

# 2014 TV PRODUCT PROFILE

September, 2013 | TV Product Planning Division



# Зміст

## **2014 Напрямок розвитку ТВ продуктів та ключові характеристики**

I. Перегляд

II. Користування

**Лінійка ТВ 2014**

2014 Напрямок розвитку  
ТВ продуктів та ключові  
характеристики





# LG TV Global No. 1

## Користування

Зручність в користуванні

### Smart Service(webOS)

One Click

One Step

One Place

## Перегляд

Реалістичні враження від перегляду

**OLED TV**  
The Ultimate Display

**ULTRA HDTV**  
ULTRA CLARITY

**CINEMA 3D**

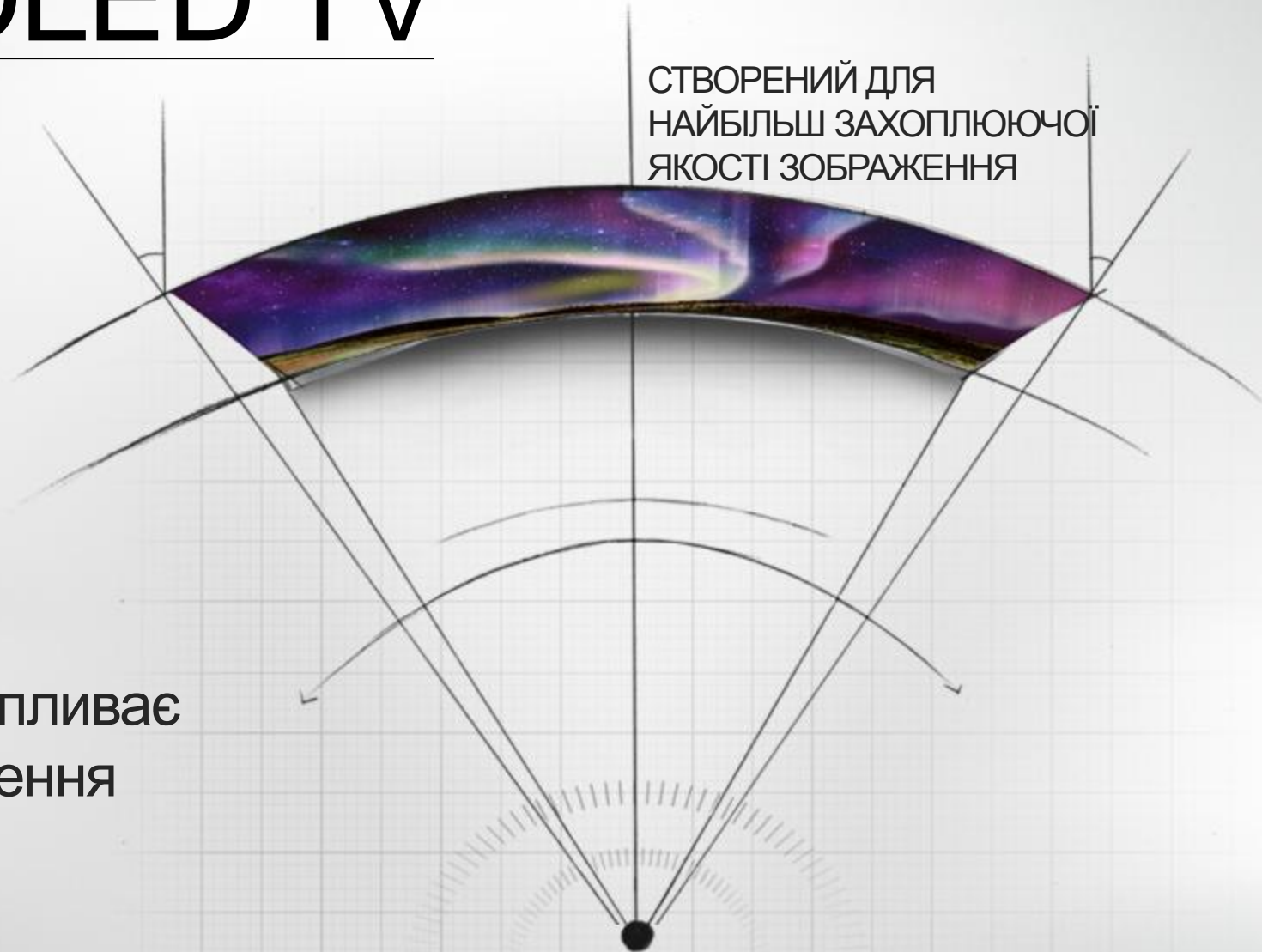
**CINEMA  
SCREEN**

**Smart TV**



# LG OLED TV

СТВОРЕНИЙ ДЛЯ  
НАЙБІЛЬШ ЗАХОПЛЮЮЧОЇ  
ЯКОСТІ ЗОБРАЖЕННЯ



Форма впливає  
з призначення

## 2014 LG OLED

**01**

**Великий екран**

Найбільший 77" OLED



77 inch  
**ULTRA HD**

**02**

**Висока роздільна  
здатність**

Перший в світі ULTRA HD OLED

**03**

**Ще більш яскравий  
перегляд**

Новий форм фактор

**CURVED  
OLED**

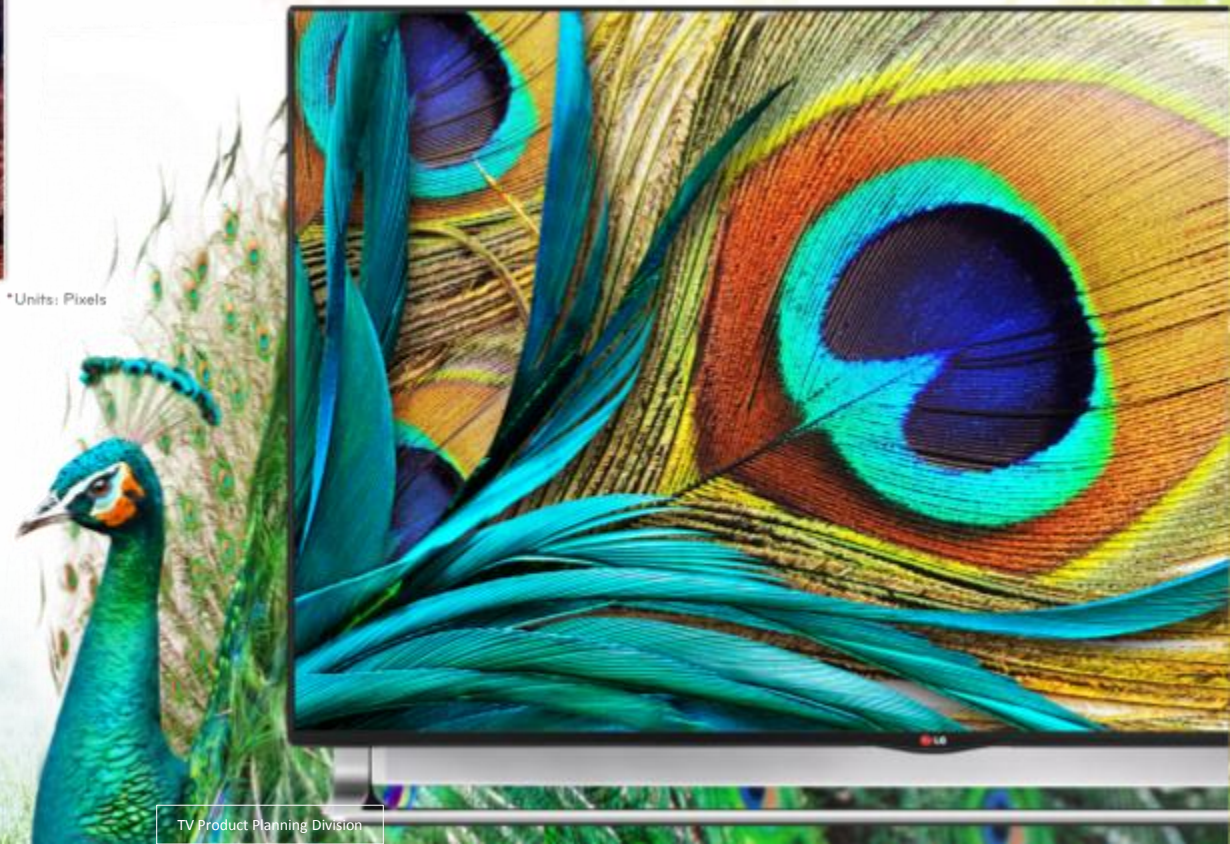


**GALLERY  
OLED**





# LG ULTRA HD TV





## 2013 LG ULTRA HD

01

### Панель ULTRA IPS

Менша втрата контрасту і кольору

02

### ULTRA CINEMA 3D

UHD якість 3D без мерехтіння та з зручними окулярами

03

### Фронтальні динаміки

Потужні динаміки з сабвуфером видають звук екстра класу





## 2013

01

ULTRA IPS Panel

02

ULTRA CINEMA 3D

03

Frontal Speakers



## 2014 LG ULTRA HD

### 2014

01 Tru-ULTRA HD Engine

Чудова якість зображення з 6-ступінчатою  
можливістю масштабування

[7 розмірів екрану]



[7 розмірів екрану]

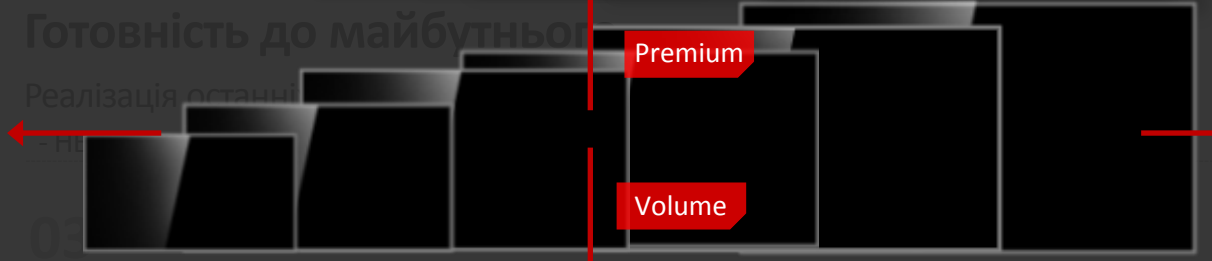
[5 серій]

02 Готовність до майбутнього

Реалізація останніх  
технологій

Premium

Volume



03 Стереофонічне звучання [5 серій]

Використання звукового супроводу для більш реалістичних вражень від перегляду  
Забезпечити чіткий та якісний звук

# The Ultimate Display

LG OLED





## 4 кольоровий піксель

Технологія чотирикольорового пікселя від LG — 4 Color Pixel, — додає білий субпіксель та змінює звичайну 3-кольорову схему і підвищує як колірну гаму, так і точність кольоропередачі. Це значно покращує здатність OLED-пікселів щодо вираження реальних кольорів, та являє собою гігантський крок вперед від звичайних дисплеїв. Чотирикольоровий піксель є унікальною інновацією LG, створеною лише для OLED-телевізора наступної генерації.

## Вигнутий екран

Екран був вигнутим для того, щоб природно покрити наше поле зору. Він має найбільш оптимальну форму серед усіх дисплеїв, забезпечуючи рівну відстань від усіх ділянок екрану до очей. Ступінь кривизни була визначена на основі ретельних наукових розрахунків. Створений в результаті екран не допускає спотворення об'єктів на екрані, що мають той же видимий розмір, розміщені вони в центрі або не периферії екрану. Це забезпечує ідеально повне занурення в картинку, ніби Ви знаходитесь посеред неї, замість того, щоб переглядати її у плоскому вигляді. Отримавши форму від самого способу людського зору і бачення, екран став більш комфортним, а зображення — реальним



TÜV Rheinland



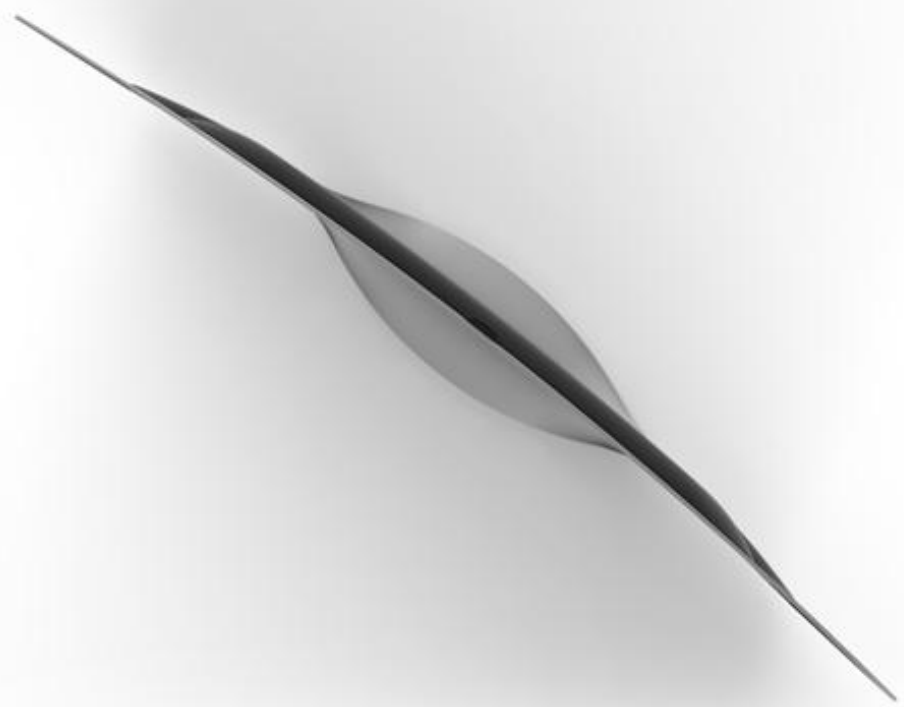
INTERTEK



THX DISPLAY  
CERTIFICATION



VDE



## Суть LG OLED TV

Ідеальна крива та гіпермінімалізм в дизайні

Найтонший ТВ з мінімалістичним дизайном

Виразне звучання



Ультрачіткість  
LG ULTRA HD



LG Ultra HD телевизор оснащений за останнім словом ультра стандарту HD, здатного відтворювати ультра контент високої чіткості, що буде створений у майбутньому



## 4k стандарт

- 4K HEVC 60p вбудований декодер
- HDMI 2.0

	2013	2014
UHD video codec	4K HEVC 30p	4K HEVC 60p
HDMI	HDMI1.4	HDMI 2.0



HEVC, високо ефективне кодування відео, є наступником H.264 /MPEG-4 AVC. В порівнянні з H.264/MPEG-4 AVC, кодування HEVC має, в два рази більшу щільність стиснення даних, на тому ж рівні якості відео. Він альтернативно може бути використаний, щоб забезпечити істотно покращену якість відео при тій же швидкості передачі бітів. Він підтримує 8k UHD і роздільну здатність 8192 × 4320.

## Джерело: H.264

**H.264**  
Built in

\* bit rate 640kbps/ file size 3MB



**HEVC (H.265)**  
Built in

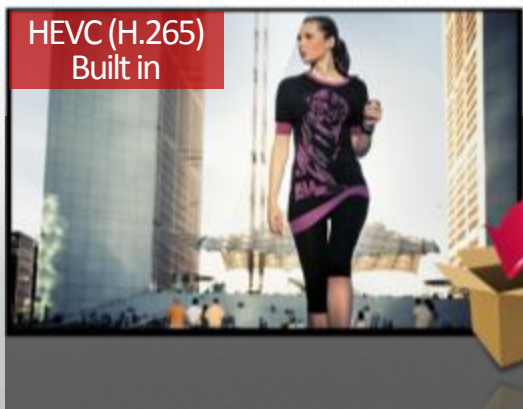
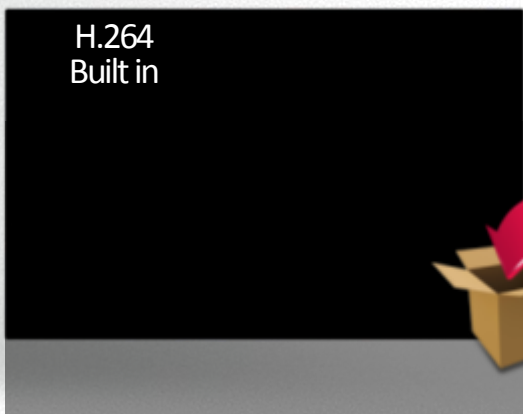
\* bit rate 1183kbps/ file size 6MB





HEVC, високо ефективне кодування відео, є наступником H.264 /MPEG-4 AVC. В порівнянні з H.264/MPEG-4 AVC, кодування HEVC має, в два рази більшу щільність стиснення даних, на тому ж рівні якості відео. Він альтернативно може бути використаний, щоб забезпечити істотно покращену якість відео при тій же швидкості передачі бітів. Він підтримує 8k UHD і роздільну здатність 8192 × 4320.

## Джерело: H.264



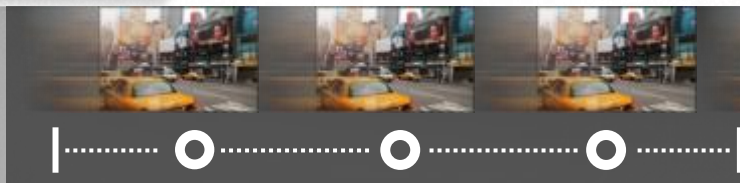


# HDMI 2.0

HDMI 1.4 може підтримувати роздільну здатність 4K, але тільки 24 або 30 кадрів в секунду. Але не має сенсу для ігор і багатьох телевізійних передач, які вимагають 50 або 60 кадрів в секунду. Також HDMI 1.4 обмежує 4K Ультра контент HD 8-бітним кольором, але він може бути 10 або 12-бітним. HDMI 2.0 виправляє всі ці недоліки, тому що його пропускна здатність може бути до 18 гігабіт на секунду. Цього достатньо, щоб відтворювати 12-бітний колір і відео до 60 кадрів в секунду.

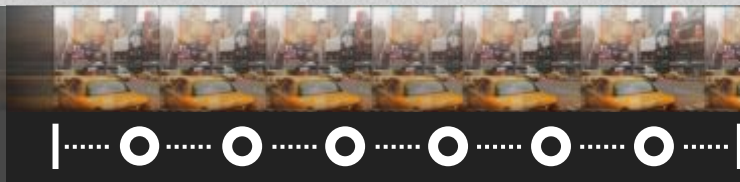
4K 30P

HDMI 1.4



4K 60P

HDMI 2.0



# Мультиканальні динаміки

Справжня багатоканальна аудіосистема

Лівий верхній

Правий верхній



Лівий тилловий

Центральний

Правий тилловий





FULL HD



FULL HD

# 2014 CINEMA SCREEN



**Звучні інновації**  
Занурення в стерео звучання

---



Єдина рамка



Рішення для  
найкращого  
звучання

Естетичність





FULL HD

# Металевий дизайн 2014



Металева рамка



“Невагома”  
підставка



Цільний дизайн

**Серія з металевим оздобленням**  
Органічний та стильний мінімалістичний дизайн

FULL HD

2014 Triple XD Engine

# Smart Living Sensor



Вбудований датчик аналізує освітлення в режимі реального часу і автоматично змінює температуру кольору і яскравість, щоб забезпечити оптимізоване зображення

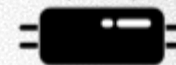
**01**

Сонце



**02**

Флуоресцентна  
лампа



**03**

Лампа  
розжарювання



**04**

WRGB сенсор

1 2 3

4

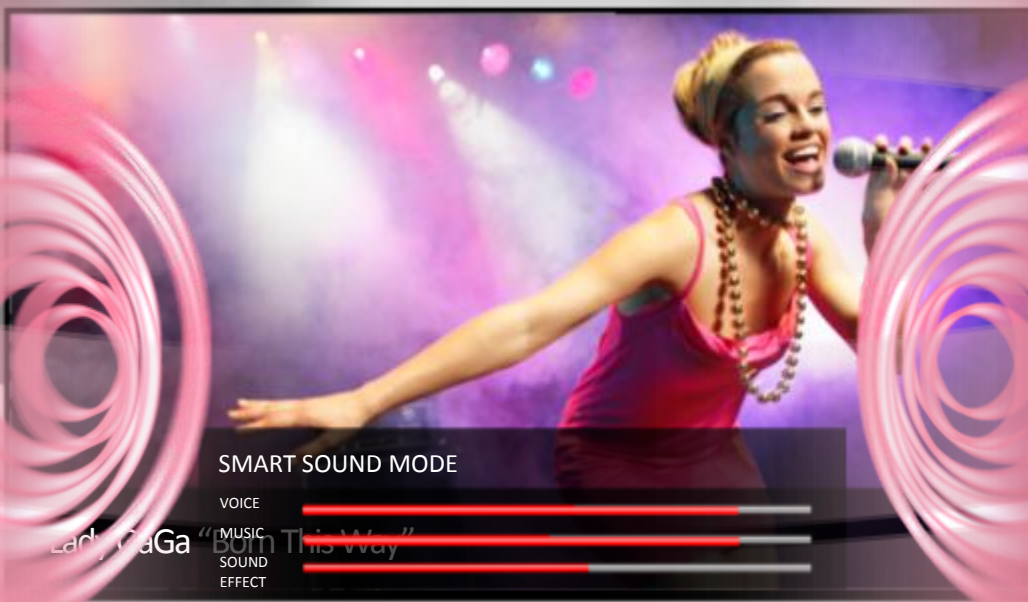


FULL HD

# Режим Smart Sound



Встановіть налаштування звуку в режим Smart Sound і він автоматично вибере правильний еквалайзер звуку відповідно до контенту, що ви дивитесь по телевізору. Будь то музика, фільми або новини, вам більше не доведеться вибирати режим звучання вручну, оскільки телевізор зробить це за вас, що дозволяє вам насолоджуватися звуком найвищої якості для ваших розваг.



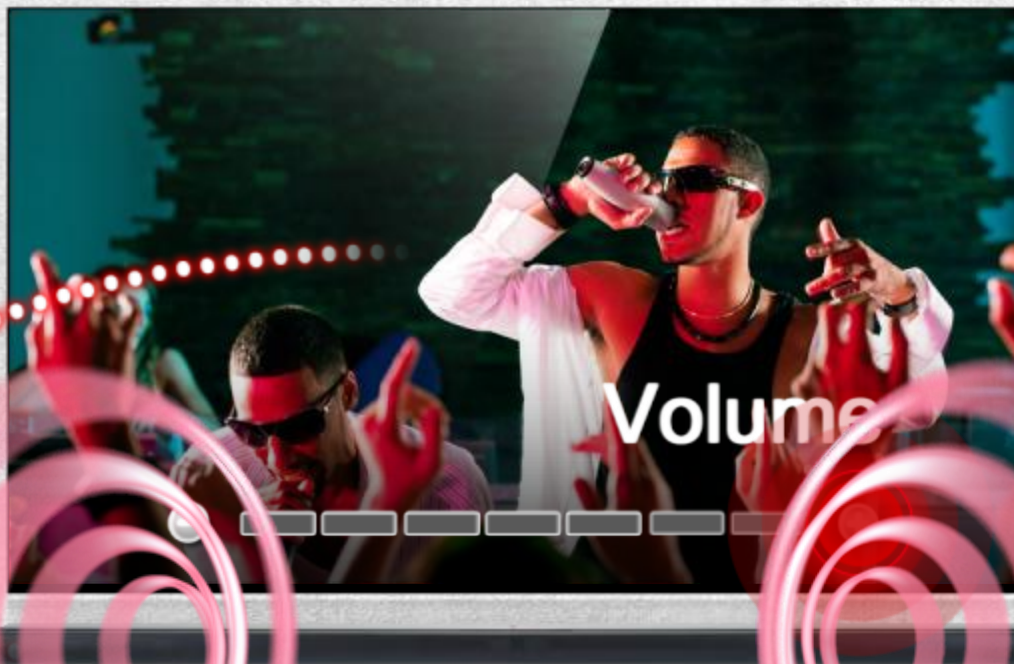
NEWS MODE

FULL HD

# Бездротова синхронізація звуку



Як тільки синхронізації звуку, оптична або бездротова, встановлена між телевізором і спікербаром LG, користувачі можуть контролювати спікербар будь-яким пультом від телевізора, стандартним або Magic Remote, без будь-яких додаткових дій.





FULL HD

Wireless Sound Sync

# Звукова станція



Скористайтеся всіма вигодами мобільних пристроїв за допомогою звукової системи ТВ. Використовуйте телевизор як просунуту аудіосистему для ваших периферійних пристроїв, таких як мобільний або mp3-плеєр



FULL HD

Wireless Sound Sync

# Функція Private Sound



Звукова доріжка може бути прослухана приватно, щоб не заважаючи оточуючим. Звук телевізора буде відключений та його можна прослухати на Bluetooth сумісних навушниках або мобільних пристроях.

Sound Sync  
Wireless





2014 LG TV  
PRODUCT DIRECTION

WATCHING  
ПЕРЕГЛЯД



ENJOYING  
КОРИСТУВАННЯ



# '14 Smart TV

2011

## Smart TV

- Легше
- Краще
- Веселіше
- Більше

2012

## Дійсно Smart

- легко користуватись
- легко підключати
- легко отримувати

2013

## Інтуїтивний Smart

- Просте керування
- Простий доступ к контенту
- Простий обмін

2014

## Досвід зручного користування

- в один клік
- в одну дію
- в одному місці



В один Клік

'14 Smart TV USP ①



My View



“Простий перехід до інших сервісів”

## My View



- **Діагональні лінії** дають змогу легко візуально розділяти контент
- **Скріншот та назва** надають детальну інформацію про контент



Рекомендований контент від LG



- Кожна **колонка** являє собою окреме меню
- Контент відображається **іконками**
- **Контент рекомендується** відповідно до популярності

Ця функція дозволяє проглядати два різних сервіси водночас.

Користувач може зменшити розмір поточної програми, потім вибрати контент та збільшити його до повного вікна.





**В одну Дію**

# SmartShare



**NEW**

SmartShare™ дозволяє передавати контент та екран з мобільних пристроїв на LG Smart TV.



## Дублювання екрану

- MHL (з мобільного на TV, дротовий зв'язок)
- Miracast (з мобільного на TV)
- WiDi (з ПК на TV)

## Передача контенту

- Зовнішні пристрої
- DLNA
- Wi-Fi Direct



Лише один додаток 'SmartShare,' дозволяє обмін контентом та дублювання екрану між смартфоном та ТВ.



- Додаток SmartShare для **всіх Android телефонів та iPhones**
- **Простий обмін** між телевізорами LG та смартфонами інших виробників

\* Android : підтримка і Miracast і DLNA / iOS : Підтримка тільки DLNA

\* Додаток SmartShare стане доступним для смартфонів інших виробників після 1ого оновлення програмного забезпечення



One Step

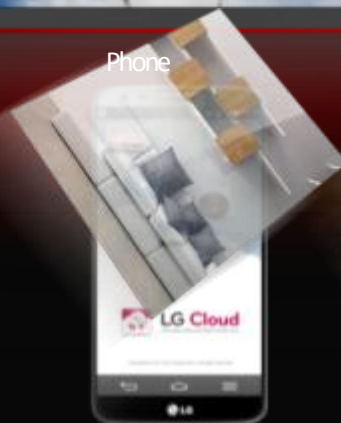
SmartShare

# MetaDrive



NEW

На додачу до сервісу LG Cloud від LG Smart TV, користувачі також можуть мати доступ до хмарних сервісів сторонніх постачальників



\* Остаточна кількість провайдерів та кінцева дата релізу не відома

One Step

SmartShare

# Файловий менеджер



NEW

Завдяки новій функції Файлового Менеджера, користувачі можуть копіювати створений контент (фото чи відео) з телевізора LG Smart TV на USB носій.





Телевізорами LG Smart TV 2014 відтепер можна керувати простими жестами за допомогою розпізнавання пальця. Користувач може змінювати гучність, перемикати канали, вимикати телевізор та переходити в основне меню.



В одну Дію

# Розпізнавання голосу

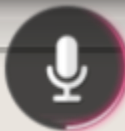


NEW

Оновлена функція, що дозволяє контролювати рівень гучності, канали та вимикання ТВ за допомогою голосових команд, без пульта.



"Volume up"





# '14 Базові Smart функції

Upgraded Smart Features

---



Smart Home

Magic Remote

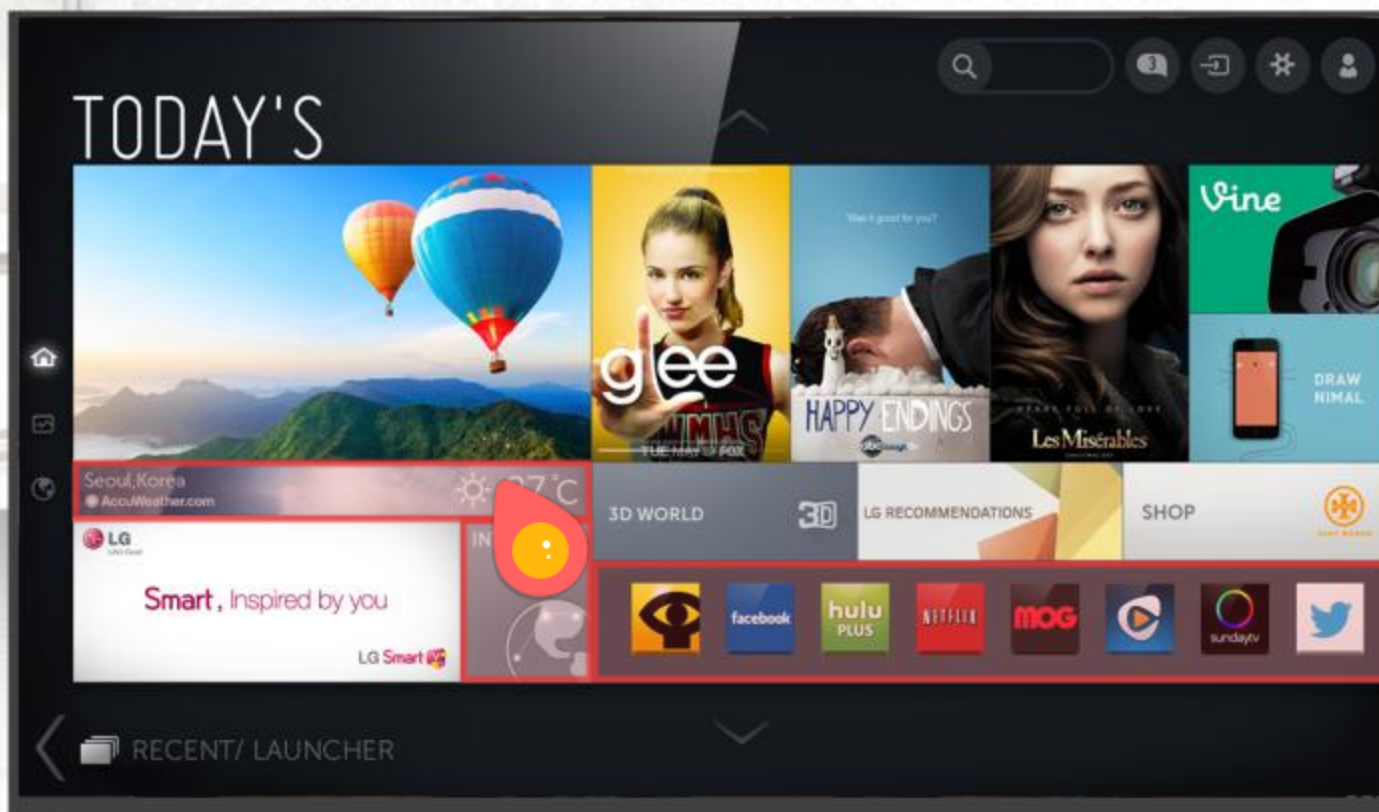
Користувачі можуть легко перевіряти оновлення сервісів та контенту через LG Smart Home. З новим Smart Home інтерфейсом 2014, доступ до всього контенту здійснюється з головної сторінки

- Вкладка Today's
- Вкладка "Мій контент"
- Вкладка Інтернет





Вкладка Today's дає посилання на різноманітний контент – рекомендований, або найчастіше використовуваний



Вкладка “Мій контент” дає доступ до контенту користувача

- відображає контент з підключених пристроїв
- дозволяє використовувати камеру, робити фото та роздруковувати його на портативному принтері.



Вкладка Інтернет містить найбільш відвідувані користувачем сайти.





Зручний та ергономічний пульт Magic Remote, дає переваги в використанні з його розширеними можливостями: Вказування, Коліщатко, Голос, Універсальність та додаткові Жести.

## Вказування



## Коліщатко



## Універсальність



## Жести



## Голос



Лінійка ТВ  
2014



# 2014 LTV PRM

\*All Smart TV support Miracast / MHL / WiDi

Panel Type	Model	Release	Power / Channels	Screen Type	OS	Other Features	Price
OLED	EC980V	Oct	70W(2.2ch)	C.SCREEN	Web OS	CAM B-In	77
	EC970V	Sep	TBD	Curved (UHD)	Web OS		65
	EC930V	Sep	40W (2.0ch)		Web OS		55
	EA980V		40W (2.0ch)		Web OS		55
	EA880V		100W(2.2ch)	Gallery	NC 4.0	In Packing	55
Ultra HD	UB980V	Jun	84" : 120W (5.2ch) 79" : 90W (5.2ch) 65" : 70W (4.2ch)	Case Top	Web OS	READY	98 84 79
	UC970V	Sep	40W (2.2ch)	Curved	Web OS	READY	65
	UB950V	Sep	35W (2.1ch)		Web OS	READY	65
	UB850V	Jun	20W (2.0ch)	C.SCREEN	Web OS	READY	65
	UB830V	Sep	20W (2.0ch)		NC 4.5		55
LED	LB870V	Apr	50W (2.2ch)	C.SCREEN	Web OS	CAM	60 55
	LB720V	Apr			Web OS	READY	60 55
	LB690V	Apr			Normal :2 Metal :2		55
	LB675V	Mar/Apr	24W (2.1ch)		Web OS	READY	55
	LB677V	Apr			Web OS	READY	47 42
	LB671V	Apr			Web OS	READY	47 42
	LB652V	Apr			Normal :4 (F310)		47 42
	LB653V	Apr			Normal :4 (F310)		55 50 47 42 32
	LB631V	Apr			Normal :4 (F310)		55 47 42 32
	LB620V	Apr	20W (2.0ch)	CASE TOP	Normal :4		42
	LB580V/U	Apr			NC 4.5	READY	47 42 32 32
	LB570V/U	Apr			NC 4.5	READY	47 42 39 32 32
	LB561V/U	Mar/Apr			NC 4.5	READY	47 42 32 32
	LB563V/U	Apr			NC 4.5	READY	42 32 32
	LB551V/U	Mar/Apr			NC 4.5	READY	49 42 32
	LB491U	Mar	10W (2.0ch)	MOLD	NC	Ready WiFi Ready	28
	LB450U	Mar	10W (2.0ch)		NC	Ready WiFi Ready	28 24 22
	LB457U	Mar	10W (2.0ch)		NC	Ready WiFi Ready	28 24 22



# EC980V

Найбільший в світі OLED TV  
Перший у світі ULTRA HD OLED TV



77"

## Перегляд

- OLED
- 4-кольоровий піксель
- Вигнутий екран
- Premium ULTRA HD (3,840 \* 2,160)
- Tru-ULTRA HD Engine
- 4K HEVC 60p / HDMI2.0
- ULTRA CINEMA 3D
- Smart Living Sensor
- 2.2-канальна аудіо система
- ULTRA SURROUND
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звука

## Користування

- My View (Launcher)
- Live Menu \*
- Картинка в картинці
- Режим галереї
- SmartShare
- вбудована камера на 8M
  - розпізнавання жестів
  - розпізнавання голосу
- SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
- Рекомендації контенту від LG
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

\* Differs by region

# EC970V



ULTRA HD OLED TV



65" 55"

## Перегляд

- OLED
- 4-кольоровий піксель
- Вигнутий екран
- Premium ULTRA HD (3,840 \* 2,160)
- Tru-ULTRA HD Engine
- 4K HEVC 60p / HDMI2.0
- ULTRA CINEMA 3D
- Smart Living Sensor
- 2.2-канальна аудіо система
- ULTRA SURROUND
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звука

## Користування

- My View (Launcher)
- Live Menu \*
- Картинка в картинці
- Режим галереї
- SmartShare
- вбудована камера на 8M
  - розпізнавання жестів
  - розпізнавання голосу
- SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
- Рекомендації контенту від LG
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

\* Differs by region

# EC930V

Оригінальна краса CURVED OLED на WebOs  
Найтонший в світі TV



55"

## Перегляд

- OLED
- 4-кольоровий піксель
- Вигнутий екран
- Triple XD Engine
- Масштабування зображення
- CINEMA 3D
- Smart Living Sensor
- 2.2-канальна аудіо система
- ULTRA SURROUND
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звука

## Користування

- My View (Launcher)
- Live Menu \*
- Картинка в картинці
- Режим галереї
- SmartShare
- камера ready:
  - розпізнавання жестів
  - розпізнавання голосу
- SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
- Рекомендації контенту від LG
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

\* Differs by region



# UB980V

Преміальний ULTRA HD TV  
Неперевершена якість зображення та  
стереофонічне звучання



9X" 8X" 7X" 65"

## Перегляд

- Premium ULTRA HD (3,840 \* 2,160)
- TruMotion 200Hz
- Tru-ULTRA HD Engine
- 4K HEVC 60p / HDMI2.0
- Матриця ULTRA IPS  
ULTRA CINEMA 3D
- Smart Living Sensor
- Мультиканальна акустична система  
- 98", 84": 5.2, 120Вт  
- 79": 5.2, 90Вт  
- 65": 4.2, 70Вт
- ULTRA SURROUND
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

## Користування

- My View (Launcher)
- Live Menu \*
- Картинка в картинці
- Режим галереї
- SmartShare
- вбудована камера на 8M
  - розпізнавання жестів
  - розпізнавання голосу
- SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
- Рекомендації контенту від LG
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

\* Differs by region

# UC970V

Преміальний ULTRA HD TV  
Неперевершена якість зображення та  
стереофонічне звучання



65" 55"

## Перегляд

- Premium ULTRA HD (3,840 \* 2,160)
- TruMotion 200Hz
- Tru-ULTRA HD Engine
- 4K HEVC 60p / HDMI2.0
- Матриця ULTRA IPS ULTRA CINEMA 3D
- Smart Living Sensor
- Мультиканальна акустична система
- ULTRA SURROUND
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

## Користування

- My View (Launcher)
- Live Menu \*
- Картинка в картинці
- Режим галереї
- SmartShare
- вбудована камера на 8M
  - розпізнавання жестів
  - розпізнавання голосу
- SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
- Рекомендації контенту від LG
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

\* Differs by region

# UB950V

Найкраща якість зображення ULTRA HD  
з потужним звуком, WebOs



65" 55"

## Перегляд

- ULTRA HD (3,840 \* 2,160)
- TruMotion 200Hz
- Tru-ULTRA HD Engine
- 4K HEVC 60p / HDMI2.0
- Матриця ULTRA IPS  
ULTRA CINEMA 3D
- Smart Living Sensor(TBD)
- 2.1, 34Вт
- ULTRA SURROUND
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

## Користування

- My View (Launcher)
  - Live Menu \*
  - Картинка в картинці
  - Режим галереї
  - SmartShare
  - Camera ready :
    - розпізнавання жестів
    - розпізнавання голосу
  - SmartHome \*
    - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
  - Рекомендації контенту від LG
  - Пульт Magic Remote
  - HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)
- \* Differs by region



# UB850V

ULTRA HD TV  
webOS CINEMA 3D TV



55" 49"

## Перегляд

- ULTRA HD (3,840 \* 2,160)
- TruMotion 100Hz
- Tru-ULTRA HD Engine
- 4K HEVC 60p / HDMI2.0
- Матриця ULTRA IPS
- ULTRA CINEMA 3D
- Smart Living Sensor(TBD)
- Дизайн CINEMA SCREEN
- 2.0, 20Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

## Користування

- My View (Launcher)
  - Live Menu \*
  - Картинка в картинці
  - Режим галереї
  - SmartShare
  - Camera ready:
    - розпізнавання жестів
    - розпізнавання голосу
  - SmartHome \*
    - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
  - Рекомендації контенту від LG
  - Пульт Magic Remote
  - HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)
- \* Differs by region

# UB830V

ULTRA HD TV на Netcast 4.5  
CINEMA 3D TV



55" 49"

## Перегляд

- ULTRA HD (3,840 \* 2,160)
- TruMotion 100Hz
- Tru-ULTRA HD Engine
- 4K HEVC 60p / HDMI2.0
- Матриця ULTRA IPS
- ULTRA CINEMA 3D
- Smart Living Sensor(TBD)
- Дизайн CINEMA SCREEN
- 2.0, 20Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

## Користування

- Netcast 4.5
  - Home dashboard
  - Картинка в картинці
  - Режим галереї
  - SmartShare
  - Camera ready:
    - розпізнавання жестів
    - розпізнавання голосу
  - SmartHome \*
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

\* Differs by region

# LB870V

webOS CINEMA 3D TV з дизайном CINEMA SCREEN та вбудованим в підставку саундбаром



60" 55"

## Перегляд

- LED Plus
- FULL HD
- CINEMA 3D
- TruMotion 200Hz
- Triple XD Engine
- Tru-Black Control
- Масштабування зображення
- Tru-Color Generator
- Дизайн CINEMA SCREEN
- Підставка з саундбаром
- 2.2, 50Вт
- ULTRA SURROUND
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

## Користування

- My View (Launcher)
- Live Menu \*
- Картинка в картинці
- Режим галереї
- SmartShare
- вбудована камера на 8M
  - розпізнавання жестів
  - розпізнавання голосу
- SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
- Рекомендації контенту від LG
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

\* Differs by region



LB870V 60 55



B/Cover : White

# LB720V

webOS CINEMA 3D TV з дизайном CINEMA SCREEN



60" 55" 47" 42"

## Перегляд

- LED Plus
- FULL HD
- CINEMA 3D
- TruMotion 200Hz
- Triple XD Engine
- Tru-Black Control
- Масштабування зображення
- Tru-Color Generator
- Дизайн CINEMA SCREEN
- 2.1, 24Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

## Користування

- My View (Launcher)
- Live Menu \*
- Картинка в картинці
- Режим галереї
- SmartShare
- Camera ready:
  - розпізнавання жестів
  - розпізнавання голосу
- SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
- Рекомендації контенту від LG
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

LB720V 60 55 47 42



Dark Titan



Change to Ribbon type Stand





# LB690V



webOS CINEMA 3D TV з дизайном CINEMA SCREEN



55" 47" 42"

## Перегляд

- LED Plus
- FULL HD
- CINEMA 3D
- TruMotion 200Hz
- Triple XD Engine
- Tru-Black Control
- Масштабування зображення
- Tru-Color Generator
- Дизайн CINEMA SCREEN
- 2.1, 24Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

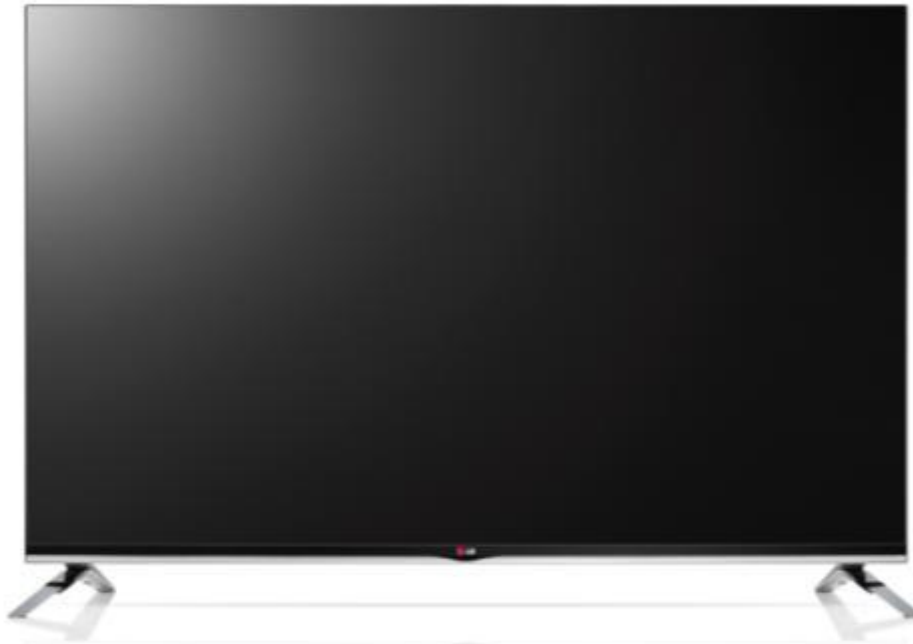
## Користування

- My View (Launcher)
- Live Menu \*
- Картинка в картинці
- Режим галереї
- SmartShare
- Camera ready:
  - розпізнавання жестів
  - розпізнавання голосу
- SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
- Рекомендації контенту від LG
- Пульт Magic Remote
- HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)

LB690V

55 47 42

Light Silver



# LB67(5)(1)(7)V



CINEMA SCREEN  
webOS CINEMA 3D TV

55" 47" 42"

## Перегляд

- LED Plus
- FULL HD
- CINEMA 3D
- TruMotion 200Hz
- Triple XD Engine
- Tru-Black Control
- Масштабування зображення
- Tru-Color Generator
- CINEMA SCREEN Design
- 2.1, 24Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звука

## Користування

- My View (Launcher)
  - Live Menu \*
  - Картинка в картинці
  - Режим галереї
  - SmartShare
  - Camera ready:
    - розпізнавання жестів
    - розпізнавання голосу
  - SmartHome \*
  - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
  - Рекомендації контенту від LG
  - Пульт Magic Remote
  - HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)
- \* Differs by region



LB675V

55 47 42

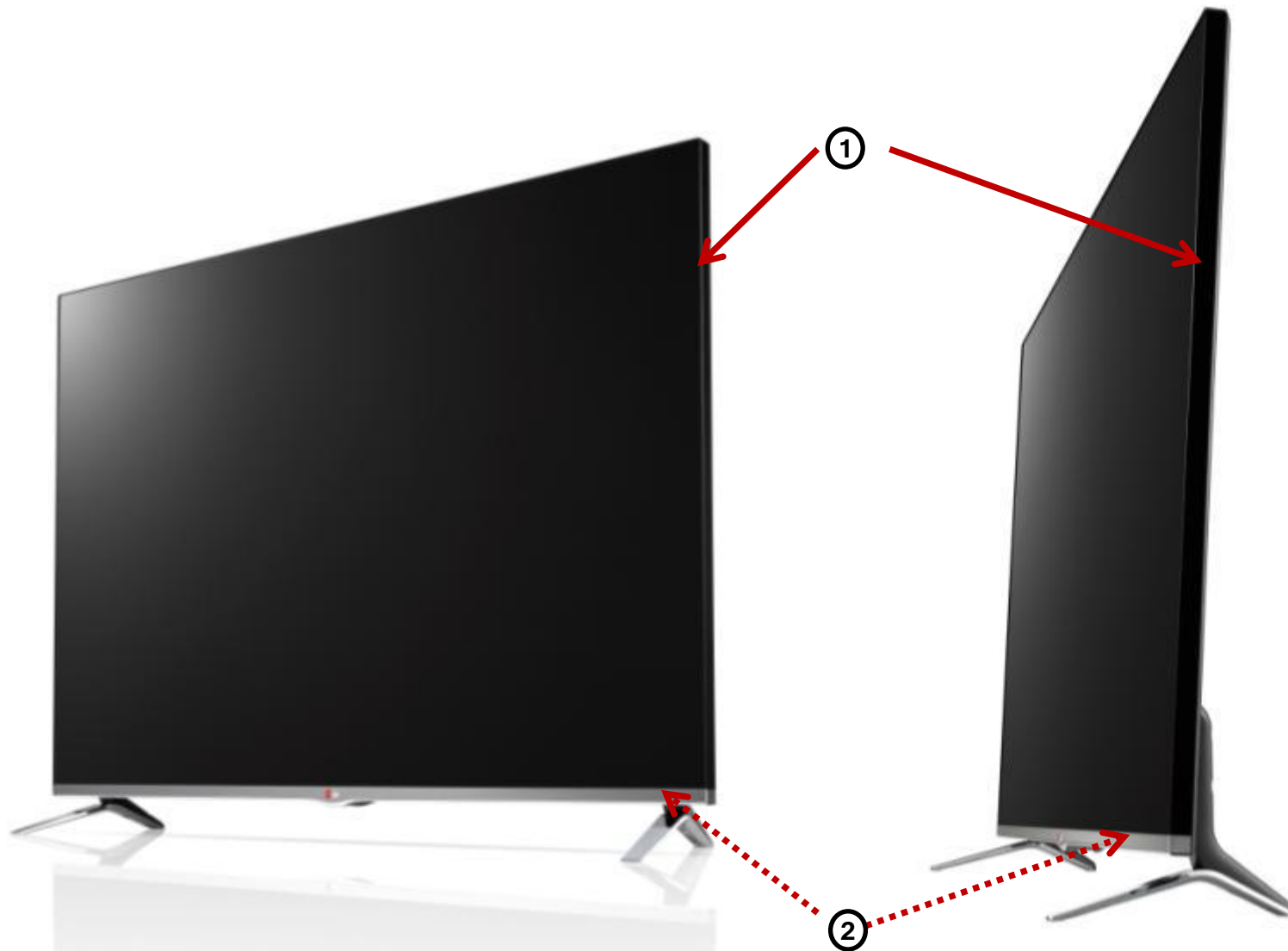


B/Cover : Black

LB671V

47

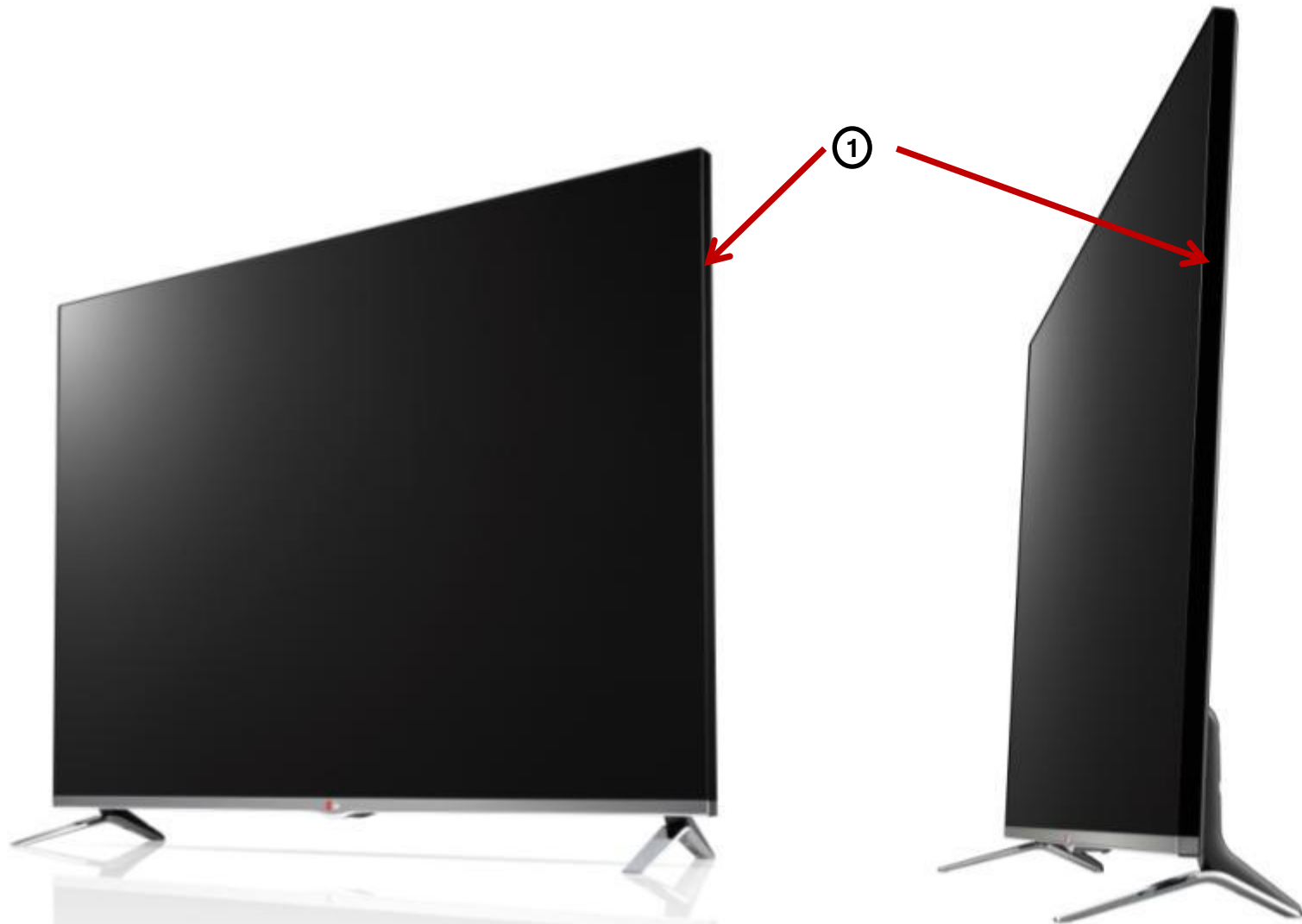
42



- ① Champagne Gold
- ② Champagne
- B/Cover : Black

LB677V

47 42



① White

B/Cover : White



# LB65(2)(3)V

webOS CINEMA 3D TV з металевим дизайном

55" 50" 47" 42" 32"

## Перегляд

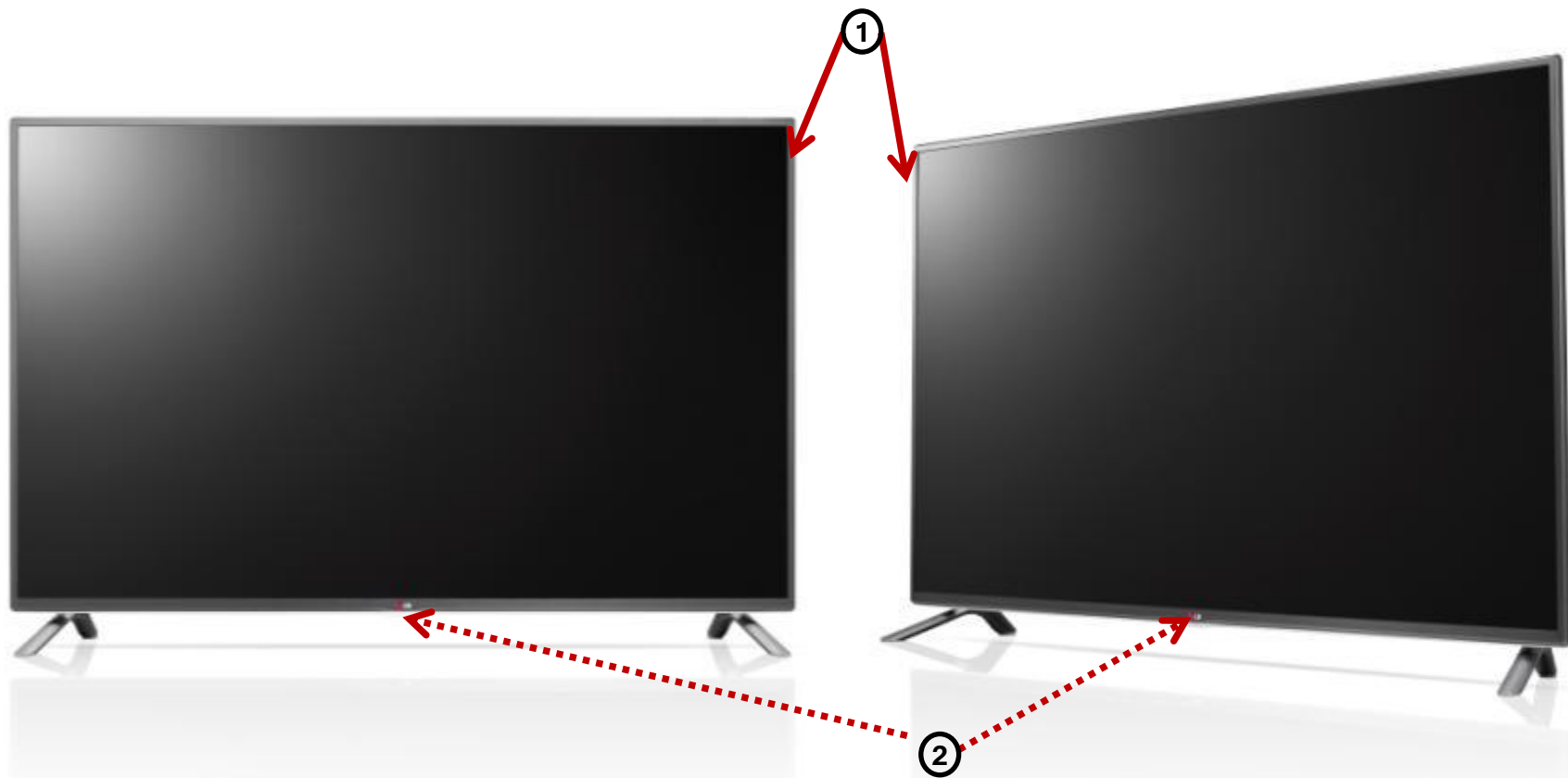
- LED Plus
- FULL HD
- CINEMA 3D
- TruMotion 100Hz
- Triple XD Engine
- Tru-Black Control
- Масштабування зображення
- Tru-Color Generator
- Металевий дизайн
- 2.0, 20Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звука

## Користування

- My View (Launcher)
  - Live Menu \*
  - Картинка в картинці
  - Режим галереї
  - SmartShare
  - Camera ready:
    - розпізнавання жестів
    - розпізнавання голосу
  - SmartHome \*
    - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
  - Рекомендації контенту від LG
  - Пульт Magic Remote
  - HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)
- \* Differs by region

LB652V

55 47 42 32



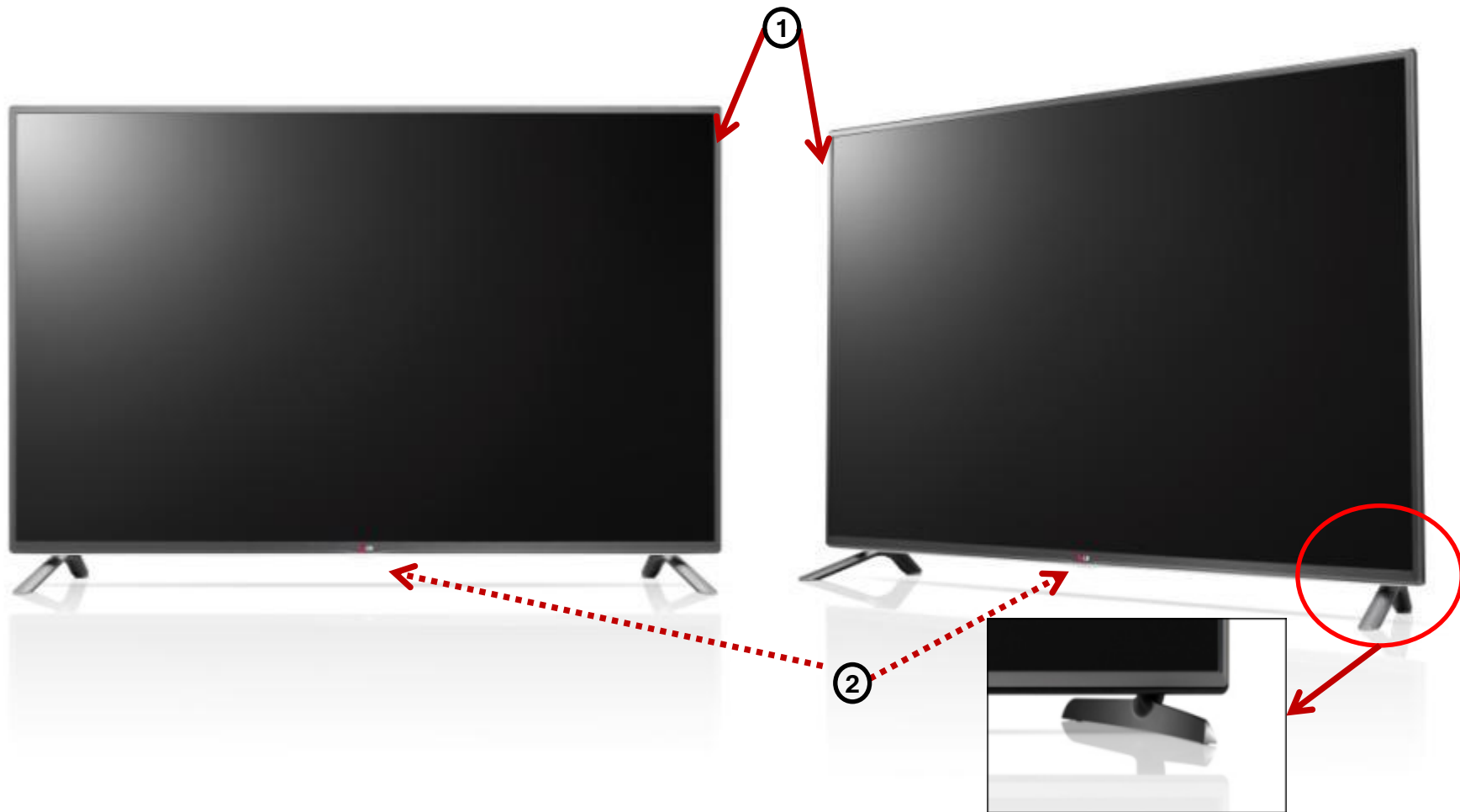
① Light Silver

② Chrome

B/Cover : Light

LB653V

55 50 47 42 32



① Carbon Titan

② Black

B/Cover : Carbon

# LB631V

webOS TV з металевим дизайном



55" 47" 42"

## Перегляд

- LED Plus
- FULL HD
- TruMotion 100Hz
- Triple XD Engine
- Tru-Black Control
- Масштабування зображення
- Tru-Color Generator
- Металевий дизайн
- 2.0, 20Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Режим Smart Sound
- Бездротова синхронізація звуку

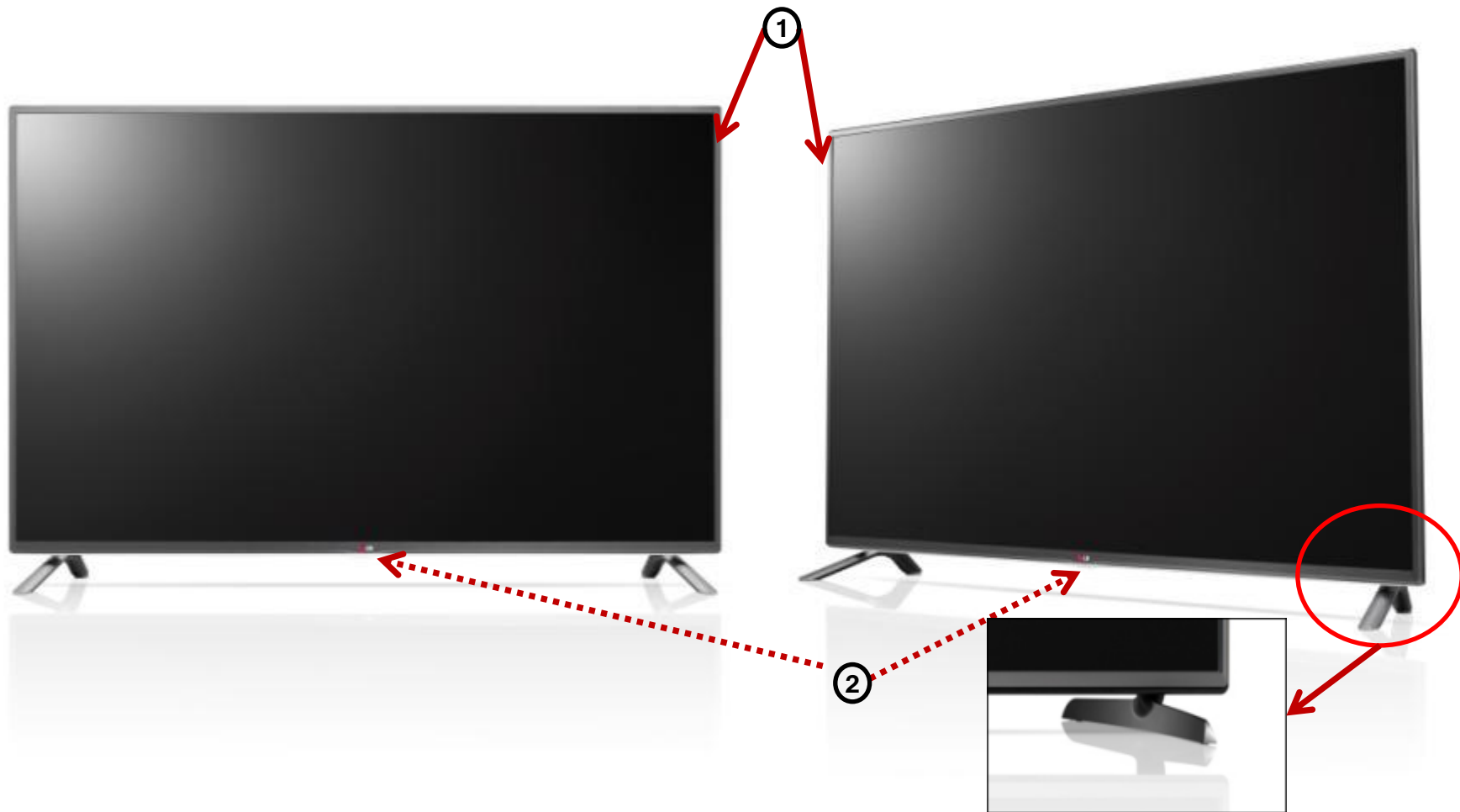
## Користування

- My View (Launcher)
  - Live Menu \*
  - Картинка в картинці
  - Режим галереї
  - SmartShare
  - Camera ready:
    - розпізнавання жестів
    - розпізнавання голосу
  - SmartHome \*
    - Вкладки: Today's / Мій контент/ Інтернет
  - Рекомендації контенту від LG
  - Пульт Magic Remote
  - HDMI: 4, USB: 3(USB 3.0: 1)
- \* Differs by region



LB631V

55 47 42



① Carbon Titan

② Chrome

B/Cover : Carbon

# LB620V

CINEMA 3D TV з металевим  
дизайном



42"

## Перегляд

- LED
- FULL HD
- CINEMA 3D
- TruMotion 50Hz
- Triple XD Engine
- Металевий дизайн
- 2.0, 20Вт
- Virtual SURROUND
- MHL
- HDMI: 2, USB: 1



Stand : Basic 2 pole Black  
- Same Stand Design as LB551V  
. LB551V Mat , LB620V Glossy

# LB580V

Smart TV з металевим дизайном



47" 42" 39" 32"

## Перегляд

- LED
- FULL HD
- TruMotion 50Hz (65"/60": 100Hz)
- Triple XD Engine
- Металевий дизайн
- 2.0, 20Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Бездротова синхронізація звуку - Ready

## Користування

- Smart TV
- Magic Remote (5 режимів)
  - Вказування, Коліщатко, Жести, Голос, Універсальність
- Smart Home
- 3D World/ Game World
- SmartShare
  - Tag On, WiDi, Miracast, 2<sup>nd</sup> Display, MHL
- Web Browser
- LG Cloud
- HDMI: 3, USB: 3

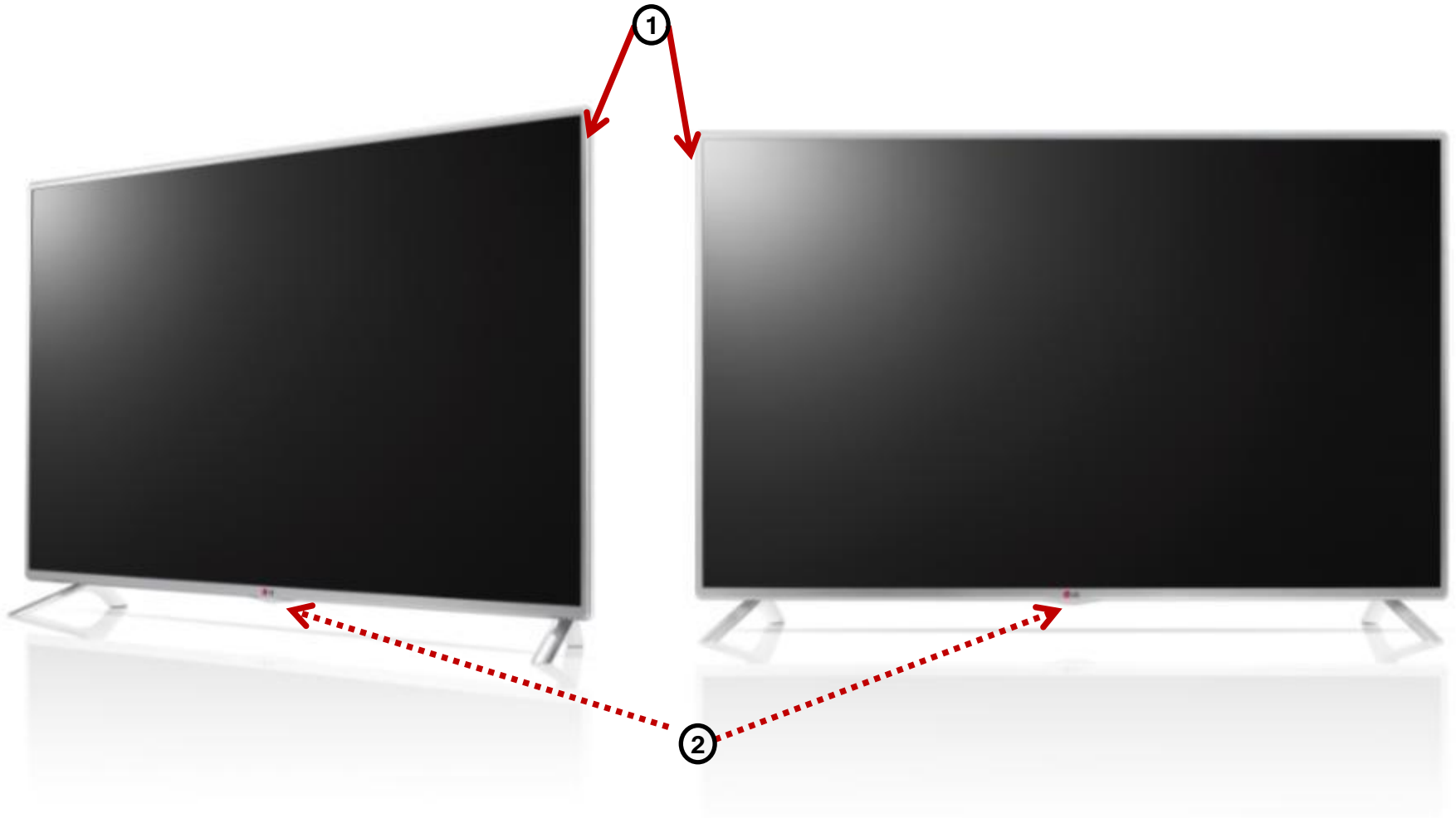
\* Differs by region

\*LB5700 : WiFi Ready(●)



LB580V/U

- 47
- 42
- 32
- 32



- ① Sparkling Silver
- ② Chrome
- B/Cover : Grey

LB570V/U

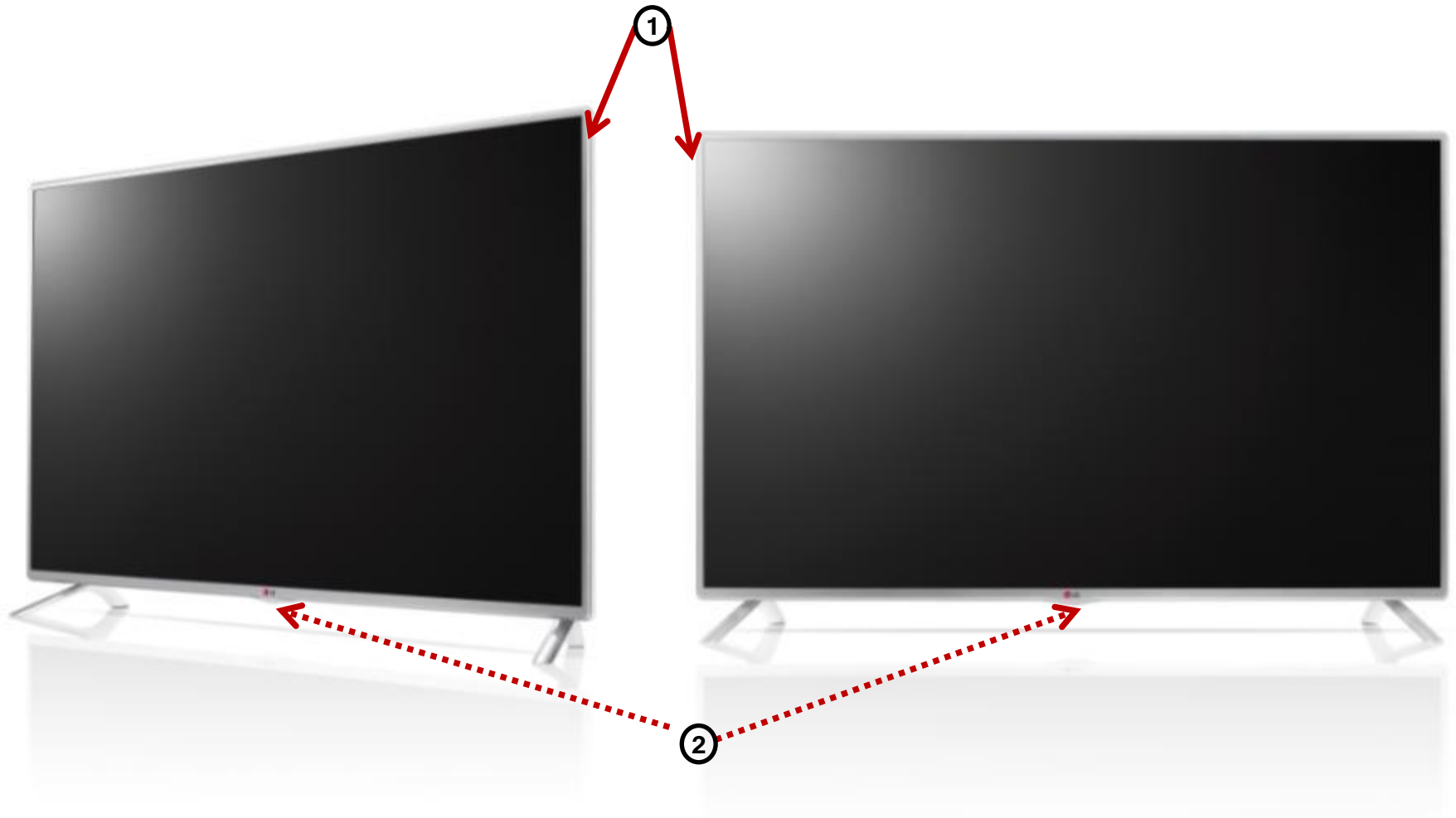
47

42

39

32

32



① Sparkling Silver

② Red

B/Cover : White

# LB56(1)(3)V

Базовий TV

## Основні функції

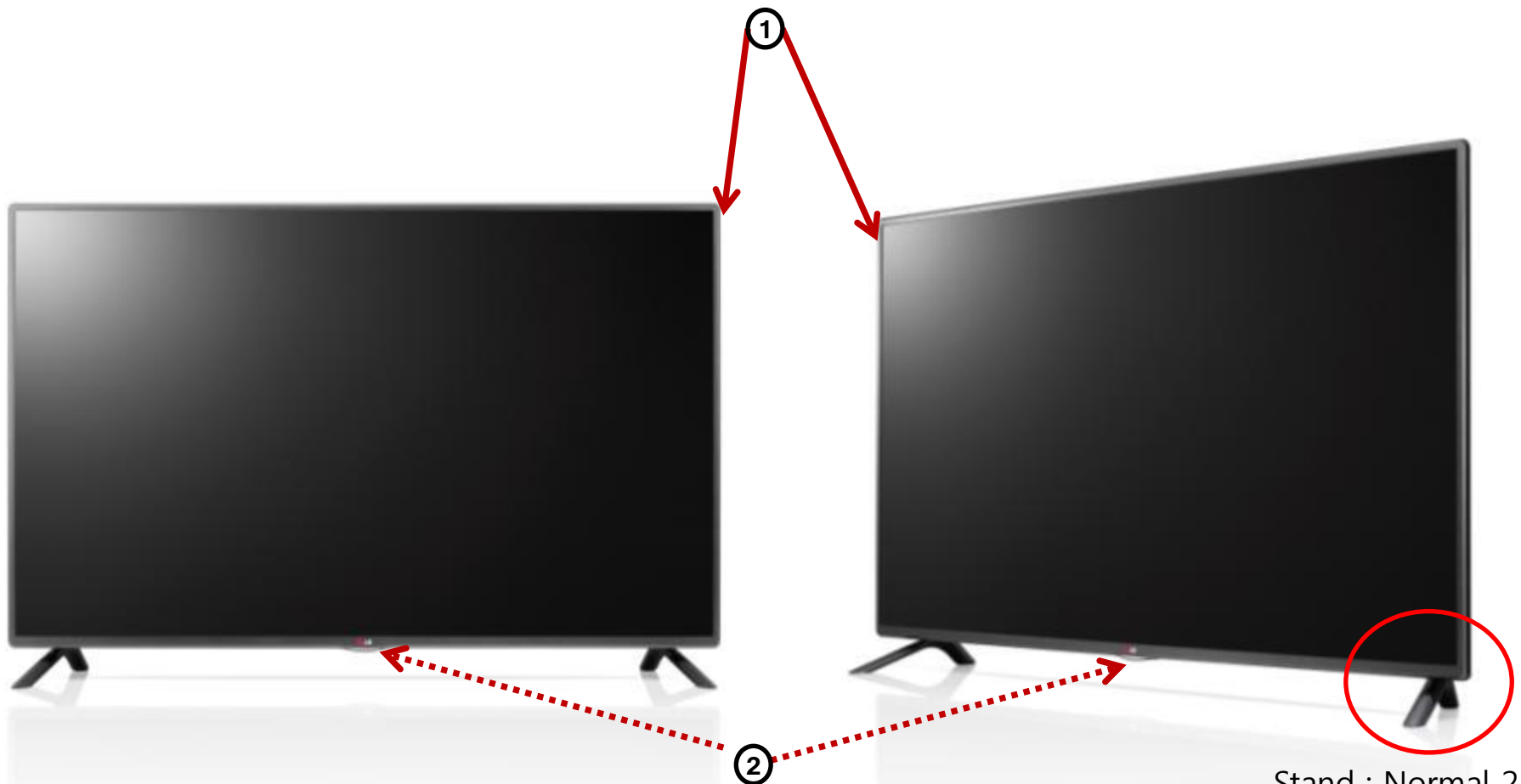
- LED
- FULL HD
- TruMotion 50Hz (60": 100Hz)
- Triple XD Engine
- Металевий дизайн
- 2.0, 20Вт
- Virtual SURROUND
- MHL
- HDMI: 2, USB: 1

49" 42" 32"

\* Differs by region

LB561V/U

- 47
- 42
- 32
- 32



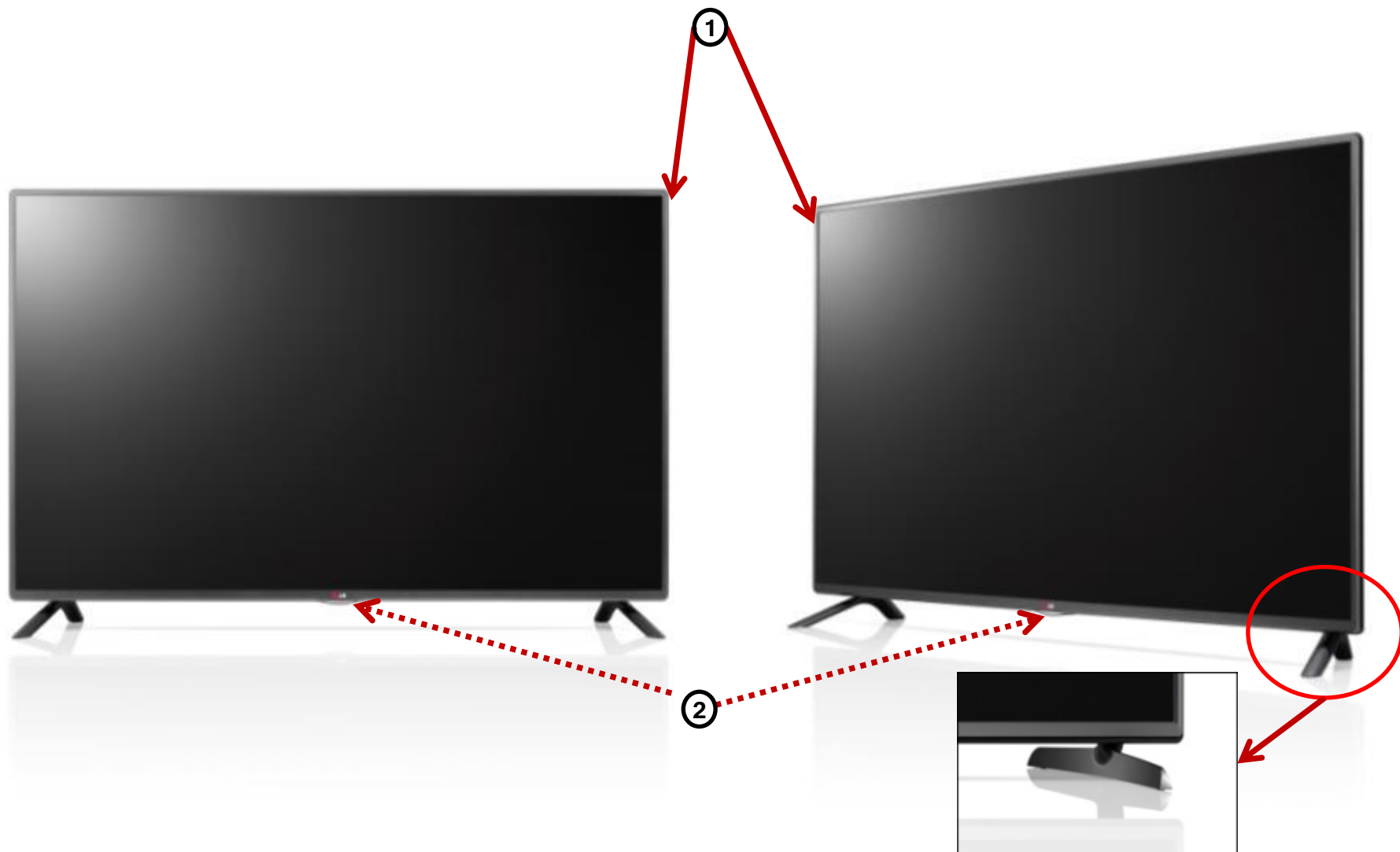
Stand : Normal 2 pole

- ① Metallic Titan
- ② Grey
- B/Cover : Ceramic BK



LB563V/U

42 32 32



① Metallic Titan

② Chrome

B/Cover : Ceramic BK

# LB551V

Базовий TV



49" 42" 32H"

## Основні функції

- LED
- FULL HD
- TruMotion 50Hz
- Triple XD Engine
- Metallic Design
- 2.0, 10Вт
- Virtual SURROUND
- HDMI: 2, USB: 1

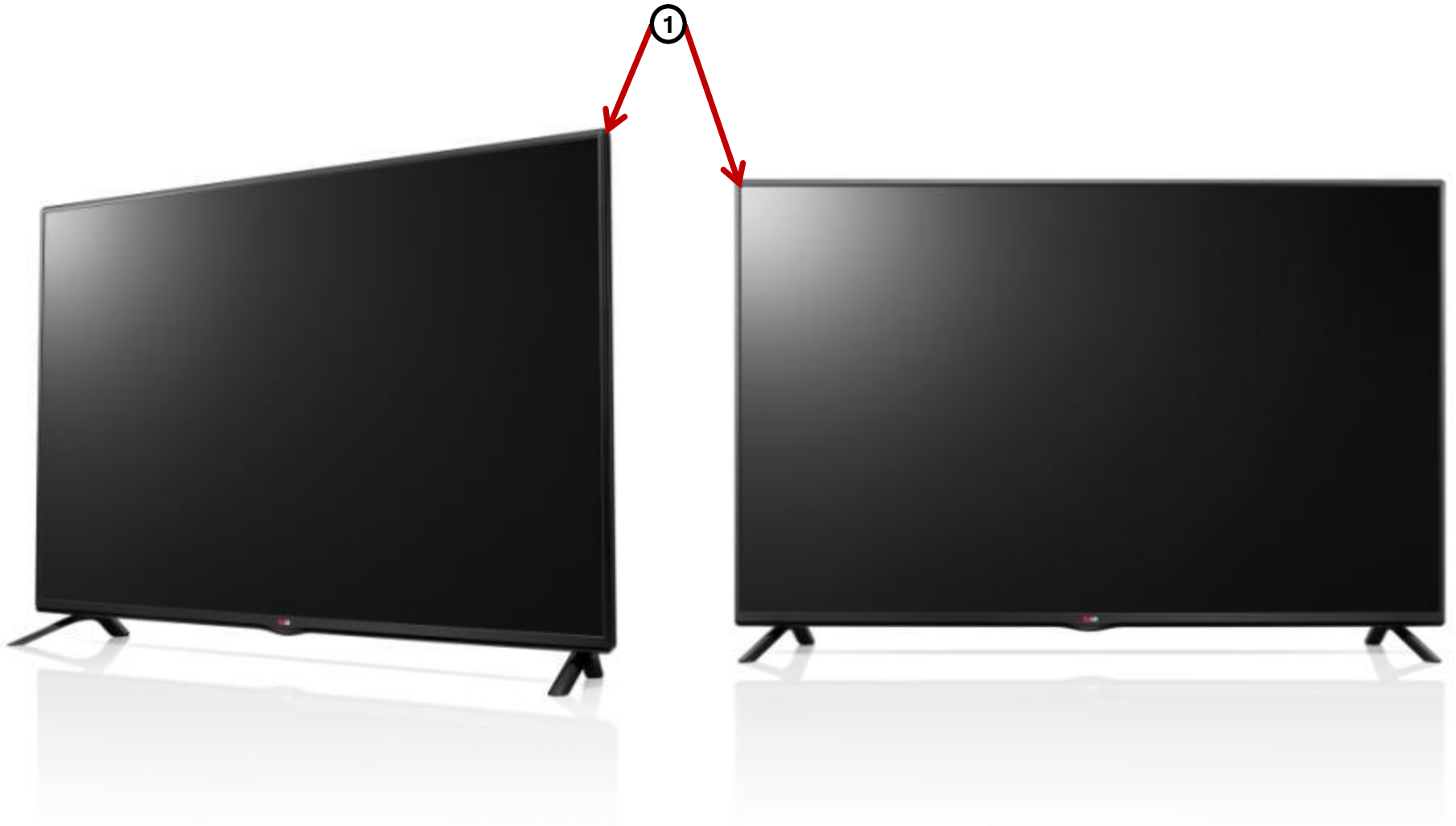
\* Differs by region

LB551V/U

47

42

32



① Dark Titan

B/Cover : Ceramic

# LB491U

## Smart TV Netcast 4.5



47" 42" 39" 32"

### Перегляд

- LED
- HD
- TruMotion 50Hz (65"/60": 100Hz)
- Triple XD Engine
- Металевий дизайн
- 2.0, 10Вт
- Virtual SURROUND Plus
- Бездротова синхронізація звуку - Ready

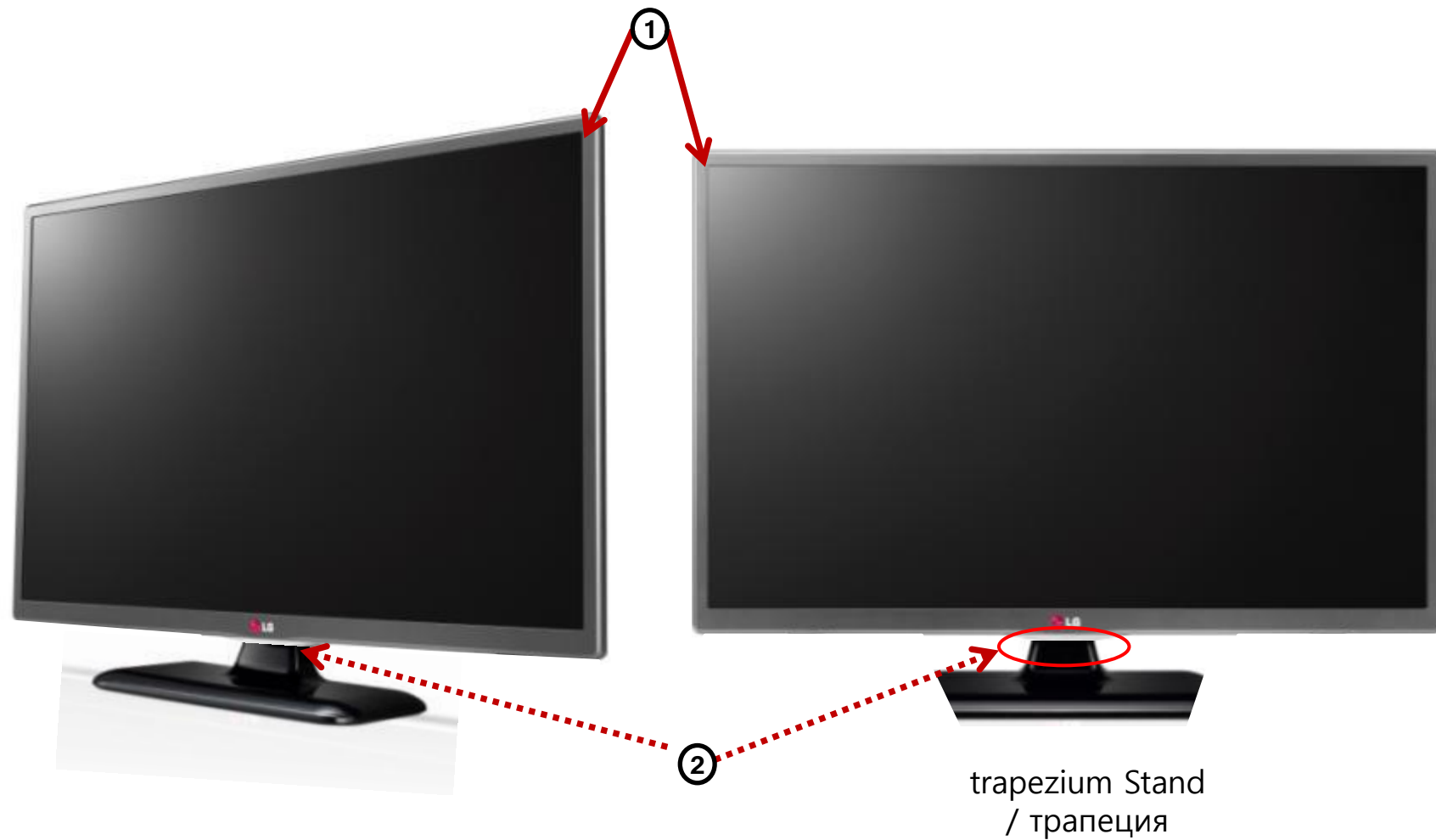
### Користування

- Smart TV
- Magic Remote (5 режимів)
  - Вказування, Коліщатко, Жести, Голос, Універсальність
- Smart Home
- 3D World/ Game World
- SmartShare
  - Tag On, WiDi, Miracast, 2<sup>nd</sup> Display, MHL
- Web Browser
- LG Cloud
- HDMI: 2, USB: 1

\* Differs by region

\*LB5700 : WiFi Ready(●)





- ① Metallic Titan
- ② Black
- B/Cover : Ceramic BK

# LB45(0)(7)U



Базовий TV

## Основні функції

- LED
- FULL HD
- TruMotion 50Hz
- Triple XD Engine
- Metallic Design
- 2.0, 10Вт
- Virtual SURROUND
- HDMI: 2, USB: 1

28" 24" 22"

\* Differs by region

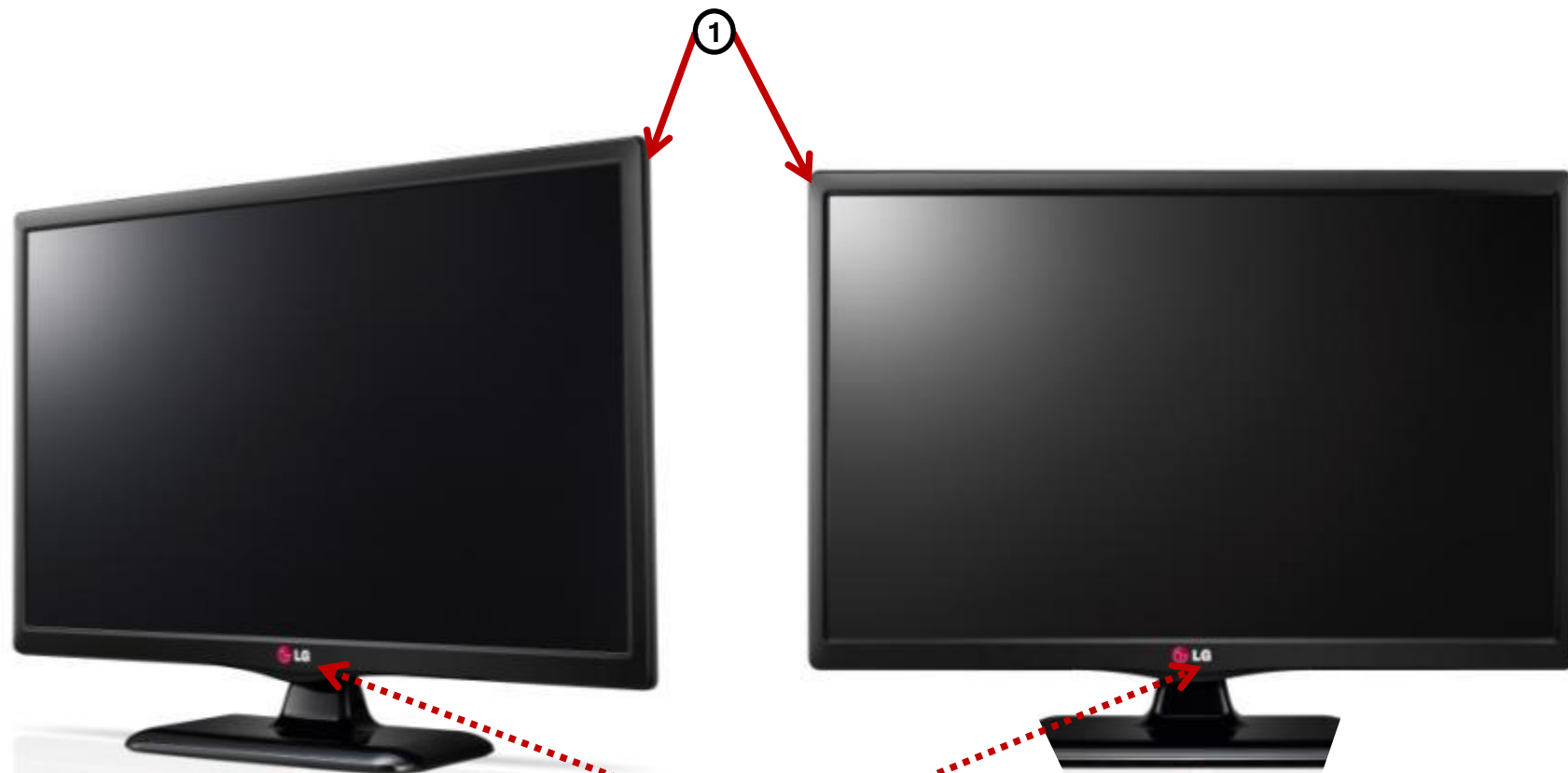
\*LB457U : white

LB450U

28

24

22



trapezium Stand  
/ трапеция

① Black

② Black

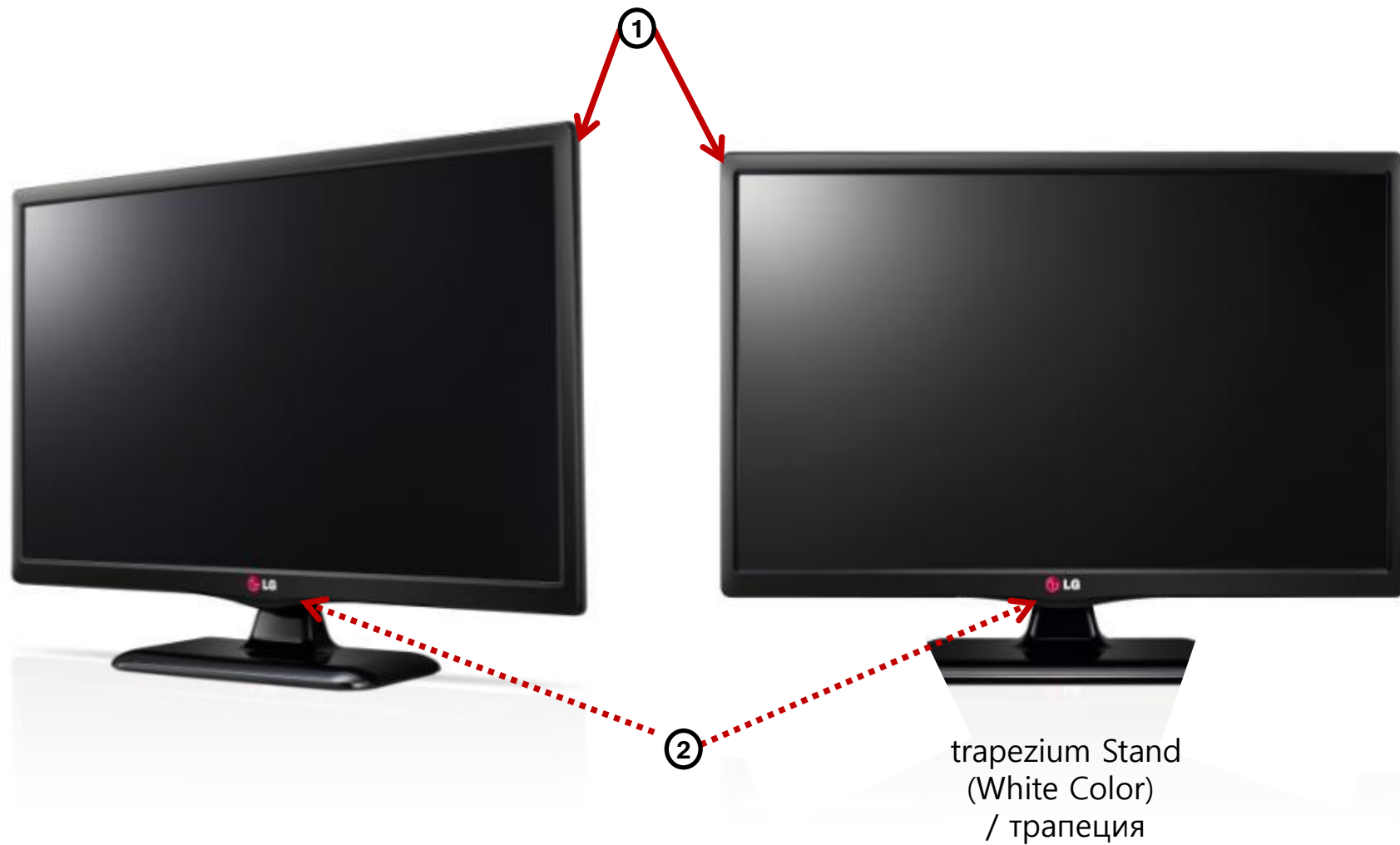
B/Cover : Black

LB457U

28

24

22



① White

② Chrome

B/Cover : White