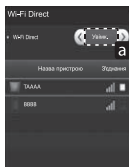
ПРИМІТКА



- Коли починається оновлення, з'являється спливаюче вікно для відображення стану оновлення, яке через 5 секунд зникає.
- Найновішу версію можна отримати через систему цифрової трансляції або Інтернет.
- Якщо під час завантаження програмного забезпечення через систему цифрової трансляції переключити канал, процес завантаження перерветься. Щоб відновити завантаження, слід повернутися на попередній канал.
- Без оновлення програмного забезпечення певні функції можуть не працювати належним чином.


Налаштування функції "Wi-Fi Direct"

SMART  →  Налаштування → МЕРЕЖА → Wi-Fi Direct

Функція **Wi-Fi Direct** підтримує технологію бездротового підключення, таку як Wi-Fi Direct і WiDi. Завдяки програмі SmartShare™ можна надавати доступ до файлів або екранів пристроїв, підключених до **Wi-Fi Direct**.

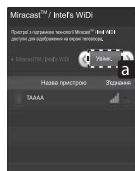


- 1 Якщо для функції **Wi-Fi Direct** вибрано параметр **Увімк.**, з'явиться список доступних пристроїв.
 - » Щоб користуватися **Wi-Fi Direct**, перейдіть до пункту  **Налаштування** → **МЕРЕЖА** та виберіть для **Wi-Fi Direct**  параметр **Увімк.**
- 2 Після появи повідомлення про подання запиту щодо підключення натисніть кнопку **Так**. Тепер **Wi-Fi Direct** підключено до телевізора.

*Якщо **Wi-Fi Direct** не використовується, щоб зменшити перешкоди між пристроями Wi-Fi, для **Wi-Fi Direct**  рекомендується вибрати параметр **Вимк.** Пристрої, що використовуються, повинні підтримувати **Wi-Fi Direct**.

Налаштування Miracast™

Функція Miracast™ дає змогу портативному пристрою безпечно надсилати відео- й аудіосигнали телевізору в бездротовий спосіб.



- 1 На телевізорі чи портативному пристрої для функції Miracast™ вибрано параметр **Увімк.**
Щоб налаштувати функцію Miracast™, перейдіть до меню "Налаштування мережі".
- 2 Після виявлення портативного пристрою виберіть пристрій.
- 3 Докладнішу інформацію про під'єднання портативного пристрою читайте в посібнику користувача портативного пристрою.

Налаштування WiDi (бездротового дисплея)

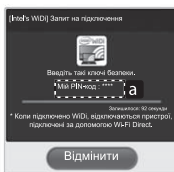
WiDi – це бездротовий дисплей. Технологія WiDi (Wireless Display), розроблена компанією Intel, дозволяє швидко й легко під'єднати телевізор до комп'ютера без кабелів та Інтернету, щоб використовувати екран телевізора як дублюючий або додатковий монітор. Завдяки цій технології ви можете переглядати улюблені фільми, відео, фотографії чи онлайн-передачі та інші матеріали стандарту full HD на екрані телевізора з чудовою якістю зображення та звуку, зручно сидячи на дивані.

- 1 Для функції **Intel's WiDi** має бути вибрано параметр **Увімк.** Під'єднайте ноутбук до точки доступу. (Використання цієї функції без точки доступу можливе; під'єднання до точки доступу рекомендоване). На ноутбуку буде запущено програму Intel WiDi (🖥️).
- 2 Вона почне виявлення доступних телевізорів LG Smart TV, які підтримують систему WiDi. Виберіть зі списку потрібний телевізор і натисніть кнопку "Під'єднати". Введіть номер PIN (**a**), показаний на екрані, у поле для введення (**b**) на ноутбуці та натисніть кнопку "Продовжити".



ПРИМІТКА

- З'єднавши телевізор і ноутбук встановіть телевізор у режим прямого телемовлення і виберіть зовнішній вхідний сигнал.



Екран телевізора



Екран ноутбука

3. Умови бездротового середовища можуть впливати на відображення екрана. Якщо зв'язок поганий, зв'язок Intel WiDi може бути втрачено.

* Реєструвати телевізор LG не потрібно.

* Для отримання детальнішої інформації про Intel WiDi відвідайте веб-сайт <http://intel.com/go/widi>

* Список пристроїв Intel's WiDi не з'являється на екрані телевізора. Перевірте список на ноутбуці.

Time Machine II ^{Ready}

Керування часом за допомогою програми Time Machine II ^{Ready}

У разі використання знімних USB-накопичувачів функція "Timeshift" (Зсув у часі) дає змогу зупинити й перемотати назад пряму телетрансляцію і записати чи налаштувати таймер для улюблених телепрограм.

* Time Machine II ^{Ready} дає змогу записати будь-яку програму в аналоговому та цифровому форматах, а також вхідний аудіовідеосигнал.

* Під час запису телепрограми можна користуватися іншими послугами.

* Потрібний зовнішній накопичувач (не входить до комплекту).

* Якщо ви переглядаєте телебачення HbbTV, за допомогою кнопки "123" можна вибрати функцію (Smart Remote) Time Machine II Ready.

* Можливо, вам потрібно придбати пульт дистанційного керування Magic (залежно від моделі).

УКРАЇНЬКА



або



Під час телеперегляду натисніть на пульті дистанційного керування Magic **123**.
IQ.MENU

Під час телеперегляду натисніть на пульті дистанційного керування **a**.



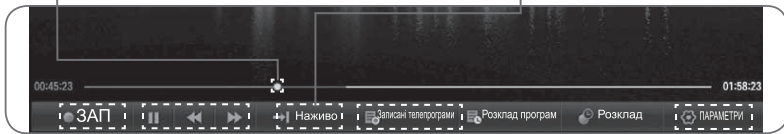
натисніть **b**.

З'явиться індикатор перебігу, і можна буде користуватися різними функціями програми Time Machine.

Під час використання функції "Timeshift" (Зсув у часі) можна повернутися до програми прямого ефіру.



Можна вибрати потрібне місце для відтворення. v



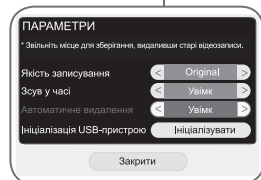
Піктограма "ЗАП" з'являється вгорі справа на екрані, коли починається запис.



Ці кнопки можна використовувати для переходу до часу, з якого потрібно почати відтворення.



Можна переглянути список записаних телепрограм.




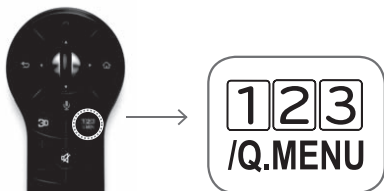
Можна змінити налаштування програми Time Machine.

Універсальний пульт


Використання функції "Універсальний пульт" (лише для пульта дистанційного керування Magic)

За допомогою пульта дистанційного керування Magic можна легко керувати цифровою приставкою, програвачем дисків Blu-ray, системою домашнього кінотеатру та системою Sound Bar(саундбар).

- 1 Перевірте, чи пристрій під'єднано до телевізора.
- 2 Натиснувши на пульті дистанційного керування Magic кнопку , виберіть пристрій для керування у вкладці "Змінити пристрій". З'явиться екранний пульт дистанційного керування, який дає змогу керувати пристроєм.



- 3 Керувати зовнішніми пристроями можна за допомогою екранного пульта дистанційного керування, що на екрані.

(Для деяких моделей виконання цієї операції за допомогою кнопки  може бути неможливе.)



- » **a** : Зміна вкладки пристрою
- » **b** : Кнопки керування пристроєм
- » **c** : Розширення екранного пульта ДК
- » **d** : Вихід із режиму екранного пульта ДУ
- » **e** : Переміщення пульта ДУ вліво чи вправо

- 4 Керуйте зовнішніми пристроями за допомогою навігаційних кнопок, коліщатка (OK) чи кнопки BACK на пульті дистанційного керування Magic.



