



Trinitron Colour Television

Návod k obsluze _____	CZ
Instruction Manual _____	GB
Kezelési útmutató _____	HU
Instrukcja obsługi _____	PL

KV-32FX65 K



АЯ46

Sony Spain S. A.
Pol. Ind. Can Mitjans s/n
08232 Viladecavalls (Barcelona)
Spain

Printed in Spain

Сони Спзйн С.А. завод в Барселоне
Пол.Кан Митьянс с/н 08232
Виладекавальс, Барселона,
Испания

Отпечатано в Испания

Bezpečnostní informace

Televizní přístroje pracují s velmi vysokým napětím. Aby nedošlo k požáru nebo úrazu elektrickým proudem, řiďte se prosím následující informacemi.

Všeobecné pokyny

- Tento televizor je určen pro příjem a reprodukci audio a video-signálů. Jakékoli jiné využití přístroje není přípustné. Nikdy neotevírejte zadní kryt přístroje.
- Opravy svěřte pouze kvalifikovaným osobám!
- Přístroj nevystavujte působení deště ani vlhkosti.

Pokyny pro bezpečné umístění

- Nezakrývejte ventilační otvory. Pro dostatečný přístup vzduchu je kolem přístroje třeba mezera alespoň 5 cm.
- Přístroj neumísťujte na místa vystavená vysokým teplotám, vlhkosti nebo nadměrné prašnosti.
- Přístroj neumísťujte na místa, kde by byl vystaven mechanickým vibracím.
- Televizor umístěte pouze na takové místo, které svou nosností odpovídá jeho váze.

Bezpečnost provozu

- Přístroj napájejte pouze střídavým napětím 220 ~ 240 V, 50 Hz.
- Pokud do přístroje vnikne ventilačními otvory jakákoli tekutina nebo pevný předmět, odpojte jej od el. sítě. Ihned jej pak nechejte zkontrolovat!
- Pokud přístroj nebudete používat, nenechávejte jej v pohotovostním režimu. V případě, že televizor nebudete delší dobu používat, odpojte jej od el. sítě.
- Při odpojování od el. sítě netahejte za kabel, ale pouze za vidlici.
- V případě bouřky odpojte televizor od el. sítě a odpojte anténní přívod. V opačném případě může dojít k poškození přístroje elektrickým výbojem.

Údržba

- Obrazovku čistěte jemným, lehce navlhčeným hadrem. Nepoužívejte brusné pasty, apod.
- Vrstva prachu nebo nikotinu může způsobit nadměrné zahřívání vnitřních částí televizoru. Dlouhodobé přetrvávání tohoto stavu zvyšuje riziko poškození přístroje a zkracuje jeho životnost. Z tohoto důvodu nechejte svůj přístroj kontrolovat každých pět let v odborném servisu.

Instalace	
1. Kontrola dodaného příslušenství	4
2. Vložení baterií do dálkového ovladače	4
3. Připojení televizoru	5
4. Zapnutí televizoru	6
5. Vyladění televizoru	7
6. Vyhledání video kanálu	7
Obsluha	
Přehled tlačítek televizoru	8
Přehled tlačítek dálkového ovladače	9
NexTView	10
Teletext	12
Použití systému nabídek televizoru	14
Ovládání obrazu	14
Ovládání zvuku	15
Použití nabídky Spec. funkce	16
Změna uspořádání televizních kanálů	17
Manuální vyladění televizoru	17
Pojmenování kanálu	18
Přeskočení pozic programů	18
Použití funkce Rozšířené předvolby	19
Nastavení natočení obrazu	20
Nastavení geometrie obrazu pro zdroj signálu RGB	20
Zadání osobního ID čísla	21
Předvolení a pojmenování vstupních signálů	21
Další zařízení	
Připojení dalšího zařízení k televizoru	22
Další informace týkající se připojování zařízení	23
Smartlink	23
Další informace	
Technické údaje	24
Tabulka zobrazení kanálů	24
Odstraňování chyb	25

Instalace



Při instalaci televizoru a zobrazení televizních programů postupujte podle kroků 1-6.

1. Kontrola dodaného příslušenství

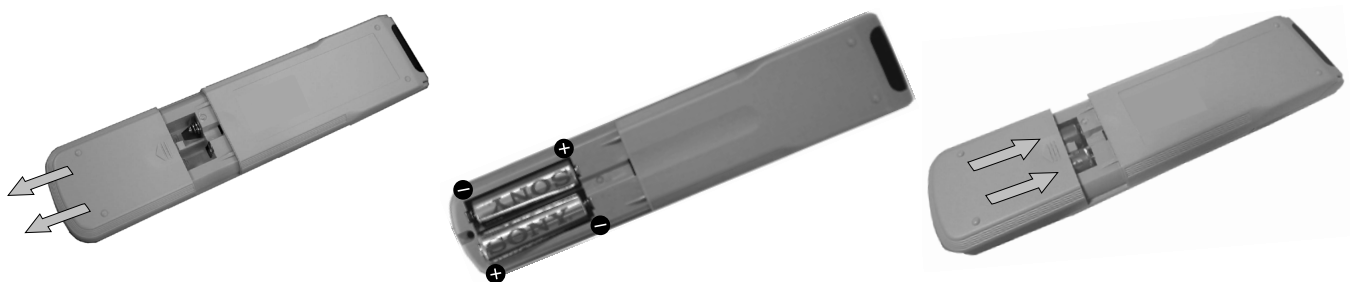


Dálkový ovladač



Baterie

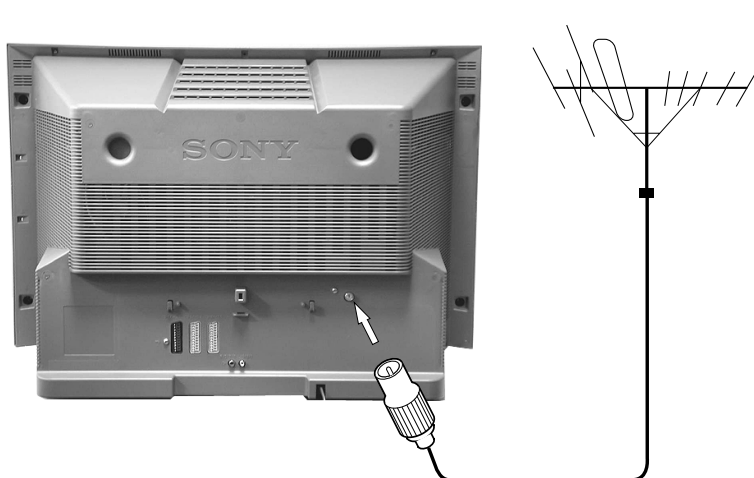
2. Vložení baterií do dálkového ovladače



Při vkládání baterií do dálkového ovladače vždy dodržujte polaritu baterií
Použité baterie vždy likvidujte s ohledem na životní prostředí.

3. Připojení televizoru

Připojení antény k televizoru

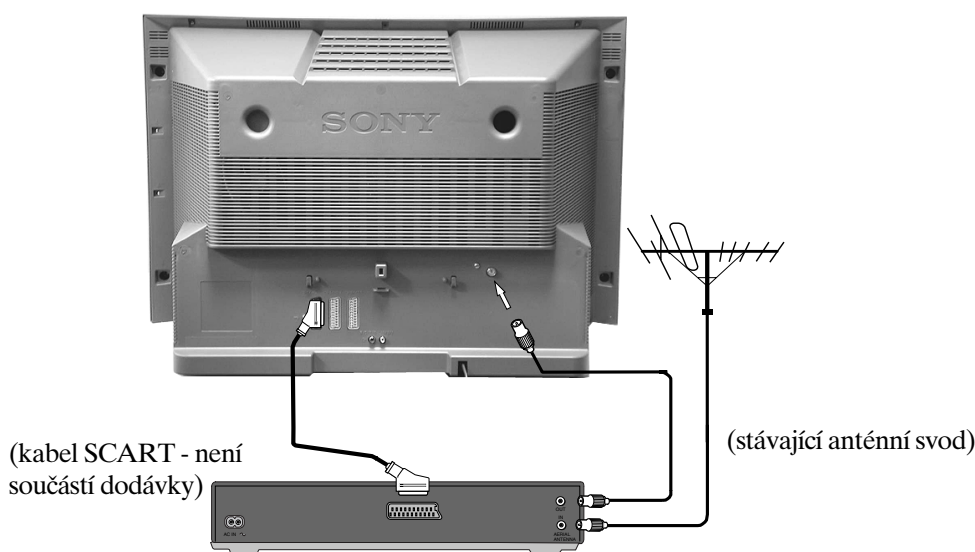


Jestliže nebudete televizor připojovat k videorekordéru, připojte prosím anténní svod (podle vyobrazení vlevo) a přejděte k oddílu 4. Zapnutí televizoru .

Pokud budete televizor připojovat k videorekordéru, přečtěte si prosím níže uvedený oddíl.

1. Připojte stávající anténní svod do zásuvky na zadní straně televizoru označené Γ .

Připojení antény a videorekordéru k televizoru



Kabel typu SCART je volitelný. Jestliže je ho však možné použít, toto doplňkové propojení může zlepšit kvalitu obrazu a zvuku v režimu přehrávání.

1. Podle vyobrazení připojte stávající anténní svod k videorekordéru.
2. Podle vyobrazení připojte anténní vedení ze zásuvky RF OUT na zadní straně videorekordéru do anténní zásuvky na zadní straně televizoru.
3. Propjte kabel SCART (pokud se rozhodnete ho použít) se vstupem označeným AV2 na zadní straně televizoru.
4. Připojte videorekordér k elektrické síti a zapněte ho.
5. Do videorekordéru vložte předem nahranou pásku a stiskněte tlačítko PLAY (přehrávat).

4. Zapnutí televizoru



1. Zapojte zástrčku televizoru do síťové zásuvky (220-240V ~, 50Hz) a zapněte ho.



2. Stiskněte vypínač ① na přední straně televizoru.



Jestliže svítí indikátor úsporného režimu umístěný na přední straně televizoru, zapněte televizor stisknutím tlačítka TV I/O na dálkovém ovladači. Buďte prosím trpěliví, neboť obraz se může objevit na televizní obrazovce až po chvíli.

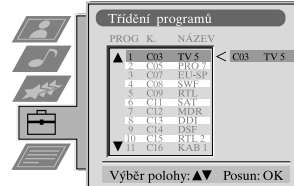
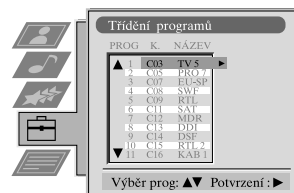
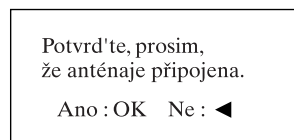
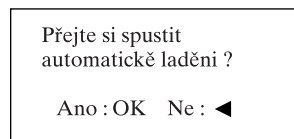
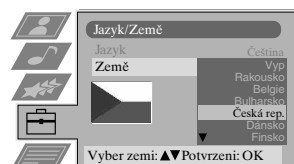
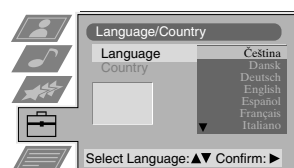


5. Vyladění televizoru

Před vyladěním televizoru budete požádáni, abyste nastavili svůj jazyk a zemi.

1. Na obrazovce televizoru se objeví nabídka Language/Country se zvýrazněným slovem English.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ na dálkovém ovladači zvolte jazyk dle vlastního výběru a potom pro potvrzení stiskněte tlačítko OK. Na obrazovce se objeví nabídka zemí se zvýrazněným slovem OFF (vypnuto). Pokud nechcete, aby byly kanály uloženy v daném pořadí kanálů, počínaje pozicí programu 1, zvolte 'OFF'.
3. Stisknutím ▲ nebo ▼ zvolte zemi, v níž chcete televizor provozovat a svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka OK.
4. Na obrazovce televizoru se objeví nabídka automatické ladění ve vámi zvoleném jazyce. Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK.
5. Ujistěte se, že je anténa připojena podle pokynů a pro potvrzení stiskněte tlačítko OK. Televizor pro vás začne automaticky vyhledávat a ukládat všechny dostupné kanály. To může trvat několik minut - buďte prosím trpěliví a nemačkejte žádná tlačítka.
6. Když televizor naladí všechny dostupné kanály, na obrazovce se objeví nabídka Třídění programů, která vám umožňuje změnit pořadí kanálů v televizoru. Pokud chcete změnit pořadí kanálů, zvolte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ kanál, který chcete přemístit a potom stiskněte ►. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte pozici nového čísla programu pro vámi zvolený kanál a potom pro potvrzení stiskněte tlačítko OK. Zvolený kanál se nyní přesune na svou novou pozici programu a také ostatní kanály se podle toho přemístí. Pokud chcete setřídit pořadí dalších kanálů televize, tento postup opakujte.
7. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.
8. Stisknutím tlačítek PROGR+/- nebo tlačítek s čísly zobrazíte požadované televizní kanály.

Poznámka: Jestliže budete chtít automatické vyladění v kterémkoliv okamžiku zastavit, stiskněte tlačítko OK.



6. Vyhledání video kanálu

Pokud jste připojili k televizoru videorekordér, budete muset nyní vyhledat kanál s videem.

1. Opakovaně tiskněte tlačítka PROGR+/- na dálkovém ovladači, dokud se na obrazovce televizoru neobjeví obraz z videa.

Poznámka: Jestliže chcete přesunout kanál s videem na pozici jiného programu, přečtete si v této příručce oddíl Řazení televizních kanálů .

Obsluha

Přehled tlačítek televizoru



Stiskněte záklopku tak, jak je zobrazeno.



Vysune se ovládací panel.

Tlačítko pro video vstup.

Jeho stisknutím můžete zvolit vstupní signál z videorekordéru atd.



Tlačítka pro přepnutí na vyšší (+) nebo nižší (-) program.

Jejich stisknutím lze navolit požadovaný televizní kanál.

Tlačítka pro ovládání hlasitosti.

Jejich stisknutím můžete zvýšit (+) nebo snížit (-) hlasitost.

Tlačítko obnovení původního nastavení.

Po stisknutí tohoto tlačítka se zvuk a obraz vrátí do hodnot nastavených z továrny. Na obrazovce se objeví logo SONY a poté se objeví obrazovka "Automatického ladění". Pokud si nepřejete aby proběhlo automatické ladění znovu, stiskněte ◀ tlačítko na dálkovém ovládacím.

Přehled tlačítek dálkového ovladače

Vypnutí zvuku

Jeho stisknutím vypnete zvuk televizoru. Opětovným stisknutím zvuk obnovíte.

Vývolání informací na obrazovce

Jeho stisknutím vyvoláte všechny údaje na obrazovce. Jeho opětovným stisknutím jejich zobrazení zrušíte.

Výběr kanálů

Stisknutím těchto tlačítek s čísly můžete provádět výběr kanálů.

U dvoumístných čísel programů, např. 23, stiskněte nejprve -- a potom tlačítka 2 a 3.

Návrat do režimu televizoru

Jeho stisknutím se vrátíte z teletextového nebo pohotovostního režimu do normálního provozního režimu.

Výběr teletextu

Jeho stisknutím zapnete nebo vypnete teletext.

Zobrazení nabídky pro nastavení obrazu

Po jeho stisknutí můžete provést změny v nastavení obrazu. Zobrazení této nabídky zrušíte stisknutím tlačítka OK.

Zobrazení nabídky pro nastavení zvuku

Po jeho stisknutí můžete provést změny v nastavení zvuku. Zobrazení této nabídky zrušíte stisknutím tlačítka OK.

Nastavení hlasitosti televizoru

Jeho stisknutím nastavíte hlasitost televizoru.

Dočasné vypnutí televizoru

Jeho stisknutím televizor dočasně vypnete. Po jeho opětovném stisknutí televizor opustí úsporný režim a zapne se. Kvůli úspoře energie doporučujeme, abyste televizor zcela vypínali, když jej nepoužíváte. POZNÁMKA: Jestliže televizor nepřijímá po dobu 15 - 30 minut žádný televizní signál a není stisknuto žádné tlačítko, automaticky se přepne do úsporného režimu.

Výběr vstupního signálu nebo zmrazení teletextu

Jeho stisknutím můžete zvolit vstup z některého z konektorů televizoru (viz oddíl Použití přídatných zařízení). V režimu Teletext jeho stisknutím zmrazíte zobrazenou stránku. Jeho opětovným stisknutím toto zmrazení zrušíte.

Návrat na předchozí kanál

Jeho stisknutím se vrátíte na předchozí kanál, který jste sledovali. Poznámka: Toto lze provést pouze po sledování stávajícího kanálu po dobu 5 sekund.

Zobrazení nabídky

Toto tlačítko stiskněte, jestliže chcete použít systém nabídek televizoru. Jeho opětovným stisknutím nabídku z obrazovky odstraníte.

Výběr položek nabídky

Pomocí tlačítka OK a kláves se šipkami můžete volit možnosti, které jsou k dispozici v systému nabídek tohoto televizoru.

Výběr Elektronického průvodce programy (EPG)

Jeho stisknutím zapnete nebo vypnete EPG.

Změna formátu obrazovky

Jeho stisknutím změníte velikost obrazovky.

Klávesy pro Fasttext

Podrobnosti najdete v příručce v oddílu Teletext.

Výběr kanálů

Jeho stisknutím můžete zvolit požadovaný kanál.



NexTView*

*podle dostupnosti služby


i NexTView je elektronický programový průvodce umožňující snadný přístup k programovým informacím až na týden dopředu na všech kanálech podporujících tento systém. Přesáhne-li objem dat kapacitu paměti NexTView, zobrazí se méně, informací.

Při vyhledávání informací můžete hledat podle témat (sport, umění, apod.), data nebo času (např. vysílání mezi 20.00 a 21.00). Po nalezení programu se na něj můžete ihned přepnout. Abyste nezapomněli, můžete nastavit časový spínač nebo videorekordér pomocí Smartlink.









Za informace je zodpovědný provozovatel NexTView. Televizor má vliv pouze na jejich reprodukci, tj. strukturu menu a vyhledávání (pokud není upraveno provozovatelem). Je-li od provozovatele zadán způsob pohybu po průvodci, základní pohyby joysticku mají stejné funkce jako při ovládání Sony.

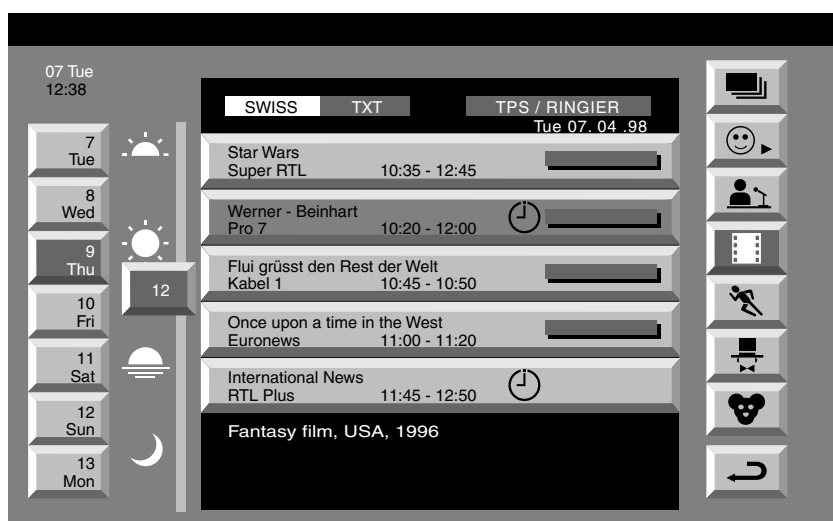
i Nejprve musíte zvolit kanál přenášející NexTView službu. V takovém případě je zobrazena indikace NexTView jakmile jsou všechna data k dispozici. Jestliže potom změníte přijímaný kanál, je NexTView služba stále k použití.

Ovládání v systému Sony



1. Stisknutím  zapnete/vypnete NexTView.
2. Tlačítka na joysticku použijte následovně:
 - pohyb po sloupci nahoru a dolů: ▼ nebo ▲
 - přesun na levé sloupce (datum a čas): ◀
 - přesun do pravého sloupce: ▶
 - potvrzení volby: OK
 - (a) jste-li ve sloupci datum, čas nebo téma (ikona), přehled programů se bude měnit podle volby.
 - (b) Jste-li v seznamu programů potvrzením volby probíhajícího vysílání se do něj ihned přepnete. Zvolíte-li vysílání, které teprve bude, zobrazí se menu Long Info (viz. také Používání menu Long Info)









i Popis ikon (témat)

- | | |
|--|--|
|  celkový seznam nabídek |  sport |
|  uživatelské nastavení |  zábava |
|  zpravodajství |  děti |
|  filmy |  návrat do předchozího menu |





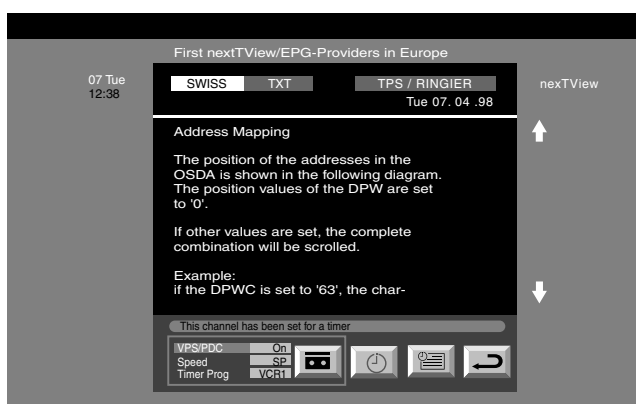
Uživatelské nastavení



i Zvolíte-li  nebudou nastaveny žádné parametry. V  si můžete provést vlastní předvolbu témat (ikon) a omezit vyhledávání pouze na ta, která jsou označena.

1. Pomocí  nebo  označte . Potvrďte .
Zobrazí se menu osobní nastavení.
2. Označte položku, kterou chcete označit použijte  nebo . Potvrďte stiskem OK. Další položky označíte opakování kroku 2.
3. Po dokončení seznamu označte pomocí  symbol  a stiskněte OK.


Používání menu Long Info

1. V seznamu programů si vyberte ten, který budete chtít sledovat (použijte  nebo . Stiskněte OK.
Zobrazí se menu Long Info.



2. Pomocí  označte . Stiskněte OK.
Informace se přenesou do připojeného videorekordéru.

Nastavení videorekordéru

3. Pomocí  označte VPS/PDC.

i Pokud je tato funkce zapnutá, máte zaručenu nahrávku celého programu i v případě, že dojde ke změně vysílacího času (platí pro případ, kdy je vysílán signál VPS/PDC).

- Zvolte Vyp nebo Zap tlačítkem OK.

4. Stisknutím  označte Rychlost.

i Vyberte si mezi standardní délkou (SP) nebo dvojnásobnou délkou (LP). V módu LP můžete na kazetu zaznamenat dvakrát více než v módu SP. Je to ale na úkor kvality obrazu.



- Zvolte SP nebo LP tlačítkem OK.

5. Stisknutím  označte Nastavení video.

i Vyberte si, který z připojených videorekordérů má být programován.

- Zvolte VCR 1 nebo 2 tlačítkem OK.





Opuštění menu

6. Pomocí  označte . Stiskněte OK.
Vrátili jste se do předchozího menu.

Teletext

Většina televizních kanálů vysílá informace prostřednictvím teletextu. Stránka s rejstříkem teletextové služby (obvykle stránka 100) vám poskytuje informace o jejím využití. Použijte prosím televizní kanál se silným signálem, jinak se mohou v teletextu vyskytnout chyby.

Zapnutí a vypnutí teletextu



1. Zvolte televizní stanici, která teletext vysílá.
2. Zapnete teletextu jej stisknutím .
3. Stiskněte dvakrát tlačítko . Objeví se textová stránka na TV obrazu.
4. Stisknutím  nebo 3. stiskem  teletext vypnete.

Vyvolání stránky s rejstříkem.


Tuto stránku (obvykle stránku 100) vyvoláte stisknutím tlačítka. Jeho opetovným stisknutím její zobrazení zrušíte.

Použití dalších funkcí teletextu


Výběr následující nebo předchozí stránky

Stisknutím tlačítka  nebo  na dálkovém ovladači zvolíte předchozí nebo následující stránku.



Zmrazení teletextové stránky

Stránku zmrazíte stisknutím tlačítka . Jeho opetovným stisknutím toto zmrazení zrušíte.

Vyvolání skrytých informací (např. odpovědi na kvíz).

Informace vyvoláte stisknutím tlačítka .

Výběr podstránek



Teletextová stránka se může skládat z několika podstránek. V takovém případě je zobrazen informační řádek, který ukazuje počet podstránek. Podstránku zvolíte stisknutím  nebo .

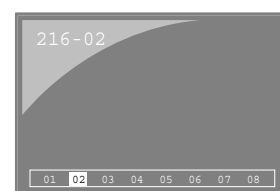
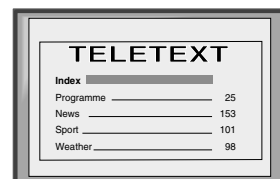
Přístup ke stránkám pomocí barevných tlačítek (Fastext)

(k dispozici pouze v případě, že daná televizní stanice vysílá signály Fastext)

Když se ve spodní části stránky objeví barevně rozlišená nabídka, můžete stisknutím barevného tlačítka na dálkovém ovladači (zeleného, červeného, žlutého nebo modrého) přejít na příslušnou stránku.

Použití funkce Zachytávání stránek

1. Stisknutím očíslovaných tlačítek na dálkovém ovladači zvolte teletextovou stránku, na které je několik čísel stránek (např. stránku s rejstříkem).
2. Stiskněte tlačítko OK.
3. Stisknutím  nebo  zvolte požadované číslo stránky a potom stiskněte tlačítko OK. Požadovaná stránka se za několik sekund zobrazí.



Teletext

Použití nabídky Teletext

1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazíte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím ▲ nebo ▼ zvolte na obrazovce položku dle vlastního výběru a potom zobrazíte stisknutím ► příslušnou dílčí nabídku.
3. Nabídku Teletext odstraníte z obrazovky stisknutím tlačítka MENU.

Horní/Dolní/Plný

Dílčí nabídka Horní/Dolní/Plný vám umožňuje zvětšit různé části teletextové stránky. Stisknutím ▲ zvětšíte horní polovinu obrazovky, stisknutím ▼ zvětšíte její dolní polovinu. Stisknutím tlačítka OK obnovíte normální velikost stránky. Stisknutím ◀ se vrátíte na obrazovku s nabídkou Teletext.



Vymazání textu

Po zvolení této funkce můžete při čekání na požadovanou teletextovou stránku sledovat příslušný televizní kanál.

1. Na dálkovém ovladači stisknete dvakrát tlačítko ☰ a teletext se zobrazí na celé obrazovce.
2. Stisknete tlačítko MENU - zobrazíte menu režimu teletext.
3. Stisknete ▲ nebo ▼, zvolte Skrytí textu a potvrďte ► stisknutím.
4. Zobrazí se příslušný televizní kanál, který sledujete. Jakmile bude stránka k dispozici, modrý symbol ☰ se zobrazí v levém horním rohu obrazovky.
5. Stisknete tlačítko ☰ zobrazí se požadovaná stránka teletextu.

Odkrýt text

Některé teletextové stránky mohou obsahovat skryté informace (kvíz, hádanky)

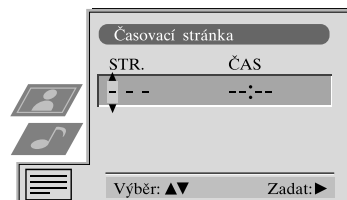
1. V režimu teletextu stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko MENU a zobrazí se vám MENU teletextu.
2. Stiskněte ▲ nebo ▼ abyste vybrali funkci Odkrýt a poté svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka ► Skrytá informace se zobrazí.

Casovací stránka*

*podle dostupnosti služby.

Časovací stránka umožňuje zobrazit požadovanou Teletextovou stránku v předem nastavené době (obdoba alarmu)

1. V režimu Teletextu na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko MENU a zobrazí se vám MENU teletextu.
2. Stiskněte ▲ nebo ▼, zvolte "Skrytí textu" a potvrďte stisknutím ►. Objeví se nabídka funkcí Časovací stránky.
3. Zadejte na dálkovém ovladači číslo požadované stránky.
4. Zadejte na dálkovém ovladači požadovaný čas zobrazení stránky.
5. Svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka OK. Televizor se přepne z režimu teletextu do režimu normálního obrazu v levém horním rohu obrazovky se zobrazí časový údaj. Požadovaná stránka se zobrazí přesně v předem nastavené době.



Přehled stránek*

*funkce přístupná pouze v případě, že sledovaná stanice vysílá v režimu TOP-Text.

V nabídce Přehled stránek jsou stránky bloků a skupin hlavního textu seřazeny do dvou sloupců, aby si zákazník mohl snadno vybrat svou stránku. Pro každou stránku bloku v prvním sloupci jsou ve druhém sloupci uvedeny odpovídající stránky skupin.



1. Na dálkovém ovladači stisknutím ◀ nebo ► zvolte první, nebo druhý sloupec.
2. Stisknutím ▲ nebo ▼ zvolte požadovanou "skupinu", či "blok" stránek.
3. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte požadovanou stránku.

Použití systému nabídek televizoru

Tento televizor obsahuje systém nabídek, který tvoří soustava snadno použitelných oken a nabídek na obrazovce. Tato okna vám pomohou dosáhnout maximálního výkonu tohoto televizoru. Jejich pomocí můžete změnit nastavení obrazu a zvuku, upravit rozměry televizního obrazu, změnit uspořádání televizních kanálů atd.

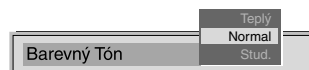
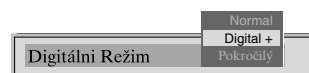
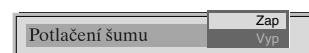
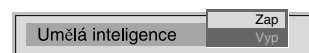
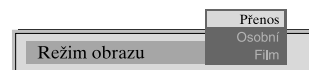
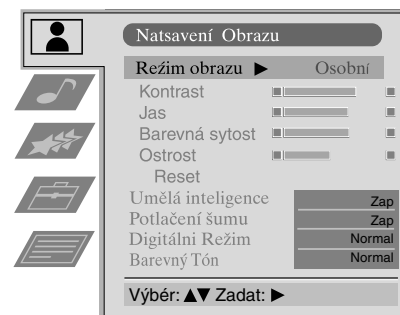
Nastavení obrazu a zvuku

Obraz a zvuk jsou předem nastaveny ve výrobě. Jejich nastavení však můžete upravit, aby vyhovovalo vašim vlastním představám.


1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte  pro nastavení obrazu nebo  pro nastavení zvuku. Potom stisknutím ► přejděte buďto do nabídky Nastavení obrazu nebo Nastavení zvuku.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte na obrazovce parametr, jehož nastavení chcete upravit a potom stiskněte ► pro potvrzení. Popis jednotlivých položek nabídky a jejich funkcí najdete v níže uvedené tabulce.
4. Stisknutím tlačítka ▲, ▼, ► nebo ◀ nastavte zvolený parametr.
5. Po nastavení parametru uložte nové nastavení stisknutím tlačítka OK.
6. Pokud chcete nastavit některý z dalších parametrů, zopakujte kroky 3 - 5.
7. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.

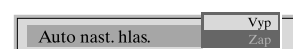
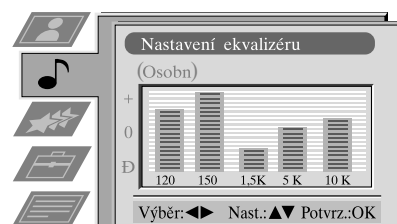
Ovládání obrazu


Položka	Účinek/ovládání
Režim obrazu	▼ Live (pro živá vysílání) Personal (pro individuální nastavení) ▲ Movie (pro vysílání filmů)
Kontrast	nižší ◀ ▶ vyšší
Jas*	tmavší ◀ ▶ jasnější
Barevná sytost*	nižší ◀ ▶ vyšší
Odstín**	načervenalý ◀ ▶ nazelenalý
Ostrost*	mdlejší ◀ ▶ ostřejší
Reset	Obnoví původní nastavení obrazu z výroby
Umělá inteligence	▼ Zap: Automatická optimalizace úrovně kontrastu podle televizního signálu. ▲ Vyp: Normální
Potlačení šumu	▼ Zap: Potlačení šumu obrazu v případě slabého signálu. ▲ Vyp: Redukce šumu vypnuta.
Digitální Režim	▼ Normal: Základní 100 Hz kvalita obrazu. Digital +: Zdokonalená rozlišovací schopnost. ▲ Pokročilý: Optimální rozlišovací schopnost bez blikání obrazu.
Barevný tón	▼ Teplý: Dodá obrazu teplý barevný nádech. Normal: Normální ▲ Stud.: Dodá obrazu studený nádech obrazu



Ovládání zvuku

Položka	Účinek/ovládání
Režim ekvalizéru	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Personal Vocal Jazz Rock Pop ▲ Flat (pevné nastavení, které nelze upravovat)
Nastavení ekvalizéru	Zvolený režim v Režimu ekvalizéru můžete upravit potlačením nebo zesílením 5 zvolených kmitočtových pásem. Stisknutím ◀ nebo ▶ zvolte kmitočtové pásmo a potom stisknutím ▼ nebo ▲ nastavte daný kmitočet. Nakonec stisknutím tlačítka OK nové nastavení uložte.
 Jestliže chcete uložit nové nastavení, musíte nastavit Režim ekvalizéru na Personal. V režimu Personal se nastavení uloží trvale, zatímco ve všech ostatních režimech (Vocal, Jazz, Rock, Pop) se uloží pouze do příští změny režimu.	
Vyvážení	<ul style="list-style-type: none"> ◀ Doleva. ▶ Doprava.
Fyziologie	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Vyp: Normální úroveň hlasitosti. ▲ Zap: Úroveň hlasitosti pro hudební představení.
Prostor	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Vyp: Normální nastavení. ▲ Zap: Speciální akustické efekty.
Auto nast. hlas.	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Vyp: Úroveň hlasitosti se bude měnit v závislosti na vysílaném signálu. ▲ Zap: Úroveň hlasitosti kanálů zůstane stejná, nezávisle na vysílaném signálu (např. v případě reklam).
Dvojitý zvuk	<p>Pro dvojjazyčné vysílání:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ A pro kanál 1. ▲ B pro kanál 2. <p>Pro stereo vysílání:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ Mono. ▲ Stereo.



 Při vysílání NICAM stereo se na obrazovce krátce objeví indikace NICAM.

Sluchátka

 Hlasitost nižší ◀ ▶ vyšší

 Dvojitý zvuk Pro dvojjazyčné vysílání:

- ▼ A pro kanál 1.
- ▲ B pro kanál 2.

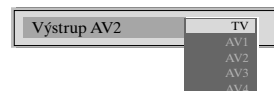
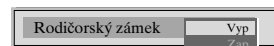
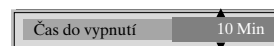
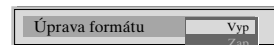
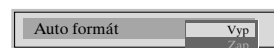
Použití systému nabídek televizoru:

Použití nabídky Spec. funkce

1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte ✨ pro nabídku Spec. funkce a potom do této nabídky přejděte stisknutím ►.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte požadovanou položku nabídky a potom pro potvrzení stiskněte ►. Popis jednotlivých položek nabídky a jejich funkcí najdete v níže uvedené tabulce.
4. Stisknutím tlačítka ▲, ▼, ► nebo ◀ zvolte požadované nastavení.
5. Stisknutím tlačítka OK svou volbu nastavení potvrďte.
6. Pokud chcete vybrat některou z ostatních položek, opakujte kroky 3 - 5.
7. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.



Položka	Účinek/ovládání
Auto formát* *pouze pro signál z antény	▼ Vyp: Velikost obrazu se automaticky nenastavuje. ▲ Zap: Televizor může automaticky nastavit velikost obrazu, aby tak eliminoval veškerá tmavá místa v televizním obrazu (jak je vyobrazeno níže):
Úprava formátu* (*pouze je-li Auto formát nastaven na Zap)	▼ Vyp: Je vybrán poměr 4:3/14:9 ▲ Zap: Pro vysílání v poměru 4:3/14:9 je automaticky zvolen režim Smart
Čas do vypnutí	Můžete zvolit čas, po jehož uplynutí se televizor přepne do úsporného režimu. ▼ Vyp ▲ 90 min
Rodičovský zámek	▼ Vyp: Normal ▲ Zap: Stisknutím tlačítek na dálkovém ovladači můžete televizor přepnout z úsporného režimu. Tlačítka na televizoru nefungují.
Výstup AV2	▼ Televizní zvukový/obrazový signál z antény 11 Zvukový/obrazový signál AV1 ze SCART 1 Zvukový/obrazový signál AV2 ze SCART 2 Zvukový/obrazový signál AV3 ze SCART 3 ▲ Zvukový/obrazový signál AV4 z konektorů na přední straně televizoru



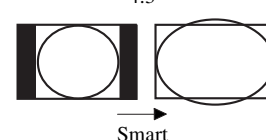
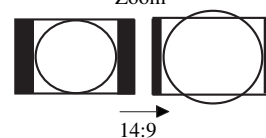
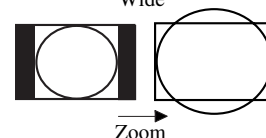
Změna rozměrů obrazovky

Tato funkce vám umožňuje změnit rozměry obrazu televizoru.

Opakovaným stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nebo pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte jeden z následujících formátů a potom svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka OK:


- wide pro vysílání s poměrem stran 16:9.
- zoom formát široké obrazovky pro filmy ve formátu poštovní přihrádky.
- 14:9 kompromis mezi velikostí obrazu 4:3 a 16:9.
- 4:3 konvenční velikost obrazu 4:3, úplné informace o obrazu.
- smart imitace efektu široké obrazovky pro vysílání s poměrem stran 4:3.


V režimech Smart a 14:9 je odříznuta horní a spodní část obrazovky. Stisknutím ▲ nebo ▼ můžete nastavit umístění obrazu na obrazovce (např. proto, abyste mohli číst titulky) a potom pro potvrzení stiskněte tlačítko OK.

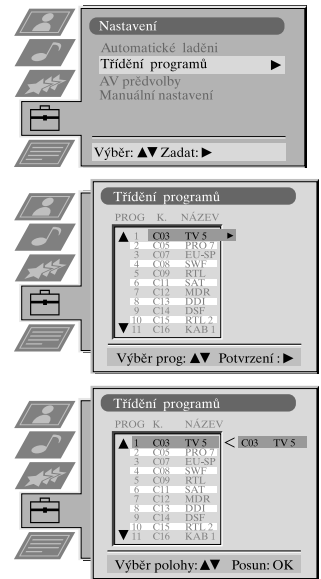


Použití systému nabídek televizoru:


Změna uspořádání televizních kanálů


 Po vyladění televizoru můžete pomocí této funkce změnit pořadí jeho kanálů.

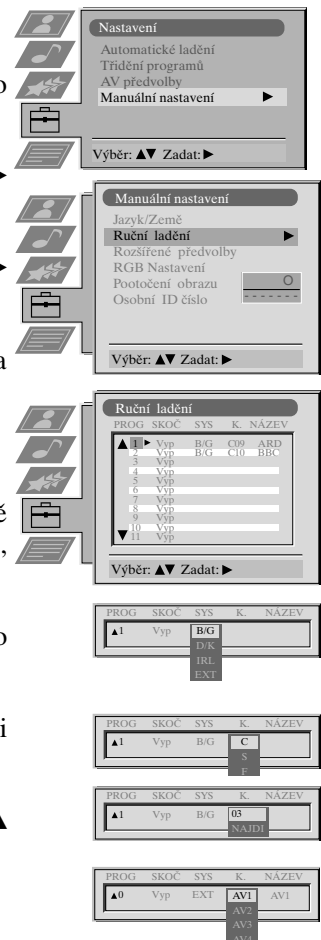
1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol  a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Třídění programů a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Třídění programů.
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte kanál, který chcete přemístit a potom pro potvrzení stiskněte ►.
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte novou pozici programu (např. PROG 4) pro zvolený kanál a potom pro potvrzení stiskněte tlačítko OK. Zvolený kanál se nyní přesune na svou novou pozici programu a ostatní kanály se podle toho také přemístí.
6. Pokud chcete setřídit další kanály, opakujte kroky 4 a 5.
7. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.



Manuální vyladění televizoru

 Televizor jste již automaticky vyladili podle pokynů na začátku této příručky. Tuto operaci však můžete provést manuálně a přidávat kanály do televizoru jednotlivě.


1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol  a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou Manuální nastavení a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Manuální nastavení.
4. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou Ruční ladění a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Ruční ladění.
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte pro daný kanál číslo programu (např. PROGR 1 pro BBC1) a potom stisknutím ► zvýrazněte sloupec SKOČ.
6. Stisknutím ▲ zvolte Vyp a potom stisknutím ► zvýrazněte sloupec SYS.
7. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte systém televizního vysílání (B/G pro západoevropské země nebo D/K pro východoevropské země) nebo EXT pro zdroj vstupního video signálu (AV1, AV2,...) a potom stiskněte ► pro potvrzení.
8. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte C pro pozemní kanály, S pro kabelové kanály nebo F pro přímé frekvenční vstupy a potom stiskněte ► pro potvrzení.
9. Pomocí očíslovaných tlačítek na dálkovém ovladači zvolte nejprve první a potom druhou číslici čísla K. (kanál) nebo Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyhledejte další dostupný kanál.
10. Pokud nechcete uložit na zvoleném čísle programu tento kanál, pokračujte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ ve vyhledávání požadovaného kanálu.
11. Jestliže je to kanál, který chcete uložit, stiskněte tlačítko OK.
12. Pokud chcete uložit další kanály, opakujte kroky 5 - 11 a potom stisknutím tlačítka MENU odstraňte tuto nabídku z obrazovky televizoru.

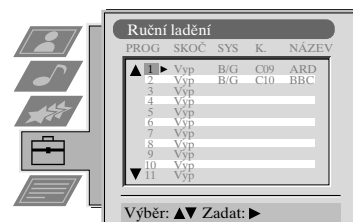
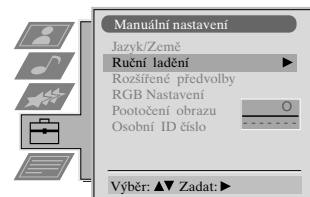


Použití systému nabídek televizoru:

Pojmenování kanálu


i Jména kanálů se obvykle přebírají automaticky z teletextu, pokud jsou k dispozici. Kanál nebo zdroj vstupního video signálu však můžete pojmenovat s použitím až pěti znaků (písmen nebo čísel).

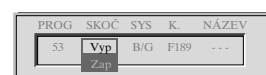
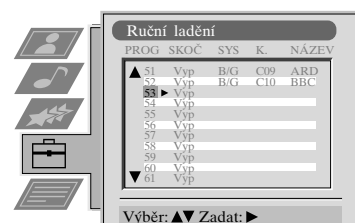
1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol  a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Manuální nastavení a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Manuální nastavení.
4. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Ruční ladění a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Ruční ladění.
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte kanál, který chcete pojmenovat.
6. Opakovaně mačkejte tlačítka ► dokud nebude zvýrazněn první element sloupce NÁZEV.
7. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte písmeno nebo číslici (pro mezeru zvolte -) a potom stiskněte ► pro potvrzení. Další čtyři znaky vyberte stejným způsobem.
8. Po výběru všech znaků stiskněte tlačítka OK.
9. Pokud chcete pojmenovat další kanály, opakujte kroky 5 až 8.
10. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.



Přeskočení pozic programů

i Tato funkce vám umožňuje přeskočit nevyužité pozice programů při jejich výběru pomocí tlačítek PROGR+/- . Pomocí tlačítek s čísly však přesto můžete tyto vynechané pozice programů zvolit.

1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol  a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Manuální nastavení a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Manuální nastavení.
4. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Ruční ladění a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Ruční ladění.
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte pozici programu a potom stisknutím ► zvýrazněte sloupec SKOČ.
6. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte Vyp nebo Zap (pokud chcete tuto pozici programu přeskočit) a potom pro uložení stiskněte tlačítka OK.
7. Pokud chcete přeskočit nebo naopak nepřeskočit další pozice programů, opakujte kroky 5 a 6.
8. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.



Použití systému nabídek televizoru:

Použití funkce Rozšířené předvolby

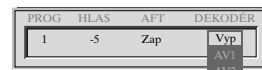
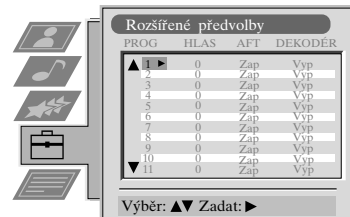


Pomocí této funkce můžete a) individuálně nastavit hlasitost jednotlivých kanálů, b) manuálně jemně doladit televizor, abyste dosáhli lepšího příjmu obrazu, pokud je obraz pokroucený, nebo c) předvolit výstup AV pro programové pozice kanálu s pomíchanými signály (např. z placeného televizního dekodéru). Pripojený videorekordér takto nahraje nepomíchaný signál.

1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Manuální nastavení a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Manuální nastavení.
4. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Rozšířené předvolby a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Rozšířené předvolby.
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte příslušné číslo programu a potom opakovaným stisknutím tlačítka ► zvolte a) HLAS b) AFT nebo c) DEKODÉR. Vybraná položka změní svou barvu.
6. a) HLAS - Kompenzace hlasitosti
Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ nastavte úroveň hlasitosti (rozsah -7 až +7) daného kanálu. Pro uložení stiskněte tlačítko OK. Pokud chcete nastavit úroveň hlasitosti dalších kanálů, opakujte kroky 5 a 6a.


b) AFT - Automatické jemné doladění
Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ můžete kmitočet daného kanálu jemně doladit v rozsahu -15 až +15. Pro potvrzení stiskněte tlačítko OK. Pokud chcete jemně doladit další kanály, opakujte kroky 5 a 6b.

c) DEKODÉR
Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte AV1 nebo AV2 pro danou pozici programu a potom pro potvrzení stiskněte tlačítko OK. Nyní můžete do zásuvky AV1 nebo AV2 na zadní straně televizoru připojit dekodér. Obraz z tohoto dekodéru se objeví na tomto čísle programu. Pokud chcete předvolit výstup AV pro další pozice programů, opakujte kroky 5 a 6c.
7. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.



Nastavení natočení obrazu




i Zemský magnetismus může způsobovat naklonění obrazu. V takovém případě můžete upravit nastavení obrazu.

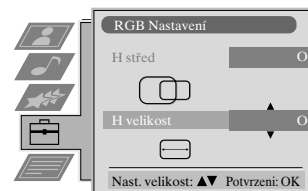
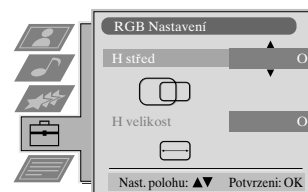
1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol  a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Manuální nastavení a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Manuální nastavení.
4. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte Pootočení obrazu a potom stisknutím ► přejděte do dílčí nabídky Pootočení obrazu.
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ pootočte obraz v rozmezí -5 až +5 a potom pro uložení stiskněte tlačítko OK.
6. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.



Nastavení geometrie obrazu pro zdroj signálu RGB

i Při připojení zdroje signálu RGB, jako je např. Sony playstation, budete možná muset upravit nastavení geometrie obrazu.


1. Stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači zvolte připojený zdroj signálu RGB .
2. Stisknutím tlačítka MENU zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol  a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
4. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou Manuální nastavení a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Manuální nastavení.
5. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou RGB Nastavení a potom stisknutím ► přejděte do dílčí nabídky RGB Nastavení.
6. Stisknutím ► zvolte H Centre a potom stisknutím ▲ nebo ▼ nastavte střed obrazu v rozsahu -10 až +10. Nový rozsah uložte stisknutím tlačítka OK.
7. Stisknutím ► zvolte H Size a potom stisknutím ▲ nebo ▼ nastavte horizontální souřadnice v rozsahu -10 až +10. Nový rozsah uložte stisknutím tlačítka OK.
8. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.

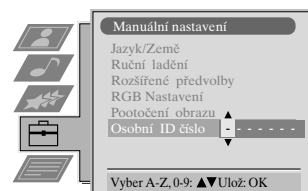


Použití systému nabídek televizoru:

Zadání osobního ID čísla


i Pomocí této funkce můžete televizoru přiřadit bezpečnostní kód, který umožní vaše vyhledání, pokud bude televizor ukraden a získán nazpátek. Tento bezpečnostní kód lze však zadat pouze jednou - poznamenejte si ho prosím

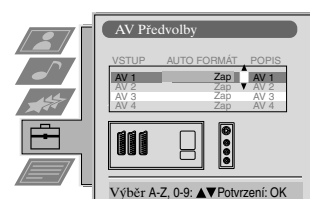
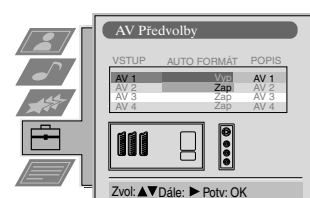
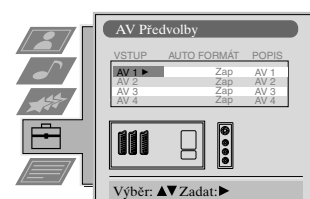
1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol  a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou Manuální nastavení a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Manuální nastavení.
4. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou Osobní ID číslo a potom stisknutím ► přejděte do dílčí nabídky Osobní ID číslo.
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte první z celkem 11 znaků (písmeno, číslo + nebo mezera) a potom stisknutím ► přejděte na další znak.
6. Opakováním kroku 5 zadejte všechny znaky kódu.
7. Pro uložení stiskněte tlačítko OK. Na obrazovce se objeví stavové okénko se žádostí, abyste znovu zadali svůj kód.
8. Dalším stisknutím tlačítka OK kód definitivně uložte, nebo jej zrušte stisknutím ◀.
9. Stisknutím tlačítka MENU odstraňte nabídku z televizní obrazovky.



Předvolení a pojmenování vstupních signálů

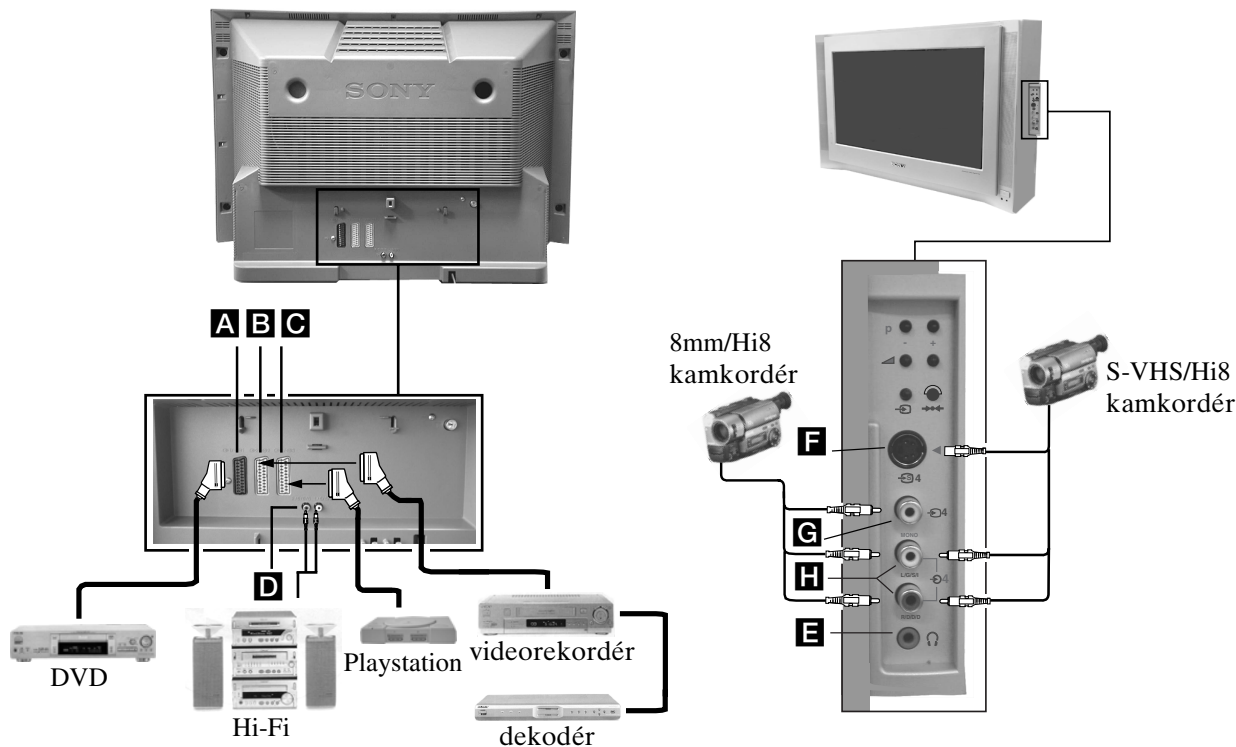
i Pomocí této funkce můžete automaticky formátovat a označovat zdroje vstupních signálů.

1. Stisknutím tlačítka MENU na dálkovém ovladači zobrazte nabídku na obrazovce televizoru.
2. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou symbol  a potom stisknutím ► přejděte do nabídky Nastavení.
3. Stisknutím tlačítka ▼ zvolte na obrazovce s nabídkou AV předvolby a potom stisknutím ► přejděte do nabídky AV předvolby.
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte požadovaný vstup AV (AV1, 2, 3 nebo 4).
5. Stisknutím tlačítka ► zvolte AUTO FORMÁT a potom stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte Vyp, Normal nebo Full.
6. Stisknutím tlačítka ► zvolte POPIS.
7. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte první znak názvu a potom se stisknutím tlačítka ► přesuňte na další znak.
8. Opakováním kroku 7 zvolte další 4 znaky a potom pro uložení stiskněte tlačítko OK.
9. Opakujte kroky 4 - 8 pro ostatní zdroje vstupního signálu AV a potom stisknutím tlačítka MENU odstraňte tuto nabídku z obrazovky televizoru.








Připojení dalšího zařízení k televizoru

Podle níže uvedených ilustrací můžete k televizoru připojit širokou řadu zvukových a obrazových zařízení.




Abyste dostali vstupní signál z připojeného zařízení na obrazovku televizoru, musíte zvolit symbol konektoru, k němuž jste zařízení připojili.

1. Podle výše uvedených ilustrací zapojte zařízení do příslušné zásuvky televizoru.
2. Opakovaně mačkejte tlačítko  na dálkovém ovladači, dokud se na obrazovce televizoru neobjeví správný symbol vstupu pro vaše zařízení (viz níže uvedená tabulka):

Symbol na obrazovce televizoru	Vstupní signály z konektoru
 1	Zvukový/obrazový vstupní signál přes konektor SCART A nebo* RGB přes konektor SCART A
 2	Zvukový/obrazový vstupní signál přes konektor SCART B nebo* S-video přes konektor SCART B
 3	Zvukový/obrazový vstupní signál přes konektor SCART C nebo* S-video přes konektor SCART C
 4	Vstupní signál S-video přes konektor F typu DIN se 4 kolíky nebo* obrazový vstupní signál přes zdířku G a zvukový vstupní signál přes zdířky H

* automatická detekce signálu podle připojeného zařízení

3. Zapněte připojené zařízení. Obraz z tohoto zařízení (pokud vysílá signál) se zobrazí na obrazovce.
4. Stisknutím  se vrátíte na běžnou televizní obrazovku.



Poznámka: Abyste zamezili pokroucení obrazu, nepřipojujte zařízení současně do zásuvky **F** a **G**.

Připojení sluchátek

Zapojte sluchátka do zdířky **E** na čelním ovládacím panelu televizoru.

Propojte externí audio zařízení s televizí přes výstupní konektory **D** na zadní straně televizoru.



Další informace týkající se pøipojování zaøízení

- * Pokud je obraz nebo zvuk zkreslený, pøemístíte videorekordér do větší vzdálenosti od televizoru.
- * Při pøipojování monofonního videorekordéru zapojte do televizoru i videorekordéru pouze bílý kolík.
- * Informace o tom, jak zvolit výstupní signál z konektoru SCART 2 2/2, najdete na straně 16.

Smartlink

Smartlink je pøímé propojení mezi televizorem a videorekordérem.

Pro Smartlink potřebujete:

- * Videorekordér, který podporuje Smartlink, NexTView Link, Easy Link nebo Megalogic.
- * Kabel s konektory SCART s 21 kolíky a plným počtem vodičů pro pøipojení videorekordéru ke konektoru SCART 2 2/2.

Smartlink má následující funkce:

- * Informace o vyladění, např. pøehled kanálů, jsou pøenášeny z televizoru do videorekordéru.
- * Pomocí NexTView můžete videorekordér snadno programovat.
- * Pøímé nahrávání z televizoru : při sledování televizoru můžete daný pořad nahrát stisknutím jediného tlačítka na videorekordéru.

Více informací o propojení Smartlink najdete v pøíručce ke svému videorekordéru.

Technické údaje

Televizní systém

B/G/H, D/K

Barevný systém

PAL, SECAM

NTSC 3.58, 4.43 (pouze vstup video signálu)

Pokrytí kanálů

Viz Průvodce kanály na následující straně.

Obrazovka

FD Trinitron

Přibližně 82cm (32 palců), vychýlení 104°

Konektory na zadní straně

① / ① Konektor Euro s 21 kolíky (standard CENELEC) včetně zvukového/obrazového vstupu, vstupu RGB a zvukového/obrazového televizního výstupu.

② / ② Konektor Euro s 21 kolíky (standard CENELEC) včetně zvukového/obrazového vstupu, vstupu S-video a zvukového/obrazového výstupu pro monitor.

③ / ③ Konektor Euro s 21 kolíky (standard CENELEC) včetně zvukového/obrazového vstupu, vstupu S-video a zvukového/obrazového výstupu pro monitor.

Ⓛ / Ⓜ / Ⓜ RCA konektory, variabilní výstup pro audio signály
R/D/D/D

Výstup zvuku

Pravý/levý: 2x20W (Hudební výkon)
2x10W (RMS)

Sub woofer: 30W (Hudební výkon)
15W (RMS)

Příkon

122W

Rozměry (šxvxh)

Přibližně 883x567x562 mm

Hmotnost

Přibližně 64kg

Dodávané příslušenství

Dálkový ovladač RM-887 (1)

Baterie velikostí AA podle IEC (2)

Další vlastnosti

Plochá obrazovka Trinitron, redukce šumu, paměť teletextu 2000 stran, grafický ekvalizér, osobní ID číslo, nastavení času do vypnutí, NexTView.

Konstrukce a technické parametry mohou být změněny bez předchozího upozornění.

⏏ Vstup vysokofrekvenčního signálu

Konektory na přední straně

④ Vstup obrazového signálu - zdířky

④ Vstupy zvukového signálu - zdířky

④ Vstup S video - DIN se 4 kolíky









Ⓛ Zdířka pro sluchátka - minizdířka, stereo

Tabulka zobrazení kanálů

	Kanály, které lze přijímat	Zobrazení kanálů
B/G/H	E2..12, 21..69	C02..C12, C21..69
KABEL. TEL. (1)	S1..S41	S01..S41
KABEL. TEL. (2)	S01..S05	S42..S46
	M1..M10	S01..S10
	U1..U10	S11.S20
ITALIA	A, B..H, H1, H2	C13..C20
D/K	R01..R12, R21..R69	C01..C12, C21..C69
	S01..S05	S42..S46

Odstraňování chyb

Zde je několik jednoduchých řešení problémů, které mohou postihnout obraz a zvuk.

Problém	Navrhované řešení
Žádný obraz (obrazovka je tmavá), žádný zvuk.	Zapojte televizor do zásuvky. Stiskněte tlačítko  na přední straně televizoru. Jestliže svítí indikátor  , stiskněte tlačítko  nebo některé z očíslovaných tlačítek na dálkovém ovladači. Zkontrolujte připojení k anténě. Pomocí tlačítka  na přední straně televizoru televizor na 3 až 4 sekundy vypněte a potom znovu zapněte.
Špatný nebo žádný obraz (obrazovka je tmavá), ale dobrý zvuk.	V systému nabídek (MENU) zvolte okno Nastavení obrazu. Nastavte jas, obraz a barevnou vyváženost. V okně Nastavení obrazu zvolte RESET, abyste obnovili původní výrobní nastavení.
Dobrý obraz, žádný zvuk.	Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Pokud je na obrazovce zobrazen symbol  , stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.
Žádné barvy v barevných programech.	V systému nabídek (MENU) zvolte okno Nastavení obrazu a upravte nastavení barev. V okně Nastavení obrazu zvolte RESET, abyste obnovili původní výrobní nastavení.
Pokroucený obraz při přepnutí programů nebo při výběru textu.	Vypněte veškerá zařízení připojená ke konektorům SCART na zadní straně televizoru.
Dálkové ovládání nefunguje.	Vyměňte baterie.
Indikátor úsporného režimu  na televizoru bliká.	Obrat'te se na nejbližší servisní středisko společnosti Sony.
Rušení obrazu z externího zařízení.	Snižte úroveň ostrosti obrazu.

- Pokud tyto problémy přetrvávají, nechte si televizor opravit kvalifikovaným opravářem.
- NIKDY neotvírejte skříň televizoru sami.

Safety Information

For your safety

All TVs operate on extremely high voltages. To prevent fire or electric shock, please follow the safety procedures indicated below.

For General Safety

- Do not expose the TV set to rain or moisture.
- Do not remove the rear cover.
- For your protection, refer all servicing to qualified personnel only.

For Safe Installation

- Do not install the TV in hot, humid or excessively dusty places.
- Do not block or cover the ventilation openings. For ventilation, leave a space of at least 10 cm all around the set.
- Do not install the TV where it may be exposed to mechanical vibrations.
- Place the TV set only on a stable stand designed for the weight and dimensions of the TV.

For Safe Operation

- Do not operate the TV set on anything other than a 220-240V AC, 50Hz supply.
- Do not operate the TV if any liquid or solid objects fall in through the ventilation slots. Have it checked immediately.
- For environmental and safety reasons, it is recommended that the TV set is not left in standby mode when not in use. Switch off at the mains.
- Do not disconnect the TV by pulling on the power cable. Disconnect by removing the mains plug.
- In case of a thunderstorm, disconnect the TV set from the main supply and the aerial. Otherwise the set may be damaged by a stroke of lightning.

For Maintenance

- Clean the TV screen with a soft dampened cloth. Do not use any abrasive cleaners.
- Dust and nicotine deposits may cause heat accumulation inside the TV set. In the long term this could be a safety risk and may shorten the lifetime of your TV set. Therefore have your set serviced about every five years.

Table of Contents

Installation	
1. Checking the accessories supplied	4
2. Inserting batteries into the remote control	4
3. Connecting the TV	5
4. Switching on the TV	6
5. Tuning your TV	7
6. Finding your video channel	7
Operation	
Overview of the TV set buttons	8
Overview of the remote control buttons	9
NexTView	10
Teletext	12
Using the TV menu system	14
Adjusting the picture and sound	14
Using the Features menu	16
Re-arranging the TV channels	17
Manually tuning the TV	17
Naming a channel	18
Skipping programme positions	18
Using the 'Further Programme Preset' feature	19
Adjusting the picture rotation	20
Adjusting the picture geometry for an RGB source	20
Inputting your personal ID	21
Presetting and naming input signals	21
Additional Equipment	
Connecting additional equipment to the TV	22
Additional information when connecting equipment	23
Smartlink	23
Additional Information	
Specifications	24
Channel Display Table	24
Troubleshooting	25

Installation

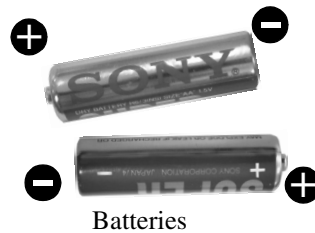


Follow steps 1-6 to install the TV and view TV programmes.

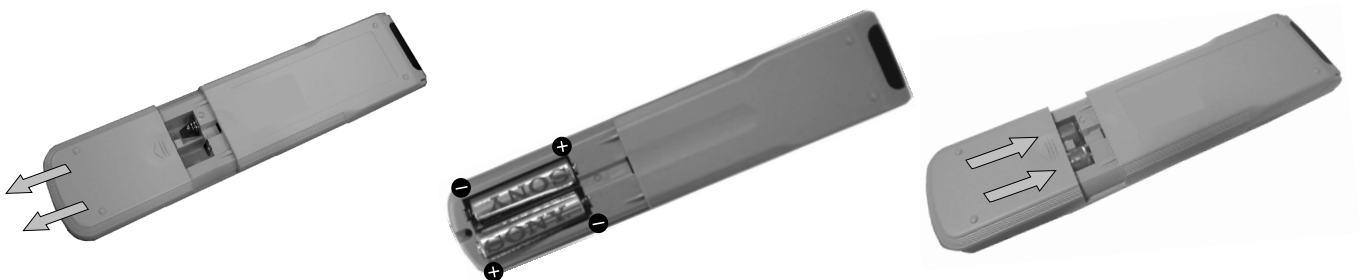
1. Checking the accessories supplied



Remote control



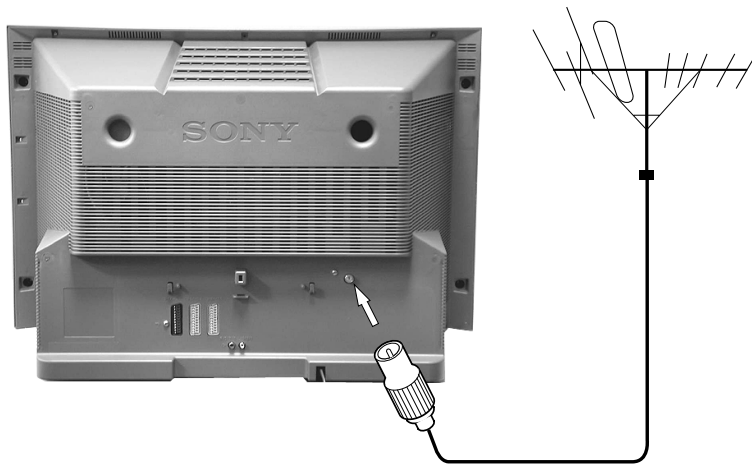
2. Inserting batteries into the remote control



Always observe the correct polarity when inserting batteries.
Always remember to dispose of used batteries in an environmentally friendly way.


3. Connecting the TV

Connecting an aerial to your TV

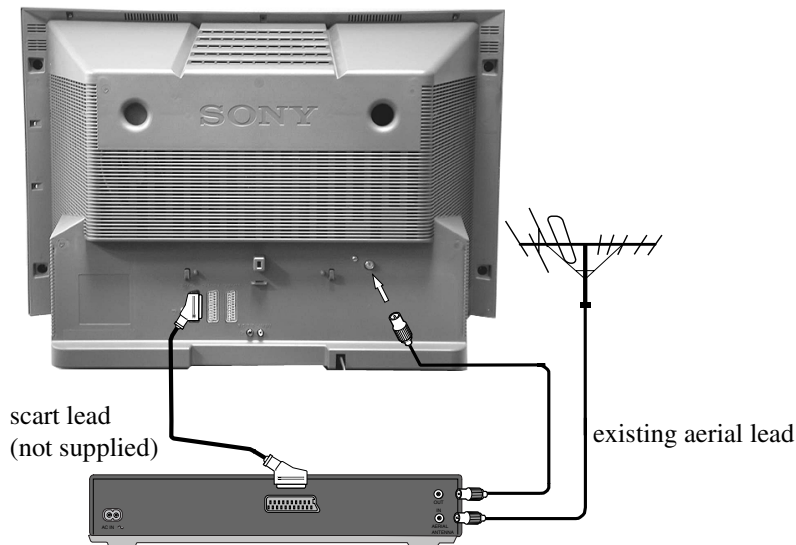


If you are not connecting your TV to a VCR, please connect the aerial lead (as shown left) and proceed to section '4.Switching on the TV'.

If you are connecting your TV to a VCR please refer to the section below.

1. Connect your existing aerial lead to the socket marked  on the rear of the TV set.

Connecting an aerial and VCR to your TV



The scart lead is optional. If it can be used however, this additional connection can improve picture and sound quality when in play mode.

1. Connect your existing aerial lead to your VCR as shown.
2. Connect the VCR aerial lead from the RF OUT socket on the back of the VCR to the aerial socket on the back of the TV as shown.
3. Connect the scart lead (if used) to the AV2 socket on the rear of the TV set.
4. Connect the VCR set to the mains and switch on.
5. Insert a pre-recorded tape into the VCR and press the 'PLAY' button. This enables the TV set to locate and store the video channel during the 'Tuning your TV' procedure on page 7.

4. Switching on the TV



1. Connect the TV plug to the mains socket (220-240V AC, 50Hz).



2. Push in the on/off button ① on the front of the TV.



If the standby mode indicator on the front of the TV is lit, press the TV I/O button on the remote control to switch on the TV set. Please be patient as the picture may take a few moments to appear on the TV screen.

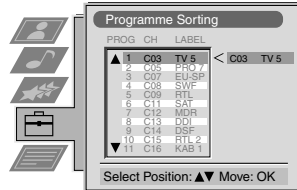
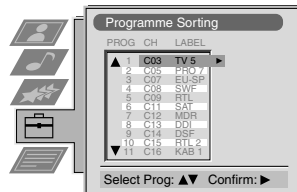
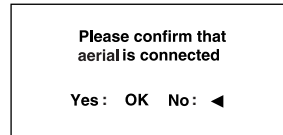
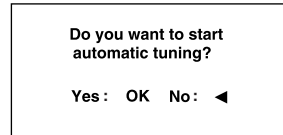
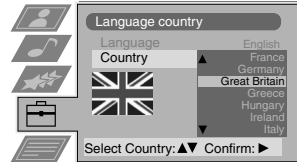
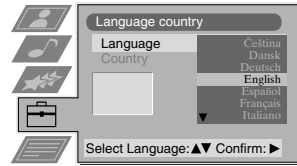


5. Tuning your TV

Before you tune your TV, you will be asked to set your language and country.

1. The Language/Country menu appears on the TV screen with the word 'English' highlighted.
2. Press the ▲ or ▼ buttons on the remote control to select your chosen language then press the OK button to confirm.
3. Press ▲ or ▼ to select the country in which you wish to operate the TV then press the OK button to confirm your choice. Select 'OFF' if you do not want your channels stored in a given channel sequence starting from programme position 1.
4. The 'autotune' menu appears on the TV screen in your selected language. Press the OK button to confirm.
5. Ensure the aerial is connected as instructed, then press the OK button to confirm. The TV starts to automatically search and store all available channels for you. This may take a few minutes - please be patient and do not press any buttons.
6. Once the TV has tuned all available channels the 'Programme Sorting' menu appears on the TV screen enabling you to change the order of the channels on your TV. If you wish to change the channel order, press the ▲ or ▼ buttons to select the channel you want to move, then press ►. Press the ▲ or ▼ buttons to select the new programme number position for your selected channel then press the OK button to confirm. The selected channel now moves to its new programme position and the other channels move accordingly. Repeat this procedure if you wish to sort the order of other channels on your TV.
7. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.
8. Press the PROGR+/- or the numbered buttons to view the TV channels.

Note: If you would like to stop the autotune process at any stage, press the OK button.



6. Finding your video channel

If you have connected a VCR to your TV, you now need to find your video channel. Please refer to the 'Connecting the TV' section of this manual on page 3.

1. Press the PROGR+/- buttons on the TV remote control until your video picture appears on the TV screen.

Note: If you wish to move your video channel to a different programme position, refer to the 'Re-arranging the TV channels' section of this instruction manual.

Operation

Overview of the TV set buttons



Press the door flap as shown.



The control panel appears.

Video input button.
Press to select the input signals from VCR etc.



Programme Up (+) or Down (-) buttons.
Press to select TV channels.

Volume control buttons.
Press to increase (+) /decrease (-) volume.

Master Reset button.
Press to return the picture and sound levels to factory settings. The Sony logo will appear on the screen followed by the 'Autotune' screen. If you do not wish to retune your TV, press the ◀ button on your remote control.

Overview of the remote control buttons

To mute sound

Press to mute TV sound. Press again to restore the sound.

To reveal on screen information

Press to reveal all on-screen indications. Press again to cancel. In teletext mode, press to reveal concealed information (eg answers to a quiz) then press to cancel.

To select channels

Press the numbered buttons to select channels.

For double digit programme numbers, e.g.23, press -/-- first, then the buttons 2 and 3.

To return to TV mode

Press to return to the normal operation from teletext mode or standby mode.

To select Teletext

Press to switch Teletext on and off.

To display picture menu

Press to change the picture settings. Press the OK button to remove the display.

To display sound menu

Press to change the sound settings. Press the OK button to remove the display.

To adjust TV volume

Press to adjust the volume of the TV.

To temporarily switch off TV

Press to temporarily switch off TV. Press again to switch on from standby mode. To save energy, we recommend switching off completely when TV is not in use.

NOTE: After 15-30 minutes without a TV signal and without any button being pressed, the TV switches automatically into standby mode.

To select input signal or freeze teletext

Press to select inputs from the TV sockets (see Using Optional Equipment section). In Teletext mode, press to freeze the displayed page. Press once again to cancel.

To return to previous channel

Press to return to the previous channel you were watching. Note: This can be done only after watching the present channel for 5 seconds.

To display the menu

Press if you wish to use the TV menu system. Press again to remove the menu from the TV screen.

To select menu items

Use the OK button and arrow keys to select the options available in the menu system of this TV.

To select Electronic Programme Guide (EPG)

Press to switch EPG on and off.

To change screen format

Press to change the format of the screen. See 'Changing the screen size' section of this manual for details.

Fastext keys

See Teletext section of manual for details.

To select channels

Press to select channels.



Operation

NexTVView*

* depending on availability of service



NexTVView is an electronic programme guide with up to 1 week* of programme information on those channels included in the selected provider.

*If the data exceeds the memory of NexTVView, you will get information on less than 7 days.

When looking for information you can search by theme (sports, art etc.), date or time (e.g. broadcasts between 8 p.m. and 9 p.m.). When you've found a programme you can go directly to this programme, use the timer to remind you of it or preset your VCR with Smartlink.



The NexTVView provider is responsible for the contents of the guide. The TV set is responsible for the presentation, that is the menu structure and the navigation, if there is none from the provider. If there is a navigation from the provider the basic operation with the remote control is the same as described in the Sony navigation.

At first you need to select a channel providing a NexTVView service. In this case the indication "NexTVView" is displayed as soon as all data is available. When you later change the channel you can still select this NexTVView service.

Operation using the Sony navigation

1. Press to switch NexTVView on and off.
2. Use the remote control buttons as follows
 - moving up or downwards within a column: Use ▲ or ▼.
 - going to the left columns time and date: Use ◀.
 - going to the right column icons: Use ▶.
 - Confirming a selection: Press OK.
- (a) while in the columns date, time or icon (themes), the programme list changes according to the selection.
- (b) while in the programme list, confirming a running broadcast brings you directly to the TV programme or confirming a future programme brings you to the long info menu.

Index

- full list of selection
- personal selection
- news broadcasts
- movies
- sports
- entertainment
- children
- return to last menu



Individual Setting

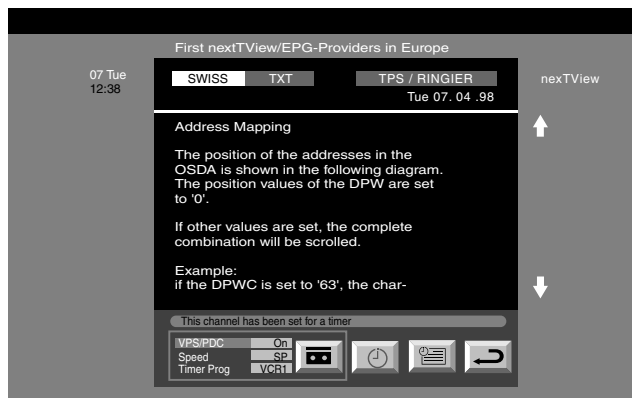


When you select there will be no personal pre-selection. lets you make your own individual selection of themes, limiting the search to the marked ones.

1. Select using or . Push to enter.
The menu Individual Settings is displayed.
2. Select the item you wish to mark using or . Confirm by pressing OK.
Repeat step 2 for all the items you wish to have in your list.
3. When finished with the list, select using and press OK.

Using the 'Long Info' menu

1. Select a future programme in the column programme list using or . Press OK.
The long info menu is displayed.



You may wish to record the selected programme with your VCR.

(only with Smartlink VCRs)

2. Select using and press OK.
This information is transferred to the VCR connected to your set.

Setting up your VCR

3. Select VPS/PDC by pushing repeatedly.



With this setting on, you have the guaranteed recording of the whole broadcast should there be a change in the TV programme. This only works if the selected channel broadcasts a VPS/PDC signal.

- Select On or Off using OK.

4. Select Speed using .



Select between standardplay (SP) or longplay (LP) mode. With longplay you can record twice as much on a videotape. The picture quality, however, may suffer.

- Select SP or LP using OK.

5. Select VCR Setup using .



Select with which of the connected Smartlink VCRs you wish programme.

- Select VCR 1 or 2 using OK.

6. Select using . Press OK.

You are back in the last menu.

Teletext



Most TV channels broadcast information via Teletext. The index page of the teletext service (usually page 100) gives you information on how to use the service. Please use a TV channel with a strong signal, otherwise there may be Teletext errors.

Switching Teletext on and off

1. Select the TV channel which carries the teletext service you want to view.
2. Press the button once to get Teletext only.
3. Press twice for Mix mode.
4. Press a third time to switch off Teletext.

Selecting a Teletext page

Input three digits for the page number using the numbered buttons on the remote control. If you make a mistake, type in any three digits then re-enter the correct page number.

Using Other Teletext Functions

Selecting the next or preceding page

Press the or buttons on the remote control to select the previous or next page.

Selecting a sub page

A teletext page may consist of several sub pages. In this case an information line is displayed, showing the number of subpages. Select the sub page by pressing or .

To freeze a Teletext page

Press the button to freeze the page. Press again to cancel the freeze.

Revealing concealed information

Press the button to reveal information. Press again to conceal the information.

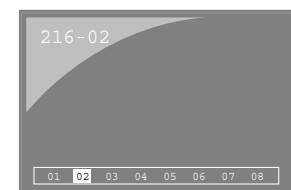
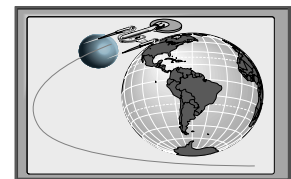
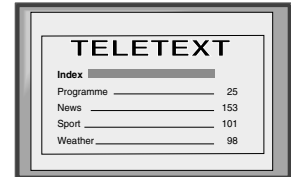
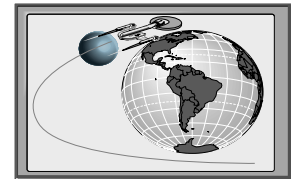
Using colour buttons to access pages (Fastext)

(only available if the TV station broadcasts Fastext signals)

When the colour coded menu appears at the bottom of a page, press a coloured button on the remote control (green, red, yellow or blue) to access the corresponding page.

Using the feature 'Page Catching'

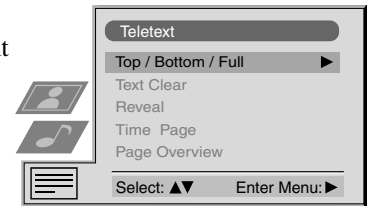
1. Press the numbered buttons on the remote control to select a teletext page which has several page numbers on it (eg the index page).
2. Press the OK button.
3. Press or to select the desired page number then press the OK button. The requested page is displayed after some seconds.



Teletext

Using the Teletext menu

1. With Teletext switched on, press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press ▲ or ▼ to select your chosen item on the screen then press ► to display the relevant sub menu.
3. To remove the Teletext menu from the screen, press the MENU button.



Top/Bottom/Full

The Top/Bottom/Full sub menu allows you to enlarge different sections of the Teletext page. Press ▲ to enlarge the upper half of the screen, Press ▼ to enlarge the lower half. Press the OK button to restore the page to normal size. Press ◀ to return to the Teletext menu screen.

Top: ▲ Bottom: ▼ Full: OK

Text Clear

Text Clear is a function that displays a TV channel while a Teletext page is being searched for.

1. Press the ☰ button on the remote control to select full screen text.
2. Press the MENU button to display the 'Teletext' menu.
3. Press ▲ or ▼ to highlight 'Text Clear' and press ► to select.
4. The current TV channel is displayed. Once the text page has been found a blue ☰ symbol will appear in the top left hand corner of the screen.
5. Press the ☰ button on the remote control to view the page.

Reveal

Some Teletext pages contain hidden information (eg for a quiz), which can be revealed.

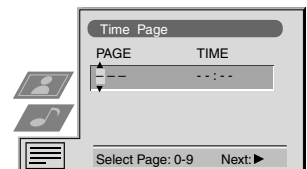
1. In text mode press the MENU button on the remote control to access the 'Teletext' menu.
2. Press ▲ or ▼ to highlight 'Reveal' and press ► to select. The hidden information is displayed on the screen.

Time Page*

*depending on availability of service.

Time Page allows a time-coded Teletext page (such as an alarm page), to be displayed at a set time.

1. In Text mode press the MENU button on the remote control to access the 'Teletext' menu.
2. Press ▲ or ▼ to highlight 'Time Page' and press ► to select. The 'Time Page' sub menu is displayed.
3. Enter the desired page number using the numbered buttons on the remote control.
4. Enter the desired time using the remote control.
5. Press OK to confirm the settings. The TV will exit Teletext mode and the time will be displayed in the top left hand corner of the screen. At the requested time the desired page is displayed.



Page Overview*

*only available if TOP-Text is transmitted by the TV station.

In this menu the TOP-Text pages are divided into two columns, the first column showing 'blocks' of pages and the second showing 'groups' of pages.



1. Press ◀ or ► to select the first or second column.
2. Press ▲ or ▼ to select the relevant 'group' or 'block' of pages.
3. Press the OK button to display the chosen pages.

Using the TV menu system

The TV consists of a menu system which is based on a series of user friendly on-screen displays and menus. These displays will help you get the most from your TV, helping you to change picture and sound settings, to alter the size of the TV picture and to rearrange the TV channels etc.

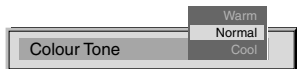
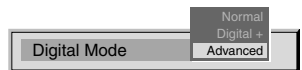
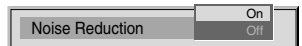
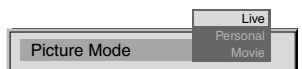
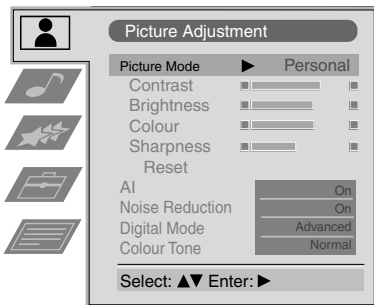
Adjusting the picture and sound

The picture and sound are preset at the factory. You can however adjust them to suit your own taste.

1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▲ or ▼ buttons to select  for picture settings or  for sound settings then press ► to enter either the 'Picture Adjustment' menu or the 'Audio Adjustment' menu.
3. Press the ▲ or ▼ buttons to select the item on the screen you wish to adjust then press ► to confirm. For a description of the menu items and their effects, see the table below.
4. Press the ▲, ▼, ► or ◀ buttons to adjust your selected item.
5. As soon as you have adjusted the item, press the OK button to store the new setting.
6. Repeat steps 3-5 if you wish to adjust any of the other items.
7. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.

Picture Control

Item	Effect/Operation
Picture Mode	▼ Live (for live broadcasts) Personal (for individual settings) ▲ Movie (for movie broadcasts)
Contrast	Less ◀▶ More
Brightness*	Darker ◀▶ Brighter
Colour*	Less ◀▶ More
Hue**	Reddish ◀▶ Greenish
Sharpness*	Softer ◀▶ Sharper
Reset	Resets picture to the factory preset levels
AI (Artificial Intelligence)	▼ On: Automatic optimization of contrast level according to the TV signal. ▲ Off: Normal.
Noise Reduction	▼ On: Reduces picture noise in case of a weak broadcasting signal. ▲ Off: No noise reduction.
Digital Mode	▼ Normal: Basic 100Hz picture quality. Digital +: Improved picture resolution for viewing scrolling characters. Advanced: Optimum picture resolution creating flicker-free pictures.
Colour Tone	▼ Warm: Gives a warm tint to the picture. Normal: Normal. ▲ Cool: Gives a cool tint to the picture.



*Only available if 'Personal' is selected in 'Picture Mode'
**Only available for NTSC colour signal (eg. US video tapes)

Using the TV menu system:

Sound Control


Item	Effect/Operation
Equaliser Mode	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Personal Vocal Jazz Rock Pop ▲ Flat (fixed setting, cannot be adjusted)


Equaliser adjustment You can adjust the mode selected in Equaliser mode by cutting and boosting the 5 selected frequency bands. Press ◀ or ▶ to select the frequency band then ▼ or ▲ to adjust the frequency. Finally, press the OK button to store the new adjustment.

i If you want to store the new setting, you need to set the Equaliser mode to 'Personal'. Personal mode permanently stores the setting, all other modes (Vocal, Jazz, Rock, Pop) store only until the next mode change.

Balance	<ul style="list-style-type: none"> ◀ More left ▶ More right
Loudness	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Off: Normal ▲ On: For music broadcasts
Space	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Off: Normal ▲ On: Special acoustic effect
Auto Vol. Control	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Off: Volume level changes according to the broadcast signal. ▲ On: Volume level of the channels will stay the same independent of the broadcast signal (eg in the case of advertisements).
Dual Sound	<p>For a bilingual broadcast:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ A for channel 1 ▲ B for channel 2 <p>For a stereo broadcast:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ Mono ▲ Stereo

i When NICAM stereo is being broadcast, the indication NICAM appears briefly on the screen.

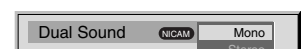
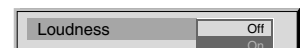
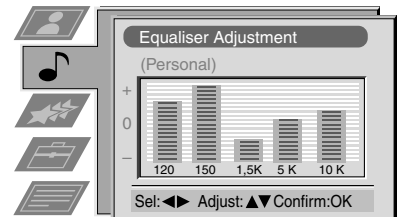
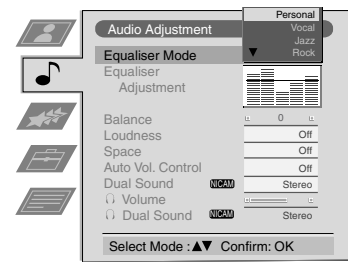
Headphones
 **Volume** Adjusts headphone volume. Can also adjust the volume level of additional equipment connected to the RCA sockets on the rear of the TV.

Dual Sound
 For a bilingual broadcast:

- ▼ A for channel 1
- ▲ B for channel 2


 For a stereo broadcast:

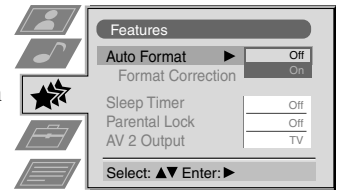
- ▼ Mono
- ▲ Stereo




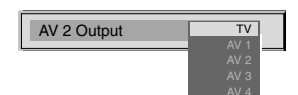
Using the TV menu system:

Using the Features menu

1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▲ or ▼ buttons to select  for the 'Features' menu then press ► to enter the 'Features' menu.
3. Press the ▲ or ▼ buttons to select the desired menu item then press ► to confirm. For a description of the menu items and their effects, see the table below.
4. Press the ▲, ▼, ► or ◀ buttons to select the desired setting.
5. Press the OK button to confirm your choice of setting.
6. Repeat steps 3-5 if you wish to select any of the other items.
7. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.




Item	Effect/Operation
Auto Format* *only for aerial signal	▼ Off: Size of picture does not automatically adjust. ▲ On: The TV will automatically adjust the picture size to eliminate any dark areas on the TV picture (as shown below):
Format Correction*	▼ Off: 4:3/14:9 is selected. ▲ On: Smart mode is selected automatically for 4:3/14:9 broadcasts. (*only if Auto Format is set to 'On')
Sleep Timer	You can select a time after which the TV switches itself into standby mode. ▼ Off ▲ 90 min
Parental Lock	▼ Off: No parental lock. ▲ On: This feature disables the buttons on the TV when the set is in standby mode. It is only possible to switch the set back on by pressing a button on the remote control.
AV2 Output	▼ TV audio/video signal from the aerial  . AV1 audio/video signal from scart 1. AV2 audio/video signal from scart 2. AV3 audio/video signal from scart 3. ▲ AV4 audio/video signal from connectors on front of the TV.



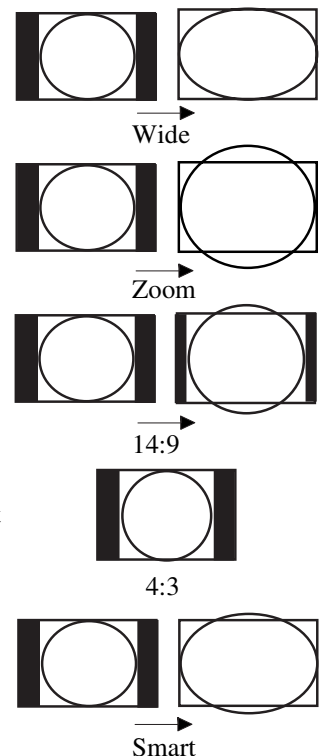
Changing the screen size

This feature allows you to change the size of the TV picture.

Press the  button on the remote control repeatedly or use the ▲ or ▼ buttons to select one of the following formats then press the OK button to confirm your selection:

- Wide for 16:9 broadcasts.
- Zoom widescreen format for letterbox movies.
- 14:9 compromise between 4:3 and 16:9 picture size.
- 4:3 conventional 4:3 picture size, full picture information.
- Smart imitation of wide screen effect for 4:3 broadcasts.

In Smart, Zoom and 14:9 modes parts of the top and bottom of the screen are cut off. Press ▲ or ▼ to adjust the position of the image on screen (eg to read subtitles) then press the OK button to confirm.




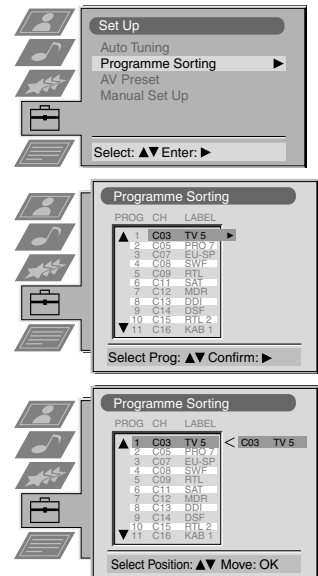
Using the TV menu system:

Re-arranging the TV channels



After tuning the TV, you can use this feature to change the order of the channels on the TV.


1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu.
3. Press the ▼ button to select 'Programme Sorting' then press ► to enter the 'Programme Sorting' menu.
4. Press the ▲ or ▼ buttons to select the channel you want to move then press ► to confirm.
5. Press the ▲ or ▼ buttons to select the new programme position (eg PROG 4) for your selected channel then press the OK button to confirm. The selected channel now moves to its new programme position and the other channels move accordingly.
6. Repeat steps 4 and 5 if you wish to sort the other channels.
7. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.

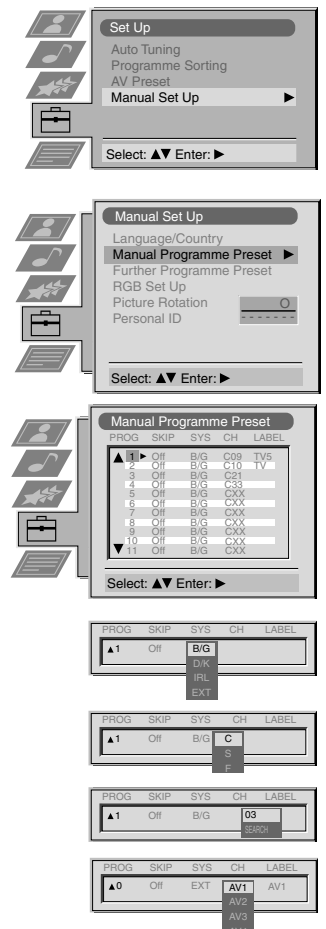


Manually tuning the TV



You have already tuned the TV automatically using the instructions at the start of this manual. You can however carry out this operation manually, adding channels to the TV, one at a time.


1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu.
3. Press the ▼ button to select 'Manual Set Up' on the menu screen then press ► to enter the 'Manual Set Up' menu.
4. Press the ▼ button to select 'Manual Programme Preset' on the menu screen then press ► to enter the 'Manual Programme Preset' menu.
5. Press the ▲ or ▼ buttons to select a programme number for your channel (eg PROGR 1 for BBC1) then press ► to highlight the 'SKIP' column.
6. Press ▲ to select 'OFF' then press ► to highlight the 'SYS' column.
7. Press the ▲ or ▼ buttons to select the TV broadcast system or 'EXT' for a video input source (AV1, AV2, ...) then press ► to confirm.
8. Press the ▲ or ▼ buttons to select 'C' for terrestrial channels, 'S' for cable channels, or 'F' for direct frequency inputs then press ► to confirm.
9. Select the first number digit of 'CH' (channel) then the second number digit of 'CH' with the number buttons on the remote control or Press the ▼ button to search for the next available channel.
10. If you do not wish to store this channel on the programme number you selected, press the ▲ or ▼ buttons to continue searching for the desired channel.
11. If this is the channel you wish to store, press the OK button.
12. Repeat steps 5-11 if you wish to store more channels then press the MENU button to remove the menu from the TV screen.

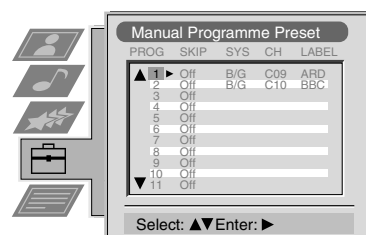
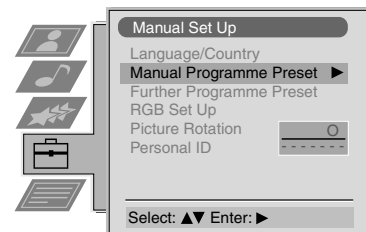


Using the TV menu system:

Naming a channel


i Names for channels are usually taken automatically from Teletext if available. You can however name a channel or an input video source using up to five characters (letters or numbers).

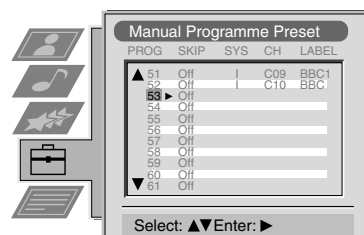
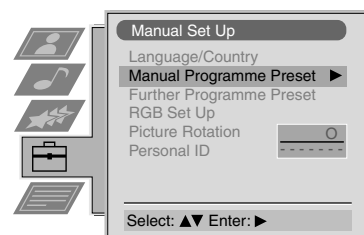
1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu.
3. Press the ▼ button to select 'Manual Set Up' then press ► to enter the 'Manual Set Up' menu.
4. Press the ▼ button to select 'Manual Programme Preset' then press ► to enter the 'Manual Programme Preset' menu.
5. Press the ▲ or ▼ buttons to select the channel you wish to name.
6. Press the ► button repeatedly until the first element of the 'LABEL' column is highlighted.
7. Press the ▲ or ▼ buttons to select a letter or number (select '-' for a blank) then press ► to confirm. Select the other four characters in the same way.
8. After selecting all the characters, press the OK button.
9. Repeat steps 5 to 8 if you wish to label other channels.
10. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.



Skipping programme positions

i This function enables you to skip unused programme positions when selecting them with the PROGR+/- buttons. However, by using the number buttons you can still select the skipped programme position.

1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu.
3. Press the ▼ button to select 'Manual Set Up' then press ► to enter the 'Manual Set Up' menu.
4. Press the ▼ button to select 'Manual Programme Preset' then press ► to enter the 'Manual Programme Preset' menu.
5. Press the ▲ or ▼ buttons to select the programme position then press ► to highlight the 'SKIP' column.
6. Press the ▲ or ▼ buttons to select 'Off' or 'On' (if you wish to skip this programme position) then press the OK button to store.
7. Repeat steps 5 and 6 if you wish to skip or unskip further programme positions.
8. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.




Using the TV menu system:

Using the Further Programme Preset feature

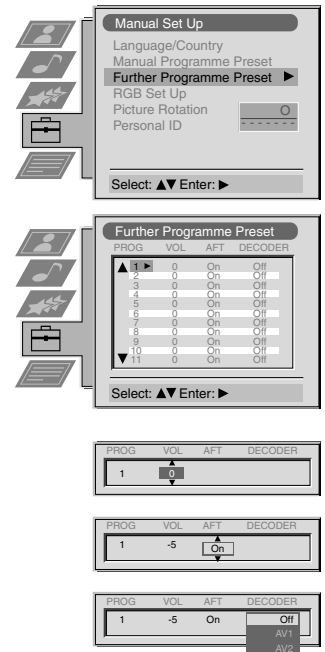


With this feature you can a) individually adjust the volume level of each channel, b) manually fine-tune the TV to obtain a better picture reception if the picture is distorted or c) preset the AV output for the programme positions of channels with scrambled signals (eg from a pay TV decoder). In this way a connected VCR records the unscrambled signal.

1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu
3. Press the ▼ button to select 'Manual Set Up' then press ► to enter the 'Manual Set Up' menu.
4. Press the ▼ button to select 'Further Programme Preset' then press ► to enter the 'Further Programme Preset' menu.
5. Press the ▲ or ▼ buttons to select the relevant programme number then press the ► button repeatedly to select a) VOL b) AFT or c) DECODER. The selected item changes colour.
6. a) **VOL - Volume Offset**
Press the ▲ or ▼ buttons to adjust the volume level (range -7 to +7) of the channel. Store by pressing the OK button. Repeat steps 5 and 6a if you wish to adjust the volume level of the other channels.

b) **AFT - Automatic Fine Tuning**
Press the ▲ or ▼ buttons to fine tune the channel frequency over a range of -15 to +15. Press the OK button to confirm. Repeat steps 5 and 6b if you wish to fine tune other channels.

c) **DECODER**
Press the ▲ or ▼ buttons to select AV1 or AV2 for the programme position then press the OK button to confirm. You can now attach a decoder to the AV1 or the AV2 socket on the back of the TV and the picture from that decoder will appear on this programme number. Repeat steps 5 and 6c to preset the AV output for other programme positions.
7. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.




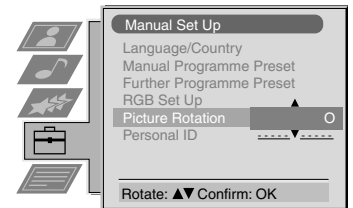
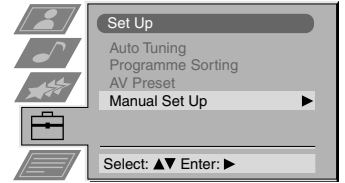
Using the TV menu system:

Adjusting the picture rotation



Because of the earth's magnetism the picture might slant. In this case you can readjust the picture.




1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu.
3. Press the ▼ button to select 'Manual Set Up' then press ► to enter the 'Manual Set Up' menu.
4. Press the ▼ button to select 'Picture Rotation' then press ► to enter the 'Picture Rotation' sub menu.
5. Press the ▲ or ▼ buttons to rotate the picture over a range of -5 to +5 then press the OK button to store.
6. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.

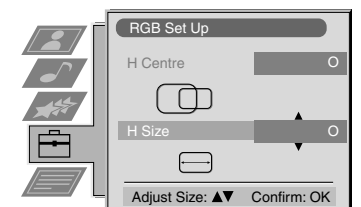
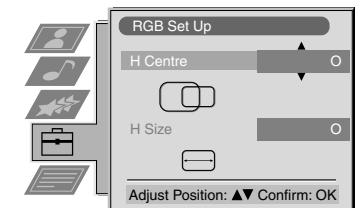


Adjusting the picture geometry for an RGB source



When connecting an RGB source such as a Sony Playstation you may need to readjust the geometry of the picture.

1. Press the  button on the remote control to select the connected RGB source 1.
2. Press the MENU button to display the menu on the TV screen.
3. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu.
4. Press the ▼ button to select 'Manual Set Up' on the menu screen then press ► to enter the 'Manual Set Up' menu.
5. Press the ▼ button to select 'RGB Set Up' on the menu screen then press ► to enter the 'RGB Set Up' sub menu.
6. Press ► to select H Centre then press ▲ or ▼ to adjust the centre of the picture over a range of -10 to +10. Store the new range by pressing the OK button.
7. Press ► to select H Size then press ▲ or ▼ to adjust the horizontal coordinates over a range of -10 to +10. Store the new range by pressing the OK button.
8. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.




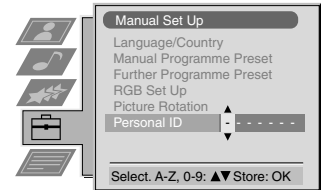
Using the TV menu system:

Inputting your personal ID



With this feature, you can allocate a safety code to your TV which will enable you to be traced if the TV is stolen and recovered. The safety code however can only be entered once - please make a note of it!


1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu.
3. Press the ▼ button to select 'Manual Set Up' on the menu screen then press ► to enter the 'Manual Set Up' menu.
4. Press the ▼ button to select 'Personal ID' on the menu screen then press ► to enter the 'Personal ID' sub menu.
5. Press the ▲ or ▼ buttons to select the first of a total of 11 characters (letter, number + or a blank) then press ► to go to the next character.
6. Repeat step 5 to input all the characters for the code.
7. Press the OK button to store. A status box appears on screen requesting you to re-enter your code.
8. Press the OK button to store the code or press ◀ to cancel.
9. Press the MENU button to remove the menu from the TV screen.

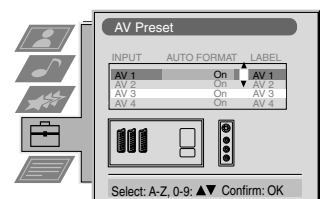
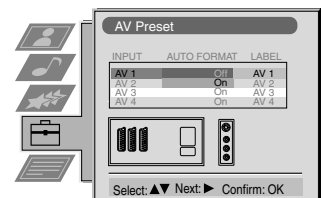
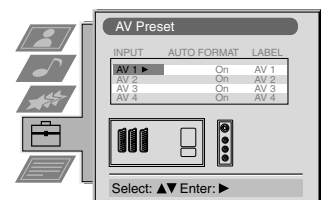


Presetting and naming input signals



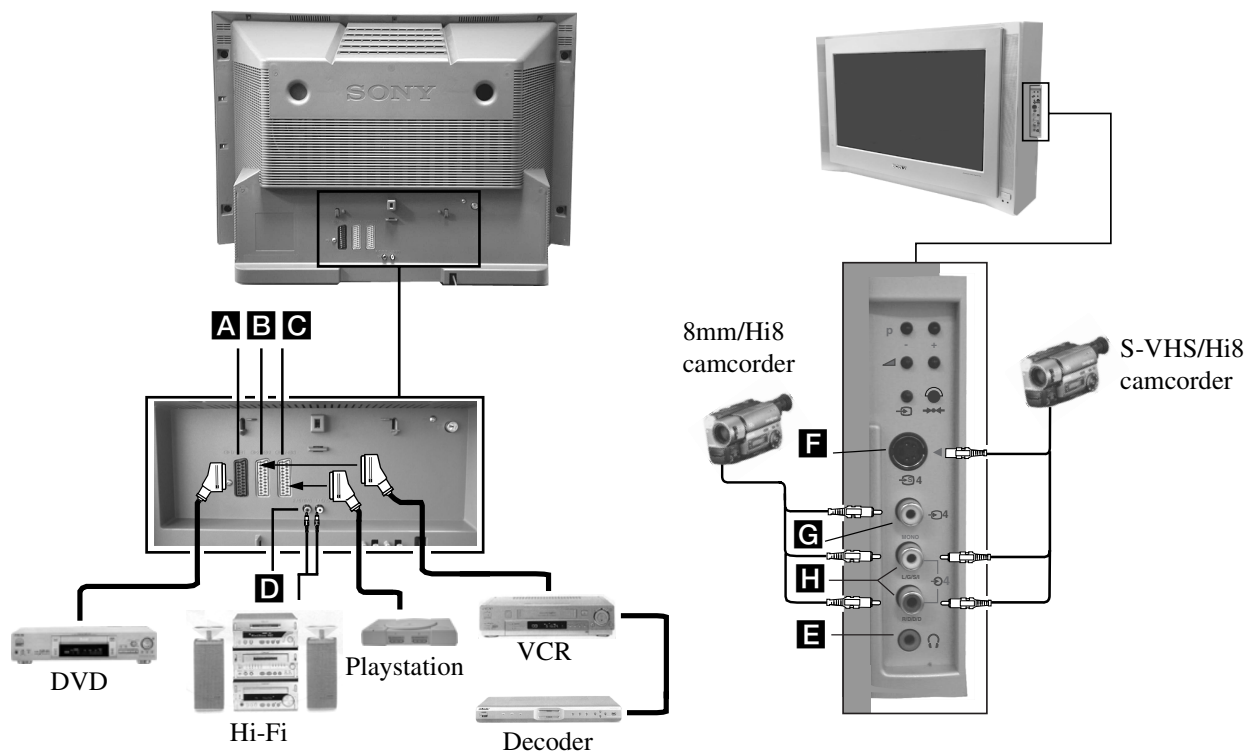
Using this feature you can label input sources.

1. Press the MENU button on the remote control to display the menu on the TV screen.
2. Press the ▼ button to select the  symbol on the menu screen then press ► to enter the 'Set Up' menu.
3. Press the ▼ button to select 'AV Preset' on the menu screen then press ► to enter the 'AV Preset' menu.
4. Press the ▲ or ▼ buttons to select the desired AV input (AV1, 2, 3 or 4)..
5. Press the ► button to select 'AUTO FORMAT' then press the ▲ or ▼ buttons to select 'Off' or 'On'.
6. Press the ► button to select 'LABEL'.
7. Press the ▲ or ▼ buttons to select the first character of the name then press the ► button to move to the next character.
8. Repeat step 7 to select the other 4 characters then store by pressing the OK button.
9. Repeat steps 4-8 for the other AV input sources then press the MENU button to remove the menu from the TV screen.








Connecting additional equipment to the TV

Using the illustrations below, you can connect a wide range of audio and video equipment to your TV.




To view the input signals of connected equipment, please follow the instructions below.

- Using the illustrations above, connect your equipment to the appropriate TV socket.
- Press the  button repeatedly on the remote control until the correct input symbol for your equipment appears on the TV screen (see table below):

Symbol on the TV screen	Input signals from connector
	• Audio/video input signal through scart connector A or* RGB through scart connector A
	• Audio/video input signal through scart connector B or* S-video through scart connector B
	• Audio/video input signal through scart connector C or* S-video through scart connector C
	• S-video input signal through the 4-pin DIN connector F or* video input signal through phono jack G and audio input signal through phono jacks H

* automatic detection of the signal according to the connected equipment

- Switch on the connected equipment. The picture from this equipment (if any are available) will appear on the TV screen.
- Press  to return to the normal TV screen.

Note: To avoid picture distortion, do not connect equipment to the **F** and **G** sockets at the same time



Connecting Headphones

Plug in your headphones to the socket **E** on the front of the TV set.

Connecting Hi-fi Equipment

Plug in your external audio equipment to the output sockets **D** on the rear of the TV set.

Additional information when connecting equipment

- * If the picture or sound is distorted, move the VCR away from the TV set.
- * When connecting a monaural VCR, connect only the white jack to both the TV set and the VCR.
- * For information on how to select the output signal of the scart 2 2 / 2, see page 16.
- * When connecting external hi-fi equipment, you can adjust the volume level by adjusting the headphones setting in the sound menu - please refer to the 'Adjusting the picture and sound' section of this manual.

Smartlink

Smartlink is a direct link between your TV and VCR.

For Smartlink you need:

- * A VCR which supports Smartlink, NexTView Link, Easy Link or Megalogic.
- * A fully-wired 21-pin scart cable to connect your VCR to scart 2 2 / 2 connector.

The features of Smartlink are:

- * Tuning information such as the channel overview are downloaded from the TV set to the VCR.
- * With NexTView you can programme your VCR easily.
- * Direct TV recording: while watching TV you need to press just one button on the VCR to record this programme.

For more information on Smartlink please refer to your VCR instruction manual.

Additional Information

Specifications

TV system

B/G/H, D/K,

Colour system

PAL,
SECAM, NTSC 3.58, 4.43 (only Video In)

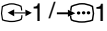
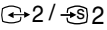
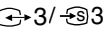

Channel coverage

See the 'Channel Display Table' below.

Picture tube





FD Trinitron WIDE, Approx. 82cm (32 inches)

Rear Terminals

-  21-pin Euro connector (CENELEC standard) including audio/video input, RGB input, TV audio/video output.
-  21-pin Euro connector (CENELEC standard) including audio/video input, S-video input, Selectable audio/video output.
-  21-pin Euro connector (CENELEC standard) including audio/video input, S-video input, Monitor audio/video output.
-  L/G/S/I RCA connectors, variable output for audio signals.
R/D/D/D

 RF In

Front Terminals

-  4 Video input -phono jacks
-  4 Audio inputs - phono jacks
-  4 S video input - 4 pin DIN
-  Headphones jack - minijack stereo

Sound output

Left/Right: 2x20W (Music Power)
2x10W (RMS)
Sub woofer: 30W (Music Power)
15W (RMS)

Power consumption

122W

Dimensions (wxhxd)

Approx. 883x567x562mm

Weight

Approx. 64kg

Accessories supplied

RM-887 remote control (1)
IEC designated size AA batteries (2)

Optional accessory

TV Stand: SU-32FX2

Other features

Flat display Trinitron tube, noise reduction, graphic equaliser, 2000 page TEXT memory, personal ID, sleep timer, NextView.









Design and specifications are subject to change without notice.

Channel Display Table

	Receivable Channels	Channel Displays
B/G/H	E2..12, 21..69	C02..C12, C21..69
KABEL-TV (1)	S1..S41	S01..S41
KABEL-TV (2)	S01..S05	S42..S46
	M1..M10	S01..S10
	U1..U10	S11.S20
ITALIEN	A, B..H, H1, H2	C13, C14..C20, C11, C12
D/K	R01..R12, R21..R69	C01..C12, C21..C69
	S01..S05	S42..S46

Troubleshooting

Here are some simple solutions to problems which may affect the picture and sound.

Problem	Suggested remedy
No picture (screen is dark), no sound.	<ul style="list-style-type: none"> • Plug the TV in. • Press the  button on the front of the TV. • If the  indicator is on press the  button or a numbered button on the remote control. • Check the aerial connection. • Turn the TV off for 3 or 4 seconds and then turn it on again using the  button on the front of the TV.
Poor or no picture (screen is dark), but good sound.	<ul style="list-style-type: none"> • Using the MENU system, select the Picture Adjustment display. Adjust the brightness, picture and colour balance levels. • From the Picture Adjustment display select RESET to return to the factory settings.
Good picture, no sound.	<ul style="list-style-type: none"> • Press the  button on the remote control. • If  is displayed on the screen, press the  button on the remote control.
No colour on colour programmes.	<ul style="list-style-type: none"> • Using the MENU system, select the Picture Adjustment display and adjust the colour setting. • From the Picture Adjustment display select RESET to return to the factory settings.
Distorted picture when changing programmes or selecting Teletext.	<ul style="list-style-type: none"> • Turn off any equipment connected to the scart connectors on the rear of the TV.
Remote control does not function.	<ul style="list-style-type: none"> • Replace the batteries.
The standby indicator  on the TV flashes.	<ul style="list-style-type: none"> • Contact your nearest Sony service centre.
Interference on picture from external equipment.	<ul style="list-style-type: none"> • Reduce sharpness level.

- **If you continue to have these problems, have your TV serviced by qualified personnel.**
- **NEVER open the casing yourself.**

Az Ön biztonsága érdekében

A TV készülék rendkívül magas feszültségen működik. A tűzveszély és áramütés megelőzése érdekében tartsa be az alábbi előírásokat.

Általános biztonsági előírások

- Óvja a TV készüléket esőtől, nedvességtől. Ne távolítsa el a készülék hátlapját.
- A saját biztonsága érdekében a készüléket kizárólag szakképzett szerelővel javíttassa.

Biztonságos elhelyezés

- Ne állítsa a készüléket szélsőségesen meleg, párás vagy poros helyre.
- Ne takarja le a szellőzőnyílásokat. A megfelelő szellőzés érdekében hagyjon a TV készülék körül legalább 10cm-es szabad helyet.
- Ne tegye a készüléket olyan helyre, ahol vibrációnak lehet kitéve.
- A készüléket kizárólag olyan stabil állványra helyezze, amelyet a készülék súlyának és méretének megfelelően terveztek.

Biztonságos üzemeltetése

- A TV készüléket kizárólag 220-240V AC, 50Hz hálózati váltakozó feszültséggel működtesse.
- Ha a szellőző nyílásokon keresztül bármilyen szilárd test, vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, húzza ki a hálózati csatlakozó vezetékét. Azonnal ellenőriztesse szakemberrel!
- Környezetvédelmi és biztonsági okok miatt se hagyja a TV készüléket készenléti állapotban akkor, amikor nem használja. Ilyenkor kapcsolja ki a hálózati kapcsolóval.
- A hálózati csatlakozókábel kihúzásakor ne a kábelt, hanem a dugót fogja meg.
- Vihar, villámlás esetén húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból, és húzza ki az antennacsatlakozót is. Így megelőzheti, hogy a villámlás komoly kárt tegyen a készülékben.

Karbantartás

- A TV képernyőt puha, megnedvesített törlőkendővel tisztítsa. Ne használjon a tisztításhoz súrolószereket.
- A lerakódott por és nikotin a készülék belső túlmelegedését okozhatja. Ez hosszú távon a biztonságosságot befolyásolhatja és csökkentheti a készülék élettartamát. Éppen ezért a készüléket 5 évenként ellenőriztesse szakszervízben.

Tartalomjegyzék

Üzembe helyezés	
1.A mellékelt tartozékok ellenőrzése	4
2.Az elemek behelyezése a távvezérlőbe	4
3.A TV csatlakoztatása	5
4.A TV bekapcsolása	6
5.A TV hangolása	7
6.A videocsatorna megkeresése	7
Használat	
A TV beállítógombjainak áttekintése	8
A távvezérlő gombjainak áttekintése	9
NexTView	10
Teletext	12
A TV menürendszerének használata	14
A kép szabályozása	14
A hang szabályozása	15
A Szolgáltatások menü használata	16
A programhelyek átrendezése	17
A TV manuális hangolása	17
Az állomások elnevezése	18
Programhelyek átugrása	18
A "További programok tárolása" szolgáltatás használata	19
A kép elforgatásának beállítása	20
A kép alakjának beállítása RGB forrás esetén	20
A személyi azonosító kód bevitele	21
Bemenő jelek tárolása és elnevezése	21
Külső berendezések	
Külső berendezések csatlakoztatása a TV-hez	22
Berendezések csatlakoztatására vonatkozó további információk	23
Smartlink	23
További információk	
Specifikációk	24
Csatornákijelzések táblázata	24
Hibakeresés	25

Üzembe helyezés

- i** Kövesse az 1-6. lépéseket a TV-készülék üzembe helyezéséhez és a TV-programok megtekintéséhez.

1. A mellékelt tartozékok ellenőrzése

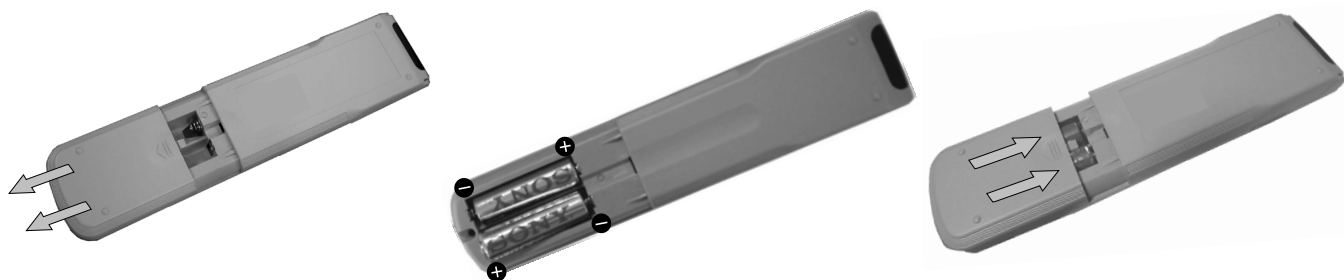


Távvezérlő



Elemek

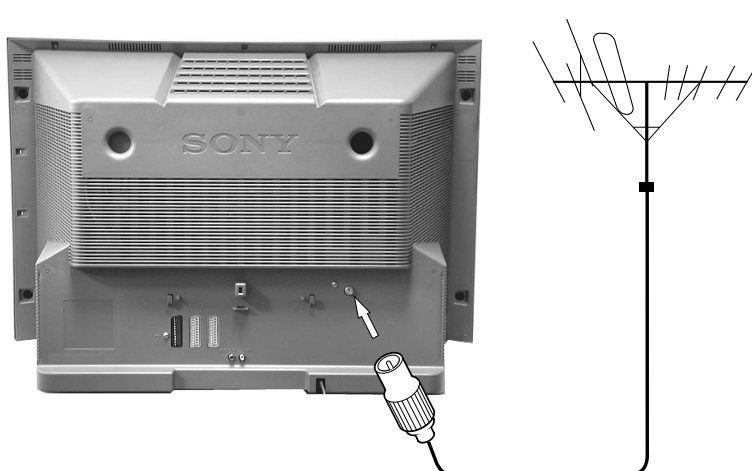
2. Az elemek behelyezése a távvezérlőbe



Az elemek behelyezésénél mindig ügyeljen a megfelelő polaritásra. Mindig ügyeljen arra, hogy a használt elemek hulladékba helyezéséről környezetbarát módon gondoskodjon.


3. A TV csatlakoztatása

Antenna csatlakoztatása a TV-készülékhez

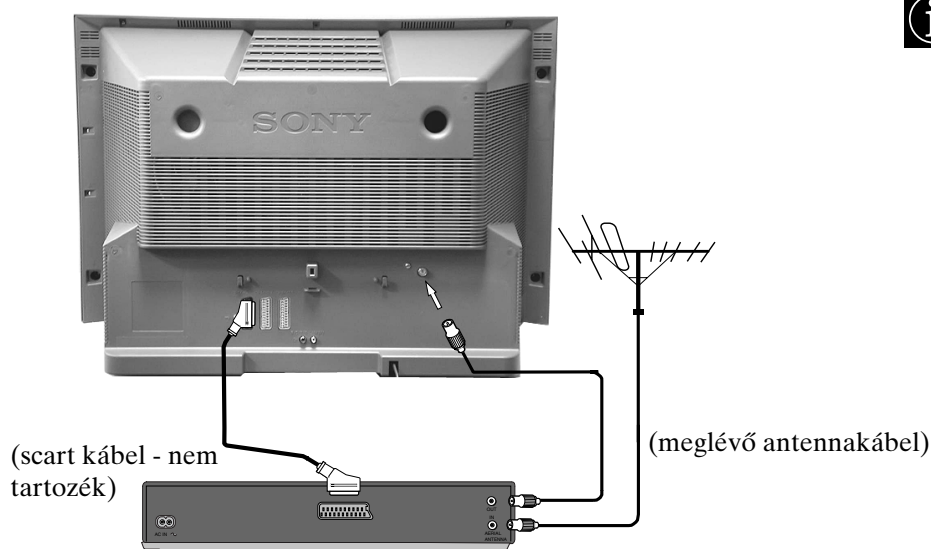


Ha a TV készüléket nem csatlakoztatja videomagnóhoz, csatlakoztassa az antennakábelt (a bal oldali ábrán látható módon), és folytassa a "4. A TV bekapcsolása" címszóval.

Ha a TV-készüléket videomagnóhoz csatlakoztatja, az alábbi szakasz szerint járjon el.

1. Csatlakoztassa a meglévő antennakábelt a TV készülék hátlapján lévő  aljzathoz.

Antenna és videomagnó csatlakoztatása a TV-készülékhez



A scart kábel külön beszerezhető kiegészítő. Amennyiben azonban használja, ez a további kapcsolat javíthatja a kép és a hang minőségét lejátszás közben.

1. Csatlakoztassa a meglévő antennakábelt az ábrának megfelelően a videomagnóhoz.
2. Csatlakoztassa a videomagnó antennakábelét a videomagnó hátlapján lévő RF OUT aljzatba és a TV hátlapján lévő antennaaljzatba az ábrának megfelelően.
3. Csatlakoztassa a 21 pólusú scart kábelt (amennyiben használja) a TV készülék hátoldalán található AV2 aljzathoz.
4. Csatlakoztassa a videomagnót a hálózathoz, és kapcsolja be.
5. Helyezzen egy felvételt tartalmazó kazettát a videomagnóba, és nyomja meg a "PLAY" gombot.

4. A TV bekapcsolása



1. Csatlakoztassa a TV hálózati csatlakozóját a hálózati aljzathoz (220-240V AC, 50Hz), és kapcsolja be a készüléket.



2. Nyomja be a hálózati kapcsolót ① a TV-készülék előlapján.



Ha a TV előlapján a készenléti üzemmód jelzőfénye világít, nyomja meg a TV I/⏻ gombot a távvezérlőn a TV-készülék bekapcsolásához. Legyen türelemmel, mivel néhány pillanatig eltarthat, amíg a kép megjelenik a TV képernyőjén.



5. A TV hangolása

Mielőtt elvégezné a TV hangolását, felszólítást kap a nyelv és az ország beállítására.

1. A Nyelv/Ország menü jelenik meg a TV képernyőjén az "English" szó kiemelésével.

2. A távvezérlőn lévő ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki a választott nyelvet, majd az OK gombot megnyomva erősítse meg a választást. Az ország menü jelenik meg a TV képernyőjén a "Ki" szó kiemelésével. Válassza a "Ki" beállítást, ha nem szeretné, hogy a csatornák egy megadott csatornasorrend szerint kerüljenek tárolásra az 1. programhelytől kezdődően.

3. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az országot, ahol a TV-készüléket használni fogja, majd az OK gombot megnyomva erősítse meg a választást.

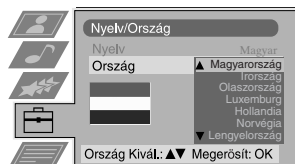
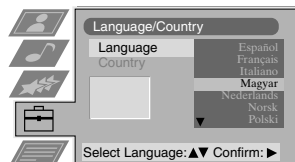
4. Az "automatikus hangolás" menü jelenik meg a TV képernyőjén a kiválasztott nyelven. Az OK gomb megnyomásával hagyja jóvá az automatikus hangolást.

5. Győződjön meg arról, hogy az antenna az utasításoknak megfelelően csatlakoztatva van, majd az OK gomb megnyomásával erősítse ezt meg. A készülék megkezdí az összes rendelkezésre álló csatorna automatikus keresését és tárolását. Ez néhány percig is tarthat - legyen türelemmel, és ne nyomjon meg semmilyen gombot.

6. Amikor a TV elvégezte az összes rendelkezésre álló csatorna hangolását, a "Programhelyek átrendezése" menü jelenik meg a TV képernyőjén, ami lehetővé teszi a programok sorrendjének megváltoztatását a TV-készüléken. Ha meg szeretné változtatni a programok sorrendjét, a ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az áthelyezni kívánt programot, majd nyomja meg a ► gombot. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az új programhely számát a kiválasztott csatorna számára, majd az OK gombot megnyomva erősítse meg az áthelyezést. Ezzel a kiválasztott csatorna az új programhelyre kerül, és a többi csatorna ennek megfelelően kap új helyet. Ismételje meg ezt a műveletet, ha más csatornák sorrendjét is meg kívánja változtatni a TV-készüléken.

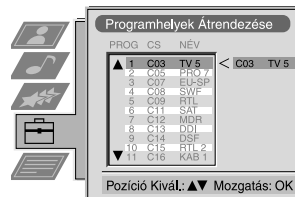
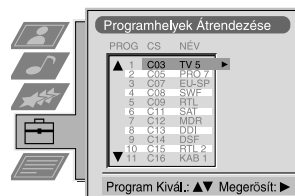
7. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőről.

8. A PROGR+/- vagy a számgombok segítségével tekintheti meg a TV-programokat.



Szeretné elindítani az automatikus hangolást ?
Igen : OK Nem : ◀

Kérem igazolja, hogy az antenna csatlakoztatva van
Igen : OK Nem : ◀



Megjegyzés:Ha bármelyik szakaszban le szeretné állítani az automatikus hangolási folyamatot, nyomja meg az OK gombot.

6. A videocsatorna megkeresése

Ha a TV-készüléket videomagnóhoz csatlakoztatja, meg kell keresnie a videocsatornát.

1. Nyomogassa a távvezérlőn lévő PROGR+/- gombokat mindaddig, amíg a videokészülék képe meg nem jelenik a TV képernyőjén.

Megjegyzés:Ha a videocsatornát egy másik programhelyre szeretné áthelyezni, lapozza fel a jelen kezelési útmutató "A programhelyek átrendezése" c. szakaszát.

Használat

A TV beállítógombjainak áttekintése



Stiskněte záklpku tak, jak je zobrazeno.



Vysune se ovládací panel.

Videobemenet gomb.

Megnyomásával kiválaszthatja a videomagnóról stb. érkező bemenő jeleket.



Program fel (+) vagy le (-) gombok.

Megnyomásával kiválaszthatja a TV-programokat.

Hangerő-szabályozó gombok.

Nyomja meg, ha növelni(+)/csökkenteni(-) kívánja a hangerőt.

Visszaállító gomb.

Ezzel a gombbal a kép- és hangjellemzőket visszaállíthatja a gyári értékre. A képernyőn az "Autotune" kijelzés után megjelenik a Sony logo. Ha nem kívánja újra beállítani a tv készüléket, nyomja meg a ◀ gombot a távvezérlőn.

A távvezérlő gombjainak áttekintése

A hang némítása

Megnyomásával elnémíthatja a TV hangját. Ismételt megnyomásával visszaállíthatja a hangot.

A képernyő információk mutatása

Megnyomásával az összes képernyőjelzés láthatóvá válik. A funkció elvetéséhez nyomja meg ismét a gombot.

A programhelyek kiválasztása

A számgombokat megnyomva válassza ki a programhelyeket.

Kétjegyű programhelyek, pl. 23, esetén, először nyomja meg a +/- gombot, majd pedig a 2 és a 3 gombot.

TV üzemmódba való visszatérés

Megnyomásával visszatér normál üzemelésre teletext vagy készenléti üzemmódból.

A teletext kiválasztása

Megnyomásával be- és kikapcsolhatja a teletextet.

A képbeállítás menü megjelenítése

Megnyomásával módosíthatja a képbeállításokat. Az OK gomb megnyomásával távolíthatja el a menükijelzést.

Az Audio beállítás menü megjelenítése

Megnyomásával módosíthatja a hangbeállításokat. Az OK gomb megnyomásával távolíthatja el a menükijelzést.

A TV hangerejének beállítása

Megnyomásával beállíthatja a TV hangerejét.

A TV-készülék ideiglenes kikapcsolása

Megnyomásával ideiglenesen kikapcsolhatja a TV-készüléket. Nyomja meg ismét ezt a gombot a készenléti üzemmódból történő bekapcsoláshoz. Energiatakarékosági okokból javasoljuk, hogy teljesen kapcsolja ki a TV-készüléket, amikor nincs használatban. MEGJEGYZÉS: 15-30 perc elteltével, amely alatt sem TV-jel nem érkezik, sem pedig semmilyen gombot nem nyomnak meg, a készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

A bemenő jel kiválasztása vagy a teletext rögzítése

Megnyomásával kiválaszthatja a TV csatlakozóira érkező bemenő jeleket (lásd az Opcionális berendezések használata c. szakaszt). Teletext üzemmódban nyomja meg ezt a gombot a kijelzett oldal rögzítéséhez. A funkció elvetéséhez nyomja meg ismét a gombot.

Visszatérés az előző csatornához

Megnyomásával visszatérhet az előzőleg nézett csatornához. Megjegyzés: Csak akkor működik, miután a jelenlegi csatornát 5 másodpercig nézte.

A menü megjelenítése

Nyomja meg ezt a gombot, ha használni kívánja a TV menürendszerét. Nyomja meg ismét, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.

Menüpontok kiválasztása

Az OK gombot és a nyílbillentyűket használva kiválaszthatja a TV menürendszerében rendelkezésre álló opciókat.

Az Elektronikus musorfűzet (EPG) kiválasztása

Megnyomásával be- és kikapcsolhatja az EPG-t.

A képernyőformátum megváltoztatása

Megnyomásával módosíthatja a képernyő méretbeállításait.

Gyorsteletext gombok

A részleteket lásd a kézikönyv Teletext c. szakaszában.

Csatornák kiválasztása

Megnyomásával kiválaszthatja a csatornákat.



NexTView*

*a szolgáltatás elérhetőségétől függően







i A NexTView egy olyan elektronikus műsorújság, amely 1 hétre előre tartalmazza a szolgáltató által kiválasztott TV állomások programinformációit. Ha az információk mennyisége meghaladja a NexTView tároló kapacitását, az elérhető információk egy hétnél rövidebb időre vonatkoznak.

As információk között kereshet téma (pl. sport, művészet, stb.), dátum vagy idő (pl. 8 és 9 óra közötti, műsorok) szerint is. A kívánt műsor megtalálásakor közvetlenül átkapcsolhat az adásra, beállíthatja az időzítőt (hogy meg ne feledkezzen a műsorról), illetve a Smartlink csatlakozón keresztül beprogramozhatja a videómagnót.









i A műsorújság tartalmaért a NexTView szolgáltató a felelős. Ha a szolgáltató nem biztosít automatikus navigációt a TV készülék feladata a megjelenítés, amelyet a menüszerkezet és navigáció kombinációja alkot. Ha szolgáltató navigációt is biztosít, az alaptműveletek megegyeznek a joystick-kal vezérelt Sony navigációval leírtakkal.

Működtetés a Sony navigáció segítségével

Amikor a NexTView információk rendelkezésre állna, a képernyő megjelenik a NexTView felirat.

- Kapcsolja be és ki a NexTView funkciót a  gombbal.
Ha a szolgáltató nem biztosít automatikus navigációt, a készülék azonnal a Sony navigációs rendszerre kapcsol.
- A Sony navigáció bekapcsolásához tolja a joystick-ot a  jelhez.
Megjelenik a Sony navigációs menü.
- A joystick gombokat az alábbiak szerint kell használni:
 - Mozgás oszlopon belül fel vagy le:  vagy 
 - Mozgás a bal szélső oszlopokhoz (idő és dátum): 
 - Mozgás a jobb szélső ikonokhoz: 
 - A kiválasztás megerősítése: Nyomja meg az OK gombot.
 - A dátum, idő és ikon (témák) oszlopokon belül a műsor-lista a kiválasztás függvényében változik.
 - Ha a műsor-listán belül egy éppen folyó műsor kiválasztásakor a bővített információs menüre kapcsol (lásd a „Bővített információs menü használata” című fejezetet).




i Az ikonok magyarázata









- | | |
|--|--|
|  teljes lista |  sport |
|  egyéni választás |  szórakoztató |
|  hírműsorok |  gyermekműsor |
|  filmek |  vissza az előző menüre |





NexTView

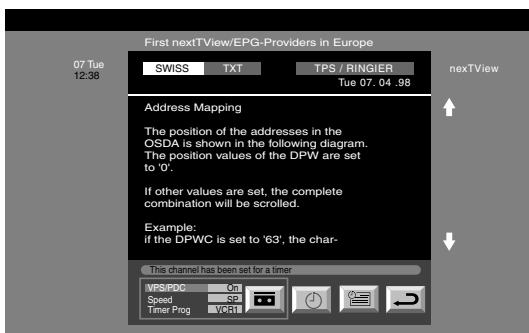
Egyéni program beállítás

 Ha a  ikont választja ki, az egyéni választás lista üres lesz. A  ikon lehetővé teszi az egyéni témaválasztást, mely révén a keresés csak a megjelölt témákat fogja érinteni.



1. Tolja a  vagy  jelhez és válassza ki a  ikont. Tolja a  jelhez. Az Egyéni program beállítások menü megjelenik.
2. Tolja a  vagy  jelhez és jelölje ki a kívánt témát. Az OK gombbal erősítse meg a kiválasztást. A 2. lépés megismétlésével jelölje ki az összes olyan témát, amelyet a listába kíván foglalni.
3. Ha befejezte a lista összeállítását, tolja a  jelhez, válassza ki a  ikont és nyomja meg az OK gombot.

A b v tett inform ci s men haszn lata


1. Tolja a  vagy  jelhez és a műsor-listából válassza ki a kívánt jövőbeli műsort. Nyomja meg az OK gombot. Megjelenik a bővített információs menü.




Ha a kiválasztott műsort szeretn felvenni a videomagnóval
(csak a Smartlínk csatlakozóval ellátott videomagnók esetében)


2. Tolja a  jelhez és válassza ki a  ikont, majd nyomja meg az OK gombot. Az információ átkerül a TV készülékhez csatlakoztatott videomagnó memóriájába.


A videomagnó beprogramozása

3. Tolja a  jelhez és válassza ki a VPS/PDC funkciót.

 Ha ezt a funkciót bekapcsolja, a műsor felvételéről akkor sem késik le, ha műsorcsúszás vagy műsorváltás fordul elő. Ez a funkció azonban csak akkor működik, ha a kiválasztott TV állomás sugároz VPS/PDC jeleket.

- Tolja a OK jelhez és válassza ki a „Be” vagy „Ki” beállítást.

4. Tolja a  jelhez és válassza ki a Sebesség funkciót.

 Válassza ki a normál (SP) vagy a hosszanjátszó (LP) felvételi üzemmódot. LP üzemmódban kétszer olyan hosszú felvételt készíthet egy adott kazettára, mint SP üzemmódban. A képminőség azonban gyengébb lehet.



- Tolja a OK jelhez és válassza ki a „SP” vagy „LP” sebességet.

5. Tolja a  jelhez és válassza ki az Videomagn. funkciót.

 Válassza ki a csatlakoztatott videomagnók közül azt, amelyiket szeretn beprogramozni.

- Tolja a OK jelhez és válassza ki a VCR 1 vagy 2 videomagnót.




Kilépés a menüből

6. Tolja a  jelhez és válassza ki a  ikont. Nyomja meg az OK gombot. A készülék visszakapcsol az előző- menüre.

Teletext

A legtöbb TV-állomás a teletexten keresztül sugároz információs szolgáltatást. A teletext indexoldala (rendszerint a 100. oldal) tájékoztatást nyújt a szolgáltatás használatának módjáról. Olyan TV-csatornát vegyen igénybe, amely megfelelő térerővel fogható, mivel ellenkező esetben a teletext vételében hibák léphetnek fel.

A teletext be- és kikapcsolása

1. Válassza ki azt a TV-csatornát, amelyen a nézni kívánt teletext adást sugározzák.
2. Nyomja meg a  gombot kétszer, hogy csak a teletext jelenjen meg.
3. A Mix üzemmódhoz nyomja meg a  gombot háromszor.
4. A teletext kikapcsolásához nyomja meg a  gombot, vagy nyomja meg a gombot negyedszer is.

Egy teletext oldal kiválasztása


A távvezérlőn lévő számgombok használatával adja meg az oldalszám három számjegyét. Ha eltéveszti, gépeljen be három tetszőleges számjegyet, majd adja meg ismét a helyes oldalszámot.

További teletext funkciók használata


A következő vagy az előző oldal kiválasztása

A távvezérlőn lévő  vagy  gombot megnyomva választhatja ki az előző vagy a következő oldalt.



Egy teletext oldal rögzítése

Nyomja meg a  gombot az oldal rögzítéséhez. A rögzítés elvetéséhez nyomja meg ismét a gombot.

Az indexoldal felfedése.

Nyomja meg a  gombot az gomb megnyomásával fedje fel az oldalt (rendszerint a 100. oldal).

Aloldal kiválasztása



Egy teletext oldal több aloldalt is tartalmazhat. Ilyen esetben megjelenik egy információs sor, amely az aloldalak számát jelzi. A  vagy  gomb megnyomásával válassza ki az aloldalt.

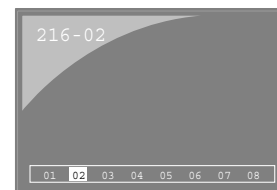
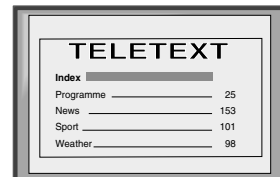
Színgombok használata az oldalak eléréséhez (gyorsteletext)

(csak akkor működik, ha a TV-állomás sugároz gyorsteletext jeleket).

Amikor egy oldal alján egy színkódos menü jelenik meg, a megfelelő oldal eléréséhez nyomja meg a távvezérlőn lévő egyik színgombot (zöld, piros, sárga vagy kék).

Az "Oldalkapcsolás" szolgáltatás használata

1. A távvezérlőn lévő számgombokat megnyomva válasszon ki egy olyan teletext oldalt, amelyen több oldalszám szerepel (pl. az indexoldal).
2. Nyomja meg az OK gombot.
3. A  vagy  gombbal válassza ki a kívánt oldalszámot, majd nyomja meg az OK gombot. A kért oldal néhány másodperc múlva megjelenik.



A Teletext menü használata

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki a választani kívánt menüpontot, majd a ► gombot megnyomva hívja be a hozzá tartozó almenüt.
3. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a Teletext menüt a képernyőről.

Fel./Alul/Teljes

A Fel./Alul/Teljes almenü lehetővé teszi a Teletext oldal különböző részeinek felnagyítását. A ▲ gombot megnyomva a képernyő felső felét, a ▼ gombot megnyomva pedig az alsó felét nagyíthatja fel. Az OK gomb megnyomásával állíthatja vissza az oldalt a normál méretre. A Teletext menühöz való visszatéréshez nyomja meg a ◀ gombot.



Szövegtörles

A szövegtörlessel a teletext oldal megtalálásáig nézhető a tv állomás műsora.

1. A távvezérlő ☰ gombjának kétszeri megnyomásával kapcsoljon egész képernyős szöveg üzemmódba.
2. A MENU gombbal hívja be a "Teletext" menüt.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal jelölje ki a "Szövegtörles" sort, majd a ► gombbal válassza ki azt.
4. Az aktuális tv csatorna megjelenik. A teletext oldal megtalálásakor a kék ☰ szimbólum megjelenik a képernyő bal felső sarkában.
5. A teletext oldal behívásához nyomja meg a távvezérlő ☰ gombját.

Felfedés

Egyes teletext oldalak rejtett információkat (pl. rejtvény megfejtését) tartalmazhatnak, amelyek ezzel a funkcióval megnézhetők.

1. Teletext üzemmódban a MENU gombbal hívja be a "Teletext" menüt.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal jelölje ki a "Szövegtörles" sort, majd a ► gombbal válassza ki azt. A rejtett információ megjelenik.

Időkód oldal*

*a szolgáltatás elérhetőségétől függően

E funkció segítségével egy adott teletext oldal (pl. emlékeztető oldal) a beállított időpontban megjelenik a képernyőn.

1. Teletext üzemmódban a MENU gombbal hívja be a "Teletext" menüt.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal jelölje ki az "Időkód" sort, majd a ► gombbal válassza ki azt. Az idő kód almenü megjelenik.
3. A távvezérlő számgombjaival írja be a kívánt teletext oldalszámot.
4. A távvezérlővel állítsa be a kívánt időpontot.
5. Az időpont tárolásához nyomja meg az OK gombot. A tv kilép a teletext üzemmódból, és a beállított időpont a képernyő bal felső sarkában megjelenik. A beállított időpontban a kiválasztott teletext oldal automatikusan bekapcsol.



Oldaláttekintés*

*csak ha a tv állomás TOP-Text adást sugároz.

Ennél a menünél a TOP-Text oldalak két hasámban jelennek meg, az első tartalmazza az oldal "blokkokat", a második az oldal "csoportokat".

1. A ◀ vagy ► gombbal válassza ki az első vagy a második hasábot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a megfelelő "csoportot" vagy "blokkot".
3. Az OK gombbal hívja be a kiválasztott oldalt.

A TV menürendszerének használata

A TV tartalmaz egy menürendszert, amely egy sor felhasználóbarát képernyőkijelzésen és menün alapul. Ezek a kijelzések segítenek abban, hogy a legtöbbet hozza ki a TV-készülékből, segítséget nyújtanak a kép- és hangbeállítások módosításában, a TV-kép méretének megváltoztatásában, a TV-programok átrendezésében stb.

A kép és a hang beállítása

A kép és a hang gyári előbeállítása megtörtént. Azonban módosíthatja ezeket a beállításokat, hogy megfeleljenek saját ízlésének.

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a 👤 menüpontot, ha a képbeállításokat, vagy a 🎵 menüpontot ha a hangbeállításokat kívánja módosítani, majd a ► gombot lenyomva lépjen be a "Képbeállítás", illetve az "Audio beállítás" menübe.
3. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki azt a tételt a képen, amelyet beállítani kíván, majd a ► gombot megnyomva erősítse meg a választást. A menüpontok és hatásaik ismertetését az alábbi táblázat tartalmazza.
4. A ▲, ▼, ► vagy ◀ gombokkal állítsa be a kiválasztott tételt.
5. Amikor befejezte egy tétel beállítását, az OK gomb megnyomásával tárolja az új beállítást.
6. Ismétlje meg a 3-5. lépéseket, ha bármely más tételleket is be kíván állítani.
7. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.

A kép szabályozása

Tétel	Hatás/Használat
Kép üzemmód	▼ Live (élő adásokhoz) Personal(egyéni beállításokhoz) ▲ Mozi (filmekhez)

Kontraszt	Kevesebb ◀ ▶ Több
Fényerő*	Sötétebb ◀ ▶ Világosabb
Szintéltetés*	Kevesebb ◀ ▶ Több
Színárnyalat**	Reddish ◀ ▶ Greenish
Képélesség*	Lágyabb ◀ ▶ Élesebb

*Csak akkor jelenik meg, ha a "Kép üzemmód" menüben az "Egyéni" funkciót választja ki.

**Csak NTSC videórendszer (pl. USA videokazetták) esetében jelenik meg.

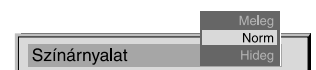
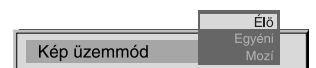
Törlés Visszaállítja a képjellemzőket a gyárilag beállított értékekre.

AI (Mesterséges intelligencia) ▼ Be: A kontraszt szintjének automatikus optimalizálása a TV-jelnek megfelelően.
▲ Ki: Normál.



Zajzár ▼ Be: Gyenge vétel esetén a képzajok csökkentése.
▲ Ki: Normál.

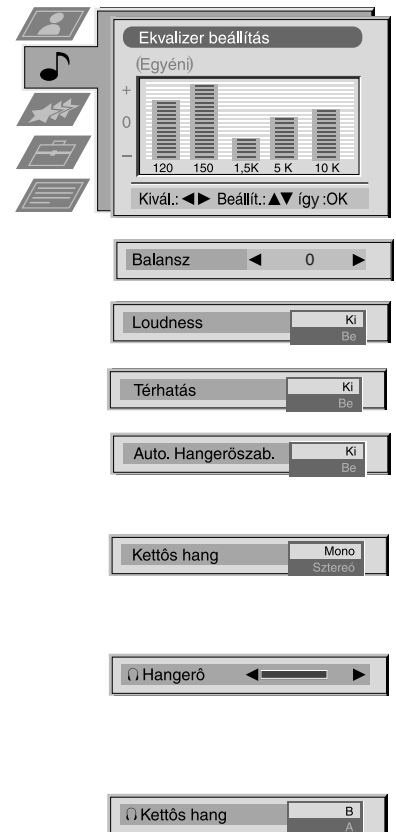
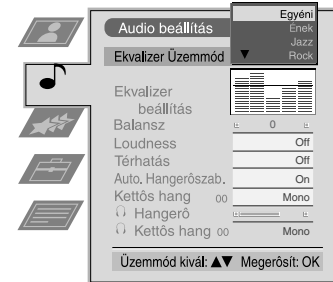
Digitális Mód ▼ Normál: Normál 100 Hz-es képminőség.
Digital +: Megnövelt képminőség görgetett szövegek nézéséhez.
▲ Korszerű: Optimális képminőség, villogásmentes kép.

Sznárnyalat ▼ Meleg: Meleg tónus előállítása.
Normál: Normál tónus.
▲ Hűvös: Hűvös tónus előállítása.




A hang szabályozása

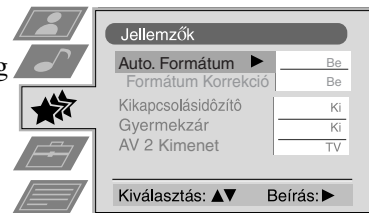
Tétel	Hatás/Használat
Ekvalizer üzemmód	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Personal Vocal Jazz Rock Pop ▲ Flat (rögzített beállítás, nem módosítható)
Ekvalizer beállítás	Módosíthatja az Ekvalizer üzemmód pontban kiválasztott üzemmódot az 5 kiválasztott frekvenciasáv elnyomásával és kiemelésével. A ◀ vagy ▶ gombot megnyomva válassza ki a frekvenciasávot, majd a ▼ vagy ▲ gombot megnyomva állítsa be a frekvenciát. Végül az OK gomb megnyomásával tárolja az új beállítást.
 Ha tárolni kívánja az új beállítást, az Ekvalizer üzemmódot "Personal"-ra kell állítania. A Personal üzemmód állandó jelleggel tárolja a beállítást, míg az összes többi üzemmód (Vocal, Jazz, Rock, Pop) csak a következő üzemmódváltásig tárolja azt.	
Balansz	<ul style="list-style-type: none"> ◀ Eltolódás balra. ▶ Eltolódás jobbra.
Loudness	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Ki: Normál. ▲ Be: Zenés műsorokhoz.
Térhatás	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Ki: Normál. ▲ Be: Speciális akusztikus hatás.
Auto. hangerőszab.	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Be: A csatornák hangereje ugyanaz marad függetlenül a sugárzott jeltől (pl. reklámok esetében). ▲ Ki: A hangerő a sugárzott jelnek megfelelően változik.
Kettős hang	<p>Kétnyelvű adás esetén:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ A az 1. hangcsatornára. ▲ B a 2. hangcsatornára. <p>Sztereo adás esetén:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ Mono. ▲ Sztereo.
 NICAM sztereo adás esetén a NiCAM jelzés rövid időre megjelenik a képen.	
Fejhallgatók	
🔊 Hangerő	Kevesebb◀ ▶ Több
🔊 Kettős hang	<p>Kétnyelvű adás esetén:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ A az 1. hangcsatornára. ▲ B a 2. hangcsatornára.




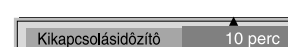
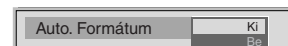
A TV menürendszerének használata:

A Szolgáltatások menü használata

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a  opciót a "Szolgáltatások" menühöz, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Szolgáltatások" menüt.
3. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt menüpontot, majd a ► gombot megnyomva erősítse meg a választást. A menüpontok és hatásaik ismertetését az alábbi táblázat tartalmazza.
4. A ▲, ▼, ► vagy ◀ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást.
5. Az OK gomb megnyomásával erősítse meg a beállítás kiválasztását.
6. Ismétlje meg a 3-5. lépéseket, ha bármely más tételt is ki kíván választani.
7. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.




Tétel	Hatás/Használat
Auto. formátum* *csak antennáról érkező jel esetén	▼ Ki: A képméret nem kerül automatikusan beállításra. ▲ Be: A TV automatikusan úgy képes módosítani a kép méretét, hogy megszüntesse az esetleges sötét területeket a TV által kivetített képen (az alábbiak szerint):
Formátumkorrekció* (*csak ha az Auto. beállítása "Be")	▼ Ki : 4:3/14:9 van kiválasztva. ▲ Be : A Smart üzemmód automatikusan kiválasztásra kerül a 4:3/14:9 formátum műsorokhoz.
Kikapcsolásidőzítő	Kiválaszthat egy időtartamot, melynek elteltével a TV készenléti üzemmódba kapcsol. ▼ Ki . ▲ 90 perc
Gyermekzár	▼ Ki: Normál ▲ Be: A távvezérlőn lévő gombokat megnyomva kapcsolja ki a TV-készüléket készenléti üzemmódból. A készüléken lévő kezelőgombok nem működnek.
AV2 kimenet	▼ TV audio/videojel az antennáról  AV1 audio/videojel a scart 1 aljzatról AV2 audio/videojel a scart 2 aljzatról AV3 audio/videojel a scart 3 aljzatról ▲ AV4 audio/videojel a TV előlapján lévő csatlakozókról



A képernyő méretének módosítása

Ez a szolgáltatás lehetővé teszi a TV-kép méretének megváltoztatását.

A távvezérlőn a  gombot ismételten megnyomva vagy a ▲ vagy ▼ gomb segítségével válassza ki a következő formátumok egyikét, majd az OK gombot megnyomva erősítse meg a választást:

wide 16:9 képarányú műsorokhoz.

zoom szélesvásznú formátum letterbox filmeknél.

14:9 köztes megoldás a 4:3 és 16:9 képméret között.

4:3 hagyományos 4:3 képméret, teljes képmegjelenítés.

smart szélesvásznú hatás imitálása 4:3 műsorok esetén.

Smart és 14:9 üzemmódban a képernyő tetejének és aljának egy része levágásra kerül. A ▲ vagy ▼ gombbal állítsa be a kép elhelyezkedését a képen (pl. a feliratok olvasásához), majd az OK gombot megnyomva erősítse meg a beállítást.



wide



zoom



14:9



4:3



smart

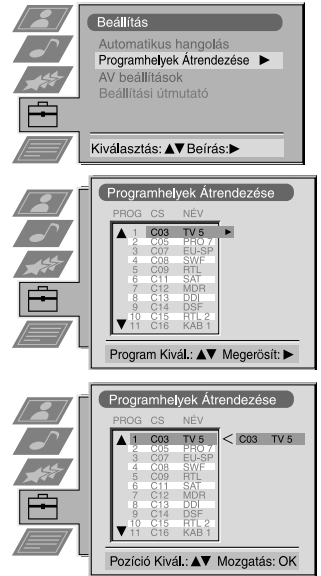
A TV menürendszerének használata:

A programhelyek átrendezése



A TV behangolása után ezt a jellemzőt használhatja a csatornák sorrendjének megváltoztatására a TV-készüléken.

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▼ gombbal válassza ki a szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
3. A ▼ gombbal válassza ki a "Programok átrendezése" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Programok átrendezése" menüt.
4. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az áthelyezni kívánt csatornát, majd a ► gombot megnyomva erősítse meg a választást.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az új programhelyet (pl. PROG 4) a kiválasztott csatorna számára, majd az OK gombot megnyomva erősítse meg az áthelyezést. Ezzel a kiválasztott csatorna az új programhelyre kerülnek, és a többi csatorna ennek megfelelően kap új helyet.
6. Ismételje meg a 4. és 5. lépést, ha más csatornákat is át kíván helyezni.
7. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.

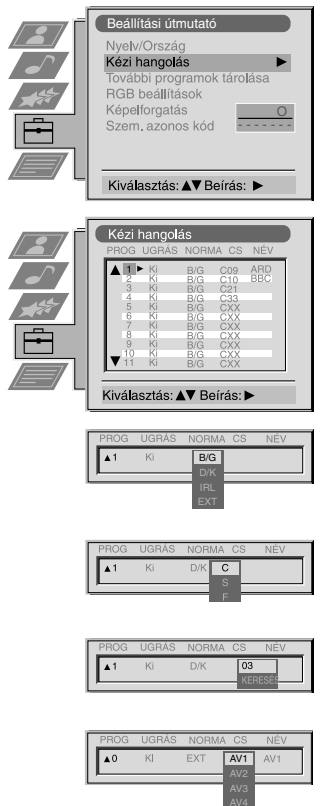


A TV manuális hangolása



Már elvégezte a TV automatikus hangolását a jelen útmutató elején lévő utasítások segítségével. Azonban elvégezheti ezt a műveletet manuálisan is úgy, hogy egyszerre egy csatornát vesz fel a TV-készüléken beprogramozottak közé.

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▼ gombbal válassza ki a szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
3. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi beállítás" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi beállítás" menüt.
4. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi hangolás" menüpontot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi hangolás" menüt.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal válasszon ki egy programhelyet a csatorna számára (pl. PROGR 1 a BBC1 számára), majd a ► gombot megnyomva jelölje ki az "UGRÁS" oszlopot.
6. A ▲ gombot megnyomva válassza ki a "Ki" beállítást, majd a ► gombot megnyomva jelölje ki a "NORMA" oszlopot.
7. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a sugárzási rendszert (B/G a nyugat-európai országokban vagy D/K a kelet-európai országokban vagy az "EXT" beállítást a video műsorforrás számára (AV1, AV2, ...), majd nyomja meg a ► gombot a beállítások megerősítéséhez.
8. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a "C" beállítást a földi sugárzású csatornák számára, az "S" beállítást a kábelszatórnák számára vagy az "F" beállítást a közvetlen jélbemenetek számára, majd a ► gombot megnyomva erősítse meg a beállítást.
9. Válassza ki a "CS" (csatorna) első számjegyét, majd a "CS" második számjegyét a távvezérlőn lévő számgombokkal vagy a ▲ vagy ▼ gombbal keresse meg a következő fogható csatornát.
10. Ha nem szeretné tárolni ezt a csatornát a kiválasztott programhelyen, a ▲ vagy ▼ gombbal folytassa a keresést, amíg a kívánt csatorna meg nem jelenik.
11. Ha ez az a csatorna, amelyet tárolni kíván, nyomja meg az OK gombot.
12. Ismételje meg az 5-11. lépést, ha további csatornákat kíván tárolni, majd a MENU gomb megnyomásával távolítsa el a menüt a TV képernyőjéről.




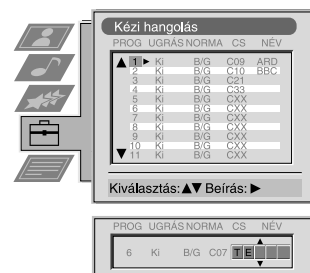
A TV menürendszerének használata:

Az állomások elnevezése



A csatornák nevét a készülék rendszerint automatikusan átveszi a teletext adásból, ha az rendelkezésre áll. A csatornához vagy videobemenethez Ön is rendelhet egy, legfeljebb öt karakterből (betű vagy szám) álló nevet.


1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▼ gombbal válassza ki a  szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
3. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi beállítás" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi beállítás" menüt.
4. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi hangolás" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi hangolás" menüt.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki azt a csatornát, amelyhez nevet kíván rendelni.
6. Nyomja meg ismételten a ► gombot mindaddig, amíg a "NÉV" oszlopban az első karakterhely kiemelésre nem kerül.
7. A ▲ vagy ▼ gombbal válasszon ki egy betű vagy számot (a szóközhez nyomja meg a "-" gombot), majd a ► gombot megnyomva erősítse meg a választást. Ugyanígy válassza ki a további négy karaktert.
8. Az összes karakter kiválasztása után nyomja meg az OK gombot.
9. Ismétlje meg a 5-8. lépést, ha más csatornákat is el kíván nevezni.
10. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.

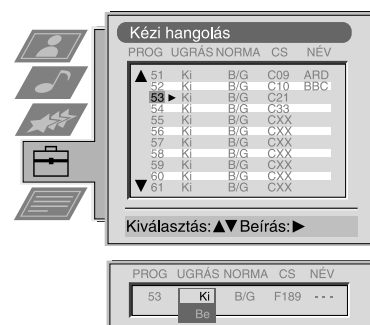
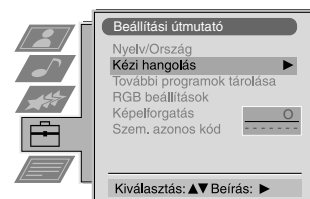


Programhelyek átugrása



Ezzel a funkcióval kijelölheti a nem használt programhelyeket, hogy azokat a készülék a PROGR+/- gombokkal történő csatornaválasztás közben átugorja. Az átugrott programhelyeket azonban a számgombokkal továbbra is ki lehet választani.

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▼ gombbal válassza ki a  szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
3. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi beállítás" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi beállítás" menüt.
4. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi hangolás" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi hangolás" menüt.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal válasszon ki egy programhelyet, majd a ► gombot megnyomva jelölje ki az "UGRÁS" oszlopot.
6. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza a "Ki" vagy "Be" (ha át kívánja ugrani ezt a programhelyet) beállítást, majd az OK gombot megnyomva tárolja a beállítást.
7. Ismétlje meg az 5. és 6. lépést, ha bármely más programhelyeknél módosítani kívánja az ugrás beállítását.
8. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.



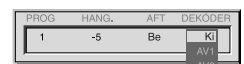
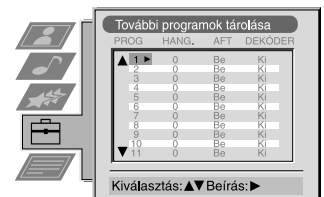
A TV menürendszerének használata:

A "További programok tárolása" jellemző használata



E jellemző révén lehetősége van a) egyedileg beállítani minden egyes csatorna hangerejét, b) elvégezni a TV finomhangolását jobb képértel érdekében, ha a kép torz vagy c) beállítani az AV kimenetet kódolt (pl. fizető TV-dekóderról érkező) jelekkel rendelkező csatornák programhelyei számára. Ezzel a módszerrel a videomagnó már a dekódolt jelet veszi fel.

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▼ gombbal válassza ki a szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
3. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi beállítás" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi beállítás" menüt.
4. A ▼ gombbal válassza ki a "További programok tárolása" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "További programok tárolása" menüt.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az érintett programhelyet, majd a ► gombot ismételtelen megnyomva válassza ki az a) HANG b) AFT vagy c) DEKÓDER menüpontot. A kiválasztott menüpont színe megváltozik.
6. a) HANG - Hangerő-kiegyenlítés
A ▲ vagy ▼ gombokkal állítsa be a csatorna hangerejét (-7 és +7 közötti tartományban). Az OK gombot megnyomva tárolja a beállítást. Ismétlje meg az 5. és 6a. lépéseket, ha be kívánja állítani más csatornák hangerejét is.
b) AFT - Automatikus finomhangolás
A ▲ vagy ▼ gombbal végezze el a csatorna frekvenciájának finomhangolását a -15 és +15 közötti tartományban. Az OK gombot megnyomva erősítse meg a beállítást. Ismétlje meg az 5. és 6b. lépéseket, ha más csatornák finomhangolását is el kívánja végezni.
c) DEKÓDER
A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az AV1 vagy AV2 beállítást a programhely számára, majd az OK gombot megnyomva erősítse meg a beállítást. Most már csatlakoztathat dekódert a TV hátlapján lévő AV1 vagy AV2 aljzathoz, és a dekóderról érkező kép az adott programhelyen fog megjelenni. Ismétlje meg az 5. és 6c. lépést, ha más programhelyekhez is be kívánja állítani AV kimenetet.




7. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.

A TV menürendszerének használata:

A kép elforgatásának beállítása



A Föld mágnessége miatt lehetséges, hogy a kép ferde. Ebben az esetben újra be kell állítania a képet.




1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▼ gombbal válassza ki a  szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
3. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi beállítás" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi beállítás" menüt.
4. A ▼ gombbal válassza ki a "Képelforgatás" menüpontot, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Képelforgatás" menüt.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal forgassa el a képet -5 és +5 közé eső tartományban, majd az OK gombot megnyomva tárolja a beállítást.
6. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.

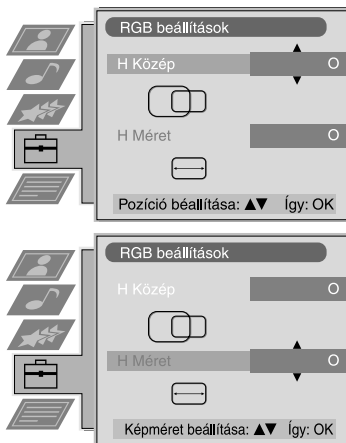


A kép alakjának beállítása RGB forrás esetén



Amikor valamilyen RGB jelforrást, például Sony playstation-t csatlakoztat a készülékhez, lehetséges, hogy újra be kell állítania a kép alakját.

1. A távvezérlőn lévő  gombot megnyomva válassza ki a csatlakoztatott RGB jelforrást 1.
2. A MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
3. A ▼ gombbal válassza ki a  szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
4. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi beállítás" menüpontot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi beállítás" menüt.
5. A ▼ gombbal válassza ki az "RGB beállítások" menüpontot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg az "RGB beállítások" almenüt.
6. A ► gombot megnyomva válassza a H Centre menüpontot, majd a ▲ vagy ▼ gombbal állítsa be a kép középpontját a -10 és +10 közötti tartományban. Az OK gombot megnyomva tárolja az új tartományt.
7. A ► gombot megnyomva válassza a H Size menüpontot, majd a ▲ vagy ▼ gombbal állítsa be a vízszintes koordinátákat a -10 és +10 közötti tartományban. Az OK gombot megnyomva tárolja az új tartományt.
8. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.



A TV menürendszerének használata:

A személyi azonosító kód bevitel



Ennek a jellemzőnek a segítségével egy biztonsági kódot jelölhet ki a TV számára, amely lehetővé teszi a tulajdonos felkutatását, ha a készülék az ellopását követően megkerül. A biztonsági kód azonban csak egyszer adható meg - kérjük, jegyezze fel!

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▼ gombbal válassza ki a szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
3. A ▼ gombbal válassza ki a "Kézi beállítás" menüpontot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Kézi beállítás" menüt.
4. A ▼ gombbal válassza ki a "Szem. azonos. kód" menüpontot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Szem. azonos. kód" almenüt.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki az összesen 11 karakter (betű, szám + vagy szóköz) közül az elsőt, majd a ► gombot megnyomva lépjen a következő karakterpozícióra.
6. Ismétlje meg a 5. lépést a kód összes többi karakterének beviteléhez.
7. Az OK gombot megnyomva tárolja a kódot. Egy üzenetpanel jelenik meg a képernyőn, amely a kód újbóli bevitelét kéri.
8. Még egyszer nyomja meg az OK gombot a kód végleges tárolásához, vagy a ◀ gombot megnyomva vesse el.
9. Nyomja meg a MENU gombot, hogy eltávolítsa a menüt a TV képernyőjéről.

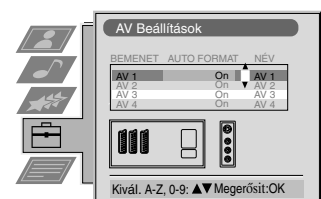
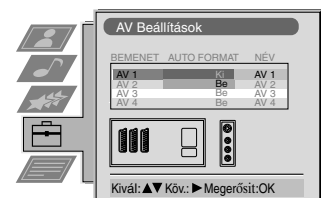
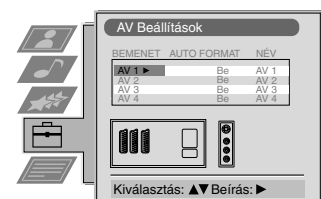


Bemenő jelek tárolása és elnevezése



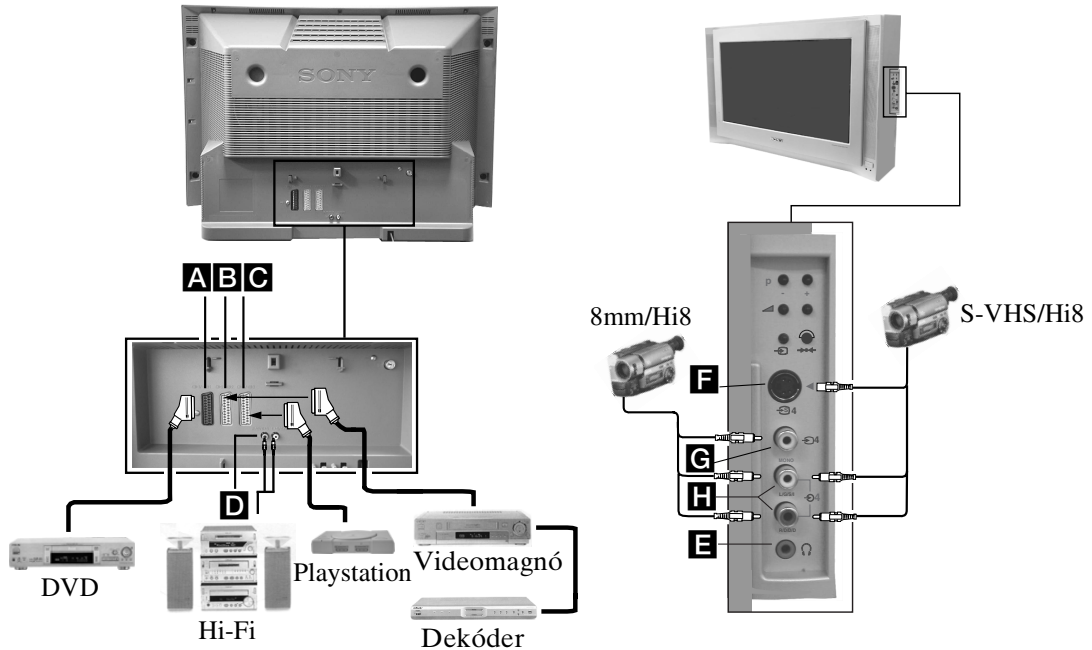
Ennek a jellemzőnek a segítségével automatikusan formázhatja és feliratozhatja a külső jelforrásokat.

1. A távvezérlőn lévő MENU gombot megnyomva jelenítse meg a menüt a TV képernyőjén.
2. A ▼ gombbal válassza ki a szimbólumot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg a "Beállítás" menüt.
3. A ▼ gombbal válassza ki az "AV beállítások" menüpontot a menüképernyőn, majd a ► gombot megnyomva nyissa meg az "AV beállítások" menüt.
4. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt AV bemenetet (AV1, 2, 3 vagy 4).
5. A ► gombbal válassza ki az "AUTO FORMAT" oszlopot, majd a ▲ vagy ▼ gombbal válassza a "Ki", "Normál" vagy "Full" beállítást.
6. A ► gombbal válassza ki a "NÉV" oszlopot.
7. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a név első karakterét, majd a ► gombot megnyomva lépjen a következő karakterpozícióra.
8. Ismétlje meg a 7. lépést a további 4 karakter kiválasztásához, majd az OK gombot megnyomva tárolja a nevet.
9. Ismétlje meg a 4-8. lépést a többi AV bemenetnél, majd a MENU gomb megnyomásával távolítsa el a menüt a TV képernyőjéről.



Külső berendezések csatlakoztatása a TV-hez

Az alábbi ábra segítségével audio- és videokészülékek széles választékát csatlakoztathatja a TV-készülékhez.



Annak érdekében, hogy egy csatlakoztatott berendezés bemenő jele megjelenjen a TV képernyőjén, ki kell választania annak a csatlakozónak a szimbólumát, amelyhez a készüléket csatlakoztatta.

1. A fenti ábra segítségével csatlakoztassa a berendezést a TV-készülék megfelelő aljzatához.
2. Nyomja meg ismételten a távvezérlőn lévő gombot mindaddig, amíg a berendezésnek megfelelő bemenetszimbólum meg nem jelenik a TV képernyőjén (lásd az alábbi táblázatot).

A TV képernyőjén lévő szimbólum	Bemenő jelek a csatlakozóról
	• Audio/video bemenő jel a A scart csatlakozón keresztül vagy* RGB a A scart csatlakozón keresztül
	• Audio/video bemenő jel az B scart csatlakozón keresztül vagy* S-video az B scart csatlakozón keresztül
	• Audio/video bemenő jel az C scart csatlakozón keresztül vagy* S-video az C scart csatlakozón keresztül
	• S-video bemenő jel az F 4 érintkezős DIN csatlakozón keresztül vagy* video bemenő jel a G phono jacken keresztül és audio bemenő jel a H phono jacken keresztül

* a jel automatikus érzékelése a csatlakoztatott berendezésnek megfelelően

3. Kapcsolja be a csatlakoztatott berendezést. A csatlakoztatott berendezés (ha van) megjelenik a tv képernyőn.
4. A normál TV-képernyőhöz való visszatéréshez nyomja meg a gombot.

Megjegyzés: A képtorzulás megelőzése érdekében ne csatlakoztasson berendezéseket egyszerre az **F** és **G** aljzatokhoz.



Fejhallgató csatlakoztatása

Csatlakoztassa a fejhallgatót a készülék előlapján lévő **E** aljzathoz.

Hi-Fi berendezés csatlakoztatása

Csatlakoztassa az audió készülékét a TV készülék hátoldalán található **D** kimeneti aljzathoz.



Berendezések csatlakoztatására vonatkozó további információk

- * Ha a kép vagy a hang torz, vigye távolabb a videomagnót a TV-készüléktől.
- * Mono videomagnó csatlakoztatása esetén mind a TV-készülékhez, mind pedig a videomagnóhoz csak a fehér dugaszt kell csatlakoztatni.
- * Ha információra van szüksége arra vonatkozóan, hogyan válassza ki a scart 2 2 / 2 kimenő jelét, lapozza fel a 16. oldalt.

Smartlink

A Smartlink egy közvetlen összeköttetés a TV-készülék és a videomagnó között.

A Smartlink használatához szükségesek a következők:

- * Olyan videomagnó, amely támogatja a Smartlink, NexTView Link, Easy Link vagy Megalogic jellemzőket.
- * Teljes huzalozású 21 pólusú scart kábel a videomagnónak a scart 2 2 / 2 aljzathoz való csatlakoztatásához.

A Smartlink által biztosított jellemzők:

- * A hangolási információk (pl. a csatornák áttekintése) letöltésre kerülnek a TV-készülékről a videomagnóra.
- * A NexTView segítségével könnyedén programozhatja a videomagnót.
- * Közvetlen felvétel a TV-ről: TV-nézés közben csak egyetlen gombot kell megnyomnia, hogy a videomagnó felvegye az adott műsort.

A Smartlink-re vonatkozó bővebb információért lapozza fel a videomagnó kezelési útmutatóját.

Specifikációk

A 2/1984. /III.10./ IpM-BkM sz. együttes rendelet értelmében forgalomba hozó tanúsítja, hogy a SONY KV-32FX65 K típusú televízió megfelel az alábbi műszaki értékeknek:

Sugárzási rendszer

B/G/H, D/K

Színrendszer

PAL, SECAM

NTSC 3.58, 4.43 (csak videobemenet)

Fogható csatornák

Lásd a "Útmutató a csatornához" c. szakaszt a következő oldalon.

Képcső

FD Trinitron

Kb. 82 cm (32 hüvelyk)

Csatlakozók a hátlapon

① / ② 1 21 pólusú Euro csatlakozó (CENELEC szabvány), amely tartalmaz audio/video bemenetet, RGB bemenetet, TV audio/video kimenetet.

② / ③ 2 21 pólusú Euro csatlakozó (CENELEC szabvány), amely tartalmaz audio/video bemenetet, S-video bemenetet, Monitor audio/video kimenetet.

③ / ④ 3 21 pólusú Euro csatlakozó (CENELEC szabvány), amely tartalmaz audio/video bemenetet, S-video bemenetet, Monitor audio/video kimenetet.

Ⓜ L/G/S/I RCA csatlakozók, szabályozható kimenet az audio jelek R/D/D/D számára.

Ⓜ RF bemenet

Csatlakozók az előlapon

- ④ Videobemenet - phono jackek
- ④ Audiobemenetek - phono jackek
- ④ S-video bemenet - 4 pólusú DIN
- Ⓜ Fejhallgató csatlakozó - sztereo minijack

Hangfrekvenciás kimenőtjeljesítmény

Bal/Jobb: 2x20W (zenei)
2x10W (tartós)

Mélyhang sugárzó: 30W (zenei)
15W (tartós)

Áramfogyasztás

122 W

Méreték (sz x ma x mé)

Kb. 883x567x562 mm

Súly

Kb. 64kg

Mellékelt tartozékok

RM-887 távvezérlő (1 db)

IEC AA méretű elem (2 db)

Egyéb jellemzők

Lapos Trinitron képcső, zajcsökkentés, Képzajszűrés, 2000 oldalas teletext memória, személyi azonosító, elalváskapcsoló, NexTVView.









A kialakítás és a specifikációk külön értesítés nélkül változhatnak.

Csatornakijelzések táblázata

	Fogható csatornák	Csatornakijelzések
B/G/H	E2..12, 21..69	C02..C12, C21..69
CABLE TV (1)	S1..S41	S01..S41
CABLE TV (2)	S01..S05	S42..S46
	M1..M10	S01..S10
	U1..U10	S11..S20
ITALIA	A, B..H, H1, H2	C13..C20
D/K	R01..R12, R21..R69	C01..C12, C21..C69
	S01..S05	S42..S46

Hibakeresés

Az alábbi táblázat tartalmaz néhány egyszerű megoldást arra az esetre, ha valamilyen kép- vagy hangprobléma fordulna elő.

Probléma	Javasolt megoldás
Nincs kép (a képernyő sötét), nincs hang	<ul style="list-style-type: none"> • Csatlakoztassa a készüléket a hálózathoz. • Nyomja meg a  gombot a TV előlapján. • Ha a  jelzőfény világít, nyomja meg a  gombot vagy egy számgombot a távvezérlőn. • Ellenőrizze az antennacsatlakozást. • Kapcsolja ki a TV-készüléket 3-4 másodpercre, majd kapcsolja vissza a TV előlapján lévő  gomb használatával.
Gyenge a kép vagy nincs kép (a képernyő sötét), de a hang jó.	<ul style="list-style-type: none"> • A menürendszer segítségével válassza ki a Képbeállítás menüt. Állítsa be a fényerőt, a kép üzemmódot és a színtelítettséget. • A Képbeállítás menüből válassza a Törlés menüpontot, hogy visszaállítsa a gyári beállításokat.
Jó a kép, nincs hang	<ul style="list-style-type: none"> • Nyomja meg a  gombot a távvezérlőn. • Ha a  szimbólum látható a képernyőn, nyomja meg a  gombot a távvezérlőn.
Nem látható színesben a színes program	<ul style="list-style-type: none"> • A menürendszer segítségével válassza ki a Képbeállítás menüt, és módosítsa a színbeállítást. • A Képbeállítás menüből válassza a Törlés menüpontot, hogy visszaállítsa a gyári beállításokat.
Torz a kép programváltáskor vagy a teletext kiválasztásakor	<ul style="list-style-type: none"> • Kapcsoljon ki minden, a TV-készülék hátlapján lévő scart csatlakozókhoz csatlakoztatott berendezést.
A távvezérlő nem működik	<ul style="list-style-type: none"> • Cserélje ki az elemeket.
A  jelzőfény villog a TV-készüléken	<ul style="list-style-type: none"> • Hívja fel a legközelebbi Sony szervizközpontot.
Külső berendezés műsorában interferencia zaj	<ul style="list-style-type: none"> • Csökkentse a képélességet.

- Ha a probléma továbbra is fennáll, a készülék javítása érdekében forduljon szakemberhez.
- SOHA ne bontsa meg a külső burkolatot.

Bezpieczeństwo

W telewizorach są wykorzystywane bardzo wysokie napięcia. Aby uniknąć ryzyka pożaru lub porażenia prądem, należy stosować się do podanych niżej zasad bezpieczeństwa.

Ogólne bezpieczeństwo

- Nie wystawiać telewizora na deszcz ani wilgoć.
- Nie zdejmować tylnej obudowy.
- Dla własnego bezpieczeństwa, wszystkie naprawy zlecać wykwalifikowanym osobom.

Bezpieczeństwo instalacji

- Nie instalować telewizora z miejscach gorących, wilgotnych lub nadmiernie zapyłonych.
- Nie blokować ani nie zakrywać otworów wentylacyjnych. Dla zapewnienia wentylacji pozostawić ze wszystkich stron telewizorach po 10 cm wolnego miejsca.
- Nie instalować telewizora w miejscach narażonych na wibracje mechaniczne.
- Stawiać telewizor tylko na stabilnej podstawie, która nadaje się do podtrzymywania telewizora o takich wymiarach i wadze.

Bezpieczeństwo obsługi

- Do zasilania telewizora używać wyłącznie napięcia przemiennego 220-240 V, 50 Hz.
- Jeśli przez otwory wentylacyjne wpadnie jakiś przedmiot lub wleje się płyn, nie używać telewizora. Natychmiast zlecić jego kontrolę.
- Ze względu na ochronę środowiska i bezpieczeństwo zaleca się, by nie pozostawiać nieużywanego telewizora w trybie czuwania, ale go wyłączać wyłącznikiem sieciowym.
- Przy wyłączaniu telewizora z gniazdka sieciowego nie ciągnąć za przewód. Zawsze chwytać za wtyczkę.
- W przypadku burzy należy wyłączyć telewizor z sieci i odłączyć antenę. W przeciwnym razie telewizor może zostać uszkodzony po uderzeniu pioruna.

Konserwacja

- Czyścić ekran miękką, wilgotną ciereczką. Nie używać żadnych środków do szorowania.
- Osady z kurzu i nikotyny mogą powodować nagrzewanie się wnętrza telewizora. Na dłuższą metę może to stanowić czynnik ryzyka i skrócić okres eksploatacji telewizora. Z tego względu co pięć lat należy zlecić kontrolę serwisową telewizora.

Spis Treści

Instalowanie	
1. Sprawdzanie załączonych akcesoriów	4
2. Wkładanie baterii do pilota	4
3. Podłączanie telewizora	5
4. Włączanie telewizora	6
5. Programowanie telewizora	7
6. Znajdywanie kanału wideo	7
Obsługa	
Przegląd przycisków telewizora	8
Przegląd przycisków pilota	9
NexTView	10
Telegazeta	12
Posługiwanie się systemem menu telewizora	14
Regulacja obrazu	14
Regulacja dźwięku	15
Używanie menu Funkcje	16
Zamiana pozycji programów	17
Ręczne programowanie telewizora	17
Nadawanie nazw programom	18
Pomijanie pozycji programów	18
Posługiwanie się menu "Dalsze nastawianie"	19
Regulacja obrotu obrazu	20
Regulacja geometrii obrazu dla sygnału RGB	20
Wprowadzanie identyfikatora osobistego	21
Regulacja i nadawanie nazw sygnałom wejściowym	21
Dodatkowy osprzęt	
Podłączanie urządzeń dodatkowych	22
Informacje dodatkowe dotyczące podłączania urządzeń	23
Smartlink	23
Informacje dodatkowe	
Dane techniczne	24
Tabela kanałów	24
Problemy i ich usuwanie	25

Instalowanie

- i** Wykonaj czynności 1-6, aby dokonać instalacji telewizora i zacząć oglądać programy.

1. Sprawdzanie załączonych akcesoriów

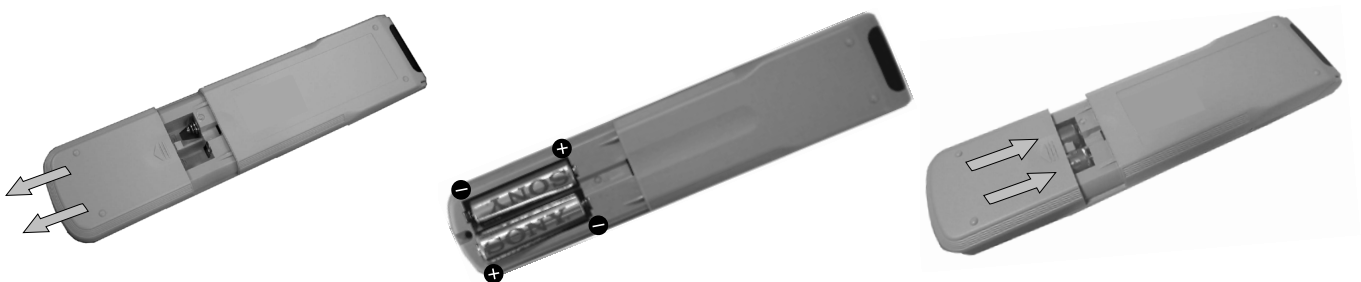


Pilot



Baterie

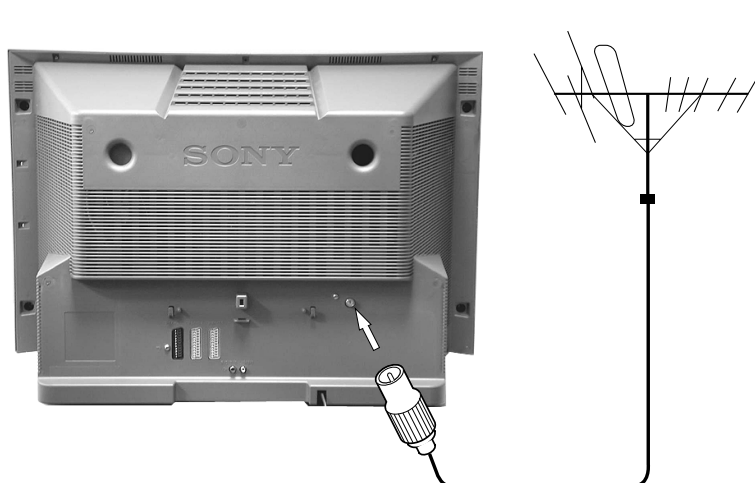
2. Wkładanie baterii do pilota



Przy wkładaniu baterii zawsze zwracaj uwagę na właściwe ułożenie biegunów. Pamiętaj, aby pozbywać się niepotrzebnych baterii w sposób przyjazny dla środowiska.

3. Podłączanie telewizora

Podłączanie anteny do telewizora

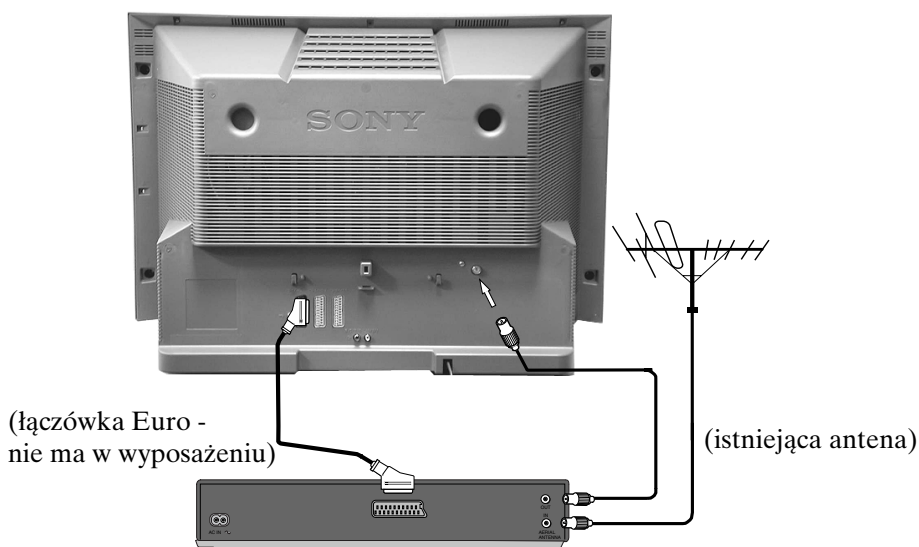


Jeżeli nie podłączasz telewizora do magnetowidu, wówczas należy podłączyć antenę, tak jak to pokazano na ilustracji, po lewej i przejść do sekcji "4. Włączanie telewizora".

Jeżeli natomiast podłączasz telewizor do magnetowidu, wówczas należy przejść do sekcji znajdującej się poniżej.

1. Podłącz antenę do gniazda oznaczonego Γ , znajdującego się z tyłu odbiornika.

Podłączanie anteny i magnetowidu do telewizora



Kabel Euro nie jest wymagany. Jeżeli jednak zostanie użyty, to dodatkowe połączenie może polepszyć obraz i dźwięk podczas odtwarzania.

1. Podłącz antenę do magnetowidu, tak jak to pokazano.
2. Połącz gniazdo magnetowidu RF OUT, znajdujące się z tyłu magnetowidu, z gniazdkiem antenowym telewizora, tak jak to pokazano na rysunku.
3. Podłącz przewód z łączówkami EURO AV (SCART) (jeśli posiadasz) do złącza AV2 z tyłu telewizora i złącza z tyłu magnetowidu.
4. Podłącz magnetowid do gniazdka sieciowego i włącz go.
5. Włóż nagraną kasetę do magnetowidu i przyciśnij 'PLAY'.

4. Włączanie telewizora



1. Podłącz wtyczkę kabla telewizora do gniazdka zasilania (220-240V AC, 50Hz).



2. Wciśnij wyłącznik zasilania ① znajdujący się z przodu telewizora.



Jeżeli świeci się kontrolka trybu czuwania, znajdująca się z przodu telewizora, należy nacisnąć przycisk TV I/⏻ znajdujący się na pilocie, aby włączyć odbiornik TV. Należy zachować cierpliwość; obraz może pojawić się na ekranie dopiero po kilku chwilach.

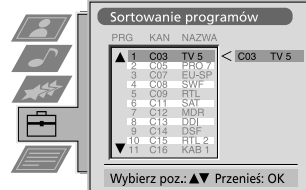
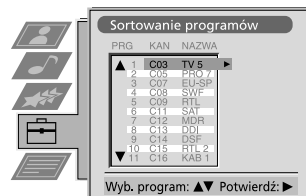
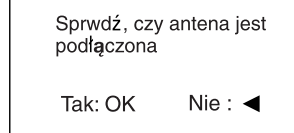
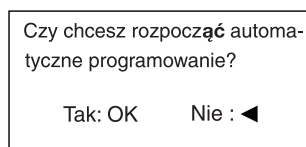
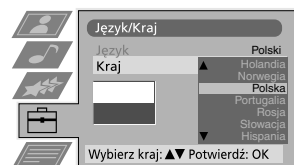
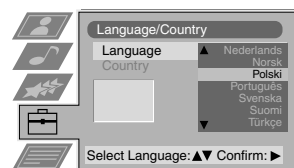


5. Programowanie telewizora

Przed przystąpieniem do strojenia telewizora należy wybrać język i kraj.

1. Na ekranie pojawia się menu Język/Kraj z podświetlonym słowem "English".
2. Przyciskami ▲ oraz ▼ pilota wybierz język, a następnie przyciśnij OK, aby zatwierdzić. Pojawia się menu Kraj z podświetlonym słowem "Wyłączony". Wybierz "Wyłączony", jeżeli nie chcesz, aby kanały zostały kolejno zaprogramowane, począwszy od pozycji 1.
3. Wciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać kraj, w którym będzie używany telewizor i przyciśnij OK, aby potwierdzić swój wybór.
4. Pojawia się menu "Automatyczne Strojenie" w wybranym języku. Przyciśnij OK, aby potwierdzić.
5. Sprawdź, czy antena jest podłączona zgodnie z instrukcjami i przyciśnij OK, aby zatwierdzić. Telewizor zacznie automatycznie wyszukiwać i programować dostępne kanały. Operacja ta może potrwać kilka minut - należy zachować cierpliwość i nie przyciskać żadnych przycisków.
6. Po zakończeniu strojenia wszystkich dostępnych kanałów, na ekranie pojawia się menu "Sortowanie programów", które pozwala zmienić porządek zaprogramowanych kanałów. Jeżeli chcesz zmienić kolejność programów, przyciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać kanał, który chcesz przesunąć, następnie przyciśnij ►. Przy pomocy przycisków ▲ lub ▼ wybierz nową pozycję dla danego programu i przyciśnij OK, aby potwierdzić. Wybrany program zostanie przeniesiony w nowe miejsce, a inne programy zostaną odpowiednio przesunięte. Powtarzaj tę procedurę, jeżeli chcesz zmienić kolejność pozostałych programów.
7. Naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.
8. Naciskaj PROGR+/- lub numerowane przyciski, aby oglądać programy telewizyjne.

Uwaga: Aby w dowolnym momencie zatrzymać proces automatycznego strojenia, naciśnij przycisk OK.



6. Znajdywanie kanału wideo

Podłączywszy już magnetowid do telewizora, musisz znaleźć kanał wideo.

1. Naciskaj przyciski PROGR+/-, aż kanał wideo pokaże się na ekranie telewizora.

Uwaga: Jeżeli chcesz zmienić pozycję kanału wideo wśród programów, przejdź do sekcji "Zapamiętywanie kanałów TV".

Obsługa

Przegląd przycisków telewizora



Naciśnij klapkę jak pokazano.



Pojawia się panel sterowania.

Przycisk wejścia Video.

Przyciśnij, aby wybrać sygnał wejściowy z magnetowidu lub innych urządzeń.



Przyciski zmiany programu (+) i (-).

Przyciśnij, aby zmienić program.

Przyciski regulacji głośności.

Przyciśnij, aby zwiększyć (+) / zmniejszyć (-) głośność.

Przycisk przywracania standardowych ustawień.

Naciśnij go w celu przywrócenia fabrycznych ustawień obrazu i dźwięku. Na ekranie pojawi się logotyp Sony, a następnie ekran automatycznego strojenia. Je li nie chcesz ponownie dostrajać telewizora, naciśnij przycisk ◀ na pilocie

Przegląd przycisków pilota

Aby wyłączyć dźwięk

Wcisnąć w celu wyłączenia dźwięku telewizora. Wcisnąć ponownie, aby przywrócić dźwięk.

Aby pokazać informacje

Naciśnij w celu pokazania wszystkich ekranowych wskaźników. Naciśnij ponownie, aby je ukryć.

Aby wybrać program

Przyciśnij jeden z numerowanych przycisków.

Dla programów dwucyfrowych, np. 23, najpierw należy przycisnąć -/-, a następnie 2 oraz 3.

Aby powrócić do normalnego trybu TV

Przyciśnij w celu powrotu do normalnego działania z telegazety lub z trybu czuwania.

Aby włączyć telegazetę

Wciśnij w celu włączenia i wyłączenia telegazety.

Aby wyświetlić menu obrazu

Przyciśnij, aby zmienić ustawienia obrazu. Przyciśnij przycisk OK, aby usunąć menu.

Aby wyświetlić menu dźwięku

Przyciśnij, aby zmienić ustawienia dźwięku. Przyciśnij przycisk OK, aby usunąć menu.

Aby ustawić głośność

Przycisnąć w celu ustawienia głośności telewizora.

Aby chwilowo wyłączyć telewizor

Przyciśnij w celu chwilowego wyłączenia telewizora. Aby włączyć telewizor, należy ponownie nacisnąć ten przycisk. Aby oszczędzać energię, należy wyłączać nie używany telewizor z sieci. UWAGA: Jeśli przez 15-30 minut nie jest odbierany sygnał TV i nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, telewizor automatycznie przełączy się w tryb oczekiwania.

Aby wybrać sygnał wejściowy lub zatrzymać telegazetę

Wciśnij w celu wyboru sygnału wejściowego z gniazd (patrz sekcja "Używanie dodatkowego sprzętu"). Naciśnij w trybie telegazety, aby zatrzymać wyświetlaną stronę. Naciśnij ponownie, aby skasować.

Aby powrócić do poprzedniego kanału

Wciśnij w celu przejścia do ostatnio oglądanego programu. Uwaga: Operacja ta może zostać wykonana tylko wtedy, gdy obecny kanał był oglądany przez 5 sekund.

Aby wyświetlić menu

Naciśnij, jeżeli chcesz dokonać ustawień w menu telewizora. Naciśnij ponownie, aby menu zniknęło z ekranu.

Aby wybrać podpunkty menu

Użyj przycisku OK oraz przycisków kierunkowych, aby wybrać opcje dostępne w systemie menu telewizora.

Aby wybrać Elektroniczny program TV (EPG)

Wciśnij w celu włączenia i wyłączenia EPG.

Aby zmienić format obrazu

Wciśnij w celu zmiany wielkości obrazu.

Przyciski Fasttext

Aby zapoznać się ze szczegółami: patrz sekcja Telegazeta.

Aby wybrać kanał

Wcisnąć w celu wybrania kanału.



NexTVView

*w zależności od dostępności usługi


i NexTVView jest elektronicznym wykazem programów, zapewniającym z wyprzedzeniem do 1 tygodnia informacje o tych programach, które obsługuje wybrany operator. Jeśli dane NexTVView przepełniają pamięć, uzyskasz informacje o okresie krótszym niż 7 dni.

Podczas przeglądania informacji możliwe jest wyszukiwanie według tematu (sport, sztuka itd.) lub daty i godziny (np. audycje między 8 a 9 wieczorem). Znalazszy żądany program, możesz do niego przejść, użyć układu czasowego, który Ci o nim przypomni, lub zaprogramować magnetowid (z funkcją Smartlink).

Za zawartość wykazu odpowiada operator NexTVView. Do zadań telewizora należy prezentacja, czyli struktura menu i ich obsługa, jeśli operator ich nie zapewnia. Jeśli mechanizmy obsługi zapewnia operator, podstawowe operacje joystickiem są takie same jak podane w opisie systemu obsługi Sony.

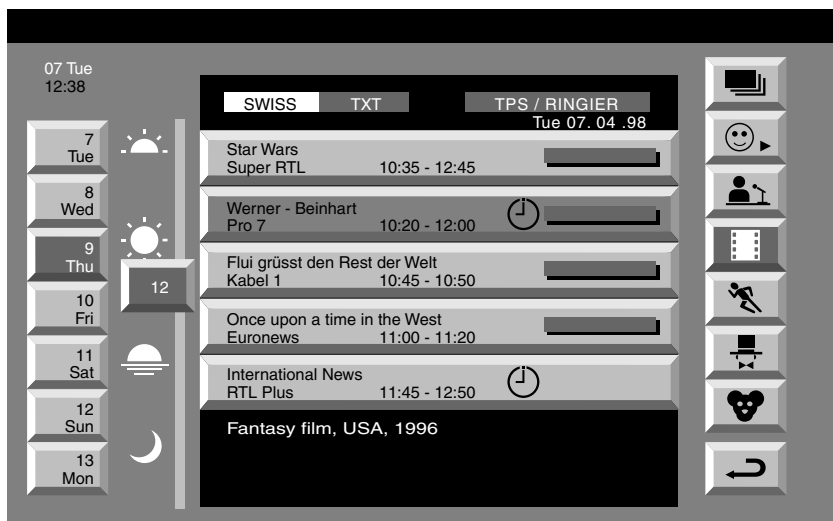
i Kiedy w kanale nadawana jest informacja NexTVView, pojawia się wskazanie "NexTVView". Jeśli zmienisz kanał, możesz w dalszym ciągu wbrać korzystanie z danych NexTVView.

Posługiwanie się systemem obsługi Sony

- Naciśnij przycisk , aby włączyć lub wyłączyć NexTVView.
- Wykonuj następujące czynności, naciskając odpowiednie strony joysticka:
 - przechodzenie w górę lub w dół kolumny: naciskaj stronę ▼ lub ▲
 - przechodzenie do lewych kolumn daty i godziny: naciśnij stronę ◀
 - przechodzenie do ikon w prawej kolumnie: naciśnij stronę ▶
 - potwierdzanie wyboru: naciśnij część z napisem OK
 - Kiedy wskaźnik znajduje się w kolumnie daty, godziny lub ikon (tematów), lista programów zmienia się zależnie od dokonanego wyboru.
 - Kiedy wskaźnik znajduje się na liście programów, potwierdzenie trwającej audycji powoduje bezpośrednie przejście do programu, a potwierdzenie przyszłej audycji powoduje wyświetlenie długiego menu informacyjnego (patrz część Korzystanie z długiego menu informacyjnego).









i Legenda dla ikon

- | | |
|--|---|
|  pełna lista wyboru |  sport |
|  własny wybór |  rozrywka |
|  wiadomości |  programy dla dzieci |
|  filmy |  powrót do ostatniego menu |





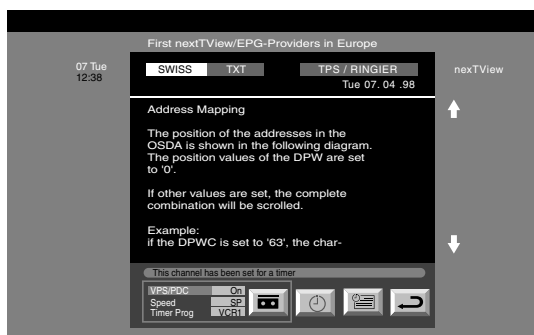
Osobní nastavení

i Po wybraniu wariantu  nie pojawi się żaden program. Ikona  pozwala na indywidualne wybieranie tematów i ograniczenie wyboru do tematów wskazanych

1. Naciskając stronę  lub  joysticka, wskaż ikonę . Naciśnij stronę .
2. Wskaż wariant, który chcesz wybrać, naciskając stronę  lub . Potwierdź wybór, naciskając część z napisem OK. Potwarzaj czynność 2 dla wszystkich pozycji, które mają się znaleźć na liście.
3. Na zakończenie stroną  joysticka wskaż ikonę  i naciśnij część z napisem OK.



Korzystanie z długiego menu informacyjnego

1. Naciskając stronę  lub  joysticka, wybierz z listy programów zbliżając się do audycji. Naciśnij część oznaczoną napisem OK.
Pojawi się długie menu informacyjne.




Jeśli chcesz nagrać wybrany program na magnetowid


(tylko dla magnetowidów z systemem Smartlink)

2. Naciskając stronę , wskaż wariant  i naciśnij część z napisem OK.
Informacje zostaną przesłane do magnetowidu podłączonego do telewizora.


Wybieranie ustawień magnetowidu

3. Naciskając stronę , wskaż wariant VPS/PDC.

i Wybranie tego ustawienia gwarantuje nagranie całego programu, nawet w przypadku zmiany w programie telewizyjnym. Funkcja ta działa tylko wówczas, gdy wybrana stacja nadaje sygnał VPS/PDC.

- Wciskaj OK, aby wybrać ustawienie.
4. Naciskając stronę , wskaż wariant szybkość.



i Wybierz nagrywanie standardowe (SP) lub wydłużone (LP). Tryb LP pozwala na dwukrotne wydłużenie czasu nagrywania. Może się jednak przy tym pogorszyć jakość obrazu.

- Wciskaj OK, aby wybrać ustawienie SP lub LP.
5. Naciskając stronę , wskaż wariant Ustawień video.

i Wybierz dołączony magnetowid, który chcesz zaprogramować.

- Wciskaj OK, aby wybrać ustawienie VCR 1 lub 2.





Aby opuścić menu

6. Stronę  joysticka wskaż ikonę  i naciśnij część z napisem OK.
Powrócisz do poprzednio widocznego menu.

Telegazeta

Większość programów telewizyjnych jest nadawana wraz z telegazetą. Strona spisu treści telegazety (zazwyczaj strona 100) podaje informacje dotyczące jej obsługi. Należy jednak korzystać z telegazety nadawanej z programem o silnym sygnale, w przeciwnym wypadku mogą wystąpić błędy w odbiorze telegazety.

Włączanie i wyłączanie telegazety



1. Wybierz kanał telewizyjny nadający żadaną telegazetę.
2. Jeden raz naciśnij przycisk , aby wyświetlić telegazetę.
3. Naciśnij przycisk  dwa razy, aby wyłączyć tryb mieszany. Telegazeta zostanie nałożona na obraz telewizyjny.
4. Aby wyłączyć telegazetę, naciśnij przycisk  lub 3. raz przycisk .

Wybieranie strony telegazety


Wprowadź trzy cyfry numeru strony, używając do tego numerowanych przycisków pilota. Jeżeli popełnisz błąd, wprowadź jakiegokolwiek trzy cyfry, a następnie wprowadź jeszcze raz poprawny numer.

Używanie innych funkcji telegazety


Wybieranie następnej lub poprzedniej strony

Naciśnij przyciski  lub , znajdujące się na pilocie, w celu wybrania poprzedniej lub następnej strony.



Aby zatrzymać stronę telegazety

Przyciśnij,  w celu zatrzymania strony. Przyciśnij ponownie, aby przerwać zatrzymanie.

Odkrywanie ukrytych informacji (np. odpowiedzi do quizu).

Naciśnij przycisk , aby pokazać ukrytą informację. Naciśnij ponownie, aby ją ukryć.

Wybieranie podstron



Strona Telegazety może zawierać kilka podstron. W takim przypadku zostanie wyświetlony pasek informacyjny, pokazujący liczbę podstron. Wybierz podstronę przyciskając  lub .

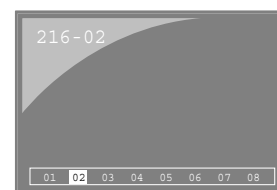
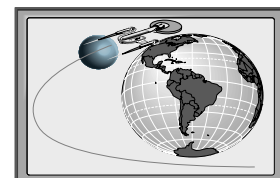
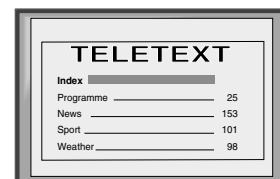
Używanie kolorowych przycisków w celu przejścia na strony (Fastext)

(dostępne tylko dla stacji telewizyjnych nadających sygnał Fastext)

Kiedy zakodowane kolorami menu pojawi się na dole strony, naciśnij kolorowy przycisk pilota (zielony, czerwony, żółty lub niebieski), aby wyświetlić odpowiednią stronę.

Używanie funkcji "Łapanie stron"

1. Za pomocą numerowanych przycisków pilota wybierz stronę, która zawiera kilka stron (np. strona spisu treści).
2. Wciśnij przycisk OK.
3. Wciśnij  lub , aby wybrać numer żądanej strony, a następnie przycisk OK. Żądana strona zostanie wyświetlona po kilku sekundach.



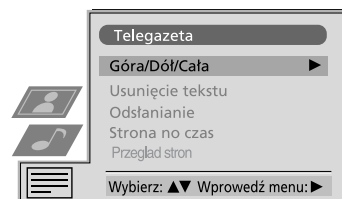
Telegazeta

Posługiwanie się menu telegazety

1. Kiedy telegazeta jest włączona, naciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Wciśnij ▲ lub ▼ w celu wybrania podpunktu, a następnie naciśnij ►, aby dostać się do odpowiedniego menu niższego poziomu.
3. Aby usunąć z ekranu menu telegazety, naciśnij przycisk MENU.

Góra/Dół/Cała

Menu Góra/Dół/Cała pozwala powiększyć różne części strony telegazety. Naciśnij ▲, w celu powiększenia górnej części obrazu, ▼, aby powiększyć dolną część. Naciśnięcie przycisku OK spowoduje przywrócenie normalnej wielkości strony. Naciśnij ◀, aby powrócić do menu telegazety.



Usunięcie tekstu

Funkcja usunięcia tekstu służy do wyświetlania obrazu telewizyjnego podczas wyszukiwania strony telegazety.

1. Dwukrotnie naciśnij przycisk ≡ na pilocie, aby wyświetlić telegazetę na pełnym ekranie.
2. Naciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić menu telegazety.
3. Naciskając ▲ lub ▼ wskaż wariant Usunięcie tekstu. Potwierdź wybór, naciskając ►.
4. Pojawi się obraz odbieranej obecnie stacji telewizyjnej. Po odszukaniu strony telegazety, w lewym górnym rogu ekranu pojawi się niebieski symbol ≡.
5. W celu wyświetlenia strony naciśnij przycisk ≡ na pilocie.

Góra: ▲ Dół: ▼ Cała: OK

Odślanianie

Niektóre strony telegazety zawierają ukryte informacje (np. odpowiedzi do quizu), które można odsłonić.

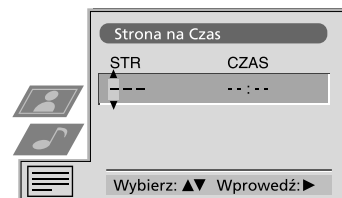
1. W trybie telegazety naciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu telegazety.
2. Przyciskiem ▲ lub ▼ wskaż wariant Odślanianie i potwierdź wybór przyciskiem ►. Na ekranie pojawią się ukryte informacje.

Strona na czas*

*w zależności od dostępności usługi

Strona na czas umożliwia wyświetlenie o zadanej godzinie strony gazety z kodowaniem czasowym (np. strony z alarmem).

1. W trybie telegazety naciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu telegazety.
2. Przyciskiem ▲ lub ▼ wskaż wariant Strona na czas i potwierdź wybór przyciskiem ►. Pojawi się menu niższego poziomu 'Strona na czas ..
3. Przyciskami numerycznymi na pilocie wprowadź numer żądanej strony.
4. Używając pilota, wprowadź żądaną godzinę.
5. Potwierdź ustawienia przyciskiem OK. Tryb telegazety wyłączy się, a w lewym górnym rogu ekranu pojawi się godzina. O zaprogramowanej godzinie zostanie wyświetlona żądana strona.



Przegląd stron*

*funkcji można użyć, gdy stacja telewizyjna nadaje dane TOP-text.

W tym menu strony TOP-text są podzielone na dwie kolumny, z których pierwsza zawiera bloki stron, a druga - grupy stron.

1. Naciskając ◀ lub ►, wybierz pierwszą albo drugą kolumnę.
2. Naciskając ▲ lub ▼, aby wybrać żądaną grupę albo blok stron.
3. W celu wyświetlenia żądanych stron naciśnij przycisk OK.

Posługiwanie się systemem menu telewizora

Telewizor zawiera przyjazny dla użytkownika system sterowania, który składa się z serii menu ekranowych. System ten pomoże Ci oglądać z satysfakcją telewizję, a także zmienić ustawienia obrazu i dźwięku, wielkość obrazu, kolejność programów oraz wiele innych funkcji.

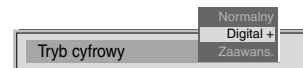
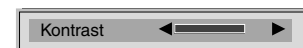
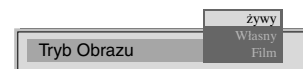
Regulacja obrazu i dźwięku

Obraz i dźwięk zostały wyregulowane fabrycznie. Można jednak zmienić ustawienia w zależności od upodobań.

1. Przyciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciskaj przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać 🧑 (regulacja obrazu) lub 🎵 (ustawienia dźwięku), następnie należy nacisnąć ▶ w celu wejścia do menu "Ustawienia dźwięku" lub "Regulacja obrazu".
3. Przyciskami ▲ lub ▼ można wybrać parametr, którego wartość ma być zmieniona, następnie należy przycisnąć ▶, aby zatwierdzić. Opis parametrów w menu i ich działania - patrz tabela poniżej.
4. Przyciskami ▲, ▼, ▶ oraz ◀ dokonuje się regulacji wybranego parametru.
5. Po wprowadzeniu zmian przyciśnij przycisk OK, aby zachować nowe ustawienia.
6. Powtórz czynności 3-5, jeżeli chcesz dokonać regulacji innych parametrów.
7. Przyciśnij przycisk MENU, aby menu zniknęło z ekranu telewizora.

Regulacja obrazu

Parametr	Efekt/Działanie
Tryb Obrazu	▼ Na żywo (dla programów nadawanych "na żywo") Własny (ustawienia indywidualne) ▲ Film (dla filmów)
Kontrast	Mniej ◀ ▶ Więcej
Jasność*	Ciemniej ◀ ▶ Jaśniej
Kolor*	Mniej ◀ ▶ Więcej
Odcień**	Czerwonawy ◀ ▶ Zielonkawy
Ostrość*	Mniejsza ◀ ▶ Większa
* Tylko jeśli dla Tryb obrazu jest wybrane ustawienie Własny	
** Dotyczy tylko sygnału koloru NTSC (np. amerykańskich kaset video)	
Zerowanie	Zostaną przywrócone fabryczne ustawienia obrazu.
Sztuczna intel.	▼ Tak: Automatyczna optymalizacja kontrastu, w zależności od sygnału TV. ▲ Nie: Normalne działanie.
Redukcja zakłóceń	▼ Tak: Zmniejszanie zakłóceń w obrazie w przypadku słabego sygnału stacji. ▲ Nie: Tryb normalny.
Tryb cyfrowy	▼ Normalny: Normalne działanie. Digital +: Poprawia rozdzielczość obrazu i idealnie nadaje się do oglądania przesuwających się po ekranie znaków. ▲ Zaawans.: Poprawia rozdzielczość obrazu poprzez eliminację migotania.
Barwa	▼ Cpl: nadaje obrazowi ciepły odcień. Norm: normalne ustawienie. ▲ Zmn: nadaje obrazowi zimny odcień.



Regulacja dźwięku

Parametr	Efekt/Działanie
Tryby korektora	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Osobisty Wokal Jazz Rock Pop ▲ Płaski (ustawienie stałe, nie może być regulowane)


Ustawienia korektora Można dokonywać zmiany ustawienia wybranych trybów korektora, poprzez zwiększanie lub zmniejszanie częstotliwości w jednym z 5 zakresów. Przyciśnij ◀ lub ▶, aby wybrać zakres częstotliwości, a następnie ▼ lub ▲ w celu dokonania regulacji częstotliwości. Na koniec należy przycisnąć OK, aby zachować nowe ustawienia.


i Jeżeli zamierzasz zachować nowe ustawienia, to musisz wybrać tryb 'Osobisty'. W trybie Osobistym ustawienia zostają zachowane na stałe, w wszystkich innych trybach (Wokal, Jazz, Rock, Pop) ustawienia zostają zachowane do następnej zmiany trybu.

Balans	<ul style="list-style-type: none"> ◀ Bardziej na lewo ▶ Bardziej na prawo
Głośność	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Nie: Normalne ustawienie. ▲ Tak: Dla programów muzycznych.
Przestrzeń	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Nie: Normalne ustawienie. ▲ Tak: Specjalny efekt przestrzenny.
Autom. reg. głośn.	<ul style="list-style-type: none"> ▼ Nie: Poziom głośności będzie zmieniał się, w zależności od nadawanego sygnału. ▲ Tak: Poziom głośności programów będzie cały czas taki sam niezależnie od nadawanego sygnału (np. podczas reklam).

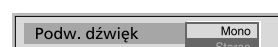
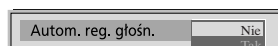
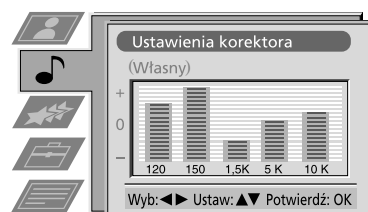
Podw. dźwięk	<p>Dla programów nadawanych w dwóch językach:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ A kanał 1. ▲ B kanał 2. <p>Dla programów nadawanych w stereo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▼ Mono. ▲ Stereo.
--------------	---

i Kiedy zostanie odebrany sygnał NICAM stereo, symbol NICAM pojawi się na chwilę na ekranie.

Słuchawki
 Głośność głośniej ◀ ▶ ciszej


 Podw. dźwięk Dla programów nadawanych w dwóch językach:


- ▼ A kanał 1.
- ▲ B kanał 2.

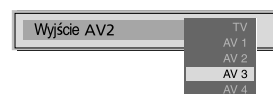
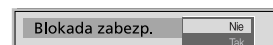
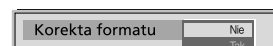
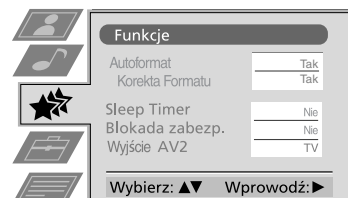


Posługiwanie się systemem menu telewizora:

Używanie menu Funkcje


1. Przekiśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać  (menu "Funkcje"), następnie ►, aby je wyświetlić.
3. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać żądany parametr z menu, a następnie naciśnij ►, aby potwierdzić. Opis parametrów w menu i efektów ich działania znajduje się w tabeli poniżej.
4. Naciśnij przycisk ▲, ▼, ► lub ◀, aby dokonać żądanej regulacji.
5. Naciśnij OK, aby potwierdzić swój wybór.
6. Powtarzaj czynności 3-5, jeżeli zamierzasz dokonać dalszych regulacji.
7. Naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu ekranu telewizora.

Parametr	Efekt/Działanie
Auto Format* *tylko dla sygnału z anteny	▼ Nie: Wielkość obrazu nie jest automatycznie regulowana. ▲ Tak: Telewizor może automatycznie dopasowywać wielkość obrazu tak, aby zlikwidować wszystkie ciemne obszary z ekranu (tak jak to pokazano poniżej):
Korekta formatu* (*tylko jeżeli Auto Format jest ustawiony na "Tak")	▼ Nie: Wybrany jest 4:3/14:9 ▲ Tak: Tryb Smart jest wybierany automatycznie dla programów nadawanych w formacie 4:3/14:9
Sleep Timer	Możesz wybrać czas, po którym telewizor automatycznie przełączy się w tryb czuwania. ▼ Nie ▲ 90 min
Blokada zabezpieczająca	▼ Nie: Bez zmian ▲ Tak: Naciśnij przyciski pilota, aby wyłączyć telewizor ze stanu czuwania. Przyciski na telewizorze nie będą działać.
Wyjście AV2	▼ TV sygnał audio/video z anteny  AV1 sygnał audio/video z gniazda 1 AV2 sygnał audio/video z gniazda 2 AV3 sygnał audio/video z gniazda 3 ▲ AV4 sygnał audio/video z gniazd znajdujących się z przodu telewizora



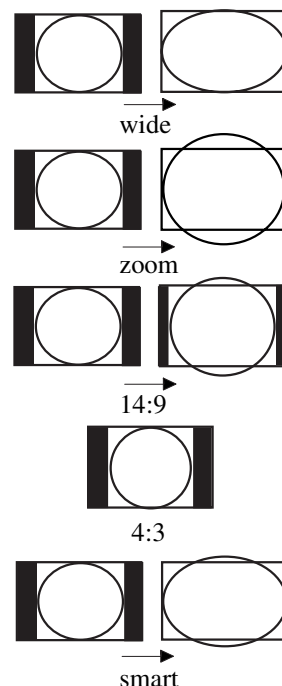
Zmianianie wielkości obrazu

Funkcja ta pozwala zmieniać wielkość obrazu telewizora.

Naciśnij kilkakrotnie przycisk  na pilocie lub użyj ▲ lub ▼, aby wybrać jeden z następujących formatów, a następnie naciśnij OK, aby potwierdzić swój wybór:


- wide dla programów nadawanych w formacie 16:9.
- zoom format szerokoekranowy dla filmów panoramicznych.
- 14:9 wariant pośredni pomiędzy formatami 4:3 i 16:9.
- 4:3 zwyczajny obraz w formacie 4:3, informacja o pełnym obrazie.
- smart imitacja szerokiego ekranu dla programów nadawanych w formacie 4:3.


W trybach Smart oraz 14:9, górna i dolna część obrazu zostają odcięte. Naciśnij ▲ lub ▼, aby ustawić pozycję obrazu na ekranie (np. aby przeczytać napisy), następnie naciśnij OK, aby potwierdzić.

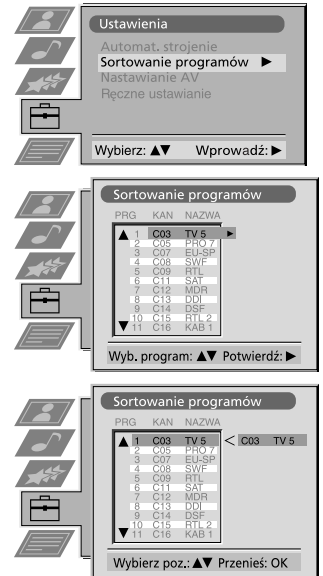


Posługiwanie się systemem menu telewizora:


Zamiana pozycji programów


 Po dokonaniu strojenia telewizora, dzięki tej funkcji można zmienić kolejność zapamiętanych kanałów.

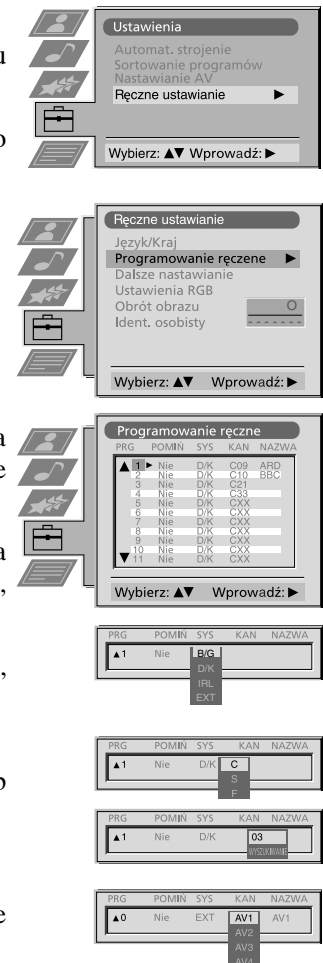
1. Przyciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciskaj przycisk ▼, aby wybrać z menu symbol  i przyciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
3. Naciśnij ▼, aby wybrać "Sortowanie programów", następnie ►, aby wejść do menu "Sortowanie programów".
4. Naciskaj przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać kanał, który chcesz przenieść pod inny numer i naciśnij ►, aby potwierdzić.
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać nową pozycję (np. PROG 4) dla wybranego programu i naciśnij OK, aby zatwierdzić. Wybrany program zostanie przemieszczony do nowej pozycji, a pozycje pozostałych programów odpowiednio się zmienią.
6. Powtarzaj czynności 4 oraz 5, jeżeli zamierzasz posortować dalsze kanały.
7. Naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.



Ręczne programowanie telewizora


 Po wykonaniu czynności opisanych na początku instrukcji telewizor jest już automatycznie zaprogramowany. Można jednak wykonać tę operację ręcznie, aby dodać kanał.


1. Przyciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać z menu symbol  i przyciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
3. Naciśnij ▼, aby wybrać "Ręczne ustawianie", a następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ręczne ustawianie".
4. Naciśnij ▼, aby wybrać "Programowanie ręczne", a następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Programowanie ręczne".
5. Naciśnij przyciski ▲ lub ▼, aby wybrać numer programu dla kanału (np. PROGR 1 dla TVP1), a następnie naciśnij ►, aby podświetlić kolumnę "POMIŃ".
6. Naciśnij ▲, aby wybrać "Nie", a następnie ►, aby podświetlić kolumnę "SYS".
7. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać system nadawczy (B/G dla Europy Zachodnie, D/K dla Europy Wschodniej) lub "ZEW" (EXT) dla wejścia wideo (AV1, AV2, ...), a następnie naciśnij ►, aby zatwierdzić.
8. Naciskaj przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać "C" dla kanałów nadawanych normalnie, "S" dla kanałów nadawanych w sieci kablowej, lub "F" dla wejść bezpośredniej częstotliwości, następnie naciśnij ►, aby potwierdzić.
9. Wybierz pierwszą cyfrę z numeru kanału ("KAN"), następnie drugą cyfrę numeru kanału, korzystając z przycisków numerycznych pilota lub naciśnij ▲ lub ▼, aby rozpocząć przeszukiwanie do następnego dostępnego kanału.
10. Jeżeli nie zamierzasz przypisać tego kanału do pamięci o wybranym numerze, naciśnij ▲ lub ▼, aby kontynuować przeszukiwanie, aż dożądanego kanału.
11. Jeżeli znajdziesz kanał, którego chcesz zapisać, naciśnij przycisk OK.
12. Powtarzaj czynności 5-11, jeżeli chcesz zaprogramować więcej programów, następnie naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.



Posługiwanie się systemem menu telewizora:


Nadawanie nazw programom


 Nazwy programów są automatycznie pobierane z telegazety, jeżeli jest ona dostępna. Możesz jednak nadać nazwę programowi lub urządzeniu wideo złożoną z pięciu znaków (liter i cyfr).

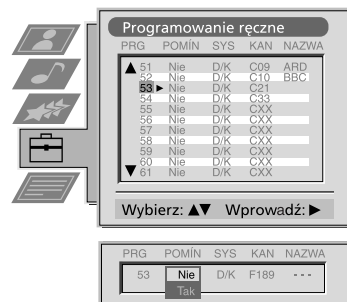
1. Przyciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać z menu symbol  i przyciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
3. Naciśnij ▼, aby wybrać "Ręczne ustawianie", a następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ręczne ustawianie".
4. Naciśnij ▼, aby wybrać "Programowanie ręczne", a następnie ►, aby wejść do menu "Programowanie ręczne".
5. Naciśnij przyciski ▲ lub ▼, aby wybrać kanał, który chcesz nazwać.
6. Naciskaj ►, aż podświetlony zostanie pierwszy element z kolumny "NAZWA".
7. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać literę lub cyfrę (wybierz "-" dla pustych miejsc), następnie naciśnij ►, aby zatwierdzić. Wybierz pozostałe cztery znaki w ten sam sposób.
8. Po wybraniu wszystkich znaków naciśnij OK, aby zatwierdzić.
9. Powtórz czynności od 5 do 8, jeżeli zamierzasz nadać nazwy innym programom.
10. Naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.




Pomijanie pozycji programów


 Można zaprogramować telewizor tak, aby podczas wybierania programów przyciskami PROGR+/-, pomijane były niechciane numery programów. Jednakże przy pomocy przycisków numerycznych wciąż można wybrać pominięty program.

1. Przyciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać z menu symbol  i przyciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
3. Naciśnij ▼, aby wybrać "Ręczne ustawianie", a następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ręczne ustawianie".
4. Naciśnij ▼, aby wybrać "Programowanie ręczne", a następnie ►, aby wejść do menu "Programowanie ręczne".
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać pozycję programu, a następnie ►, aby podświetlić kolumnę "POMIŃ".
6. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać "Nie" lub "Tak" (jeżeli chcesz, aby dana pozycja była pomijana) i naciśnij OK, aby zachować.
7. Powtarzaj czynności 5 oraz 6, jeżeli zamierzasz włączyć lub wyłączyć pomijanie innych programów.
8. Naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.



Posługiwanie się menu "Dalsze nastawianie"

 Przy pomocy tej funkcji można: a) wyregulować poziom głośności dla każdego kanału, b) ręcznie dostroić kanał tak, aby uzyskać lepszy odbiór, jeżeli obraz jest zamazany lub c) ustawić wyjście AV dla kodowanych kanałów (np. dekodera płatnej telewizji). W ten sposób podłączony magnetowid nagra nie zamazany obraz.

1. Przyciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciśnij przycisk ▼ i wybierz symbol  znajdujący się na ekranie, następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
3. Naciśnij ▼, aby wybrać "Ręczne ustawianie", następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ręczne ustawianie".
4. Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać "Dalsze ustawianie", następnie ►, aby wejść do menu "Dalsze ustawianie".
5. Naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać odpowiedni program, następnie naciśnij ►, aby wybrać a) GŁOS b) ARC lub c) DEKODER. Wybrany wariant zmieni kolor.

6a) GŁOS - poziom głośności

Naciśnij ▲ lub ▼, aby wyregulować dla kanału poziom głośności (od -7 do +7). Przycisk OK spowoduje zapisanie zmian. Powtarzaj czynności 5 oraz 6a, jeżeli zamierzasz dokonać regulacji dla innych kanałów.

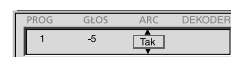
b) ARC - automatyczne dostrajanie

Naciśnij przyciski ▲ lub ▼, aby dostroić kanał w zakresie od -15 do +15. Przyciśnij OK, aby potwierdzić. Powtarzaj czynności 5 oraz 6b, jeżeli zamierzasz dokonać regulacji dla innych kanałów.


c) DEKODER


Naciśnij przyciski ▲ lub ▼, aby wybrać AV1 lub AV2 dla pozycji programu i naciśnij OK, aby zatwierdzić. Teraz możesz podłączyć dekodery do gniazda AV1 lub AV2 znajdującego się z tyłu odbiornika, a pochodzący z niego obraz będzie się pojawiał na ekranie po wybraniu tego numeru. Powtarzaj czynności 5 oraz 6c, jeżeli zamierzasz dokonać regulacji dla innych kanałów.

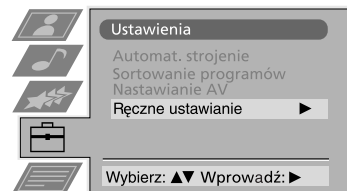
7. Naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.



Regulacja obrotu obrazu




 Z powodu pola magnetycznego Ziemi obraz może okazać się przechylony. W takim przypadku można na nowo wyregulować obraz.

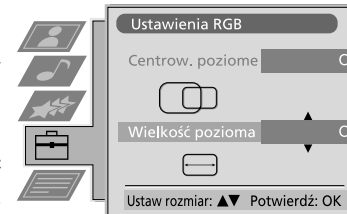
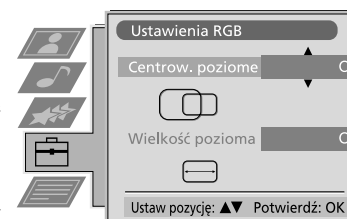
1. Przyciśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciśnij przycisk ▼ i wybierz symbol  , znajdujący się na ekranie, następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
3. Naciśnij ▼, aby wybrać "Ręczne ustawianie", a następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ręczne ustawianie".
4. Naciśnij ▼, aby wybrać "Obrót obrazu", następnie ►, aby wejść do menu "Obrót obrazu".
5. Naciśnij przyciski ▲ lub ▼, aby obrócić obraz w zakresie od -5 do +5 i przyciśnij przycisk OK, aby zachować.
6. Naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.



Regulacja geometrii obrazu dla sygnału RGB

 Podczas podłączania źródła obrazu typu RGB, np. Sony Playstation, może okazać się, że konieczna jest regulacja geometrii obrazu.


1. Naciśnij przycisk , aby wybrać źródło sygnału RGB .
2. Przyciśnij przycisk MENU, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
3. Naciśnij przycisk ▼ i wybierz symbol  znajdujący się na ekranie, następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
4. Naciśnij ▼, aby wybrać z menu "Ręczne ustawianie", następnie ►, aby wejść do menu "Ręczne ustawianie".
5. Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać z menu "Ustawienia RGB", następnie naciśnij ►, aby wejść do podmenu "Ustawienia RGB".
6. Naciśnij ►, aby wybrać Centrow. poziomie, następnie ▲ lub ▼, aby wyregulować położenie środka obrazu w zakresie od -10 do +10. Zapisz nowe ustawienia, przyciskając OK.
7. Naciśnij ►, aby wybrać "Wielkość poziome", następnie ▲ lub ▼, aby wyregulować wielkość obrazu w poziomie, w zakresie od -10 do +10. Zapisz nowe ustawienia przyciskając OK.
8. Naciśnij przycisk MENU, aby zniknęło ono z ekranu telewizora.



Posługiwanie się systemem menu telewizora:

Wprowadzanie identyfikatora osobistego


i Dzięki tej funkcji można wprowadzić do telewizora identyfikator osobisty, który pozwoli odszukać właściciela, jeżeli telewizor zostanie ukradziony i odzyskany. Ten kod bezpieczeństwa można jednak wprowadzić tylko raz - należy go zanotować!

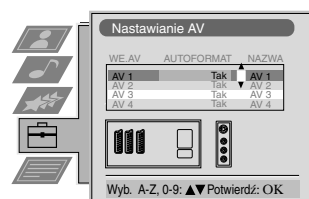
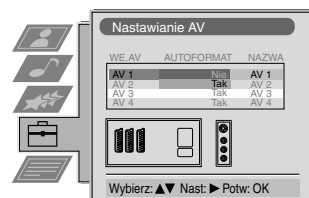
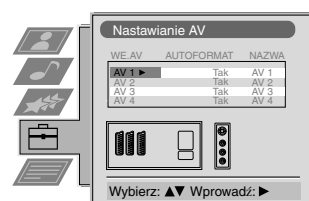
1. Przekiśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciśnij przycisk ▼ i wybierz symbol , znajdujący się na ekranie, następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
3. Naciśnij ▼, aby wybrać "Ręczne ustawianie", następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ręczne ustawianie".
4. Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać z menu "Ident. osobisty", następnie naciśnij ►, aby wejść do podmenu "Ident. osobisty".
5. Naciskaj przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać pierwszy z 11 znaków (litera, cyfra albo odstępn), następnie naciśnij ►, aby przejść do następnego znaku.
6. Powtarzaj czynności 5 dla wszystkich znaków z kodu.
7. Naciśnij OK, aby zachować. Na ekranie pojawi się okienko z żądaniem ponownego wprowadzenia kodu.
8. Przekiśnij ponownie przycisk OK, aby ostatecznie zachować kod, lub naciśnij ◀, aby skasować.
9. Naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.



Regulacja i nadawanie nazw sygnałom wejściowym

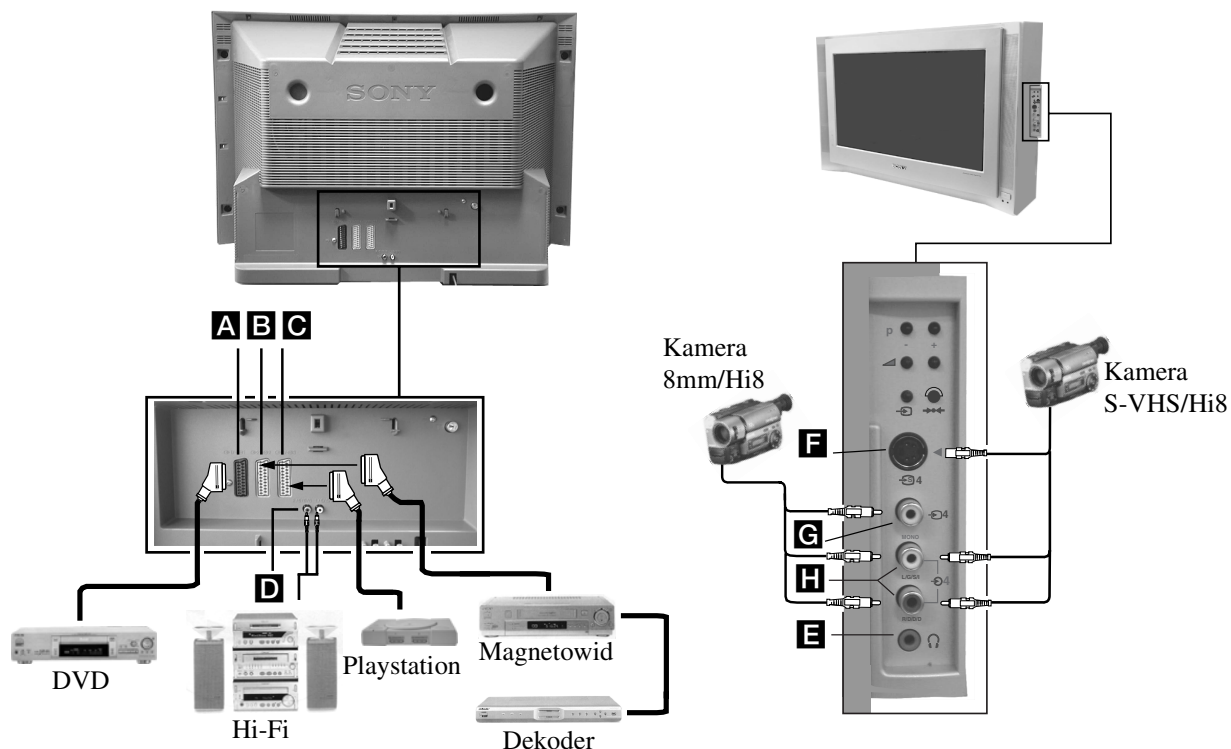
i Dzięki tej funkcji można automatycznie formatować wejściowe sygnały źródłowe i nadawać im nazwy.

1. Przekiśnij przycisk MENU na pilocie, aby wyświetlić menu na ekranie telewizora.
2. Naciśnij przycisk ▼ i wybierz symbol , znajdujący się na ekranie, następnie naciśnij ►, aby wejść do menu "Ustawienia".
3. Naciśnij przycisk ▼, aby wybrać z menu "Nastawianie AV", następnie ►, aby wejść do menu "Nastawianie AV".
4. Naciskaj przycisk ▲ lub ▼, aby wybrać żądane wejście AV (AV1, 2, 3 lub 4).
5. Naciśnij ►, aby wybrać "AUTO FORMAT", następnie naciśnij ▲ lub ▼, aby wybrać "Wył.", "Normal." lub "Cały".
6. Przyciskiem ► wybierz "NAZWA".
7. Naciskaj ▲ lub ▼, aby wybrać pierwszy znak nazwy i naciśnij ►, aby przejść do następnego znaku.
8. Powtórz czynność 7, aby wybrać pozostałe 4 znaki, a następnie naciśnij OK, aby zachować.
9. Powtórz czynności 4-8 dla pozostałych źródeł sygnału AV, następnie naciśnij przycisk MENU, aby usunąć menu z ekranu telewizora.



Podłączanie urządzeń dodatkowych

Wzorując się na poniższych rysunkach, do telewizora można podłączyć różnorodny sprzęt audio i video.



Aby odebrać sygnał wejściowy z podłączonego sprzętu, należy wybrać to gniazdo, do którego podłączone jest dane urządzenie.

1. Na podstawie powyższych rysunków, podłącz sprzęt do odpowiedniego gniazda telewizora.
2. Naciskaj przycisk pilota, aż odpowiedni symbol wejścia pokaże się na ekranie telewizora (patrz tabela poniżej):

Symbol na ekranie	Sygnał wejściowy z gniazda
	• Wejściowy sygnał audio/video z wejścia A lub sygnał* RGB z wejścia A
	• Wejściowy sygnał audio/video z wejścia B lub sygnał* S-video z wejścia B
	• Wejściowy sygnał audio/video z wejścia C lub sygnał* S-video z wejścia C
	• Sygnał wejściowy S-video z 4-szpilekowego gniazda DIN F lub sygnał* video z gniazda cinch G lub sygnał audio z gniazd cinch H

* automatyczne rozpoznanie sygnału w zależności od podłączonego sprzętu

3. Włącz podłączony sprzęt. Na ekranie telewizora pojawi się obraz z podłączonego urządzenia (jeśli nadaje ono sygnał obrazu).
4. Naciśnij , aby powrócić do normalnego obrazu.

Uwaga: Aby uniknąć zniekształceń obrazu, nie wolno podłączać sprzętu jednocześnie do gniazd **F** oraz **G**.



Podłączanie słuchawek

Włącz słuchawki do gniazda **E** z przodu telewizora.

Podłączanie sprzętu HiFi audio

Połącz dodatkowy sprzęt audio do gniazda wyjściowego **D** z tyłu telewizora.



Dodatkowe informacje dotyczące podłączania urządzeń

- * Jeżeli występują zakłócenia obrazu lub dźwięku, wówczas należy odsunąć magnetowid od telewizora.
- * Kiedy podłączasz monofoniczny magnetowid, podłącz przewód tylko do białych gniazd telewizora i magnetowidu.
- * Więcej informacji o wybieraniu sygnału wejściowego z gniazda Scart 2 2/2 podano na stronie 16.
- * Jeśli podłączasz zewnętrzny sprzęt hi-fi, regulację głośności możesz wykonać przez zmianę w menu dźwięku ustawienia dla słuchawek - zapoznaj się z sekcją "Regulacja obrazu i dźwięku".

Smartlink

Smartlink jest to bezpośrednie łącze pomiędzy telewizorem i magnetowidem.

Do użycia systemu Smartlink potrzebny jest:

- * Magnetowid obsługujący Smartlink, NexTView Link, Easy Link lub Megalogic.
- * Pełny, 21-stykowy kabel Euro, umożliwiający podłączenie magnetowidu do gniazda Scart 2 2/2.

Zalety Smartlink to:

- * Informacje na temat zaprogramowanych kanałów przekazywane są z telewizora do magnetowidu.
- * Przy pomocy NexTView można łatwo programować magnetowid.
- * Bezpośrednie nagrywanie: podczas oglądania telewizji wystarczy nacisnąć jeden przycisk magnetowidu, aby nagrać dany program.

Aby uzyskać więcej informacji na temat Smartlink, należy zapoznać się z instrukcją magnetowidu.

Dane techniczne

System TV

B/G/H, D/K

System koloru

PAL, SECAM

NTSC 3.58, 4.43 (tylko Video In)

Zakresy kanałów

Patrz "Tabela kanałów" na tej stronie.

Kineskop

FD Trinitron

Okolo 82cm (32 cale)

Gniazda z tyłu

- Ⓜ1 / Ⓜ2 21-stykowa łączówka Euro (norma CENELEC) zawierająca wejście audio/video, RGB oraz wyjście telewizyjne audio/video.
- Ⓜ2 / Ⓜ3 21-stykowa łączówka Euro (norma CENELEC) zawierająca wejście audio/ video, S-video oraz wyjście audio/video monitora.
- Ⓜ3 / Ⓜ4 21-stykowa łączówka Euro (norma CENELEC) zawierająca wejście audio/video, S-video oraz wyjście audio/video monitora.
- Ⓜ5 L/G/S/I R/D/D/D Gniazda RCA, regulowany poziom wyjściowy sygnału dźwiękowego

Ⓜ RF In

Gniazda z przodu

- Ⓜ4 Wejście sygnału video - gniazdo cinch
- Ⓜ4 Wejście sygnału audio - gniazdo cinch
- Ⓜ4 Wejście sygnału S-video - gniazdo 4-stykowe DIN
- Ⓜ Gniazdo słuchawkowe stereo mini

Moc wyjściowa dźwięku

Lewy / prawy: 2 x 20 W (moc muzyczna)
2 x 10 W (moc skuteczna)

Główny basowy: 30 W (moc muzyczna)
15 W (moc skuteczna)

Pobór mocy

122W

Wymiary (szer. x wys. x gł.)

Okolo 883 x 567 x 562 mm

Ciężar

Okolo 64kg

Akcesoria w wyposażeniu

Pilot RM-887 (1 szt.)

Baterie do pilota (zgodne z normą IEC) (2 szt.)

Inne funkcje

Płaski kineskop Trinitron, cyfrowa redukcja zakłóceń, Pamięć 2000 stron telegazety, korektor graficzny identyfikator osobisty, funkcja sleep, NexTVView.











Dane techniczne oraz konstrukcja mogą ulec zmianie.

Tabela kanałów

	Odbierane kanały	Oznaczenia kanałów
B/G/H	E2..12, 21..69	C02..C12, C21..69
CABLE TV (1)	S1..S41	S01..S41
CABLE TV (2)	S01..S05	S42..S46
	M1..M10	S01..S10
	U1..U10	S11.S20
ITALIA	A, B..H, H1, H2	C13, C14..C20, C11, C12
CABLE TV	S1..S41	S01..S41
	S01..S05	S42..S46

Problemy i ich usuwanie

Oto kilka prostych rozwiązań problemów, które mogą niekorzystnie wpływać na obraz i dźwięk.

Problem	Rozwiązanie
Brak obrazu (ekran jest ciemny), brak dźwięku	<ul style="list-style-type: none"> Włącz wtyczkę telewizora do sieci. Wciśnij przycisk  znajdujący się z przodu telewizora. Jeżeli świeci się wskaźnik , wciśnij na pilocie przycisk  lub przycisk numeru programu. Sprawdź podłączenie anteny. Wyłącz telewizor na 3 lub 4 sekundy, następnie włącz go ponownie, używając przycisku , znajdującego się z przodu telewizora.
Słaba jakość obrazu lub jego brak (ekran jest ciemny), ale dobra jakość dźwięku.	<ul style="list-style-type: none"> W systemie menu wybierz "Regulacja obrazu". Wyreguluj jasność, obraz oraz balans kolorów. Z menu regulacji obrazu wybierz "Zerowanie", aby przywrócić ustawienia fabryczne.
Słaba jakość obrazu podczas oglądania sygnału wideo RGB.	<ul style="list-style-type: none"> Wciśnij przycisk  pilota, aż na ekranie zostanie wyświetlony symbol RGB .
Dobry obraz, brak dźwięku	<ul style="list-style-type: none"> Naciskaj na pilocie przycisk . Jeśli na ekranie wyświetlony jest symbol , wciśnij przycisk  pilota.
Brak koloru w programach kolorowych	<ul style="list-style-type: none"> Używając systemu MENU, wybierz menu regulacji koloru i dokonaj regulacji. Z menu regulacji obrazu wybierz "Zerowanie", by przywrócić ustawienia fabryczne.
Zniekształcony obraz przy zmianach programu lub czytaniu telegazety	<ul style="list-style-type: none"> Wyłącz urządzenia podłączone do gniazd znajdujących się z tyłu telewizora.
Nie działa pilot	<ul style="list-style-type: none"> Wymień baterie.
Miga wskaźnik stanu czuwania  na telewizorze	<ul style="list-style-type: none"> Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym Sony.
Zakłócenia w obrazie z zewnętrznego urządzenia.	Zmniejszyć poziom ostrości.

- Jeżeli w dalszym ciągu występują problemy, oddaj swój telewizor do naprawy wykwalifikowanemu personelowi.
- **NIGDY nie zdejmować obudowy.**

