

SPF-87H SPF-107H

Digital Photo Frame  
user manual  
Manuel de l'utilisateur

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at [www.samsung.com/global/register](http://www.samsung.com/global/register)

Model \_\_\_\_\_ Serial No. \_\_\_\_\_

Merci d'avoir acheté un produit Samsung.  
Pour obtenir un service complet, veuillez  
enregistrer votre produit à:  
[www.samsung.com/global/register](http://www.samsung.com/global/register)

Modèle \_\_\_\_\_ N° de série \_\_\_\_\_



## Компоненты

Проверьте наличие всех компонентов в полученном вами комплекте поставки.



Руководство пользователя



Гарантия



Кабель

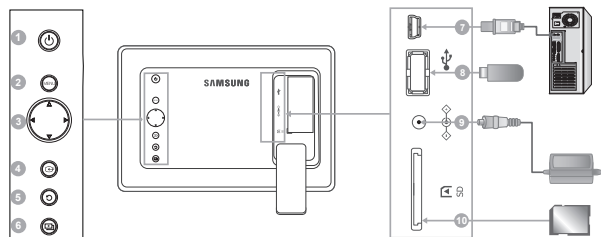


Адаптер питания



Кабель USB


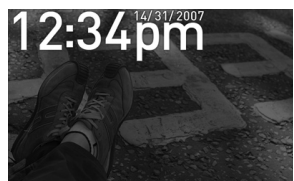
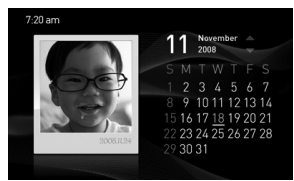

## Сзади / Подключения



1	[⏻] Кнопка включения и выключения питания	
2	[MENU] Кнопка MENU	Вход или выход из меню. ( отображение меню )
3	[▲, ◀, ▶, ▼] Кнопки навигации	Перемещение по элементам и настройка значений.
4	[ENTER] Кнопка ENTER	Выбор функции. ( воспроизведение/остановка показа слайдов )
5	[⏪] Кнопка BACK	Возврат к предыдущему экрану.(Удерживайте эту кнопку нажатой в течение (2) секунд, чтобы возвратиться к главному экрану.)
6	[▶] Кнопка показа слайдов	Запуск показа слайдов. При запуске показа слайдов с помощью кнопки [▶] воспроизводятся фото из местоположения, которое использовалось для просмотра в последний раз. Если фото из местоположения, которое использовалось для просмотра в последний раз, удалены, автоматически осуществляется поиск, а затем они воспроизводятся в режиме показа слайдов. При нажатии кнопки [▶], когда выполняется показ слайдов, режим показ слайдов изменяется на другой режим отображения. (Одна, Фото, Часы и т.д.)
7	Передача через USB	Можно копировать и удалять фотографии из памяти фоторамки, подсоединив кабель USB к компьютеру.
8	Загрузка через USB	для накопителей USB.
9	Разъем питания	※ Можно использовать устройство без блока питания, подключив его с помощью кабеля USB. Однако при подключении к блоку питания с помощью кабеля USB следует проверить, подключен ли основной разъем USB и дополнительный разъем (DC 5V) USB к компьютеру. (только для модели SPF-87H.)
10	Гнездо карты памяти SD	
	• Если в течение десяти минут не будет нажата ни одна кнопка, отобразится заставка, защищающая монитор. Однако заставка не запускается, когда выбран режим слайд-шоу.	

## Использование

При нажатии кнопки меню на экране отображается меню выбранного элемента.

Фото	
При выборе папки	Открыть, Копировать, Удалить
При выборе эскиза	Запуск показа слайдов, Копировать, Копировать все файлы, Удалить, Удалить все файлы, Установить как фон
<p>При копировании файла в память фоторамки размер файла уменьшается в соответствии с оптимальным разрешением для размера панели. Следует иметь в виду, что данные [EXIF (exchangeable image file format)] удаляются, если для параметра копирования выбрано значение "Размер изменен" в разделе [Настройки]-[Параметры]-[Копир. в память рамки]. Если параметр изменения размера при копировании не требуется, то настройки можно изменить, выбрав [Настройки]-[Параметры]-[Копир. в память рамки]-"Исходный размер".</p>	
Показ слайдов	Останов показа слайдов, Режим слайд-шоу, Настр. показ слайдов, Яркость, Повернуть, Увеличенный, Соотношение, Удалить, Установить как фон
	 <p>Одна</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ГЕ Отображение только одной фотографии.</li> </ul>
	 <p>Фото и часы</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ГЕ Отображение фотографии, часов и даты.</li> </ul>
Режим слайд-шоу	 <p>Фото и календарь</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ГЕ Отображение фотографии, календаря и часов.</li> </ul> <p>С помощью клавиш со стрелками вверх и вниз можно переключаться соответственно на предыдущий и Следующий режим [Эффект показа слайдов(Настр. показ слайдов), Увеличенный, Соотношение и Установить как фон] недоступны.</p>
	 <p>Несколько видов 1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ГЕ Отображение трех фотографий на одном экране.</li> </ul> <p>Следующие режимы [Эффект показа слайдов(Настр. показ слайдов), Повернуть, Увеличенный, Соотношение, Удалить и Установить как фон] недоступны.</p>



#### Несколько видов 2

- ГЕ На экране последовательно отображается несколько фотографий, накладывающихся друг на друга.

Следующие режимы [Эффект показа слайдов(Настр. показ слайдов), Повернуть, Увеличенный, Соотношение, Удалить и Установить как фон] недоступны.

※ Во время показа слайдов можно переключать режим показа слайдов нажатием кнопки [⏮].

## Устранение неисправностей

Признаки неисправностей	Причины и рекомендуемые действия
O dispositivo de memória USB ou cartão SD não são reconhecidos.	Ligue o dispositivo de armazenamento a um PC e verifique se este é reconhecido. Se não for reconhecido, formate o dispositivo de armazenamento e tente novamente.
Configurei o Temp. ligado, mas o produto não liga automaticamente.	Este produto liga automaticamente apenas quando é desligado automaticamente pelo Temp. desligado. Se desligar manualmente o produto após ter definido a função Temp. ligado, este não será automaticamente ligado.
Экран постоянно мигает или питание внезапно отключается при использовании питания через кабель USB.	Это связано с неустойчивой подачей питания от компьютера через соединение USB. Поэтому подключите также дополнительный разъем (DC 5V) USB к компьютеру.

## Технические характеристики

Элементы		Технические характеристики	
Название Модели		SPF-87H	SPF-107H
Панель	Тип	8" TFT LCD	10" TFT LCD
	Разрешение	800 x 480	1024 x 600
Поддерживаемые форматы		JPEG (Прогрессивный формат, CMYK JPEG не поддерживается.)	
Встроенная память		1GB	
USB		сервер (USB 1.1) / устройство (USB 2.0)	
Питание	Номинальное значение	Внешний адаптер постоянного тока (12 В)	
	Мощность	Обычный режим : 5,2W Режим отключения питания : Under 1W	Обычный режим : 5,9W Режим отключения питания : Under 1W
Общие	Размеры (ШxВxD)	236.0 (Ш) x 159.4 (В) x 23.0 (Д) мм	236.0 (Ш) x 188.0 (В) x 23.0 (Д) мм
	Ве	0,5 кг	0,6 кг
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Дизайн изделия зависит от модели, а характеристики изделия могут изменяться без предварительного уведомления с целью совершенствования.</li> </ul>			

### Часы

Дата и время, Формат времени, Формат даты, Тип часов

### Настройки

Параметры	Язык, Яркость, Автонастр. портретн.фото, Копир. в память рамки, Активировать соединение USB
Предп-е	Режим запуска, Экранная заставка, Фон домашней страницы, Вкл/Вык автоиз.
Обновить/Сброс	Обновление микропр, Сброс настроек, Информация о продукте

## Обновление микропрограммы

### Подготовка

- Цифровая фоторамка, Файл обновления микропрограммы, Карта памяти SD или запоминающее устройство USB

### Обновление

- Посетите центр загрузки (<http://www.samsung.com>) и загрузите микропрограмму, выполнив поиск по названию модели.
- Загрузите соответствующую микропрограмму и распакуйте ее.
- Скопируйте и распакуйте файл (\*.isp) либо на карту SD, либо на запоминающее устройство USB и подсоедините к цифровой фоторамке.
- Выберите [Настройки] - [Обновить/Сброс] - [Обновление микропр.] для обновления микропрограммы.
- После завершения обновления выключите и снова включите цифровую фоторамку.
- Версию микропрограммы можно узнать, выбрав [Настройки] - [Обновить/Сброс] - [Информация о продукте]

## Режим Mini-monitor

- Данное устройство можно использовать в качестве дополнительного монитора, а также в качестве монитора для просмотра фотографий. Эта функция позволяет работать более эффективно, чем при использовании одного монитора. Для этого установите дополнительную программу Frame Manager и подсоедините кабель USB, прилагаемый к устройству, к компьютеру. Для получения дополнительных сведений о процедурах установки и загрузке программы посетите веб-узел <http://www.samsung.com>. (Поддерживается только один дополнительный монитор.)

## Важные правила техники безопасности

Осторожно : ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ - НЕ ОТКРЫВАТЬ!

- ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ(ЗАДНЮЮ КРЫШКУ). ВНУТРИ УСТРОЙСТВА НЕТ ЧАСТЕЙ, ОБСЛУЖИВАНИЕ КОТОРЫХ МОЖЕТ ПРОИЗВОДИТЬСЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ВСЕ ОПЕРАЦИИ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬСЯ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ СПЕЦИАЛИСТАМИ.
- Прорези и отверстия в корпусе и на задней или нижней панели предназначены для вентиляции. Для обеспечения надежной работы устройства и предотвращения его перегрева эти отверстия нельзя закрывать или препятствовать току воздуха.
  - Не закрывайте прорези и отверстия тканью или другими материалами.
  - Запрещается закрывать эти отверстия, помещая изделие на кровать, диван, подстилку или аналогичную поверхность.
  - Не устанавливайте устройство внутри замкнутого объема, например, в книжном шкафу или во встроенном шкафу, если отсутствует надлежащая вентиляция.
- Не размещайте устройство около батареи или обогревателя или над ними, а также в местах, подверженных прямому солнечному свету.
- Не ставьте на устройство сосуды с жидкостями(вазы и т.п.), это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Не подвергайте устройство воздействию дождя и не ставьте его около воды (около ванны, умывальника, кухонной мойки, бака для мойки, на влажное основание или рядом с бассейном). Если устройство случайно становится влажным, отсоедините его от сети и немедленно обратитесь к авторизованному дилеру. Перед очисткой убедитесь в том, что шнур питания отключен от розетки.
- Во избежание поражения электрическим током и возникновения пожара запрещается подключать чрезмерную нагрузку к розеткам сети питания и удлинительным кабелям.
- Кабели питания следует прокладывать в местах, где на них невозможно будет наступить или передавить тяжелыми предметами. Особенное внимание нужно уделить вилкам, розеткам и местам соединения кабеля питания с устройством.
- Для защиты устройства во время грозы, или если оно длительное время не используется или оставляется без присмотра, отсоедините устройство от розетки и отсоедините антенну или кабельную систему. Такая мера предосторожности предотвратит повреждение изделия в результате попадания молнии или из-за скачков напряжения в сети питания.
- Перед подсоединением кабеля питания переменного тока к адаптеру постоянного тока убедитесь, что допустимое напряжение адаптера соответствует напряжению электрической сети.
- Не вставляйте металлические предметы в отверстия устройства. Это может привести к поражению электрическим током.
- Чтобы избежать поражения электрическим током, не дотрагивайтесь до внутренних деталей устройства. Корпус устройства должен открывать только квалифицированный специалист.
- Чтобы избежать поражения электрическим током, не дотрагивайтесь до внутренних деталей устройства. Корпус устройства должен открывать только квалифицированный специалист.

- При установке устройства в сильно запыленных местах, местах с высокой или низкой температурой, высокой влажностью, наличием химических веществ и там, где он работает 24 часа в сутки, например, в аэропортах, вокзалах и т.п., обязательно свяжитесь с авторизованным сервисным центром. Невыполнение этого требования может привести к серьезным повреждениям устройства.
- Используйте только заземленные по правилам штепсель и розетку. - Неправильное заземление может вызвать электрический шок или повреждение оборудования. (Только для оборудования класса I.)
- Чтобы отключить устройство от электросети, следует извлечь вилку кабеля питания из розетки электропитания. Кабель питания при этом освободится для выполнения дальнейших действий.
- Не позволяйте детям висеть на устройстве.
- Храните принадлежности (батарейки и т.д.) в недоступном для детей месте.
- Не устанавливайте устройство на неустойчивую поверхность, например непрочную полку, наклонный пол или поверхность, подверженную вибрации.
- Не бросайте и не подвергайте устройству ударам. При повреждении устройства отсоедините кабель питания и обратитесь в сервисный центр.
- Отключите шнур питания от сетевой розетки и протрите изделия мягкой, сухой тканью. Не используйте химические средства, например, парафин, бензин, спирт, растворители, инсектициды, освежитель воздуха, смазку или моющие средства. Это может привести к повреждению устройства или стиранию надписи на устройстве.
- Не подвергайте устройству воздействию воды.
- **ОСТОРОЖНО- ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗГОРАНИЯ НИКОГДА НЕ РАСПОЛАГАЙТЕ СВЕЧИ ИЛИ ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ОТКРЫТОГО ОГНЯ РЯДОМ С ДАННЫМ ИЗДЕЛИЕМ.**



# Regulatory Compliance Statements

## Your Samsung product is marked to indicate its compliance class

- Federal Communications Commission (FCC) - USA
- Industry Canada Equipment Standard for Digital Equipment (ICES-003) - Canada
- Voluntary Control Council for Interference (VCCI) - Japan
- Bureau of Standards Metrology and Inspection (BSMI) - Taiwan
- Ministry of Information and Communication (MIC) - Republic of Korea
- Italian Post Ministry (Homologation) - Italy

## FCC Class B Notice

**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.

### NOTE:

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.

## User Information

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. If necessary, consult with your dealer or an experienced radio/television technician for additional suggestions. You may find the booklet called How to Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems helpful.

This booklet was prepared by the Federal Communications Commission. It is available from the U.S. Government Printing Office.

Washington, DC 20402, Stock Number 004-000-00345-4.

## The party responsible for product compliance:

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.  
America QA Lab of Samsung  
3351 Michelson Drive  
Suite #290, Irvine, CA92612 USA

## Warning

User must use shielded signal interface cables to maintain FCC compliance for the product.

Provided with this monitor is a detachable power supply cord with IEC320 style terminations.

It may be suitable for connection to any UL Listed personal computer with similar configuration.

Before making the connection, make sure the voltage rating of the computer convenience outlet is the same as the monitor and that the ampere rating of the computer convenience outlet is equal or exceeds the monitor voltage rating.

For 120 Volt applications, use only UL Listed detachable power cord with NEMA configuration 5-15P type (parallel blades) plug cap. For 240 Volt applications use only UL Listed detachable power supply cord with NEMA configuration 6-15P type (tandem blades) plug cap.

This television receiver provides display of television closed captioning in accordance with Section 15.119 of the FCC rules.

(TV broadcast receivers with picture screens 13 inches or larger in diameter models only)

## ICES-003 Class B Notice - Avis NMB-003, Classe B

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## VCCI Class B Notice

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。

この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。



## European Notice(Europe Only)

Products with the CE marking comply with the EMC Directive(89/336/EEC), (92/31/EEC), (93/68/EEC) and the Low Voltage Directive(73/23/EEC) issued by the Commission of the European Community.

Compliance with these directives implies conformity to the following European Norms:

- EN55022: Radio Frequency Interference
- EN55024: Electromagnetic Immunity of Information Technology Equipment
- EN61000-3-2: Power Line Harmonics
- EN61000-3-3: Voltage Fluctuations
- EN55013: Radio disturbance characteristics of broadcast receivers and associated equipments
- EN55020: Electromagnetic immunity of broadcast receivers and associated equipments

## 가정용 방송통신기기 B급기기 (MIC Class B Notice)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## Wiring the Mains Power Supply Plug(UK Only)

### IMPORTANT NOTICE

The mains lead on this equipment is supplied with a moulded plug incorporating a fuse. The value of the fuse is indicated on the pin face of the plug and, if it requires replacing, a fuse approved to BSI1362 of the same rating must be used.

Never use the plug with the fuse cover omitted if the cover is detachable.

If a replacement fuse cover is required, it must be of the same colour as the pin face of the plug. Replacement covers are available from your dealer.

If the fitted plug is not suitable for the power points in your house or the cable is not long enough to reach a power point, you should obtain a suitable safety approved extension lead or consult your dealer for assistance. However, if there is no alternative but to cut off the plug, remove the fuse and then safely dispose of the plug.

Do NOT connect the plug to a mains socket as there is a risk of shock hazard from the bared flexible cord.

### IMPORTANT

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:


BLUE - NEUTRAL BROWN - LIVE

As these colours may not correspond to the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows :

The wire coloured BLUE must be connected to the terminal marked with the letter N or coloured BLUE or BLACK. The wire coloured BROWN must be connected to the terminal marked with the letter L or coloured

BROWN or RED.

### WARNING:

DO NOT CONNECT EITHER WIRE TO THE EARTH TERMINAL, WHICH IS MARKED WITH THE LETTER E OR BY THE EARTH SYMBOL , OR COLOURED GREEN OR GREEN AND YELLOW.

## Service Centers

### Contact SAMSUNG WORLD-WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/us">http://www.samsung.com/us</a>
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca">http://www.samsung.com/ca</a>
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/mx">http://www.samsung.com/mx</a>
Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	<a href="http://www.samsung.com/ar">http://www.samsung.com/ar</a>
BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	<a href="http://www.samsung.com/br">http://www.samsung.com/br</a>
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/cl">http://www.samsung.com/cl</a>
COLOMBIA	01-8000112112	<a href="http://www.samsung.com/co">http://www.samsung.com/co</a>
COSTA RICA	0-800-507-7267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
ECUADOR	1-800-10-7267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
EL SALVADOR	800-6225	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
GUATEMALA	1-800-299-0013	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
HONDURAS	800-7919267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
JAMAICA	1-800-234-7267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
NICARAGUA	00-1800-5077267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
PANAMA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
PUERTO RICO	1-800-682-3180	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>
VENEZUELA	0-800-100-5303	<a href="http://www.samsung.com/latin">http://www.samsung.com/latin</a>

<b>Europe</b>		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	<a href="http://www.samsung.com/at">http://www.samsung.com/at</a>
BELGIUM	02 201 2418	<a href="http://www.samsung.com/be">www.samsung.com/be</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr">www.samsung.com/be_fr</a> (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz">http://www.samsung.com/cz</a>
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/dk">http://www.samsung.com/dk</a>
EIRE	0818 717 100	<a href="http://www.samsung.com/ie">http://www.samsung.com/ie</a>
FINLAND	30 - 6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi">http://www.samsung.com/fi</a>
FRANCE	01 4863 0000	<a href="http://www.samsung.com/fr">http://www.samsung.com/fr</a>
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	<a href="http://www.samsung.de">http://www.samsung.de</a>
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/hu">http://www.samsung.com/hu</a>
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/it">http://www.samsung.com/it</a>
LUXEMBURG	02 261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/lu">http://www.samsung.com/lu</a>
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl">http://www.samsung.com/nl</a>
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/no">http://www.samsung.com/no</a>
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678) 022 - 607 - 93 - 33	<a href="http://www.samsung.com/pl">http://www.samsung.com/pl</a>
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/pt">http://www.samsung.com/pt</a>
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/sk">http://www.samsung.com/sk</a>
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG(902 172 678)	<a href="http://www.samsung.com/es">http://www.samsung.com/es</a>
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	<a href="http://www.samsung.com/se">http://www.samsung.com/se</a>
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	<a href="http://www.samsung.com/ch">http://www.samsung.com/ch</a>
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk">http://www.samsung.com/uk</a>

<b>CIS</b>		
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee">http://www.samsung.com/ee</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv">http://www.samsung.com/lv</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt">http://www.samsung.com/lt</a>
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru">http://www.samsung.com/kz_ru</a>
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	<a href="http://www.samsung.ru">http://www.samsung.ru</a>
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	<a href="http://www.samsung.ua">http://www.samsung.ua</a>
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru">http://www.samsung.com/kz_ru</a>
<b>Asia Pacific</b>		
AUSTRALIA	1300 362 603	<a href="http://www.samsung.com/au">http://www.samsung.com/au</a>
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	<a href="http://www.samsung.com/cn">http://www.samsung.com/cn</a>
	HONG KONG : 3698-4698	<a href="http://www.samsung.com/hk">http://www.samsung.com/hk</a>
INDIA	3030 8282 1-800-3000-8282 1800 110011	<a href="http://www.samsung.com/in">http://www.samsung.com/in</a>
INDONESIA	0800-112-8888	<a href="http://www.samsung.com/id">http://www.samsung.com/id</a>
JAPAN	0120-327-527	<a href="http://www.samsung.com/jp">http://www.samsung.com/jp</a>
MALAYSIA	1800-88-9999	<a href="http://www.samsung.com/my">http://www.samsung.com/my</a>
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	<a href="http://www.samsung.com/nz">http://www.samsung.com/nz</a>
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	<a href="http://www.samsung.com/ph">http://www.samsung.com/ph</a>
REPUBLIC OF KOREA	1588-3366	<a href="http://www.sec.co.kr">http://www.sec.co.kr</a>
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/sg">http://www.samsung.com/sg</a>
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	<a href="http://www.samsung.com/th">http://www.samsung.com/th</a>
TAIWAN	0800-329-999	<a href="http://www.samsung.com/tw">http://www.samsung.com/tw</a>
VIETNAM	1 800 588 889	<a href="http://www.samsung.com/vn">http://www.samsung.com/vn</a>
<b>Middle East &amp; Africa</b>		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864 )	<a href="http://www.samsung.com/za">http://www.samsung.com/za</a>
TURKEY	444 77 11	<a href="http://www.samsung.com/tr">http://www.samsung.com/tr</a>
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864) 8000-4726	<a href="http://www.samsung.com/ae">http://www.samsung.com/ae</a>



Code No. BN68-01567H-00