

SONY®

Trinitron Color TV

Інструкція з експлуатації

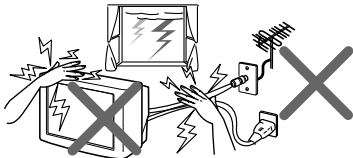
- Перед роботою з пристроєм уважно прочитайте інструкцію і збережіть її для подальшого використання.

FD Trinitron
WEGA

KV-HW21M83

УВАГА!

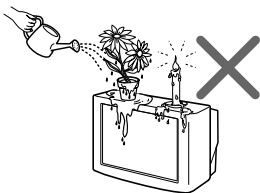
- Робочі блоки ТВ знаходяться під високою напругою, будьте уважні, це небезпечно!
- Напруга живлення - 110-240 В змінного струму.
- Не вставляйте вилку кабелю живлення в розетку електромережі, поки не виконаєте всі інші підключення. Інакше це може викликати появу струму витікання через антенний або інші з'єднувачі.
- Щоб уникнути витікання рідини з батарей та uszkodження пульта дистанційного керування (ДК), вийміть з нього батарей, якщо Ви не плануєте користуватися ним кілька днів. Якщо рідина з батарей потрапила на шкіру, негайно промийте вражені ділянки водою.



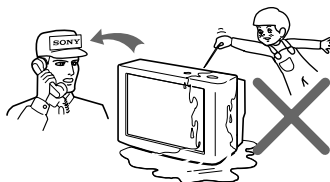
Дотримуючись правил техніки безпеки, не торкайтеся будь-яких частин ТВ, кабелю живлення та антени під час грози.



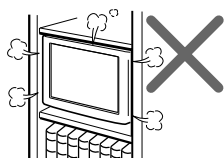
Для безпеки Ваших дітей не залишайте їх поруч із ТВ без догляду. Не дозволяйте їм вилазити на корпус ТВ (гратися безпосередньо поряд з ТВ).



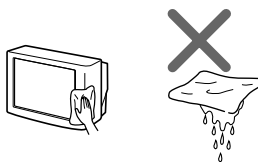
Не ставте на ТВ будь-які предмети. Уникайте потрапляння рідини (крапель чи бризок) на пристрій. Не ставте на нього будь-які посудини з рідиною, наприклад, вази.



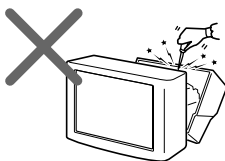
Не вмикайте ТВ, якщо рідина або будь-який твердий предмет потрапили в пристрій. Негайно зверніться до фахівців сервісного центру.



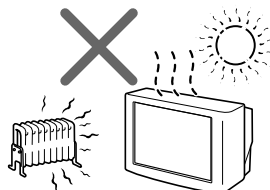
Не блокуйте вентиляційні отвори ТВ. Не встановлюйте ТВ в обмеженому просторі, наприклад, на книжкових стелажах або у вбудованих шафах.



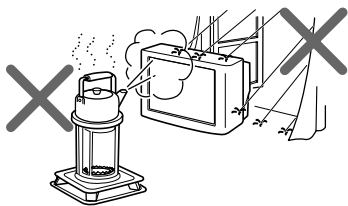
Протирайте ТВ сухою м'якою тканиною. Не використовуйте для очищення ТВ такі засоби, як бензин чи ацетон. Не наліплюйте скотч, целофан, наклейки на фарбовану поверхню ТВ. Не дряпайте кінескоп.



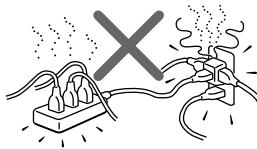
Не відкривайте корпус чи задню панель ТВ, інакше можливе ураження високою напругою на робочих блоках пристрою. З питань обслуговування або утилізації ТВ звертайтеся до фахівців.



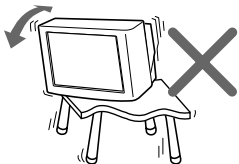
ТВ призначений лише для користування в домашніх умовах. Пристрій не призначений для встановлення в транспортних засобах. Не встановлюйте пристрій у дуже запилені приміщення або приміщення з високою кімнатною температурою. Запобігайте впливу на пристрій вологи або вібрації.



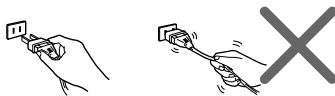
Щоб уникнути пожежі та враження електричним струмом, запобігайте впливу на ТВ дощу або вологи.



Не підключайте забагато електроприладів до однієї розетки. Запобігайте ушкодженню кабелю живлення ТВ.



Встановлюйте ТВ на підставку або поверхню, розраховану на вагу пристрою. Поверхня, на яку Ви встановлюєте ТВ, має бути рівною; її розміри мають перевищувати розміри нижньої частини ТВ.

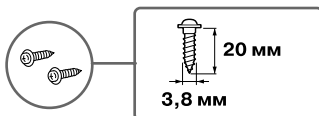


Вставляючи вилку кабелю живлення в настінну розетку або виймаючи вилку з неї, завжди беріться за вилку. Не тягніть за кабель. Навіть якщо Ваш ТВ вимкнений, він залишається підключеним до мережі електроживлення, поки вилка кабелю живлення вставлена в розетку. Перед тим, як пересунути або переставити ТВ, вийміть вилку кабелю живлення з розетки. Виймайте вилку кабелю живлення ТВ з розетки також в тому разі, якщо не плануєте користуватися ТВ протягом певного часу.

Вироблено Sony Corporation
6-7-35 Kitashinagawa,
Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001 Japan

■ Безпечне встановлення телевізора

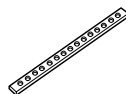
Щоб уникнути падіння ТВ, використовуйте для закріплення пристрою гвинти, затискачі та кріпильну планку, що додаються.



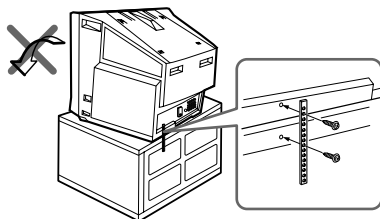
Гвинти



Затискачі

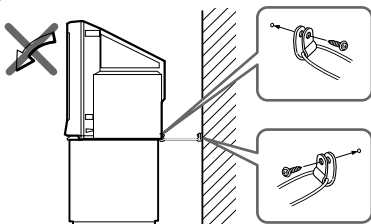


Кріпильна планка



За допомогою гвинтів прикріпіть один кінець стрічки до підставки для ТВ, а інший кінець - до спеціального отвору в задній стінці ТВ.

або



- (1) Вставте та закріпіть кабель у затискачі.
- (2) За допомогою гвинтів прикріпіть один затискач до стіни чи підставки, а інший - до спеціального отвору в задній панелі ТВ.

Примітка

- Використовуйте тільки гвинти, що додаються. В разі використання інших гвинтів ТВ можна пошкодити.

Зміст

Установлення	
Перед експлуатацією	6
Початкове налаштування параметрів ТВ (Initial Setup)	7

Елементи керування	
Передня і задня панелі керування ТВ	8
Користування пультом ДК та базові функції кнопок	9

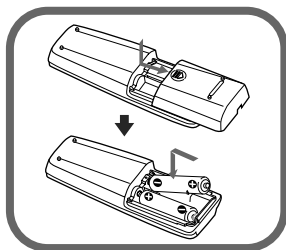
Установки та налаштування	
Вибір режимів відтворення звуку та зображення	11

Користування системою меню	
Знайомство з системою меню	12
Налаштування параметрів зображення (Picture)	15
Налаштування параметрів звучання (Sound)	16
Змінювання установок таймера (Timer)	18
Змінювання установок каналів (Channel Setup)	19
Змінювання установок у меню Setup .	21

Додаткова інформація	
Підключення трьохвимірного низькочастотного підсилювача (лише для моделей KV-HW21M83)	22
Підключення додаткового оснащення	22
Усунення несправностей	24
Технічні характеристики	27

■ Підготовка до експлуатації

Крок 1

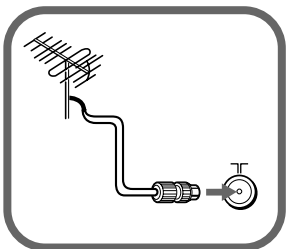


Вставте батареї (що додаються) у пульт дистанційного керування (ДК).

Примітка

- Не вставляйте в пульт батареї, які вже були у вжитку
- Не використовуйте батареї різних типів.

Крок 2

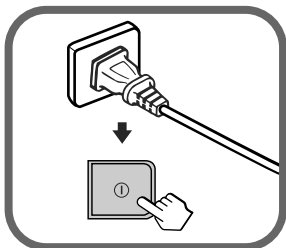


Підключіть антенний кабель (не додається) до роз'єму ТГ (вхід для антени) на задній панелі ТВ.

Порада

- Ви також можете підключити до Вашого ТВ інші додаткові компоненти (див. стор. 22).

Крок 3



Підключіть кабель живлення до настінної розетки, а потім натисніть кнопку  на ТВ, щоб ввімкнути телевізор.

Примітка

- Коли Ви вмикаєте ТВ, індикатор  (standby) кілька секунд мигає зеленим світлом. Це не свідчить про неполадку або збій у роботі пристрою.

Крок 4



Відрегулюйте параметри ТВ, дотримуючись інструкцій меню Initial Setup (початкове налаштування) (див. стор. 7).

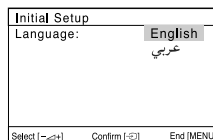
■ Початкове налаштування параметрів ТВ (Initial Setup)

Коли Ви вперше вмикаєте ТВ, на екрані відображається меню Initial Setup. Ви можете змінити мову меню, автоматично зберегти в пам'яті ТВ телеканали, а також відрегулювати положення зображення, користуючись кнопками на верхній панелі керування.

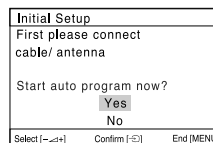
Порада

- Кнопками MENU  та  пульта ДК також можна користуватись для виконання описаних далі дій.

- 1 Натискайте кнопки  +/- для вибору потрібної мови меню, потім натисніть кнопку . Відображається обрана мова меню.

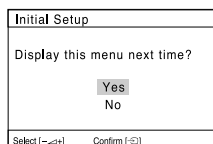


- 2 Натискайте кнопки  +/- для вибору пункту Yes, а потім натисніть кнопку  для автоматичного збереження телеканалів, або виберіть пункт No, щоб пропустити автоматичне збереження телеканалів. При виборі пункту Yes ТВ починає пошук усіх доступних телеканалів.



З появою на екрані повідомлення "No channel found. Please connect cable/antenna" ("Канали не знайдені. Підключіть кабель/антену"), перевірте підключення на своєму ТВ, а потім натисніть кнопку .

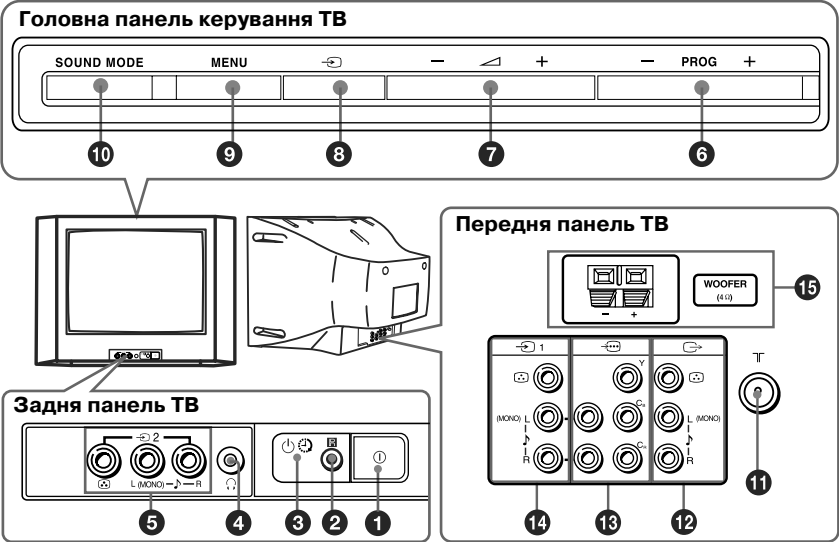
- 3 Натискайте кнопки  +/- +/- для вибору пункту No, потім натисніть кнопку . Це меню не з'явиться, коли Ви наступного разу ввімкнете телевізор за допомогою кнопки . Щоб це меню відображалось знову, виберіть пункт Yes, потім натисніть кнопку .



Поради

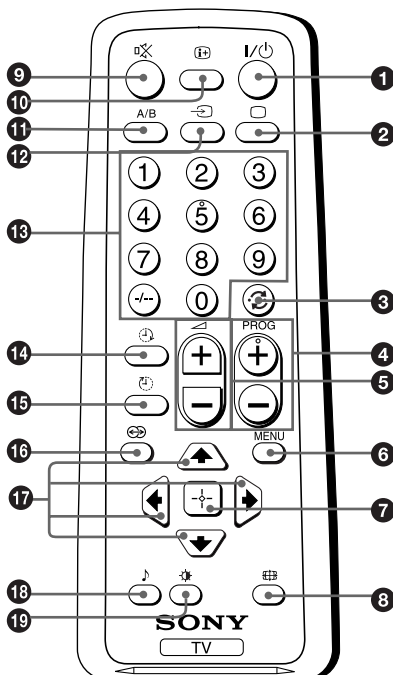
- Ви можете вийти з меню Initial Setup, натиснувши кнопку MENU.
- Ви також можете задавати установки ТВ, натискаючи протягом приблизно 5 секунд кнопку MENU, або за допомогою системи меню (див. с. 12).

■ Передня і задня панелі керування ТВ



Кнопка/Гніздо	Функція	Стор.
1 ①	Вмикання та вимикання ТВ	6
2	Сенсор для пульта ДК	-
3	Індикатор таймера (Wake Up)	18
3	Індикатор режиму очікування (Standby)	6
4	Гніздо навушників	-
5	Гніздо відеовходу 2	22
6 PROG +/-	Вибір номера програми	-
7	Регулятор гучності	-
8	Вибір входу ТВ або відеовходу	22
Керування екранами меню		
7	Вибрати і відрегулювати параметри	-
8	Підтвердити вибрані параметри	-
9 MENU	Відобразити або сховати меню	-
10 SOUND MODE	Вибір режиму звучання Відображається дисплей 5-смугового графічного еквайзера	11
11	Гніздо входу антени	22
12	Гніздо виходу монітора	23
13	Гніздо входу для підключення відеокомпонента	23
14	Гніздо відеовходу 3	22
15 WOOFER (тільки для моделей KV-HW21M83)	Поліпшення якості звуку	22

■ Користування пультом ДК і базові функції кнопок



Кнопка	Призначення	Стор.
1 I/⏻	Тимчасове вимикання або ввімкнення ТВ	-
2 □	Виклик програми ТВ	-
3 ⏮	Перехід до попереднього номера програми	-
4 PROG +/-	Вибір номера програми	-
5 ▽ + /	Регулювання гучності	-
8 📺	Зміна розміру зображення On (16:9 - широкий екран), Off	-
9 🔇	Тимчасове вимикання звуку	-
10 ⓘ	Відображення екранної інформації	-
12 ➡	Вибір входу ТВ або відеовходу	22
13 0-9, -/--	Номер входу	-
16 🔊	Вибір режиму об'ємного звучання On (об'ємне звучання), Simulates (псевдостерео), Off (відключення)	-

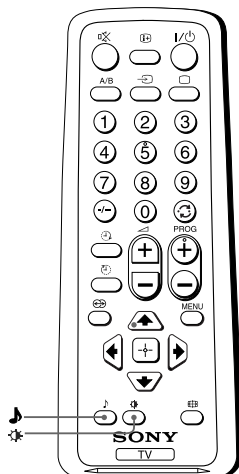
Далі буде

продовження

Кнопка	Призначення	Стор.
18 	Вибір режиму звучання Відображається дисплей 5-смугового графічного еквалайзера	11
19 	Вибір режиму зображення	11
Операції з меню		
6 MENU	Відобразити або сховати меню	14
7 	Підтвердити вибрані параметри	14
17 	Вибрати та відрегулювати параметри	14
Операції з таймером		
14 	Установити автоматичне ввімкнення ТВ	-
15 	Установити автоматичне вимикання ТВ	-
Сtereo/двомовні операції		
11 A/B	На цьому ТВ не функціонує	-

■ Вибір режимів відтворення звуку і зображення

Ви можете вибрати режими звучання та зображення, а також відрегулювати установки на своє бажання за допомогою підменю Personal.



Вибір режиму зображення

Натисніть  для вибору потрібного режиму зображення.

Виберіть	Щоб одержати
Dynamic	Зображення високої контрастності.
Standard	Зображення нормальної контрастності.
Soft	Зображення меншої контрастності.
Personal	Останні налаштування зображення в опції Picture Adjustment ("Налаштування зображення") у меню (див. стор. 15).

Вибір режиму звучання

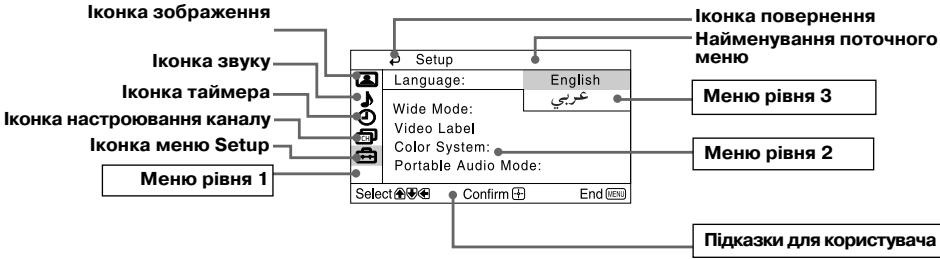
Натисніть  (або кнопку SOUND MODE у верхній частині пульта ДК) для вибору потрібного режиму звучання.

Відображається дисплей 5-смугового графічного еквайзера.

Виберіть		Щоб одержати
Dynamic		Динамічне й чисте звучання, при якому однаково повно відтворюються високі та низькі частоти.
Drama		Звучання, при якому виділяються голос і високі частоти.
Soft		М'яке, реалістичне, заспокійливе звучання.
Personal		Останні налаштування звучання в опції Sound Adjustment ("Налаштування звучання") у меню (див. стор. 17).

Знайомство з системою меню

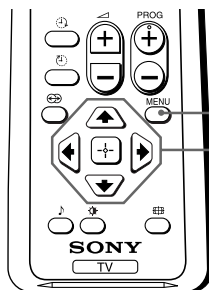
Кнопка MENU відкриває меню і дозволяє змінити установки Вашого ТВ.
Нижче описується система меню.



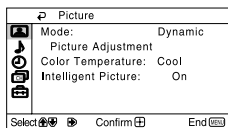
Рівень 1	Рівень 2	Рівень 3 / Функція	Стор.
Picture (зображення) 	Mode (режим)	Вибір режиму зображення: Dynamic → Standard → Soft → Personal	15
	Picture Adjustment (настроювання зображення)	Настроювання в опції Personal: Picture (контрастність) → Brightness → (яскравість) → Color (колір) → Hue (відтінок) → Sharpness (різкість) → Reset (повернення до заводських установок)	
	Color Temperature (температура кольору)	Настроювання відтінку білого кольору: Cool (холодний) → Neutral (нейтральний) → Warm (теплый)	
	Intelligent Picture (фільтр зображення)	Оптимізація якості зображення: On (ввімкнути) → Off (вимкнути)	
Sound (звук) 	Mode (режим)	Вибір режиму звучання: Dynamic (динамічний) → Drama (сценічний) → Soft (м'який) → Personal (персональний)	16
	Sound Adjustment	Настроювання частот в опції Personal: Adjust (коригування) → Reset (повернення до заводських установок)	
	Balance (баланс)	Посилення звучання лівої або правої колонки	
	Intelligent Volume (фільтр гучності)	Автоматичне настроювання гучності: On (ввімкнути) → Off (вимкнути)	
	Surround (об'ємне звучання)	Вибір режиму об'ємного звучання: On (ввімкнути) → Simulated (псевдостерео) → Off (вимкнути)	

Рівень 1	Рівень 2	Рівень 3 / Функція	Стор.
Timer (таймер) 	Sleep Timer (таймер сну)	Установка автоматичного вимкнення ТВ	18
	Wake Up Timer (будильник)	Установка автоматичного ввімкнення ТВ	
Channel Setup (настроювання телеканалів) 	Auto Program (автоматичне збереження)	Автоматичне збереження телеканалів у пам'ять ТВ	19
	Manual Program (збереження в ручному режимі)	Збереження телеканалів у пам'яті ТВ в ручному режимі	
	TV System (система ТВ)	Виберіть систему ТВ: V/G → I → D/K → M	
	Program Label (позначення програми)	Позначення номера програми	
	Program Block (блокування програми)	Блокування небажаних програм	
Setup (настроювання) 	Language (мова)	Змініть мову меню: English (англійська) → عربي (арабська)	21
	Wide Mode (широкий екран)	Зміна розміру зображення: On (16:9 - широкий екран) Off	
	Video Label (позначення додаткових пристроїв)	Позначення підключеного оснащення	
	Color System (система кольору)	Вибір системи кольору: Auto → PAL → SECAM → NTSC3.58 → NTSC4.43	
	Portable Audio Mode	Вибір входу для підключених пристроїв: Video1 → Video2 → Off	

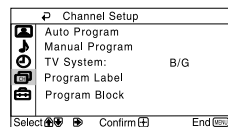
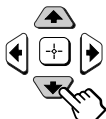
Як користуватися цим меню



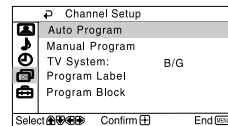
Натисніть кнопку MENU для відображення меню.



Натискайте кнопки $\uparrow$ або $\downarrow$ для вибору потрібного параметра.



Натисніть кнопку $\rightarrow$ (або $\leftarrow$) для підтвердження свого вибору і переходу на наступний рівень.



Інші операції в меню

Для	Натисніть
Настроювання значення параметра	$\uparrow$, $\downarrow$, $\leftarrow$ або $\rightarrow$
Переходу на наступний/ попередній рівень меню	$\leftarrow$ або $\rightarrow$
Відключення відображення меню	MENU

Советы

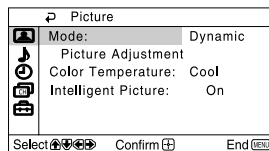
- Якщо Ви бажаєте перейти з меню рівня 2 на меню рівня 1, натискайте кнопки $\uparrow$ або $\downarrow$, до моменту підсвічування іконки повернення (↶), а потім натисніть кнопку $\rightarrow$.
- Для виконання зазначених операцій Ви також можете користуватися кнопками MENU, $\rightarrow$ та $\leftarrow$ +/– на пульті ДК (див. стор. 8).

■ Настроювання параметрів зображення (Picture)

Меню Picture дозволяє Вам настраювати параметри зображення.

1 Натисніть кнопку MENU.

2 Переконайтеся, що обрано іконку Picture  потім натисніть кнопку .



3 Натискайте кнопки  або  для вибору потрібного параметра (наприклад, Mode), потім натисніть кнопку .

Виберіть	Для
Mode (режим)	Вибору потрібного режиму звучання Dynamic, Standard, Soft або Personal*.
Color Temperature (температура кольору)	Настроювання відтінку білого кольору. Виберіть Cool (блакитний відтінок) – Neutral (нейтральний відтінок) – Warm (рожевий відтінок).
Intelligent Picture (фільтр зображення)	Оптимізації якості зображення. Натискайте кнопки  або  вибору On (ввімкнути), потім натисніть кнопку  . Для скасування виберіть Off (вимкнути), потім натисніть кнопку  .

* В опціях Picture Adjustment та Color Temperature Ви можете настроїти параметри на своє бажання лише в тому разі, якщо обрано режим Personal.

Коригування параметрів в опції Picture Adjustment у режимі Personal

1 Натискайте кнопки  або  для вибору Picture (контрастність), Brightness (яскравість), Color (колір), Hue (відтінок) або Sharpness (різкість), а потім натисніть кнопку . Вибір Reset поверне ТВ до заводських установок.

2 Натискайте кнопки , ,  або  для настроювання обраного параметра, потім натисніть кнопку .

3 Повторіть описані вище дії для настроювання інших параметрів. ТВ працюватиме з Вашими індивідуальними установками, якщо Ви обрали режим Personal.

Примітки

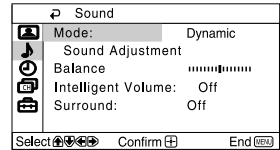
- Параметр Hue (відтінок) можна регулювати лише в системі кольору NTSC.
- Зниження значення параметра Sharpness також може знизити рівень перешкод на зображенні.

■ Настроювання параметрів звучання (Sound)

Меню Sound дозволяє Вам настраювати параметри звучання.

1 Натисніть кнопку MENU.

2 Натискайте кнопки **▲** або **▼** для вибору іконки Sound (**🔊**), потім натисніть кнопку **⏏** .



3 Натискайте кнопки **▲** або **▼** для вибору потрібного параметра (наприклад, Mode), потім натисніть кнопку **⏏** .

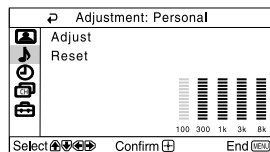
Виберіть	Для
Mode (режим)	Вибору Dynamic, Drama, Soft або Personal* (див. стор. 11).
Balance (баланс)	Для посилення звучання лівої колонки натискайте ▼ або ◀ . Для посилення звучання правої колонки натискайте кнопки ▲ або ▶ .
Intelligent Volume (фільтр гучності)	Автоматичного настроювання гучності для всіх телеканалів і пристроїв, підключених до ТВ. Натискайте кнопки ▲ або ▼ для вибору On (ввімкнути), потім натисніть кнопку ⏏ . Для скасування виберіть Off (вимкнути), потім натисніть кнопку ⏏ .
Surround (об'ємне звучання)	Вибору On, Simulated або Off (див. стор. 9).

* В опції Sound Adjustment Ви можете настраювати параметри на свій розсуд лише в тому разі, якщо обрано режим Personal (див. стор. 17).

Коригування параметрів Sound Adjustment у режимі Personal

Ви можете коригувати установки звукових частот у режимі Personal за допомогою 5-смугового графічного еквалайзера.

- 1 Переконайтеся, що обрано опцію Adjust,
а потім натисніть кнопку  .
Вибір Reset поверне ТВ до заводських установок.



- 2 Натискайте кнопки  або  для вибору потрібної звукової частоти, а потім натисніть  або  для регулювання і кнопку  .
ТВ працюватиме з Вашими індивідуальними установками, якщо Ви обрали режим Personal

Примітки

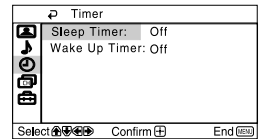
- Коли Ви коригуєте високі частоти, змінюються звуки високого тону; коригування низьких частот призводить до зміни звуків низького тону.
- Ви можете швидко викликати відображення поточних установок на дисплей за допомогою кнопки SOUND MODE на верхній частині панелі керування (див. стор. 8) або кнопки  на пульті ДК (див. стор. 10).

■ Змінювання установок таймера (Timer)

Меню Timer дозволяє Вам установити режим автоматичного ввімкнення та вимикання ТВ.

1 Натисніть кнопку MENU.

2 Натискайте кнопки ▲ або ▼ для вибору іконки Timer (🕒), потім натисніть кнопку ⏏.



3 Натискайте кнопки ▲ або ▼ для вибору потрібного параметра (наприклад, Sleep Timer), потім натисніть кнопку ⏏.

Виберіть	Для
Sleep Timer (таймер сну)	Установка режиму автоматичного вимикання ТВ. Натискайте кнопки ▲ або ▼ для вибору потрібного проміжку часу (максимальне значення - 1 година 30 хвилин), потім натисніть кнопку ⏏.
Wake Up Timer	Установки автоматичного ввімкнення ТВ. Натискайте кнопки ▲ або ▼ для вибору потрібного проміжку часу (максимальне значення - 12 годин), потім натисніть кнопку ⏏. Після закінчення заданого 🕒 проміжку часу Ваш ТВ автоматично вмикається, і на екрані відображається повідомлення "Wake Up Timer".

Примітки

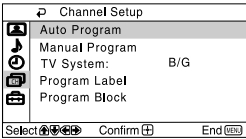
- Ви також можете скасувати функції Sleep Timer і Wake Up Timer шляхом відключення основного живлення ТВ.
- Якщо протягом години після ввімкнення ТВ із використанням функції Wake Up Timer Ви не натиснули жодних кнопок та елементи керування, ТВ автоматично переходить у режим чекання.

Змінювання установок каналів (Channel Setup)

Меню Channel Setup дозволяє налаштувати та зберегти телеканали в автоматичному та ручному режимах, вибрати систему ТВ, позначити програми номерами та блокувати небажані програми.

1 Натисніть кнопку MENU.

2 Натискайте кнопки  або  для вибору іконки Channel Setup  , затем натисните  .



3 Натискайте кнопки  або  для вибору потрібного пункту меню (наприклад, Auto Program), потім натисніть кнопку  .

Виберіть	Для
Auto Program (збереження в автоматичному режимі)	Автоматичного вибору та збереження телеканалів.
Manual Program	Вибору та збереження в ручному режимі потрібних телеканалів і телеканалів, які не можна встановити та зберегти в автоматичному режимі (див. розділ "Збереження телеканалів в ручному режимі" на стор. 20).
TV System (система ТВ)	Вибору системи ТВ. Натискайте кнопки  або  вибору B/G, I, D/K або M, потім натисніть кнопку  .
Program Label (позначення програми номером)	Позначення телеканала відповідним номером. (1) Виберіть пункт Program і натисніть кнопку  . Натискайте кнопки  або  для вибору номера програми, потім натисніть кнопку  . (2) Виберіть пункт Label і натисніть кнопку  а потім натискайте кнопки  або  для позначення програми відповідним номером.
Program Block	Блокування небажаних програм. (1) Виберіть пункт Program і натисніть кнопку  . Натискайте кнопки  або  для вибору номера програми, потім натисніть кнопку  . (2) Виберіть пункт Label і натисніть кнопку  , а потім натискайте кнопки  або  ,для вибору On (ввімкнути) або Off (вимкнути). В разі спроби збереження за номером вже заблокованої програми номер цієї програми буде автоматично деблокований.

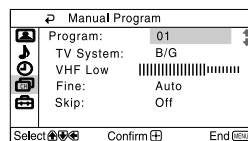
Далі буде

Збереження телеканалів в ручному режимі

1 Після вибору пункту Manual Program виберіть номер програми, за яким Ви бажаєте зберегти канал.

(1) Переконайтеся, що обрано пункт Program, потім натисніть кнопку .

(2) Натискайте кнопки  або , до появи в меню потрібного номера програми, потім натисніть кнопку .



2 Виберіть потрібний канал.

(1) Переконайтеся, що обрано VHF Low, VHF High або UHF, потім натисніть кнопку .

(2) Натискайте кнопки  або , до появи на екрані потрібного телеканала, потім натисніть кнопку .

3 Якщо звучання не відповідає нормі, виберіть відповідну систему ТВ.

(1) Натискайте кнопки  або , для вибору пункту TV System, потім натисніть кнопку .

(2) Натискайте кнопки  або , до досягнення нормального звучання, потім натисніть кнопку .

4 Якщо Вас не влаштовує якість зображення і звучання, Ви можете поліпшити його, використовуючи функції налаштування Fine (поліпшення).

(1) Натискайте кнопки  або , для вибору пункту Fine, потім натисніть кнопку .

(2) Натискайте кнопки  або , для вибору пункту Manual, потім натисніть кнопку .

(3) Натискайте кнопки , ,  або , до оптимізації якості зображення і звучання, потім натисніть кнопку .

Під час налаштування в меню мигають позначки + або -.

5 Якщо Ви хочете пропустити даний номер програми під час користування кнопкою PROG +/-, Ви можете вибрати функцію Skip.

(1) Натискайте кнопки  або , для вибору пункту Skip, потім натисніть кнопку .

(2) Натискайте кнопки  або , для вибору On (ввімкнути), потім натисніть кнопку .

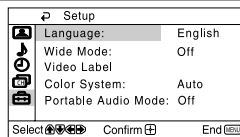
Для скасування виберіть Off (вимкнути), потім натисніть кнопку .

■ Змінювання установок у меню Setup

Меню Setup дозволяє Вам змінювати мову меню, позначати додаткове устаткування і вибирати Систему кольору.

1 Натисніть кнопку MENU.

2 Натискайте кнопки  або  для вибору іконки Setup () ,
потім натисніть кнопку  .



3 Натискайте кнопки  або  для вибору потрібного параметра (наприклад, Language), потім натисніть кнопку  .

Виберіть	Для
Language (мова)	Змінювання мови меню. Натискайте кнопки  або  вибору English (англійська) або عربي (арабська), потім натисніть кнопку  .
Wide Mode (широкий екран)	Вибору On (ввімкнути) або Off (вимкнути).
Video Label (позначення додаткових пристроїв)	Позначення підключеного оснащення. Виберіть пункт Video Input і натисніть кнопку  . Натискайте кнопки  або  для вибору входу, який Ви бажаєте позначити, потім натисніть кнопку  . (2) Виберіть пункт Label і натисніть кнопку  , потім натискайте кнопки  або  для вибору позначеного входу: Video 1/Video2/DVD, VCR, SAT, Game або Edit* * Ви можете змінити позначення шляхом введення літер і цифр.
Color System (система кольору)	Вибору системи кольору. Натискайте кнопки  або  для вибору Auto, PAL, SECAM, NTSC3.58 або NTSC4.43, потім натисніть кнопку  . Звичайна установка - Auto.
Portable Audio Mode	Прослуховування запису на аудіопристроях в режимі переносного динаміка ТВ з оснащення, підключеного до інших входів ТВ, одночасно з переглядом зображення. Натискайте кнопки  або  для вибору входу, до якого підключено аудіопристрій: Video1 або Video2, потім натисніть кнопку  . Ви можете переключати зображення під час прослуховування звуків, які надходять через певний вхід. Для виходу з режиму Portable Audio виберіть Off або вимкніть ТВ.

■ Підключення трьохвимірного низькочастотного підсилювача

► Лише для моделей KV-HW21M83

Для одержання високої якості звучання приєднайте підсилювач, як показано далі:

Дія 1



Дія 2

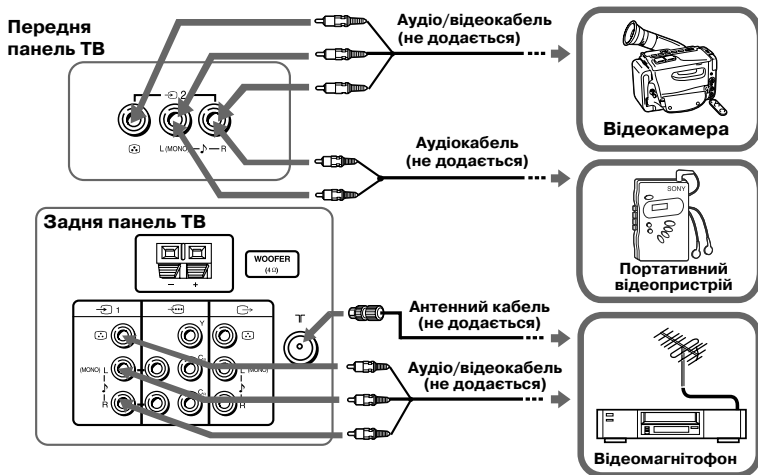


Примітки:

- Підключайте до ТВ лише той підсилювач, що додається. Підключення інших підсилювачів може призвести до несправностей пристрою.
- Під час підключення підсилювача вийміть вилку кабелю живлення ТВ з настінної розетки.
- Для попередження несправностей внаслідок короткого замикання на роз'ємах, під час підключення підсилювача переконайтесь, що оголені кінці з'єднувальних проводів підсилювача не торкаються один одного та сусідніх роз'ємів.

■ Підключення додаткового устаткування

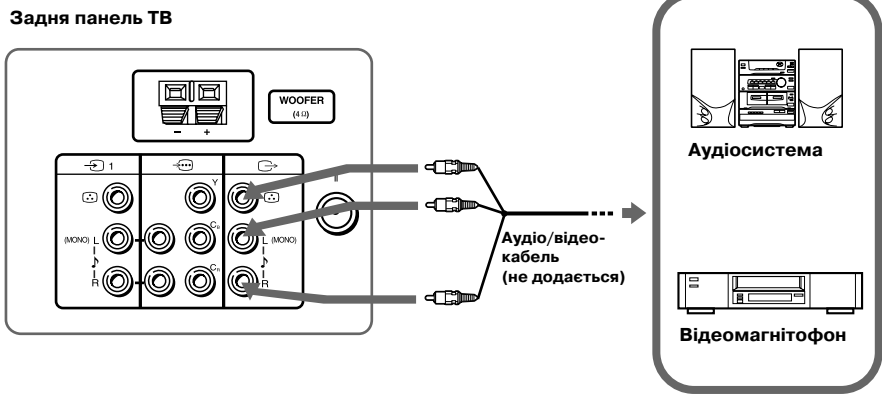
Підключення до роз'єму входу відеосигналу (↗)



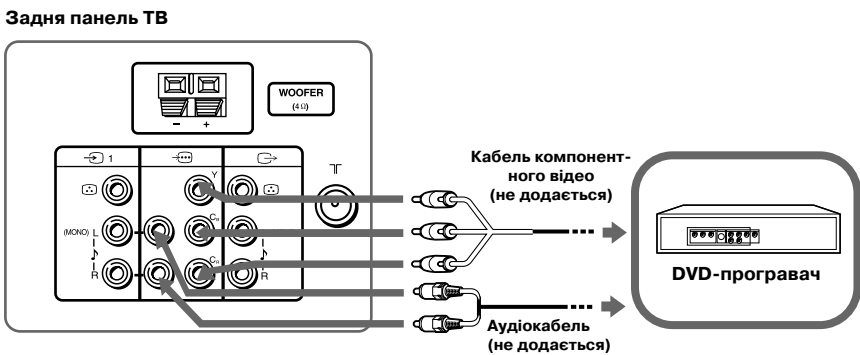
Примітка

- При підключенні відеомагнітофона до роз'єму ТГ (вхід антени) збережіть сигнал з відеомагнітофона на програмі номер 0 на ТВ (див. стор. 20).

Підключення до роз'єму виходу сигналу монітора (➡)



Підключення до роз'єму входу компонентного відеосигналу (⚡)



Примітки

- Якщо DVD-програвач може посылати сигнали в режимах черезрядкової або прогресивної розгортки, під час підключення до роз'єму ⚡ (компонентний відеовхід) на ТВ вибирайте черезрядковий режим. Цей телевізор може приймати сигнали 525 рядків/60 Гц або 625 рядків/50 Гц.
- " Позначення деяких роз'ємів DVD-програвачів може відрізнятися:

Приєднайте	К... .. (на DVD-програвачі)
Y (зелений)	Y
CB (синій)	CB, PB, Cb або B-Y
CR (червоний)	CR, PR, Cr або R-Y

- В разі вибору опції DVD на телеекрані сигнал з роз'ємів ➡ (вихід сигналу монітора) буде неякісним. Це не є неполадкою.

■ Усунення несправностей

Якщо під час перегляду передач ТВ виникли проблеми, Ви можете скористатися наведеними далі рекомендаціями. Якщо Вам не вдасться самостійно усунути несправність, зверніться до дилера фірми Sony.

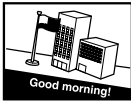
Рекомендації з усунення несправностей

Симптом	Можлива причина	Рішення	Стор.
Брижі на екрані 	- Погане з'єднання частин роз'ємів або ушкодження кабелю. - Неправильно встановлена антена.	- Перевірте кабель антени і контакти підключення на ТВ, відеомагнітофоні та розетці. - Перевірте правильність встановлення антени. Зверніться за консультацією до дилера фірми Sony.	22 -
Перешкоди в звучанні 	- Збереження телеканалів не завершено або здійснено неправильно. - Надто слабкий сигнал.	- Викличте на дисплей меню Channel Setup та виберіть пункт Manual Program для повторного збереження телеканалів. - Спробуйте використовувати підсилювач сигналу.	20 -
Перешкоди на зображенні 	Надто сильний сигнал.	Вимкніть та від'єднайте підсилювач ТВ-сигналу, якщо він використовується.	-
Перешкоди в звучанні 			
Якісне зображення 	Неправильно встановлена система ТВ.	Викличте на дисплей меню Channel Setup і виберіть відповідну опцію TV System.	20
Перешкоди в звучанні 			
Відсутнє зображення 	Не підключений кабель живлення, відеомагнітофон або антена.	Перевірте підключення кабелю живлення, антени і VCR (відеомагнітофона).	22
Відсутній звук 	ТВ не ввімкнений.	- Натисніть кнопку I/⏻ (живлення). - Натисніть кнопку ① на передній панелі ТВ і вимкніть ТВ. Приблизно через 5 секунд знову ввімкніть ТВ.	9 8

Симптом	Можлива причина	Рішення	Стор.
Якісне зображення 	- Занадто низький рівень гучності. - Звук відключений.	- Натискайте кнопку $\triangleleft +$ для підвищення рівня гучності. - Натисніть кнопку $\times$ для ввімкнення звуку.	9 9
Відсутній звук 			
Перешкоди у вигляді пунктирних ліній та смуг 	ТВ приймає перешкоди від автомобілів, неонових реклами, фенів, генераторів живлення тощо.	- Не користуйтеся фенами та іншими побутовими пристроями поряд із ТВ. - Перевірте правильність встановлення антени. Зверніться за консультацією до дилера фірми Sony.	21 -
Зображення двоїться 	- Передані сигнали відбиваються від розташованих поряд гір або будинків. - Неправильно встановлена антена. - Неправильне використання підсилювача ТВ-сигналів (бустера).	- Використовуйте точно спрямовану антену (highly directional). - Використовуйте функцію точного настроювання (Fine). - Перевірте правильність встановлення антени. Зверніться за консультацією до дилера фірми Sony. - Вимкніть та від'єднайте підсилювач, якщо він використовується.	- - 20
Чорно-біле зображення 	- Установлений занадто низький рівень кольору. - Неправильно встановлена система кольору. - Неправильно встановлена антена.	- Викличте на дисплей меню Picture і виберіть пункт Personal розділу Mode, а потім відрегулюйте рівень Color у розділі Picture Adjustment. - Викличте на дисплей меню Setup і перевірте настроювання параметра Color System (зазвичай цей параметр встановлений у положення Auto). - Перевірте правильність встановлення антени. Зверніться за консультацією до дилера фірми Sony.	- - 15 21

Далі буде

Продовження

Симптом	Можлива причина	Рішення	Стор.
Перекіс зображення 	На ТВ може впливати магнітне поле від зовнішніх колонок та іншого устаткування, а також магнітне поле Землі.	Приберіть зовнішні колонки та інші електроприлади.	-
Сторонні кольорові плями на зображенні 	На ТВ може впливати магнітне поле від зовнішніх колонок та іншого обладнання, а також магнітне поле Землі.	Приберіть зовнішні колонки та інші електроприлади. Не пересувайте ТВ, коли він ввімкнений. Натисніть кнопку  на панелі керування ТВ та вимкніть ТВ. Приблизно через 15 хвилин знову ввімкніть його.	-
Кожні 3 секунди індикатор  (standby) на ТВ кілька разів мигає червоним світлом	Функція самодіагностики ТВ активізована. Виявлена несправність.	Порахуйте, скільки разів мигає індикатор . Натисніть кнопку  (основне живлення) для вимкнення ТВ. Зверніться за консультацією до найближчого сервісного центру фірми Sony	-
Корпус ТВ потріскує	Внаслідок зміни температури в кімнаті іноді корпус ТВ може розширюватись або стискатись, що є причиною потріскування. Це не свідчить про несправність пристрою.	_____	-
При вмиканні ТВ лунає негучний глухий звук	Активізована функція розмагнічування. Це не свідчить про несправність пристрою.	_____	-

Технічні характеристики

	KV-HW21M83		Примітки
Вимоги до джерела живлення	110-240 В переменного тока, 50/60 Гц		
Споживана потужність (Вт)	Зазначена на задній панелі ТВ		
Система ТВ	B/G, I, D/K, M		
Система кольору	PAL, PAL 60, SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43		
Діапазон телеканалів B/G	VHF: E2 - E12 UHF: E21 - E69 CATV: S01 - S03, S1 - S41		
I	UHF: B21 - B68 CATV: S01 - S03, S1 - S41		
D/K	VHF: C1 - C12, R1 - R12 UHF: C13 - C57, R21 - R60 CATV: S01 - S03, S1 - S41, Z1 - Z39		
M	VHF: A2 - A13 UHF: A14 - A79 CATV: A-8 - A-2, A - W+4, W+6 - W+84		
ТГ Антена, вхід	Зовнішній роз'єм з опором 75-Ом		
Аудіовихід (колонки)	3 Вт + 3 Вт		
Трьохвимірний низько-частотний підсилювач	9 Вт		
Кількість роз'ємів			
📺 (відео)	Вхід: 2	Вихід: 1	Гнізда навушників; Vp-p, 75 Ом
🔊 (аудіо)	Вхід: 2	Вихід: 1	Гнізда навушників; 500 mVrms
📺 (компонентне відео)	Вхід: 1		Гнізда навушників: Y: 1 Vp-p, 75 Ом Синхронізація по негативу Cb: 0.7 Vp-p, 75 Ом Cr: 0.7 Vp-p, 75 Ом Audio: 500 mVrms
🎧 (наушники)	Вихід: 1		Гнездо стерео міні
Кінескоп	21 дюйм		
Розмір кінескопа (см)	54		По діагоналі
Розмір екрана (см)	51		По діагоналі
Габарити (ШхВхД мм)	630x470x492		
Маса (кг)	27		

Дизайн і технічні характеристики можуть бути змінені без повідомлення.
У тексті можуть траплятись друкарські помилки.

