### Hard Disk/ DVD Recorder

### DVDR3360H

| Instrukcja obsługi  | 6  |
|---------------------|----|
| Kullanıcı El Kitabı | 78 |

### Thank you for choosing Philips.

### Need help fast?

Read your Quick Use/Start Guide and/or User Manual first for quick tips that make using your Philips product more enjoyable. If you have read your instructions and still need assistance, you may access our online help at www.philips.com/support



### Italia DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio DVDR3360H, Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma I del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Electronics Philips, Glaslaan 2 5616 JB Eindhoven, The Netherlands

### Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

Observer: Nettbryteren er sekundert innkoplet. Den innebygde netdelen er derfor ikke frakoplet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

For Customer Use:

Read carefully the information located at the bottom or rear of your DVD Recorder and enter below the Serial No. Retain this information for future reference.

Model No. Hard Disk/ DVD Recorder DVDR3360H

Serial No.

### DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå utsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og ofbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

### S

Klass I laseraparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

### SF

Luokan I laserlaite Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan I ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle. Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu-ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

CAUTION VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM

**ADVARSEL** 

SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING

VARNING SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRAKTA EJ STRÅLEN

#### VARO!

AVATTAESSA OLET ALTTIINA NÄKYVÄLLE JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER SÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN

### VORSICHT

SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN

### ATTENTION

RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU

#### Disposal of your old product



and components, which can be recycled and reused. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.

Please inform yourself about the local separate collection system for electrical and electronic products. Please act according to your local rules and do not dispose of your old products with

your normal household waste. The correct disposal of your old product will help revent potential negative consequences for the environment and human health.

#### Usuwanie starego produktu (Polski)

Zakupiony produkt zaprojektowali (volski) Zakupiony produkt zaprojektowali wykonano z materiałów najwyższej jakości i komponentów, które podlegają recyklingowi i mogą być ponownie użyte. Jeżeli produkt jest zonaczony powyższym symbolem przekreślonego kosza na śmiecie, coznacza to że produkt spełnia wymagania Dyrektywy Europejskiej 2002/96/EC X

Europejskej 2002/96/EC Załeca się zapoznanie z lokalnym systemem odbioru produktów elektrycznych i elektronicznych. Załeca się dzikanie zgodnie z Jolasimym i przepisami i nie wyrzucenie zużytych produktów do pojemników na odpady gospodarcze. Właściwe usuwanie starych produktów pomoże unikacj potrecijalnych negstywnych konstekwencji oddziaływania ni srodowisko i zdrówie ludzi

Due to the inconsistency of disc formats provided by various disc manufacturers, your DVD system/ player/recorder may require a playability enhancement or upgrade. As DVD technology advances, these enhancement will become common and will be easy to complete. Go to www.philips.com/support for software upgrade

En raison de la diversité des formats utilisés par les fabricants, votre système DVD peut nécessiter l'ajout de périphériques ou une mise à niveau logicielle. Au fur et à mesure des progrès de la technologie DVD, ces périphériques se font de plus en plus courants et aisés à intégrer. Pour télécharger la mise à niveau logicielle, visitez le site www.philips.com/support.

Debido a los diferentes formatos de discos disponibles en el mercado, es posible que deba realizar mejoras o actualizaciones en el sistema de DVD relativas a las funciones de reproducción. Conforme la tecnología DVD avanza, estas mejoras estarán al alcance de todo tipo de usuarios y se podrán llevar a cabo fácilmente.Visite la página "www.philips.com/support" para buscar información sobre actualizaciones de software.

Da das Disk-Format je nach Hersteller verschieden ist, ist für Ihr DVD-System möglicherweise die Erweiterung der Spielbarkeit oder eine Aktualisierung erforderlich. Da die DVD-Technologie sich ständig weiterentwickelt, werden sich diese Erweiterungen durchsetzen und einfach auszuführen sein. Gehen Sie zu für Ihre Software-Aktualisierung zu "www.philips.com/support".

Doordat fabrikanten verschillende schijfindelingen aanbieden, moet uw dvd-systeem mogelijk worden geüpgradet of uitgebreid. Naarmate de dvd-technologie zich verder ontwikkelt, zullen deze uitbreidingen normaal worden en zult u ze gemakkelijk kunnen uitvoeren. Ga naar "www.philips.com/support" om uw software te upgraden.

A causa della differenza di formato tra i dischi forniti dai vari produttori, il sistema DVD potrebbe richiedere un potenziamento o aggiornamento della riproducibilità. Col progredire della tecnologia DVD, questi potenziamenti diverranno comuni e facili da implementare. Visitare "www.philips.com/support" per scaricare gli aggiornamenti del software. På grund av de skillnader i skivformat som finns mellan olika skivleverantörer måste dvd-spelaren eventuellt förbättras eller uppgraderas. I takt med att dvd-tekniken förbättras kommer de här förbättringarna att bli vanligare och enklare att slutföra. Om du vill utföra en programvaruuppgradering går du till "www.philips.com/support".

På grund af uoverensstemmelser mellem diskformater fra de forskellige diskproducenter, kan dit dvd-system kræve en afspilningsudvidelse eller en opgradering. Efterhånden som dvd-teknologien udvikles, vil disse udvidelser blive almindelige og vil være nemme at implementere. Gå til "www.philips.com/support", hvis du ønsker softwareopgradering.

Koska eri levyvalmistajat käyttävät erilaisia levyformaatteja, DVD-järjestelmäsi toimintoja täytyy ehkä laajentaa tai päivittää. DVD-tekniikan kehittyessä nämä laajennukset yleistyvät ja ovat helposti toteutettavissa. Löydät ohjelmistopäivityksen sivustosta "www.philips.com/support".

Devido à inconsistência dos formatos de disco disponibilizados por vários fabricantes de discos, a capacidade de reprodução do seu sistema de DVD pode necessitar de ser melhorada ou actualizada. À medida que a tecnologia do DVD avança, estes melhoramentos tornam-se comuns e fáceis de completar.

Visite "www.philips.com/support" para obter actualizações de software.

Λόγω της ασυνέπιας στην διαμόρφωση των δίσκων που παρέχονται από διάφορους κατασκυαστές δίσκων, το σύστημα DVD που χρησιμοποιίτ νδέχται να απαιτί βλτίωση ή αναβάθμιση της δυνατότητας αναπαραγωγής. Καθώς ξλίσσται η τχνολογία των DVD, οι βλτιώσις αυτές θα ίναι συνηθισμένς και θα ίναι ύκολο να ολοκληρωθούν. Μταβίτ στη διύθυνση "www.philips.com/support" για αναβάθμιση λογισμικού.

Ze względu na niekompatybilność formatów płyt oferowanych przez rozmatych producentów, Twój system DVD może wymagać rozbudowy lub aktualizacji oprogramowania. W miarę zaawansowania technologii DVD możliwości tego rodzaju rozbudowy staną się powszechne i proste w realizacji. Odwiedź stronę "www.philips.com/support" aby pobrać aktualizację oprogramowania.

Из-за нсовистимости форматов дисков различных производитлй для вашй систмы DVD можт быть нобходимо произвсти обновлни или улучшни воспроизводимости. С развитим тхнологии DVD эти улучшния станут широкоспользумыми и просто выполнямыми. Обновлни программного обспчния находится на вб-сайт "www.philips.com/support".

### Index

### ma©rovision

This product incorporates copyright protection technology that is protected by US patents. Use of this copyright protection technology must be authorised by Macrovision, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorised by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

U.S. Patent Number 4,631,603; 4,819,098; 4,907,093; 5,315,448; and 6,516,132



Manufactured under license from Dolby Laboratories."Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



DivX®, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivX Networks, Inc and are used under license.

# **SHOWVIEW**°

SHOWVIEW® is a registered trademark of Gemstar Development Corporation. The SHOWVIEW® system is manufactured under license from Gemstar Development Corporation. This product complies with the radio interference requirements of the European Community.

This product complies with the requirements of the following directives and guidelines: 73/23/ EEC + 89/336/EEC + 93/68/EEC

| LASER                            |                     |                      |
|----------------------------------|---------------------|----------------------|
| Туре                             | Semiconductor laser |                      |
|                                  | InGaAIP (DVD)       |                      |
|                                  | AlGaAs (CD)         |                      |
| Wave length                      | 658 nr              | n (DVD)              |
| -                                | <b>790</b> nr       | n (CD)               |
| Output Powe                      | er                  | 30 mW (DVD+RW write) |
|                                  |                     | 1.0 mW (DVD read)    |
| I.0 mW (CD read)                 |                     |                      |
| Beam divergence 84 degrees (DVD) |                     |                      |
| -                                |                     | 61 degrees (CD)      |
|                                  |                     |                      |



Polski

Turkish

Turkish -----78

## Spis treści

| nformacje ogólne                         |    |
|--|----|
| Środki ostrożności i bezpieczeństwo      |    |
| Rodki ostrożności dotyczące instalacji   | 8  |
| Czyszczenie płyt                         | 8  |
| Sposób obchodzenia się z dyskiem twardym | 8  |
| Informacje o produkcie                   |    |
| Wprowadzenie                             | 9  |
| Akcesoria dołączone do zestawu           | 9  |
| Kody regionalne                          | 9  |
| Informacje o prawach autorskich          | 9  |
| Funkcje specjalne                        | 10 |
|  |    |

### Opis produktu

| lednostka centralna                      | П  |
|--|----|
| Pilot zdalnego sterowania                | 12 |
| Korzystanie z pilota zdalnego sterowania | 14 |
|  |    |

### Połączenia

| Krok I: Podstawowe połączenia nagrywarki                                    | 15 |
|---|----|
| Podłączanie przewodów antenowych  | 15 |
| Podłączanie przewodu wideo  | 16 |
| Podłączanie przewodów audio   | 17 |
| Krok 2: Połączenia opcjonalne   | 18 |
| Podłączanie do odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej               | 18 |
| Podłączanie do magnetowidu lub podobnego urządzenia                         | 19 |
| Podłączanie do magnetowidu i odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej | 20 |
| Podłączanie kamery wideo  | 21 |
| Krok 3: Instalacja i konfiguracja   | 23 |
| Wybieranie języka menu  | 23 |
| Wybierz kraj, w którym się znajdujesz                                       | 24 |
| Programowanie kanałów TV  | 24 |
| Ustawianie daty i czasu   | 25 |

### Oglądanie telewizji

| Posługiwanie się programami telewizy  | inymi                |
|---|----------------------|
| Właczanie wybranego programu telewizyj  | nego                 |
| Funkcja wstrzymania telewizji na żywo   |                      |
| Funkcja Instant Replay (Natychmiastowa p  | owtórka)             |
| Funkcja wstrzymania telewizji na żywo<br>Funkcja Instant Replay (Natychmiastowa p | 26<br>26<br>owtórka) |

### Nagranie

| Przed rozpoczeciem nagrywania                                      |    |
|--|----|
| Informacie o tymczasowej pamieci dysku twardego (Bufora czasowego) | 27 |
| Domyślne ustawienia nagrywania                                     |    |
| Nagrywanie na dysku twardym  |    |
| Nagrywanie z różnych źródeł  |    |
| Nagrywanie na płytach DVD  |    |
| Nagrywanie z dysku twardego na płytę DVD                           |    |
| Płyty do nagrywania  |    |
| Nagrywanie z różnych źródeł  |    |
|  |    |

# Spis treści

| Nagrywanie z użyciu zegara programowanego                      |    |
|--|----|
| Nagrywanie z użyciu zegara programowanego                      |    |
| Nagrywanie z użyciem zegara programowanego (system SHOWVIEW®)  |    |
| Nagrywanie z użyciem zegara programowanego (reczne)            |    |
| Zmienianie/usuwanie nagrywania z użyciem zegara programowanego | 39 |

# Polski

### Odtwarzanie

| Odtwarzanie z dysku twardego                    | 40 |
|---|----|
| Odtwarzanie nagrań z dysku twardego             | 40 |
| Odtwarzanie z płyty                             | 41 |
| Obsługiwane typy płyt                           | 41 |
| Wkładanie płyty                                 | 41 |
| Rozpoczęcie odtwarzania płyty                   | 42 |
| Zaawansowane funkcje odtwarzania                | 45 |
| Przejście do innego tytułu/rozdziału/utworu     | 45 |
| Wstrzymywanie odtwarzania i odtwarzanie krokowe | 45 |
| Przeszukiwanie do przodu/do tyłu                | 45 |
| Powiększanie obrazu                             | 45 |
| Korzystanie z opcji INFO                        | 46 |

### Edycja nagrań

| Edycja nagrań — dysk twardy                           |    |
|---|----|
| Informacje o menu edycji tytułu na dysku twardym      |    |
| Przechodzenie do menu edycji tytułu na dysku twardym  |    |
| Edycia nagrań — płyta DVD do nagrywania               |    |
| Informacje o menu edycji płyty                        |    |
| Używanie menu edycji płyty                            |    |
| Odtwarzanie nagrań (DVD±R) w innych odtwarzaczach DVD |    |
| Informacje o edycji tytułu na płycie DVD              | 55 |
| Przechodzenie do menu edycji tytułu na płycie DVD     | 55 |
| Informacje o edycji obrazu                            | 57 |
| Używanie menu edycji obrazu                           | 57 |

### Inne informacje

| Opcje menu ustawień (Setup)               | 60 |
|---|----|
| Korzystanie z menu ustawień (Śetup)       | 60 |
| Ustawienia KONFIGURACJI                   | 61 |
| Ustawienia DATY/CZASU                     | 63 |
| Ustawienia OGÓLNE                         |    |
| Ustawienia DŹWIĘKU                        |    |
| Ustawienia JĘZYKA                         |    |
| Ustawienia PREFERENCII                    |    |
| Ustawienia dysku twardego                 | 67 |
| Aktualizacja oprogramowania               |    |
| Instalacja nowego oprogramowania          |    |
| Najczęściej zadawane pytania              |    |
| Rozwiązywanie problemów                   |    |
| Dane techniczne                           |    |
| Słowniczek                                |    |
| Symbole/komunikaty na panelu wyświetlacza |    |
| Systemy telewizyjne                       |    |

### Środki ostrożności i bezpieczeństwo

#### UWAGA!

Wysokie napięcie! Nie otwierać pokrywy urządzenia. Istnieje ryzyko porażenia pradem.

Urządzenie nie zawiera komponentów, które wymagałyby wymiany lub naprawy przez użytkownika. Obsługę serwisową należy pozostawić wykwalifikowanemu personelowi.

# Rodki ostrożności dotyczące instalacji

#### Wybór odpowiedniego miejsca

 Urządzenie należy postawić na płaskiej, twardej i stabilnej powierzchni. Nie należy stawiać urządzenia na dywanie.

 Nie umieszczać urządzenia na innych urządzeniach mogących powodować jego nagrzewanie (np. amplitunerze lub wzmacniaczu).

 Nie należy kłaść żadnych przedmiotów na ani pod urządzeniem (np. płyt CD, czasopism).
 Urządzenie należy umieścić w pobliżu gniazda sieci elektrycznej, w miejscu ułatwiającym dostęp do wtyczki przewodu

### zasilającego.

Przestrzeń wentylacyjna – Aby zapobiec przegrzewaniu się urządzenia, umieścić je w miejscu o odpowiedniej wentylacji. W tym celu należy zapewnić co najmniej 10 cm wolnej przestrzeni z tyłu i z góry oraz 5 cm z prawej i lewej strony.

## Należy unikać wysokiej temperatury, wilgoci, wody i kurzu.

 Nie narażać urządzenia na kontakt z kapiącą lub rozlaną wodą.

 Nie wolno stawiać na urządzeniu potencjalnie niebezpiecznych przedmiotów (np. naczyń wypełnionych cieczą, zapalonych świeczek).

### Czyszczenie płyt

Przyczyną niektórych problemów (np. zatrzymanie odtwarzania obrazu, zakłócenia dźwięku, zniekształcenia obrazu) są zabrudzenia odtwarzanych płyt. Aby uniknąć tych problemów, płyty należy regularnie czyścić.

Płytę czyścić ściereczką wykonaną z mikrowłókien; płytę wycierać od środka ku zewnętrznej krawędzi, po linii prostej.



UWAGA!

Nie używać rozpuszczalników (np. benzenu), rozcieńczalników, popularnych środków czyszczących ani środków antystatycznych w aerozolu przeznaczonych do płyt analogowych.

### Sposób obchodzenia się z dyskiem twardym

Dysk twardy (HDD) charakteryzuje się dużą pojemnością, zapewniającą długi czas nagrywania, oraz szybkim dostępem do danych. W przypadku niewłaściwego środowiska instalacji oraz nieprawidłowej obsługi zawartość dysku może ulec częściowemu uszkodzeniu, uniemożliwiając odtwarzanie i nagrywanie. Aby uniknąć uszkodzenia dysku twardego i utraty ważnych danych, należy stosować następujące środki ostrożności:

 Nie należy przenosić nagrywarki ani narażać jej na wibracje.

 Nie należy odłączać przewodu zasilającego z gniazda elektrycznego przed przełączeniem nagrywarki w tryb gotowości.

#### UWAGA!

Dysk twardy nie jest dobrym urządzeniem do trwałego przechowywania zarejestrowanej zawartości. Radzimy, aby utworzyć kopię zapasową ważnej zawartości wideo na płycie DVD.

# Polski

### Wprowadzenie

Niniejsza nagrywarka jest wyposażona w wewnętrzny dysk twardy (HDD), na którym można nagrać ponad 250 godzin programu.

<u>Uwaga</u>: Podane wartości są jedynie szacunkowe. Część pojemności dysku twardego jest zarezerwowana na obsługę nagrywarki i bufora czasowego.

Ta nagrywarka daje swobodę nagrywania na dysk twardy oraz kopiowania na płyty DVD, aby później obejrzeć nagrania.

Dodatkowo można korzystać z funkcji, takich jak "Instant Replay" (Natychmiastowa powtórka) lub "Pause Live TV" (Wstrzymanie telewizji na żywo); patrz część "Posługiwanie się programami telewizyjnymi".

Przed rozpoczęciem używania tej nagrywarki należy w trzech prostych krokach wykonać podstawowe połączenia i konfigurację urządzenia.

## Krok I: Podstawowe połączenia nagrywarki

## Krok 2: Połączenia opcjonalne z innymi urządzeniami

### Krok 3: Podstawowa instalacja i konfiguracja

Przed rozpoczęciem użytkowania nagrywarki należy poświęcić trochę czasu na zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. Zawiera ona ważne informacje i uwagi dotyczące obsługi tej nagrywarki.

#### Przydatne wskazówki:

 W razie pytań i problemów, które mogą pojawić się w trakcie użytkowania, należy zajrzeć do rozdziału "Rozwiązywanie problemów".

Informacje o produkcie

 Aby uzyskać dodatkową pomoc, należy zadzwonić do punktu obsługi klienta działającego w danym kraju. Odpowiednie numery telefonów i adresy e-mail są podane na ulotce z warunkami gwarancji.

 Dane identyfikacyjne i informacje o zasilaniu podano na tabliczce znamionowej na tylnej lub dolnej ściance urządzenia.

### Akcesoria dołączone do zestawu

- Pilot zdalnego sterowania i baterie
- Przewód Scart
- Przewód koncentryczny RF
- Skrócona instrukcja obsługi

### Kody regionalne

Filmy DVD przeważnie nie są wydawane jednocześnie we wszystkich regionach świata, dlatego wszystkie odtwarzacze DVD mają przypisany określony kod regionu.

To urządzenie umożliwia odtwarzanie tylko płyt DVD dla **Regionu 2** lub dla wszystkich regionów ("ALL"); płyty DVD dla innych regionów nie mogą być odtwarzane.



### Informacje o prawach autorskich

Dokonywanie nielegalnych kopii materiałów chronionych przez prawo autorskie, w tym programów komputerowych, zbiorów, przekazów radiowych i nagran moze stanowic naruszenie praw autorskich i czyn zabroniony prawem karnym. Ten sprzet nie moze byc uzywany w takich celach.

# Polski

### Funkcje specjalne

### "Time Shift Buffer" (Bufor czasowy)

Po włączeniu nagrywarki bieżący program telewizyjny zostanie zapisany w buforze czasowym. Działa on jak tymczasowa pamięć masowa umożliwiająca przechowywanie nagrań. Zawartość bufora jest automatycznie kasowana po 6 godzin od wyłączenia nagrywarki lub po przełączeniu jej w tryb gotowości. W celu trwałego zapisania zawartości bufora na dysku twardym należy zaznaczyć wybrany fragment w buforze czasowym, aby nagranie nie zostało skasowane.

# "Instant Replay" (Natychmiastowa powtórka)

Można dowólnie często powtarzać wybraną scenę nadawanego na żywo programu telewizyjnego, naciskając przycisk <br/> na pilocie zdalnego sterowania.

Aby powrócić do programu telewizyjnego, wystarczy nacisnąć i przytrzymać przycisk ▶.

### "Pause Live TV" (Wstrzymanie telewizji na żywo)

Programy telewizyjne na żywo pod pełną kontrolą. Można wstrzymać program, naciskając przycisk PAUSE. Aby wznowić odtwarzanie od sceny, w której program został wstrzymany, należy nacisnąć przycisk **PLAY** ►.

Aby powrócić do programu telewizyjnego, wystarczy nacisnąć i przytrzymać przycisk ►.

### "Direct Recording to DVD" (Nagrywanie bezpośrednio na płyty DVD)

Funkcja ta umożliwia nagrywanie zawartości bezpośrednio na płytę DVD.

Naciśnij przycisk **DVD REC** na pilocie zdalnego sterowania, aby rozpocząć nagrywanie bezpośrednio na płytę DVD.

# **ShowView**°

Jest to łatwy system ustawiania programów dla nagrywarek. Aby z niego skorzystać, należy wpisać numer odpowiadający wybranemu programowi telewizyjnemu. W popularnych magazynach z programem telewizyjnym numer ten znajduje się obok nazwy programu.



Nagrywarki DVD firmy Philips obsługują nagrywanie w dwóch formatach, co umożliwia nagrywanie na płytach formatu "+" i "–" (DVD+R/+RW, DVD–R /–RW).



Złącze i.Link znane również jako "FireWire" lub "IEEE 1394". Używane jest ono do przesyłania szerokopasmowego sygnału cyfrowego wykorzystywanego przez kamery cyfrowe. Sygnały audio i wideo są przesyłane poprzez pojedynczy przewód.

### Jednostka centralna



### 1) STANDBY-ON ()

 Włączanie nagrywarki lub przełączanie jej w tryb gotowości.

### 2 Szuflada odtwarzacza

### ③ OPEN CLOSE ▲

- Otwieranie/zamykanie szuflady odtwarzacza.

### 4 Panel wyświetlacza systemu

 Wyświetla informacje na temat bieżącego stanu nagrywarki DVD.

### (5) IR

 Skieruj pilota zdalnego sterowania w kierunku tego czujnika.

### 6 Wskaźnik aktywności dysku twardego HDD Active

 Podczas tymczasowego nagrywania do bufora czasowego świeci się niebieskie kółko.

### 7

- Rozpoczęcie nagrywania bieżącego kanału telewizyjnego lub obrazu z bieżącego źródła sygnału wideo.
- Podczas nagrywania na dysku twardym lub płycie DVD świeci się czerwone kółko.

 Rozpoczęcie odtwarzania wybranego tytułu/ utworu.

### 

 Pomijanie poprzedniego lub następnego rozdziału/utworu. Przytrzymanie naciśniętego przycisku umożliwia wyszukiwanie do przodu/ do tyłu.

– Zatrzymanie odtwarzania/nagrywania.

### Gniazda pod klapką

Otwórz klapkę w miejscu napisu **OPEN** ► umieszczonego w prawym narożniku przedniego panelu.

### **8 S-VIDEO**

 Wejście S-video dla kamery lub magnetowidu SVHS/Hi8.

Naciśnij przycisk **SOURCE** na pilocie zdalnego sterowania, aby wybrać opcję "CAM2" w celu wyświetlenia obrazu z danego źródła.

### **9 VIDEO**

Wejście wideo dla kamery lub magnetowidu. Naciśnij przycisk **SOURCE** na pilocie zdalnego sterowania, aby wybrać opcję "CAMI" w celu wyświetlenia obrazu z danego źródła.

### 10 L/R AUDIO

 Wejście dźwięku dla kamery lub urządzenia audio-wideo podłączonego do gniazda S-VIDEO lub VIDEO.

### (1) DV IN

 Wejście dla kamery cyfrowej lub innego zgodnego urządzenia. Naciśnij przycisk **DV** na pilocie zdalnego sterowania, jeśli używasz tego źródła wejściowego.

### Pilot zdalnego sterowania



### ① STANDBY-ON ()

 Włączanie nagrywarki lub przełączanie jej w tryb gotowości.

### (2) HDD

- Otwieranie menu zawartości dysku twardego.

#### DVD

 Przełączenie do trybu płyty lub wyświetlenie menu zawartości płyty.

### TUNER

 Przełączenie nagrywarki w tryb tunera (kanał TV).

#### **3 SOURCE**

 W trybie tunera lub DVD REC umożliwia wybranie źródła sygnału wideo nagrywarki z kanału telewizyjnego lub ze źródeł zewnętrznych. (EXTI, EXT2, CAMI, CAM2).

### (4) DVD REC

 Włączanie trybu nagrywania bezpośrednio na płyty DVD.

### 5 TV/DVD

 Przełączanie pomiędzy odtwarzaniem z urządzenia zewnętrznego (podłączonego do gniazda EXT2 AUX I/O) i odtwarzaniem z nagrywarki DVD.

### 6 CH + / -

 W trybie tunera wybór następnego/ poprzedniego kanału telewizyjnego.

#### **7 TIMER**

 Wejście/wyjście z menu nagrywania programowanego.

### (8) INFO

- Wyświetlanie paska buforu czasowego (Time Shift). Wskazuje on czas programów telewizyjnych zapisanych w tymczasowej pamięci na dysku twardym.
- Wyświetlanie tekstu pomocy na ekranie.

### 9 **OK**

- Zapisanie/zatwierdzenie wpisu.
- Zatwierdzenie wyboru.

### 10 ◀ ►

- Przyciski kursora służące do poruszania się w lewo/w prawo lub do szybkiego wyszukiwania do przodu/do tyłu.
- W trybie bufora czasowego naciśnięcie przycisk ▶ powoduje przeskoczenie o 30 sekund do przodu, a przycisku ◀ przeskoczenie o 10 sekund do tyłu.

### 

- Przyciski kursora do poruszania się w górę/dół.

### 1 PAUSE II

- Wstrzymanie odtwarzania lub nagrywania.
- Wstrzymanie oglądania telewizji na żywo.

#### 1 Numeric keypad

- Wybieranie numeru odtwarzanego rozdziału/ utworu.
- Wybieranie zaprogramowanego kanału tunera TV nagrywarki.

### (13) T/C

- Wyświetlanie informacji o tytule/rozdziale.

### Pilot zdalnego sterowania (ciąg dalszy)

### (14) **DV**

 Przełączenie kamery podłączonej do gniazda DV IN w tryb aparatu fotograficznego. Nagrania można zapisać bezpośrednio na dysk twardy lub płytę DVD.

### (5) TV VOL +/ -

 Regulacja głośności dźwięku telewizora (dotyczy tylko telewizorów Philips).

### **16 SETUP**

- Otwieranie/zamykanie menu ustawień zestawu.

### 

 Przejście do poprzedniego lub następnego rozdziału/utworu.

### (18) STOP ■

- Zatrzymanie odtwarzania/nagrywania.
- Naciśnięcie i przytrzymanie tego przycisku powoduje otwarcie lub zamknięcie szuflady na płytę.

### 19 PLAY ►

Odtwarzanie płyty.

### 20 REC •

 Rozpoczęcie nagrywania bieżącego kanału telewizyjnego lub obrazu z bieżącego źródła sygnału wideo.

### 2 RETURN

 Powrót do poprzedniego menu na płytach Video CD (VCD) i na niektórych płytach DVD.

### 2 SHUFFLE

- Przełączanie w tryb odtwarzania w kolejności losowej zawartości płyt Audio CD, płyt Video CD (VCD), płyt Picture CD (ze zdjęciami) lub płyt DVD.
- W menu tytułu na dysku twardym naciśnij ten przycisk, aby sortować tytuły.
- W trybie tunera naciśnij ten przycisk, aby wybrać język w programie nadawanym w dwóch językach.

### 23 SELECT

- Wybieranie utworu/rozdziału/pliku w menu programowania.
- W menu tytułu na dysku twardym zaznaczanie tytułów do nagrania na płytę DVD.

### **24 ZOOM**

Powiększanie obrazu na ekranie telewizora.



### Pilot zdalnego sterowania (ciąg dalszy)

# Korzystanie z pilota zdalnego sterowania



- Otwórz komorę baterii.
- Włóż dwie baterie typu R06 lub AA zgodnie z oznaczeniami biegunów (+ -) znajdującymi się w komorze.
- 3 Zamknij pokrywę.



- 4 Skieruj pilota zdalnego sterowania bezpośrednio w kierunku czujnika podczerwieni (IR) umieszczonego na panelu przednim.
- Wybierz źródło, którym chcesz sterować, naciskając przycisk TUNER, HDD lub DVD na pilocie zdalnego sterowania.
- 6 Wybierz żądaną funkcję (np. I◀◀, ►►I).

### UWAGA!

 Wyjmij baterie, jeśli są wyczerpane lub nie zamierzasz używać pilota przez dłuższy czas.

 Nie należy używać różnych baterii (starych z nowymi, zwykłych z alkalicznymi itp.).

 Baterie zawierają substancje chemiczne, dlatego po rozładowaniu należy je zutylizować w sposób zgodny z przepisami.

#### Æ SATELLITE ANTENNA CABLE 1 6 O VIDE EXT2 O AUX-1/0 റെ Pb/Cb Y COMPONEN ANT 75Ω⊓r 2 00 D S-VIDEO AUDIO IN ۲ SCART IN ۲ VIDEO IN •

### Krok I: Podstawowe połaczenia nagrywarki

### Podłączanie przewodów antenowych

Te połączenia umożliwiają oglądanie i nagrywanie programów TV przy użyciu nagrywarki. Jeśli sygnał antenowy jest dostępny z odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej, aby oglądać lub nagrywać programy TV, należy włączyć dane urządzenie.

- Sposób podłączania do magnetowidu, odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej został opisany w rozdziale "Krok 2: Połączenia opcjonalne".
- Podłacz przewód antenowy/przewód z A sygnałem kablowej sieci telewizyjnej (lub przewód z gniazda {RF OUT lub TO TV} odbiornika TV kablowej lub satelitarnej) do gniazda ANTENNA 🗲 nagrywarki DVD.
- 2 Za pomocą dołączonego przewodu koncentrycznego RF połącz gniazdo TV 🕞 nagrywarki DVD z gniazdem antenowym telewizora (VHF/UHF RF IN).

#### Pomocna wskazówka:

 W zależności od aktualnego sposobu podłączenia kanału telewizyjnego (bezpośrednio do anteny, do odbiornika telewizji kablowej lub do magnetowidu), przed wykonaniem opisanych powyżej połączeń konieczne może być odłączenie niektórych przewodów.

WSKAZÓWKA: Przed wykonaniem lub zmianą połączeń upewnij się, że wszystkie urządzenia są odłączone od gniazda zasilania.

15

#### Opcja J Doci J Doci

### Krok I: Podstawowe połączenia nagrywarki (ciąg dalszy)

# Podłączanie przewodu wideo

To połączenie umożliwia oglądanie obrazu z płyt odtwarzanych w nagrywarce. Wystarczy wybrać jedną z opcji poniżej.

### Opcja 1: Przy użyciu przewodu Scart

 Za pomocą przewodu Scart połącz gniazdo EXTI TO TV-I/O nagrywarki DVD z odpowiednim gniazdem wejściowym SCART telewizora.

#### Przydatne wskazówki:

 Jeśli na ekranie telewizora wyświetli się menu wyboru gniazda SCART, wybierz "VCR" jako źródło dla gniazda SCART.

 Gniazdo EXT2 AUX-I/O przeznaczone jest wyłącznie dla dodatkowych urządzeń.

### Opcja 2: Przy użyciu przewodu S-Video

 Za pomocą przewodu S-video (niedołączonego do zestawu) połącz gniazdo S-VIDEO (Y/C) nagrywarki DVD z gniazdem wejściowym S-Video (lub oznaczonym jako Y/C lub S-VHS) telewizora.

Aby dźwięk był słyszalny, wymagane jest połączenie audio opisane w części "Podłączanie przewodów audio".

## Opcja 3: Przy użyciu przewodu wideo (CVBS)

Za pomocą koncentrycznego przewodu wideo (koloru żółtego - niedołączony do zestawu) połącz gniazdo VIDEO (CVBS) nagrywarki DVD z wejściowym gniazdem wideo (lub oznaczonym jako A/V In, Video In, Composite lub Baseband) telewizora.

Aby dźwięk był słyszalny, wymagane jest połączenie audio opisane w części "Podłączanie przewodów audio".

WSKAZÓWKA: Przed wykonaniem lub zmianą połączeń upewnij się, że wszystkie urządzenia są odłączone od gniazda zasilania.

16

# 

### Krok I: Podstawowe połączenia nagrywarki (ciąg dalszy)

### Podłączanie przewodów audio

To połączenie umożliwia słuchanie dźwięku. To połączenie nie jest konieczne, jeśli nagrywarka jest podłączona do telewizora za pomocą przewodu Scart.

## Opcja I: Przy użyciu przewodu audio

Podłączenie nagrywarki DVD do dwukanałowego odbiornika lub zestawu stereofonicznego umożliwia słuchanie dźwięku w systemie stereofonicznym.

 Za pomocą przewodów audio (czerwone/białe końcówki) połącz gniazda AUDIO L/R OUT z odpowiednimi gniazdami wejściowymi podłączanych urządzeń.

### Opcja 2: Przy użyciu przewodu koncentrycznego

Nagrywarkę DVD można podłączyć do wzmacniacza lub amplitunera AV z dekoderem dźwięku wielokanałowego w celu uzyskania wielokanałowego dźwięku przestrzennego.

 Przy użyciu przewodu koncentrycznego (niedołączony do zestawu). Połącz gniazdo COAXIAL (DIGITAL AUDIO OUT) nagrywarki z wejściem sygnału cyfrowego wzmacniacza/odbiornika.

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy odpowiednio skonfigurować ustawienia wyjściowego sygnału dźwięku (patrz część "Ustawienia ODTWARZANIA – Cyfrowe wyjście audio"). Jeśli ustawienia dźwięku nie są zgodne z możliwościami podłączonego wzmacniacza, dźwięku nie będzie słychać lub będzie on głośny i zniekształcony.

#### Pomocna wskazówka:

 Nie należy podłączać gniazd wyjściowych dźwięku telewizora do gniazd AUDIO L/R (IN-EXT) nagrywarki, gdyż może to spowodować zakłócenia.

WSKAZÓWKA: Przed wykonaniem lub zmianą połączeń upewnij się, że wszystkie urządzenia są odłączone od gniazda zasilania.

### Krok 2: Połączenia opcjonalne



### Podłączanie do odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej

#### <u>Opcja I</u>

Jeśli odbiornik telewizji kablowej lub satelitarnej jest wyposażony tylko w wyjściowe gniazdo antenowe (RF OUT lub TO TV), patrz "Krok I: Podstawowe połączenia nagrywarki – Podłączanie przewodów antenowych", gdzie znajduje się opis wszystkich połączeń. <u>Opcja 2 (jak pokazano na powyższej ilustracji)</u> Jeśli odbiornik telewizji kablowej lub satelitarnej jest wyposażony w gniazdo wyjściowe SCART

- Pozostaw istniejące połączenie z odbiornikiem telewizji kablowej lub satelitarnej.
- Za pomocą przewodu koncentrycznego podłącz sygnał z odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej (czasami oznaczony jako RF OUT lub TO TV) do gniazda ANTENNA G- nagrywarki.
- 3 Za pomocą drugiego przewodu koncentrycznego RF połącz gniazdo TV nagrywarki z wejściowym gniazdem antenowym telewizora.
- Za pomocą przewodu Scart połącz gniazdo EXTI TO TV-I/O nagrywarki z odpowiednim gniazdem wejściowym SCART telewizora.
- Za pomocą drugiego przewodu SCART połącz gniazdo EXT2 AUX-I/O nagrywarki z gniazdem wyjściowym SCART (czasami oznaczonym jako TV OU--T lub TO TV) odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej.



### Podłączanie do magnetowidu lub podobnego urządzenia

To połączenie umożliwia nagrywanie materiału z kaset wideo na dysku twardym oraz odtwarzanie kaset wideo, gdy nagrywarka jest wyłączona.

### WAŻNE!

Ta nagrywarka w pełni zastępuje wszystkie funkcje magnetowidu. Wystarczy odłączyć wszystkie przewody od magnetowidu.

- Podłącz przewód antenowy / przewód z sygnałem kablowej sieci telewizyjnej (lub przewód z gniazda {RF OUT lub TO TV} odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej) do gniazda ANTENNA G nagrywarki.
- Za pomocą dołączonego przewodu koncentrycznego RF połącz gniazdo TV nagrywarki z gniazdem antenowym telewizora (lub gniazdem oznaczonym jako VHF/UHF RF IN).

- Za pomocą przewodu Scart połącz gniazdo EXTI TO TV-I/O nagrywarki z odpowiednim gniazdem wejściowym SCART telewizora.
- Za pomocą drugiego przewodu Scart połącz gniazdo EXT2 AUX-I/O nagrywarki z gniazdem wyjściowym Scart (lub oznaczonym jako TV OUT lub TO TV) magnetowidu.

#### Przydatne wskazówki:

 Większość dostępnych na rynku kaset wideo i płyt DVD jest zabezpieczona przed kopiowaniem i nie można ich przegrywać.

 Podłącz nagrywarkę bezpośrednio do telewizora. Jeśli sygnał przesyłany jest pośrednio (przez magnetowid lub inne urządzenie), jakość obrazu może być niska, co związane jest z systemem zabezpieczeń przed kopiowaniem zastosowanym w tej nagrywarce.



### Podłączanie do magnetowidu i odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej

- Pozostaw istniejące połączenie pomiędzy odbiornikiem telewizji kablowej lub satelitarnej a telewizorem.
- Za pomocą dołączonego przewodu koncentrycznego RF połącz wyjściowe gniazdo antenowe (RF OUT) odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej z gniazdem ANTENNA C nagrywarki.
- 3 Za pomocą drugiego przewodu koncentrycznego RF połącz gniazdo TV nagrywarki z wejściowym gniazdem antenowym telewizora.

- Za pomocą przewodu Scart połącz gniazdo EXTI TO TV-I/O nagrywarki z odpowiednim gniazdem wejściowym SCART telewizora.
- 5 Za pomocą drugiego przewodu Scart połącz gniazdo EXT2 AUX-I/O nagrywarki z gniazdem wyjściowym Scart (lub oznaczonym jako TV OUT lub TO TV) magnetowidu.
- Za pomocą drugiego przewodu Scart połącz gniazdo wejściowe Scart (oznaczone jako TV IN lub TO DECODER) magnetowidu z gniazdem wyjściowym Scart (lub oznaczonym jako TV OUT lub TO VCR) odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej.



### Podłączanie kamery wideo

Przednie gniazda nagrywarki można wykorzystać w celu skopiowania nagrań z kamery. Gniazda te znajdują się pod klapką po prawej stronie i umożliwiają wygodne podłączenie kamery.

## Opcja I: Podłączenie przy użyciu gniazda DV IN

Skorzystaj z tego sposobu, jeśli posiadasz kamerę cyfrową pracującą w formacie DV lub Digital8. Gniazdo DV spełnia standard połączenia i.Link. Ten typ podłączenia zapewnia najlepszą jakość obrazu.

 Za pomocą przewodu i.LINK ze złączem 4-stykowym (niedołączony do zestawu) połącz gniazdo DV IN nagrywarki z odpowiednim gniazdem DV OUT w kamerze.

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, za pomocą przycisku **DV** na pilocie zdalnego sterowania wybierz "DV" jako kanał wejściowy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale "Nagrywanie". Przydatne wskazówki:

 Przy pomocy gniazda DV IN możesz podłączyć nagrywarkę do komputera domowego

wyposażonego w cyfrowe wyjście wideo. Komputer musi posiadać złącze IEEE 1394 Firewire.

 Nie można nagrywać na kamerze materiału z nagrywarki przy użyciu gniazda DV IN nagrywarki.



# Opcja 2: Podłączenie do gniazda wejściowego S-VIDEO lub VIDEO

Użyj gniazda S-VIDEO, jeśli posiadasz kamerę Hi8 lub S-VHS(C). Ten typ połączenia zapewnia bardzo dobrą jakość obrazu.

Inną możliwością jest użycie gniazda VIDEO, jeśli posiadana kamera ma tylko pojedyncze wyjście wideo (Composite Video, CVBS). Ten typ podłączenia zapewnia dobrą jakość obrazu.

Połącz gniazdo VIDEO (CAMI) lub S-VIDEO (CAM2) na przednim panelu nagrywarki z odpowiednim gniazdem wyjściowym S-VHS lub Video w kamerze.

Za pomocą przewodu audio (czerwone/białe końcówki) połącz gniazda AUDIO L/R na przednim panelu nagrywarki DVD z gniazdami wyjściowymi dźwięku w kamerze.

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, naciśnij kilkakrotnie przycisk **SOURCE** na pilocie zdalnego sterowania, aby wybrać — w zależności od połączenia — "CAMI" lub "CAM2" jako kanał wejściowy. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w rozdziale "Nagrywanie".

Przed rozpoczęciem... Po wykonaniu połączeń i włączeniu nagrywarki po raz pierwszy należy wykonać kilka podstawowych ustawień.

Sposób wykorzystania funkcji menu systemowego do zaprogramowania kanałów telewizyjnych, ustawienia języka menu oraz ustawienia zegara zostały opisane na następnych stronach. Wpłynie to znacząco na poprawę wydajności nagrywarki.

### Wyszukiwanie kanału do odbioru sygnału z nagrywarki

 Naciśnij przycisk STANDBY-ON na nagrywarce, aby ją włączyć.

 Włącz telewizor i wybierz właściwy kanał wejścia wideo. Na ekranie telewizora powinno pojawić się tło ekranowe odtwarzacza DVD.
 Możesz przejść do kanału I telewizora, a następnie naciskać na pilocie zdalnego sterowania telewizora przycisk przełączający kanał wstecz do momentu wyświetlenia kanału wideo.

Możesz kilkakrotnie nacisnąć przycisk ° na pilocie zdalnego sterowania telewizora.

Zazwyczaj kanał ten znajduję się pomiędzy najniższymi i najwyższymi kanałami i może nazywać się FRONT, A/V IN, VIDEO. Więcej informacji na ten temat znajduje się w instrukcji obsługi telewizora.

### Wybieranie języka menu

Wybierz język menu ekranowego nagrywarki. Dostępne opcje językowe różnią się w zależności od kraju i regionu. Opcje mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w tej instrukcji obsługi.

Ustawienia językowe można zmienić tylko wtedy, gdy nagrywarka nie jest w trakcie odtwarzania lub nagrywania.



 Naciśnij przycisk SETUP.
 Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu ustawień.



- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Menu Language } (Język menu), a następnie naciśnij przycisk ▶, aby przejść do menu.
- 4 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl odpowiedni język i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk ▶, aby przejść do opcji wybranej pozycji menu. Naciśnij przycisk SETUP, aby zamknąć menu.

### Krok 3: Instalacja i konfiguracja (ciąg dalszy)

### Wybierz kraj, w którym się znajdujesz

Wybierz kraj, w którym się znajdujesz, aby umożliwić automatyczne dostrojenie programów.



 Naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk SETUP.

Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu ustawień.

| SETUP MENU - SETUP |                   |         |  |
|--------------------|-------------------|---------|--|
| +(((               | 🕨 Menu Language   | English |  |
| $\bigcirc$ 1       | Country Selection | Austria |  |
|                    | TV Shape          | 4:3 LB  |  |
|                    | Auto Program      | Search  |  |
| <u>(((</u> }       | Manual Program    | Edit    |  |
|                    | Sort              | OK      |  |
|                    |                   |         |  |

- 8 Wybierz opcję { Country Selection } (Wybór kraju) i naciśnij ▶ aby przejść do menu.
- Za pomocą przycisków A V wybierz odpowiedni kraj i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.

### Programowanie kanałów TV

Zanim będzie można użyć nagrywarki do nagrywania programów telewizyjnych, należy wyszukać i zaprogramować w nagrywarce dostępne kanały.

#### Przed rozpoczęciem...

Upewnij się, że wszystkie urządzenia (telewizor, odbiornik telewizji satelitarnej lub kablowej) są prawidłowo podłączone do nagrywarki oraz są włączone.

Ustawienia tunera można zmienić tylko wtedy, gdy nagrywarka nie jest w trakcie odtwarzania lub nagrywania.

Naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk SETUP.

Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu ustawień.

| SETUP MENU - SETUP |                   |         |  |  |
|--------------------|-------------------|---------|--|--|
| +(((               | 🕨 Menu Language   | English |  |  |
| $\bigcirc$ 1       | Country Selection | Austria |  |  |
|                    | TV Shape          | 4:3 LB  |  |  |
|                    | Auto Program      | Search  |  |  |
| <u>((( } )</u>     | Manual Program    | Edit    |  |  |
|                    | Sort              | OK      |  |  |
|                    |                   |         |  |  |

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk ▶, aby przejść do opcji wybranej pozycji menu. Naciśnij przycisk SETUP, aby zamknąć menu.

### 3 Wybierz opcję { Auto Program }

(Automatyczne programowanie) i naciśnij przycisk **OK**.

 Zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy. Wybierz OK i naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania.
 Rozpocznie się automatyczne wyszukiwanie kanałów TV. Proces może potrwać kilka minut. Po zakończeniu operacji na ekranie telewizora zostanie podana liczba znalezionych kanałów.

#### Więcej informacji na temat modyfikowania i porządkowania kanałów TV znajduje się w rozdziale "Menu ustawień DVD – Ustawienia OGÓLNE".

### Ustawianie daty i czasu

Niniejsza nagrywarka jest wyposażona w funkcję automatycznego ustawiania daty i czasu. Data i czas są ustawiane według informacji nadawanych przez program zaprogramowany pod numerem 1.

Naciśnij przycisk SETUP.
 Zostanie wyświetlone menu ustawień.

2 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję SETUP MENU - DATE / TIME} (Menu ustawień – Data/Czas) i naciśnij przycisk ▶ u, aby przejść do menu.

| SETUP MENU - DATE/TIME |                     |            |  |  |
|------------------------|---------------------|------------|--|--|
| +(((                   | Date-Time Setting   | Auto       |  |  |
| $\bigcirc 1$           | Date-Time Programme | P001 Ch005 |  |  |
|                        | Date(dd/mm/yyyy)    | 01 01 2006 |  |  |
|                        | Time(hh:mm)         | 10 : 33    |  |  |
| <u>(((</u>             |                     |            |  |  |
|                        |                     |            |  |  |
|                        |                     |            |  |  |

- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Date -Time Programme } (Program wg daty-czasu) i naciśnij ► , aby uzyskać dostęp do opcji.
- Wybierz żądany program, według którego będzie ustawiana data i czas, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.
   Data i czas zostaną ustawione według informacji nadawanych przez wybrany kanał.
- Jeśli ustawiona w nagrywarce godzina i data nie są poprawne, możesz zmienić ustawienia zegara. Patrz rozdział "Opcje menu ustawień – Ustawienia daty i czasu".
- 5 Naciśnij przycisk **SETUP** aby zamknąć menu.

Podstawowa instalacja została zakończona. Nagrywarka jest gotowa do użytku!

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk ▶, aby przejść do opcji wybranej pozycji menu. Naciśnij przycisk SETUP, aby zamknąć menu.

### Posługiwanie się programami telewizyjnymi

Polski

# Włączanie wybranego programu telewizyjnego



- Włącz w telewizorze kanał umożliwiający obiór sygnału z nagrywarki (np. "EXT", "0", "AV").
- Naciśnij przycisk STANDBY-ON, aby włączyć nagrywarkę.

 Jeśli na ekranie nie zostanie wyświetlony żaden program telewizyjny, naciśnij przycisk TUNER na pilocie zdalnego sterowania.

3 Naciśnij przycisk CH + – aby wybrać kanał telewizyjny.

→ Wybrany kanał telewizyjny zostanie wyświetlony w oknie stanu.

Aktywny program telewizyjny zostanie automatycznie zapisany w tymczasowej pamięci dysku twardego nagrywarki. Informacje te są wyświetlane w pasku bufora czasowego.

 Aby wyświetlić lub ukryć pasek bufora czasowego, naciśnij kilkakrotnie przycisk INFO.



Więcej informacji na temat tymczasowej pamięci dysku twardego (bufora czasowego) można znaleźć na następnej stronie.

### Funkcja wstrzymania telewizji na żywo

Podczas oglądania ulubionego programu telewizyjnego może zajść konieczność odejścia od telewizora. Można wstrzymać oglądany program, naciskając przycisk **PAUSE II**, a następnie przycisk **PLAY** ▶ aby wznowić jego odtwarzanie od sceny, w której został wstrzymany. Można "wstrzymać" transmisję programu telewizyjnego nadawanego na żywo maksymalnie na 6 godzin. Funkcja działa tak, jakby to użytkownik sterował transmisją.

Aby powrócić do programu telewizyjnego wystarczy nacisnąć przycisk ►.

### Funkcja Instant Replay (Natychmiastowa powtórka)

Podczas oglądania programu telewizyjnego na żywo można nacisnąć przycisk ◀ na pilocie zdalnego sterowania, aby cofnąć program o 10 sekund i obejrzeć powtórkę.

Aby rozpocząć oglądanie zawartości bufora czasowego od początku, naciśnij i przytrzymaj przycisk

Aby powrócić do programu telewizyjnego wystarczy nacisnąć przycisk ▶.

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk INFO, aby wyświetlić pasek buforu czasowego lub tekst pomocy.

### Informacje o tymczasowej pamięci dysku twardego (Bufora czasowego)

Po włączeniu nagrywarki bieżący program telewizyjny będzie zapisywany w tymczasowej pamięci dysku twardego, noszącej nazwę "**TSB**" (Time Shift Buffer), (można zapisać do 6 godzin programu).

W trybie tunera wyświetlany na ekranie pasek bufora czasowego będzie wskazywał stan i czas programów telewizyjnych zapisanych w tymczasowej pamięci dysku twardego. Pasek można wyświetlić lub ukryć, naciskając przycisk **INFO** na pilocie zdalnego sterowania.



Pasek buforu czasowego obejmuje następujące informacje:

- Zawartość tymczasowo zapisana w buforze czasowym.
- (2) Godzina rozpoczęcia programu telewizyjnego. Po przekroczeniu 6 godzin początek nagrania zostanie usunięty, a godzina rozpoczęcia zostanie odpowiednio zmieniona.
- (3) Stan źródła sygnału wideo. "LIVE"(Na żywo) lub czas odtwarzania bieżącego nagrania "HH:MM:SS"(GG:MM: SS).
- (4) Ikona wskazująca stan bufora czasowego.
  - Odtwarzanie zawartości zapisanej w buforze czasowym.
  - 🔵 Zaznaczenie początku nagrania.
  - 🔵 Zaznaczenie bieżącego nagrania.
  - Wstrzymanie odtwarzania bieżącego ekranu. (Nie wstrzyma to nagrywania).

### OSTRZEŻENIE!

Programy telewizyjne zapisane w tymczasowej pamięci dysku twardego zostaną usunięte po przekroczeniu pojemności bufora lub po naciśnięciu przycisku **STANDBY-ON** (<sup>1</sup>) w celu wyłączenia nagrywarki.

Następujące działania również spowodują usunięcie zawartości tymczasowej pamięci dysku twardego:

 Naciśnij przycisk DV, DVD REC lub SOURCE na pilocie zdalnego sterowania.

Lub

Wybierz opcję { Delete HDD } (Usuń zawartość dysku twardego), aby usunąć całą zawartość dysku twardego. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części "Przed rozpoczęciem nagrywania – Ustawienia dysku twardego".

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk INFO, aby wyświetlić pasek buforu czasowego lub tekst pomocy.

### Przed rozpoczęciem nagrywania (ciąg dalszy)

# Polski

### Domyślne ustawienia nagrywania

Domyślne ustawienia nagrywania umożliwiają automatyczne ustawienie znaczników rozdziałów oraz preferowanego trybu jakości nagrywania na dysku twardym.

- Naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk SETUP.
   Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu ustawień.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję
   { SETUP MENU GENERAL } (Menu ustawień – Ogólne) i naciśnij przycisk
   ▶, aby zatwierdzić.



 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz ustawienie, które chcesz zmienić i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.
 → Instrukcje i objaśnienia dotyczące dostępnych opcji zostały przedstawione na

następnych stronach.

4 Aby zakończyć, naciśnij przycisk **SETUP**.

### Automatyczne wstawianie znaczników rozdziałów

W trakcie nagrywania w ramach wybranego tytułu możesz wstawić znacznik rozdziału. Umożliwia to szybkie odnalezienie określonego miejsca w nagraniu.

- Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Auto Chapter Marker } i naciśnij przycisk
   , aby wyświetlić dostępne opcje.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz wybrane ustawienie.
- 3 Naciśnij przycisk **OK**, aby zatwierdzić.

### Domyślna jakość nagrywania

Ustawienie określa jakość nagrywanego obrazu oraz maksymalny czas nagrywania na dysku twardym.

Ważne! Podczas kopiowania z dysku twardego na płytę DVD tryb jakości nagrywania dla wybranego nagrania z dysku twardego zostanie przeniesiony automatycznie. Wybranie innego trybu jakości nagrywania jest niemożliwe.

- Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Record Quality } (Jakość nagrywania) i naciśnij przycisk ▶, aby wyświetlić dostępne opcje.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz wybrany tryb jakości nagrywania.
- 3 Naciśnij przycisk OK aby zatwierdzić.

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk 4. aby powrócić do poprzedniego elementu menu. Naciśnij przycisk SETUP, aby wyjść z menu.

# Przed rozpoczęciem nagrywania (ciąg dalszy)

| w romoch wybrop   |  |   |  |  |
|---|--|---|--|--|
| W trakcie nagrywania w ramach wybranego tytułu możesz wstawić<br>znacznik rozdziału. Umożliwia to szybkie odnalezienie określonego<br>miejsca w nagraniu. |  |   |  |  |
| Naciśnij przycisk ▶ aby wej do tego menu, i za pomocą przycisków<br>▲▼ wybierz jedną z opcji.   |  |   |  |  |
| <ul> <li>Znaczniki rozdziałów są wstawiane podczas<br/>nagrywania co 5 minut.</li> </ul>  |  |   |  |  |
| <ul> <li>Znaczniki rozdz</li> <li>nagrywania co 10 r</li> </ul>   | iałów są wstawiane<br>ninut.   | podczas   |  |  |
| <ul> <li>Znaczniki rozdz<br/>nagrywania co 20 r</li> </ul>  | iałów są wstawiane<br>ninut.   | podczas   |  |  |
| <ul> <li>– Podczas nagrywania znaczniki rozdziałów<br/>wstawiane co 30 minut.</li> </ul>  |  |   |  |  |
| – Funkcja jest wył  | ączona.  |   |  |  |
| ıby zaprogramow   | ać wybrany tryb j  | akości  |  |  |
| Naciśnij przycisk ▶ aby wej do tego menu, i za pomocą przycisków<br>▲ ▼ wybierz jedną z opcji.  |  |   |  |  |
| Maksymalna liczba<br>Dysk twardy o  | DVD±R/   |   |  |  |
| pojemności 160 GB   | DVD±RW   |   |  |  |
| 34  | 1  |   |  |  |
| 68  | 2  |   |  |  |
| 85  | 2.5  |   |  |  |
| 136   | 4  |   |  |  |
| 200   | 6  |   |  |  |
| 270   | 8  |   |  |  |
| lagrywarki i bufora czasow  | ego.   |   |  |  |
|   | aby wej do tego me<br>z opcji.<br>- Znaczniki rozdz<br>nagrywania co 5 m<br>- Znaczniki rozdz<br>nagrywania co 10 r<br>- Znaczniki rozdz<br>nagrywania co 20 r<br>- Podczas nagryw<br>wstawiane co 30 n<br>- Funkcja jest wyła<br>aby zaprogramow<br>aby zaprogramow<br>aby wej do tego m<br>z opcji.<br>Maksymalna liczba<br>Dysk twardy o<br>pojemności 160 GB<br>34<br>68<br>85<br>102<br>136<br>200<br>y 270<br>Inkowe. Część pojemności<br>nagrywarki i bufora czasow | aby wej do tego menu, i za pomocą prz<br>z opcji.<br>- Znaczniki rozdziałów są wstawiane<br>nagrywania co 5 minut.<br>- Znaczniki rozdziałów są wstawiane<br>nagrywania co 10 minut.<br>- Znaczniki rozdziałów są wstawiane<br>nagrywania co 20 minut.<br>- Podczas nagrywania znaczniki rozdz<br>wstawiane co 30 minut.<br>- Funkcja jest wyłączona.<br>Aby zaprogramować wybrany tryb j<br>aby wej do tego menu, i za pomocą pr<br>z opcji.<br>Maksymalna liczba godzin nagrywania<br>Dysk twardy o<br>pojemności 160 GB DVD±R/<br>pojemności 160 GB DVD±R/<br>pojemności 160 GB DVD±R/<br>pojemności 160 GB dy 2.5<br>102 3<br>136 4<br>200 6<br>y 270 8<br>Inkowe. Część pojemności dysku twardego jest<br>nagrywarki i bufora czasowego. |  |  |

### Nagrywanie na dysku twardym

### WAŻNE!

Zabezpieczenie przed nagrywaniem Programy telewizyjne, filmy, kasety wideo,

płyty i inne materiały mogą być chronione prawami autorskimi i nie można ich nagrywać na tej nagrywarce.

### Nagrywanie z różnych źródeł

Na dysk twardy można nagrywać programy telewizyjne lub nagrania z urządzenia zewnętrznego.

### Nagrywanie programów <u>telewizyj</u>nych\_

Aby nagrać programy telewizyjne na dysku twardym, z którego można je następnie odtwarzać lub nagrywać na płyty DVD, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.

- W trybie tunera, naciśnij przycisk INFO na pilocie zdalnego sterowania, aby wyświetlić pasek bufora czasowego.
- Za pomocą przycisków I / >> tymczasowej pamięci dysku twardego wyszukaj początek sceny, od której chcesz rozpocząć nagrywanie.
- Naciśnij przycisk REC 
   na pilocie zdalnego sterowania, aby rozpocząć nagrywanie.
   Aby anulować, naciśnij i przytrzymaj przycisk SELECT.
- Aby zapisać wszystkie bieżące programy znajdujące się w buforze czasowym, naciśnij i przytrzymaj przycisk REC 

   .
- Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij przycisk STOP ■ na pilocie zdalnego sterowania.

Więcej informacji na temat nagrywania bezpośrednio na płytę DVD znajduje się w rozdziale "Nagrywanie na płytach DVD".

### Nagrywanie z kamery DV

Obraz można nagrywać z podłączonej kamery cyfrowej bezpośrednio na dysk twardy, na którym można następnie edytować nagrany materiał i nagrać go na płytę DVD.



### WAŻNE!

 Po naciśnięciu przycisku DV na pilocie zdalnego sterowania niezaznaczona zawartość bufora czasowego zostanie wykasowana.

WSKAZÓWKA: Ustaw odpowiedni tryb nagrywania na dysku twardym, ten sam tryb nagrywania będzie używany podczas kopiowania nagrań z dysku twardego na płytę DVD, patrz strona 28–29.

### Nagrywanie na dysku twardym (ciąg dalszy)

Podłącz kamerę cyfrową do gniazda DV IN na przednim panelu nagrywarki.

Znajdź miejsce w nagraniu na kamerze cyfrowej, od którego chcesz rozpocząć nagrywanie i przełącz kamerę w tryb wstrzymania.

Włącz w telewizorze kanał umożliwiający obiór sygnału z nagrywarki (np. "EXT", "0", "AV").

Włącz nagrywarkę i naciśnij przycisk DV na pilocie zdalnego sterowania.

Zostanie wyświetlone pole informacyjne.

#### Stop State: DV Record to Hard Disc As Standard Play Plus Elapsed Time: 00:00:00 Remaining Time: 02:25:25

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk SELECT, aby zmienić tryb jakości nagrywania.
- S Naciśnij przycisk REC 
  aby rozpocząć nagrywanie i naciśnij przycisk PLAY na kamerze cyfrowej, aby rozpocząć odtwarzanie.
- Aby wstrzymać nagrywanie, naciśnij przycisk
   PAUSE II.

Aby wznowić nagrywanie, ponownie naciśnij przycisk **PLAY** .

➔ Po wznowieniu nagrywania zostanie utworzony nowy znacznik rozdziału.

6 Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij przycisk STOP■.

Po rozpoczęciu kolejnego nagrania zostanie utworzony nowy tytuł.

Więcej informacji na temat nagrywania bezpośrednio na płytę DVD znajduje się w rozdziale "Nagrywanie na płytach DVD". Nagrywanie z urządzenia zewnętrznego (kamery / magnetowidu / odtwarzacza DVD)

Ta nagrywarka ma wbudowany system zabezpieczeń przed kopiowaniem, aby uniemożliwić kopiowanie na płyty DVD oryginalnych płyt DVD lub innego materiału zabezpieczonego przed kopiowaniem. Zawartość tego typu można jedynie zapisać w tymczasowej pamięci dysku twardego nagrywarki.

**Uwaga**: Przed przystąpieniem do kolejnych czynności należy ustawić wybrany tryb jakości nagrywania, patrz "Przed rozpoczęciem nagrywania – Domyślne ustawienia nagrywania."



- Podłącz urządzenie zewnętrzne do nagrywarki (patrz rozdział "Krok 2: Połączenia opcjonalne").
- Włącz w telewizorze kanał umożliwiający obiór sygnału z nagrywarki (np. "EXT", "0", "AV").

Naciśnij przycisk STANDBY-ON (<sup>1</sup>), aby włączyć nagrywarkę.
 Jeśli na ekranie nie zostanie wyświetlony

żaden program telewizyjny, naciśnij przycisk **TUNER** na pilocie zdalnego sterowania.

WSKAZÓWKA: Ustaw odpowiedni tryb nagrywania na dysku twardym, ten sam tryb nagrywania będzie używany podczas kopiowania nagrań z dysku twardego na płytę DVD, patrz strona 28–29.

### Nagrywanie na dysku twardym (ciąg dalszy)

- Asciśnij kilkakrotnie przycisk SOURCE, aby wybrać kanał wejściowy odpowiadający gniazdu, do którego zostało podłączone urządzenie.
  - { EXT I } : EXTI TO TV-I/O umieszczone na tylnym panelu.
  - { EXT 2 } : gniazdo EXT2 AUX-I/O umieszczone na tylnym panelu.
  - { **CAM I** } : gniazdo VIDEO umieszczone na przednim panelu.
  - { CAM 2 } : gniazdo S-VIDEO umieszczone na przednim panelu.
  - 5 Naciśnij przycisk REC aby rozpocząć nagrywanie.
    - → Naciskając przycisk REC 
      można wydłużyć czas nagrywania — każde naciśnięcie wydłuża czas o 30 minut.
  - 6 Rozpocznij odtwarzanie z podłączonego urządzenia. Aby wstrzymać odtwarzanie z podłączonego urządzenia, naciśnij przycisk PAUSE II.

Aby kontynuować nagrywanie, ponownie naciśnij przycisk **PLAY** ►.

 W ten sposób możesz uniknąć nagrywania np. reklam.

7 Aby zakończyć nagrywanie przed zaplanowaną godziną zakończenia, naciśnij przycisk STOP■.

Więcej informacji na temat nagrywania bezpośrednio na płytę DVD znajduje się w rozdziale "Nagrywanie na płytach DVD".

WSKAZÓWKA: Ustaw odpowiedni tryb nagrywania na dysku twardym, ten sam tryb nagrywania będzie używany podczas kopiowania nagrań z dysku twardego na płytę DVD, patrz strona 28–29.

### Nagrywanie na płytach DVD

### WAŻNE!

Zabezpieczenie przed nagrywaniem Programy telewizyjne, filmy, kasety wideo, płyty i inne materiały mogą być chronione prawami autorskimi, co uniemożliwia ich nagrywanie w tej nagrywarce.

### Nagrywanie z dysku twardego na płytę DVD

Tytuł nagrany na dysku twardym można skopiować na płytę DVD do nagrywania.

Szybkość kopiowania z dysku twardego na płytę DVD zależy od trybu jakości nagrywania, w jakim zostały wykonane nagrania na dysku twardym.

Nie można zmienić trybu jakości nagrywania podczas kopiowania. Z tego powodu ważne jest odpowiednie dobranie trybu jakości nagrywania podczas nagrywania materiałów na dysku twardym.

Proces kopiowania jest szybszy od procesu nagrywania. Na płycie zostaną zapisane następujące informacje:

- Tytuł/nazwa nagrania
- Data nagrania
- Godzina nagrania
- Tryb jakości nagrywania / długość nagrania
- Indeks obrazów dla danego tytułu

### Płyty do nagrywania

Niniejsza nagrywarka obsługuje kilka rodzajów płyt DVD przeznaczonych do nagrywania:



#### **DVD±RW** (DVD ReWritable)

 Są to płyty przeznaczone do wielokrotnego nagrywania; po usunięciu danych płytę można nagrać ponownie.



**DVD±R** (DVD Recordable discs)

Płyty tego typu można nagrać tylko raz.
 Każde nowe nagranie jest dodawane na końcu ostatniego nagrania,

gdyż nagrany materiał nie może zostać zastąpiony.

 Dopóki płyta DVD±R nie zostanie zamknięta, jej zawartość można edytować.
 Aby odtwarzać płytę DVD±R w innym

odtwarzaczu DVD, należy ją najpierw zamknąć (patrz część "Odtwarzanie nagrań (DVD±R) w innych odtwarzaczach DVD"). Po zamknięciu płyty nie można na niej nic więcej zapisać.

WSKAZÓWKA: Przed rozpoczęciem nagrywania upewnij się, że na płycie DVD±R/±RW jest wystarczająca ilość wolnego miejsca. Aby móc odtwarzać płytę DVD±R w innym odtwarzaczu, należy najpierw ją zamknąć. Patrz "Odtwarzanie nagrań (DVD±R) w innych odtwarzaczach DVD".

### Nagrywanie na płytach DVD (ciąg dalszy)

### Nagrywanie z różnych źródeł

Możesz skopiować nagrania z dysku twardego lub urządzenia zewnętrznego na płytę DVD do nagrywania. Pojemność płyty zależy od jakości nagrywania wybranej podczas nagrywania na nagrywarce lub innym urządzeniu, patrz poprzednia strona.



#### Nagrywanie z dysku twardego

- Włącz w telewizorze kanał umożliwiający obiór sygnału z nagrywarki (np. "EXT", "0", "AV").
- Włóż do nagrywarki płytę DVD do nagrywania.
- 3 Naciśnij przycisk HDD na pilocie zdalnego sterowania.

➔ Na ekranie zostanie wyświetlone menu zawartości dysku twardego.



- 4 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl tytuł/ tytuły i naciśnij SELECT, aby zaznaczyć tytuły do skopiowania na płytę DVD.
- Jeśli na dysku twardym znajduje się wiele nagrań, naciśnij I d (szybkie przewijanie do tyłu) lub
   I (szybkie przewijanie do przodu), aby wyświetlić poprzednią/następną stronę tytułów znajdujących się na dysku twardym
- 5 Naciśnij przycisk HDD na pilocie zdalnego sterowania.

Rozpocznie się nagrywanie na płytę DVD. Ikona kopiowania zostanie wyświetlona w prawym dolnym rogu ekranu.

- ➔ Po zakończeniu nagrywania ikona zniknie.
- 6 Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij przycisk
   STOP na pilocie zdalnego sterowania.

#### Pomocna wskazówka:

 Podczas wyboru nagrań do skopiowania naciśnij przycisk SHUFFLE na pilocie zdalnego sterowania, aby uporządkować nagrania według tytułów.

**WSKAZÓWKA:** Przed rozpoczęciem nagrywania upewnij się, że na płycie DVD±R/±RW jest wystarczająca ilość wolnego miejsca. Aby móc odtwarzać płytę DVD±R w innym odtwarzaczu, należy najpierw ją zamknąć. Patrz "Odtwarzanie nagrań (DVD±R) w innych odtwarzaczach DVD".

### Nagrywanie na płytach DVD (ciąg dalszy)

Nagrywanie z urządzenia zewnętrznego / magnetowidu / kamery cyfrowej

- Włącz w telewizorze kanał umożliwiający obiór sygnału z nagrywarki (np. "EXT", "0", "AV").
- Włóż do nagrywarki płytę DVD do nagrywania.
- 3 Naciśnij przycisk DVD REC, aby włączyć tryb nagrywania bezpośredniego.

→ Na ekranie zostanie wyświetlone pole informacyjne.

System State: Stop Record to Optical Disc As Standard Play Plus Elapsed Time: 00:00:00 Remaining Time: 00:00:00

A Naciśnij kilkakrotnie przycisk SOURCE, aby wybrać jedną spośród dostępnych opcji:

### { Tuner }

Określa jako źródło sygnał telewizyjny.

#### { CAM I }

Określa jako źródło sygnał z urządzenia podłączonego do gniazd VIDEO i AUDIO L/R na przednim panelu.

#### { CAM 2 }

Określa jako źródło sygnał z urządzenia podłączonego do gniazd S-VIDEO i AUDIO L/R na przednim panelu.

#### { **EXT I** }

Określa jako źródło sygnał z urządzenia podłączonego do gniazda Scart EXTI TO TV-I/O na tylnym panelu.

### { EXT 2 }

Określa jako źródło sygnał z urządzenia podłączonego do gniazda Scart EXT2 AUX-I/O na tylnym panelu.

#### Lub

 Naciśnij przycisk DV, aby nagrywać z kamery cyfrowej podłączonej do gniazda DV IN na panelu przednim. 6 Naciśnij przycisk SELECT, aby przełączać między różnymi trybami jakości nagrywania.

| Т |    |  |
|---|----|--|
|   | -  |  |
|   | -  |  |
| 6 | •  |  |
|   | 4  |  |
|   | -  |  |
|   | -1 |  |
| ~ | -  |  |
| • |    |  |
| ÷ | -  |  |

| Jakość nagrywania       | Maksymalna liczba godzin nagrywania |                  |  |
|-------------------------|-------------------------------------|------------------|--|
|                         | Dysk twardy o<br>pojemności 160 GB  | DVD±R/<br>DVD±RW |  |
| HQ High Quality         | 34                                  | 1                |  |
| SP Standard Play        | 68                                  | 2                |  |
| SPP Standard Play Plus  | 85                                  | 2.5              |  |
| LP Long Play            | 102                                 | 3                |  |
| EP Extended Play        | 136                                 | 4                |  |
| SLP Super Long Play     | 200                                 | 6                |  |
| SEP Super Extended Play | 270                                 | 8                |  |

. Te wartości są jedynie szacunkowe. Część pojemności dysku twardego jest zarezerwowana na obsługę nagrywarki i bufora czasowego.

- 6 Naciśnij przycisk REC 
  na pilocie zdalnego sterowania.
  - ➔ Rozpocznie się nagrywanie na płytę DVD.
- Aby zatrzymać nagrywanie, naciśnij przycisk
   STOP 
   na pilocie zdalnego sterowania.

#### Pomocna wskazówka:

 Wszystkie wybrane tytuły i ustawienia zostaną usunięte po wymianie lub wyjęciu płyty DVD.

Aby edytować nagrania na płycie DVD, patrz strony 52~69.

WSKAZÓWKA: Przed rozpoczęciem nagrywania upewnij się, że na płycie DVD±R/±RW jest wystarczająca ilość wolnego miejsca. Aby móc odtwarzać płytę DVD±R w innym odtwarzaczu, należy najpierw ją zamknąć. Patrz "Odtwarzanie nagrań (DVD±R) w innych odtwarzaczach DVD".

### Nagrywanie z użyciu zegara programowanego

# Polski

# Nagrywanie z użyciu zegara programowanego

Funkcja nagrywania programowanego umożliwia automatyczne rozpoczęcie i zakończenie nagrywania o ustalonej godzinie wybranego dnia. O ustalonej godzinie nagrywarka przełączy się na wybrany program i rozpocznie nagrywanie.

Niniejsza nagrywarka umożliwia zaprogramowanie maksymalnie <u>8 nagrań</u>.

### Aby nagrać program przy pomocy zegara, należy wprowadzić następujące dane:

- data nagrania,
- źródło nagrania,
- czas rozpoczęcia i zakończenia nagrywania,
- Tryb jakości nagrywania, patrz rozdział "Przed rozpoczęciem nagrywania" –

Ustawienia OGÓLNE."



#### Informacje o funkcji VPS/PDC

Funkcja "VPS" (Video Programming System) lub "PDC" (Programme Delivery Control) służy do kontroli momentu rozpoczęcia i zakończenia nagrywania programu TV. Jeżeli program telewizyjny rozpocznie się wcześniej lub skończy później niż było to zaplanowane, nagrywarka rozpocznie/zakończy nagrywanie stosownie do zmienionej godziny.

Funkcji nagrywania VPS/PDC można używać tylko w przypadku nagrywania całego programu — od początku do końca. Aby zmienić czas rozpoczęcia i zakończenia nagrywania, należy wyłączyć funkcję nagrywania VPS/PDC.

### Nagrywanie z użyciem zegara programowanego (system ShowView®)

Jest to łatwy system ustawiania programów dla nagrywarek DVD. Aby z niego skorzystać, należy wpisać numer systemu SHOWVIEW® odpowiadający wybranemu programowi telewizyjnemu. W popularnych magazynach z programem telewizyjnym numer ten znajduje się obok nazwy programu.

W numerze tym zawarte są wszelkie informacje potrzebne nagrywarce do nagrania wybranego programu.

- Włącz zasilanie telewizora. Wybierz odpowiedni kanał wejścia sygnału wideo (Video In) w telewizorze.
- Jeśli nagrywasz bezpośrednio na płytę
   DVD, przed przystąpieniem do kroku 2
   włóż do nagrywarki płytę DVD do nagrywania.
- 2 Naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk TIMER.

 Zostanie wyświetlona lista ustawień zegara programowanego.

| Č | ⊙ Timer Schedule |          |      |       |     |        |     |  |
|---|------------------|----------|------|-------|-----|--------|-----|--|
| Г | Source           | Rec Mode | Date | Start | End | Rec To | VPS |  |
| 1 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 2 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 3 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 4 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 5 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 6 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
|   |                  |          |      |       |     |        |     |  |

 3 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl następną wolną pozycję i naciśnij przycisk OK.
 → Zostanie wyświetlone menu ustawień systemu SHOWVIEW<sup>®</sup>.

| SHOWVIEW System  |   |
|--|---|
| Please enter the pro<br>number for your reco<br>[MANUAL] for manu<br>Press [RETURN] to g | gramming<br>ording. Select<br>al timer recording.<br>o to the timer list. |
| CONFIRM (  | MANUAL  |

**WSKAZÓWKA:** Ustaw odpowiedni tryb nagrywania na dysku twardym, ten sam tryb nagrywania będzie używany podczas kopiowania nagrań z dysku twardego na płytę DVD.
### Nagrywanie z użyciu zegara programowanego

- 4 Za pomocą przycisków numerycznych 0-9 wpisz numer systemu SHOWVIEW<sup>®</sup> dla programu, który chcesz nagrać. (np. dla kodu "5-312-4" lub "5,312 4" wpisz cyfry "53124").
- Aby anulować programowanie w systemie SHOWVIEW<sup>®</sup>, naciśnij przycisk **RETURN** na pilocie zdalnego sterowania.
- 6 Aby zatwierdzić wpis, zaznacz w menu opcję CONFIRM i naciśnij przycisk OK.
  - ➔ Zostanie wyświetlone menu edycji ustawień zegara programowanego.

| 🜣 Timer Editor |               |
|----------------|---------------|
| Source         | Ch003         |
| Rec To         | HDD 🔽         |
| Rec Mode       | SPP 🔽         |
| Mode           | Once 🔽        |
| Date           | 31 / 01 / 0 5 |
| Start          | 21:33         |
|                | 22:03         |
|                | M y Title 0   |
| VPS/PDC        | Off 🔽         |
| ОК             | CANCEL        |

3 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz w menu odpowiednią pozycję i naciśnij przycisk ▶, aby wyświetlić dostępne opcje.

#### { **Source** } (Źródło)

Za pomocą przycisków AV wybierz źródło sygnału nagrywania.

#### { Rec To } (Nagraj na)

Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję
 { HDD } (Dysk twardy) lub { DVD } (Płyta
 DVD) jako miejsce docelowe zapisania nagrań.

#### { Rec Mode }

 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz odpowiednią opcję.

#### { Mode }

 Za pomocą przycisków ▲▼ { Once } (Jednorazowo), { Daily } (Codzienne) lub { Weekly } (Co tydzień).

#### { Date } (Data)

Za pomocą przycisków ▲▼ lub
 przycisków numerycznych 0–9 wpisz datę nagrania.

{ Start } (Początek)

 Za pomocą przycisków ▲▼ lub
 przycisków numerycznych 0–9 wpisz godzinę rozpoczęcia nagrywania.

#### { End } (Koniec)

 Za pomocą przycisków ▲▼ lub przycisków numerycznych 0-9 wpisz godzinę zakończenia nagrywania.

#### { Title } (Tytuł)

 Za pomocą przycisków ▲▼◀▶ wybierz opcje alfanumeryczne, aby wpisać tytuł nagrania.

#### { VPS/PDC }

 Za pomocą przycisków ▲▼ włącz/wyłącz tryb VPS/PDC (patrz poprzednia strona "Informacje o funkcji VPS/PDC")

Wybierz w menu opcję <u>uk</u> i naciśnij przycisk **OK**.

Wprowadzone wartości zostaną zapisane w pamięci, po czym zostanie wyświetlona lista ustawień zegara programowanego.

8 Naciśnij przycisk TIMER, aby zamknąć menu

# Przyciskiem STANDBY-ON () wyłącz nagrywarkę DVD.

➔ Jeśli nagrywarka nie pracuje w trybie gotowości, na trzy minuty przed rozpoczęciem nagrywania zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy.

Jeśli ustawione zostanie nagrywanie programowane, na panel wyświetlacza pojawi się ikona 'TIMER'.

WSKAZÓWKA: Ustaw odpowiedni tryb nagrywania na dysku twardym, ten sam tryb nagrywania będzie używany podczas kopiowania nagrań z dysku twardego na płytę DVD.

### Nagrywanie z użyciu zegara programowanego

#### Nagrywanie z użyciem zegara programowanego (ręczne)

Włącz zasilanie telewizora. Wybierz odpowiedni kanał wejścia sygnału wideo (Video In) w telewizorze.

2 Naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk TIMER.

 Zostanie wyświetlona lista ustawień zegara programowanego.

- Jeśli nagrywasz bezpośrednio na płytę
   DVD, przed przystąpieniem do kroku 2 włóż do nagrywarki płytę DVD do nagrywania.
- 2 Naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk TIMER.

 Zostanie wyświetlona lista ustawień zegara programowanego.

| Ċ | 🔊 Timer Schedule |          |      |       |     |        |     |  |
|---|------------------|----------|------|-------|-----|--------|-----|--|
| Г | Source           | Rec Mode | Date | Start | End | Rec To | VPS |  |
| 1 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 2 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 3 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 4 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 5 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
| 6 |                  |          |      |       |     |        |     |  |
|   |                  |          |      |       |     |        |     |  |

3 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl

następną wolną pozycję i naciśnij przycisk **OK**. **>** Zostanie wyświetlone menu ustawień systemu SHOWVIEW<sup>®</sup>.



4 Zaznacz w menu opcję <u>MANUAL</u> i naciśnij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlone menu edycji ustawień zegara programowanego.



5 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz w menu odpowiednią pozycję i naciśnij przycisk ▶ aby wyświetlić jej opcje.

{ Source } (Źródło)

Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz źródło sygnału nagrywania.

{ Rec To } (Nagraj na)

 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję { HDD } (Dysk twardy) lub { DVD } (Płyta DVD) jako miejsce docelowe zapisania nagrań.

#### { Rec Mode }

 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz odpowiednią opcję.

#### { Mode }

 Za pomocą przycisków ▲▼ { Once } (Jednorazowo), { Daily } (Codzienne) lub { Weekly } (Co tydzień).

{ Date } (Data)

 Za pomocą przycisków ▲▼ lub przycisków numerycznych 0–9 wpisz datę nagrania.

{ Start } (Początek)

 Za pomocą przycisków ▲▼ lub
 przycisków numerycznych 0-9 wpisz godzinę rozpoczęcia nagrywania.

{ End } (Koniec)

 Za pomocą przycisków ▲▼ lub
 przycisków numerycznych 0–9 wpisz godzinę zakończenia nagrywania.

{ Title } (Tytuł)

 Za pomocą przycisków ▲▼◀▶ wybierz opcje alfanumeryczne, aby wpisać tytuł nagrania.

#### { VPS/PDC }

 Za pomocą przycisków ▲▼ włącz/wyłącz tryb VPS/PDC (patrz poprzednia strona "Informacje o funkcji VPS/PDC")

6 Zaznacz w menu opcję <u>u</u> i naciśnij przycisk **OK**.

WSKAZÓWKA: Ustaw odpowiedni tryb nagrywania na dysku twardym, ten sam tryb nagrywania będzie używany podczas kopiowania nagrań z dysku twardego na płytę DVD.

### Nagrywanie z użyciu zegara programowanego

Wpisane wartości zostaną zapisane w pamięci, po czym zostanie wyświetlona lista ustawień zegara programowanego.

Aby skasować numer programu w systemie
 SHOWVIEW<sup>®</sup>, naciśnij przycisk SELECT na pilocie.

🕖 Naciśnij przycisk **TIMER**, aby zamknąć menu

8 Przyciskiem STANDBY-ON Uwyłącz nagrywarkę DVD.

➔ Jeśli nagrywarka nie pracuje w trybie gotowości, na trzy minuty przed rozpoczęciem nagrywania zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy.

Jeśli ustawione zostanie nagrywanie programowane, na panel wyświetlacza pojawi się ikona 'TIMER'.

#### Pomocna wskazówka:

 Ustaw czas rozpoczęcia nagrywania o minutę wcześniej w stosunku do czasu rozpoczęcia programu. To gwarantuje nagranie całego programu, ponieważ nagrywarka potrzebuje około 30 sekund na rozpoczęcie nagrywania.

### Ustawianie nagrywania

programowanego z zewnętrznego odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej

Jeśli odbiornik telewizji satelitarnej lub kablowej jest podłączony do tej nagrywarki (patrz część "Krok 2: Połączenia opcjonalne – Podłączanie do odbiornika telewizji kablowej lub satelitarnej") wykonaj opisane poniżej czynności, aby zaprogramować nagrywanie.

- W odbiorniku telewizji satelitarnej lub kablowej wybierz kanał, z którego chcesz nagrywać.
- 2 Zaprogramuj nagranie, wprowadzając wymagane informacje. Wykonaj kroki 1-4 z części "Nagrywanie z użyciem zegara programowanego (ręczne)" na poprzedniej stronie.
- Podczas wyboru opcji dla { Source } (Źródło) wybierz { EXT 2 } jako kanał wejściowy i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.
- 3 Aby wykonać nagranie, odbiornik telewizji satelitarnej lub kablowej musi być włączony.
- A Naciśnij przycisk STANDBY-ON (<sup>1</sup>), aby wyłączyć nagrywarkę.

#### Zmienianie/usuwanie nagrywania z użyciem zegara programowanego

- Włącz zasilanie telewizora. Wybierz odpowiedni kanał wejścia sygnału wideo (Video In) w telewizorze.
- 2 Naciśnij na pilocie zdalnego sterowania przycisk **TIMER**.

 Zostanie wyświetlona lista ustawień zegara programowanego.

| 🔊 Timer Schedule |        |          |          |       |       |        |     |  |
|------------------|--------|----------|----------|-------|-------|--------|-----|--|
|                  | Source | Rec Mode | Date     | Start | End   | Rec To | VPS |  |
| 1                | CH003  | SP       | 31/01/06 | 10.33 | 11.03 | HDD    | On  |  |
| 2                | EXT 1  | EP       | 05/01/06 | 04.00 | 05.30 | DVD    | Off |  |
|                  | CH008  | SP       | 30/03/06 | 10.00 | 11.15 | HDD    | On  |  |
| 4                |        |          |          |       |       |        |     |  |
| 5                |        |          |          |       |       |        |     |  |
| 6                |        |          |          |       |       |        |     |  |
|                  |        |          |          |       |       |        |     |  |

3 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz zaprogramowane nagrywanie, które chcesz edytować lub usunąć.

- Aby usunąć daną pozycję, naciśnij pilocie zdalnego sterowania przycisk SELECT.
- 6 Aby zmienić zaprogramowane ustawienia zegara, naciśnij przycisk OK, aby przejść do menu edycji zegara programowanego dla wybranego ustawienia.

| O Timer Editor |               |
|----------------|---------------|
| Source         | Ch003         |
| Rec To         | HDD 🔽         |
| Rec Mode       | SPP 🔽         |
| Mode           | Once 🔽        |
| Date           | 31 / 01 / 0 5 |
| Start          | 21:33         |
| End            | 22:03         |
|                |               |
| VPS/PDC        |               |
| OK             | CANCEL        |

- Wybierz pole wprowadzania i dokonaj niezbędnych zmian.
- Po zakończeniu, zaznacz w menu opcję or i naciśnij przycisk OK, aby zapisać zmiany.
- 8 Naciśnij przycisk **TIMER**, aby zamknąć menu.

**WSKAZÓWKA:** Ustaw odpowiedni tryb nagrywania na dysku twardym, ten sam tryb nagrywania będzie używany podczas kopiowania nagrań z dysku twardego na płytę DVD.

### Odtwarzanie z dysku twardego

#### Odtwarzanie nagrań z dysku twardego

Każde nagranie na dysku twardym jest wyświetlane w menu zawartości dysku twardego z indeksem obrazów.

 Naciśnij przycisk HDD na pilocie zdalnego sterowania.

➔ Zostanie wyświetlone menu zawartości dysku twardego.

- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl tytuł i naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania, aby rozpocząć odtwarzanie.
- Jeśli na dysku twardym znajduje się wiele nagrań, naciśnij I (szybkie przewijanie do tyłu) lub >>> (szybkie przewijanie do przodu), aby wyświetlić poprzednią/następną stronę tytułów znajdujących się na dysku twardym

|                              | HDD 1                                    | 0 Titles                          | \$       |  |
|------------------------------|--|-----------------------------------|----------|--|
| No Cl                        | h. Date                                  | Time                              | Title    |  |
| 001 C                        | <u>H001 20/05/0</u>                      | 05 14.00                          | Travel   |  |
| 002 CI                       | H003 14/05/0                             | 16.00                             | News     |  |
| 003 C                        | H009 25/04/0                             | 15 20.30                          | Drama    | SP PAL                                 |
| 004 C                        | H004 30/04/0                             | 03.30                             | Nature   | 1 Press (SELECT) to                    |
| 005 C                        | H002 28/03/0                             | 08.30                             | News     | mark or unmark                         |
| 006 C                        | H008 12/04/0                             | 05 11.00                          | Title 3  | recordings.                            |
| 007 C                        | H012 05/08/0                             | 05 21.30                          | News     | 2. Press (HDD) to<br>conviselected     |
| 008 C                        | H010 30/06/0                             | 15 22.30                          | Discover | <ul> <li>recordings to DVD.</li> </ul> |
| For oth<br>[TUNE]<br>edit me | er options, pr<br>R] keys. Press<br>anu. | Press [SHUFFLE] to sort by title. |          |  |

Podczas odtwarzania możesz użyć następujących przycisków na pilocie zdalnego sterowania, aby przejść do dodatkowych funkcji odtwarzania.





#### 

 Przejście do początku lub do poprzedniego/ następnego rozdziału.

 Przytrzymanie wciśniętego przycisku umożliwia szybkie wyszukiwanie do przodu/do tyłu, a kolejne naciśnięcie zwiększa szybkość wyszukiwania.

#### 

- Skok do przodu o 30 sekund.

– Skok do tyłu o 10 sekund

#### PLAY

- Uruchamianie odtwarzania.

#### PAUSE II

- Wyświetlanie stop-klatki.

#### INFO

Wyświetlanie paska bufora czasowego.
 Naciśnij kilkakrotnie ten przycisk, aby ukryć pasek bufora czasowego.

 Wyświetlanie tekstu pomocy dla wybranej funkcji.

#### STOP

- Zatrzymywanie odtwarzania.

#### ZOOM

 Powiększanie i zmniejszanie stop-klatki / wstrzymanego obrazu.

# Polski

### Odtwarzanie z płyty

#### Obsługiwane typy płyt

Przy pomocy niniejszej nagrywarki DVD możesz odtwarzać i nagrywać następujące rodzaje płyt:

שא

ווא

#### Nagrywanie i odtwarzanie:

**Płyty DVD±RW** (DVD Rewritable) mogą być nagrywane wielokrotnie.

**Płyty DVD±R** (DVD Recordable) mogą być nagrywane tylko raz

#### Playback only:

**DVD Video** (Digital Versatile Disc)



**CD-RW** (CD-Rewritable) Audio/ pliki MP3/pliki JPEG

**CD-R** (CD-Recordable) Audio/ pliki MP3/pliki JPEG

Audio CD (Compact Disc Digital Audio)

Płyta MP3

Video CD (Formaty 1.0, 1.1, 2.0)

Super Video CD

**Płyta DivX** (DivX 3.11, 4.x, 5.x,6)

| 1.4 100 100 |  |
|-------------|--|
|             |  |
|             |  |
|             |  |

리





DIVX

#### WAŻNE!

 Jeśli po naciśnięciu któregoś z przycisków na ekranie telewizora pojawi się ikona ( O Error ), oznacza to, iż wybrana funkcja jest niedostępna w danej chwili lub dla bieżącej płyty..

 Płyty i odtwarzacze DVD mają zaprogramowane ograniczenia regionalne. Przed rozpoczęciem odtwarzania należy upewnić się, że płyta i odtwarzacz oznaczone są tym samym kodem regionu.

 Nie należy dociskać szuflady odtwarzacza ani kłaść na niej innych przedmiotów niż płyty. Działania takie mogą doprowadzić do wadliwej pracy urządzenia.

#### Wkładanie płyty

- Naciśnij przycisk STANDBY-ON () aby włączyć nagrywarkę.
- Naciśnij przycisk OPEN/CLOSE umieszczony na przednim panelu nagrywarki.
   Wysunie się szuflada odtwarzacza.
- 3 Ostrożnie umieść płytę w szufladzie, z nadrukiem skierowanym do góry i naciśnij przycisk OPEN/CLOSE \_.

➔ Upewnij się, że nadruk na płycie skierowany jest do góry. W przypadku płyty dwustronnej strona, która ma być odtwarzana, powinna być skierowana ku górze.

- Włącz telewizor. Wybierz w telewizorze właściwy kanał wejściowy obrazu (Video In) (Patrz rozdział "Krok 3: Instalacja i konfiguracja – Wyszukiwanie kanału do odbioru sygnału z nagrywarki").
- Odtwarzanie uruchomi się automatycznie lub pojawi się komunikat (patrz następna strona).

### Odtwarzanie z płyty (ciąg dalszy)

#### Rozpoczęcie odtwarzania płyty

- Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Jeśli płyta ma własne menu, zostanie ono załadowane, a jeśli nie — nagrywarka wyświetli ekran indeksu.
- Więcej informacji na temat funkcji odtwarzania można znaleźć w rozdziale "Dodatkowe funkcje odtwarzania".

#### Odtwarzanie płyt DVD Video

Zazwyczaj na płycie DVD znajduje się menu płyty. W menu płyty należy wybrać odpowiednie opcje (np. język napisów dialogowych lub ścieżki dźwiękowej).

#### Włóż płytę DVD.

Jeśli na ekranie telewizora pojawi się menu płyty:

 Za pomocą przycisków numerycznych 0-9 zaznacz odpowiednią opcję, lub użyj przycisków ◀ ▶▲▼, aby zaznaczyć opcję odtwarzania i naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć odtwarzanie.

# Wybranie poprzedniego lub następnego znacznika rozdziału/tytułu:

- Naciśnij kilkakrotnie przycisk T/C, aby przełączać się między opcjami { Title } (Tytuł), { Chapter } (Rozdział) i { Time } (Czas).
   Następnie używając przycisków numerycznych 0–9, wpisz numer tytułu/ rozdziału/utworu.
- Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk STOP I.

#### Odtwarzanie płyt Super Video CD/Video CD

Płyty Super Video CD/Video CD mogą posiadać funkcję PBC (Play Back Control, Sterowanie odtwarzaniem). Umożliwia ona interaktywne odtwarzanie płyt Video CD przy pomocy menu wyświetlanego na ekranie telewizora.

Włóż płytę Super Video CD/Video CD.

Jeśli włączona jest funkcja PBC, na ekranie pojawi się menu indeksu płyty.

- Za pomocą przycisków numerycznych 0-9 wpisz numer lub wybierz odpowiednią opcję odtwarzania.
- Naciśnij przycisk RETURN na pilocie zdalnego sterowania, aby powrócić do poprzedniego menu.
- Aby włączyć/wyłączyć tryb sterowania odtwarzaniem, podczas odtwarzania naciśnij dwukrotnie przycisk INFO na pilocie zdalnego sterowania w celu przejścia do menu opcji odtwarzania. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { PBC } i naciśnij przycisk u, aby wybrać ustawienie { PBC On } (PBC wł.) lub { PBC Off } (PBC wył.).
- 3 Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk STOP ■.

#### Odtwarzanie płyty Audio CD

- Włóż płytę Audio CD.
   Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie.
- 2 Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk STOP ■.

### Odtwarzanie z płyty (ciąg dalszy)

Odtwarzanie płyt DVD do nagrywania

- Włóż płytę DVD przeznaczoną do nagrywania.
   The Index Picture screen appears.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz tytuł i naciśnij przycisk PLAY ►, aby rozpocząć odtwarzanie.
- Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk STOP I.

#### Pomocna wskazówka:

 Jeśli na wyświetlaczu pojawi się komunikat "BLANK" (Płyta jest pusta), oznacza to, że płyta nie zawiera żadnych nagrań.

#### Odtwarzanie dysku DivX

Ten zestaw DVD obsługuje odtwarzanie filmów w formacie DivX, które można zapisać na płycie CD-R/RW, DVD±R/±RW przy użyciu komputera.

Umieść płytę DivX w szufladzie.
 Zostanie wyświetlone menu zawartości płyty.

- Jeśli film w formacie DivX<sup>®</sup> zawiera zewnętrzne napisy dialogowe, wybierz najpierw z listy odpowiedni plik z napisami. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz pliki, które mają zostać odtworzone, i naciśnij przycisk SELECT, aby zatwierdzić wybór.
- Naciśnij przycisk PLAY > aby rozpocząć odtwarzanie.
- Podczas odtwarzania można nacisnąć przycisk DISC MENU, aby wyświetlić menu zawartości płyty.

#### Przydatne wskazówki:

 Obsługiwane są pliki z napisami dialogowymi o następujących rozszerzeniach: .srt, .smi, .sub, .sami.
 Występowanie okresowych zakłóceń obrazu podczas odtwarzania plików w formacie DivX jest zjawiskiem normalnym, spowodowanym słabą jakością materiału nagranego na płytę.

#### Odtwarzanie płyt MP3-CD

Włóż do urządzenia płytę z plikami MP3.
 Zostanie wyświetlone menu zawartości płyty.



**Uwaga:** Wyświetlenie menu zawartości płyty na ekranie telewizora przez nagrywarkę DVD może zabrać więcej czasu z uwagi na większą liczbę piosenek/zdjęć zebranych na płycie.

- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ poruszaj się po menu i naciśnij przycisk OK, aby przejść do folderu/albumu.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz utwór/ plik do odtwarzania.
- Aby przejść do poprzedniego menu, naciśnij przycisk **RETURN**.
- Aby utworzyć listę odtwarzania, podświetl utwór/plik i naciśnij przycisk SELECT.
   Wybrane utwory/pliki zostaną wyświetlone na ekranie z prawej strony.
  - → Za pomocą przycisków ◄ ► można przełączać pomiędzy lewym i prawym ekranem.
- 5 Aby rozpocząć odtwarzanie, przesuń kursor na ekran wyboru i naciśnij przycisk PLAY ►.
- 6 W trakcie odtwarzania możesz nacisnąć przycisk I◀◀ / ►►Ⅰ, aby wybrać następny/poprzedni utwór.
- Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk
   STOP 

   .

Przydatne wskazówki:

- Odtwarzana będzie tylko pierwsza sesja płyty wielosesyjnej.
- Sporadyczne "przeskakiwanie" w trakcie
- odtwarzania płyty MP3 jest zjawiskiem

normalnym.

### Odtwarzanie z płyty (ciąg dalszy)

#### Odtwarzanie płyt zawierających zdjęcia (lub pokaz slajdów z muzyk)

Zdjęcia w formacie JPEG z wybranego folderu można wyświetlać automatycznie jedno po drugim.

Włóż płytę ze zdjęciami JPEG (CD, CD-R/-RW, DVDVR/±RW).

 Zostanie wyświetlone menu zawartości płyty.

- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ poruszaj się po menu i naciśnij przycisk OK, aby przejść do folderu/albumu.
- Aby utworzyć listę odtwarzania, podświetl utwór/plik i naciśnij przycisk SELECT.

➔ Wybrane utwory/pliki zostaną wyświetlone na ekranie z prawej strony.

Aby usunąć utwór/plik z listy odtwarzania, naciśnij przycisk CLEAR.

4 Możesz wybrać opcję odtwarzania oryginalnej zawartości płyty lub listy odtwarzania. Wystarczy przy użyciu przycisków ◀ ► przejść do odpowiedniego ekranu przed wybraniem utworu/pliku do odtworzenia.



Jeśli na płycie znajduje się muzyka w formacie MP3 i zdjęcia w formacie JPEG, można podczas oglądania pokazów slajdów włączyć odtwarzanie muzyki.

 Wybierz plik MP3 i naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć odtwarzanie, a następnie wybierz w menu plik zdjęcia i naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć odtwarzanie pokazu slajdów z muzyką. Podczas odtwarzania możesz nacisnąć przycisk INFO na pilocie, aby uzyskać dostęp do różnych ustawień odtwarzania pokazu slaidów.

| File Play |                     |                  |
|-----------|---------------------|------------------|
| (Туре     | PIC                 |                  |
| ( Mode    | Normal              |                  |
| Trick     | Play                |                  |
| Wipe      | ) Top to bottom 🛛 🔍 | Top to bottom    |
| Zoom      | Fitscreen           | Down to top      |
| Rotate    | Clockwise 0         | Left to right    |
|           |                     | Right to left    |
|           |                     | Extend center V. |

- Naciśnij przycisk ZOOM na pilocie zdalnego sterowania, aby powiększyć obraz.
- 6 Aby zatrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk STOP ■.

#### Obsługiwane płyty ze zdjęciami JPEG

Niniejsza nagrywarka DVD odczytuje zdjęcia JPEG zapisane na płycie CD-ROM, Picture CD lub DVD.

#### Format plików:

 Pliki muszą mieć rozszerzenie \*.JPG, \*.JPE, a nie \*.JPEG.

Wyświetlane mogą być wyłącznie zdjęcia w standardzie DCF lub zdjęcia JPEG, (np. TIFF).

 Nie można wyświetlać filmów, plików w formacie Motion JPEG, zdjęć w innym formacie niż JPEG, a także zdjęć połączonych z dźwiękiem.

 Wyświetlenie zawartości płyty na ekranie telewizora przez nagrywarkę DVD może zabrać więcej czasu z uwagi na większą liczbę piosenek/zdjęć zebranych na płycie.

#### Przejście do innego tytułu/ rozdziału/utworu

Jeśli płyta zawiera więcej niż jeden utwór, tytuł lub rozdział, istnieje możliwość przejścia do innego utworu, tytułu lub rozdziału w sposób opisany poniżej.

W trakcie odtwarzania:

- Naciśnij przycisk >>> , aby przejść do następnego tytułu/rozdziału/utworu.
- Naciśnij przycisk I , aby wrócić do początku poprzedniego tytułu, rozdziału, utworu. LUB
- Naciśnij przycisk T/C, aby przejść do menu tytułu/rozdziału i za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { Title } (Tytuł) lub { Chapter } (Rozdział) i używając przycisków numerycznych 0-9 wpisz numer tytułu/ rozdziału/utworu.

#### Wstrzymywanie odtwarzania i odtwarzanie krokowe

- Podczas odtwarzania naciśnij przycisk PAUSE II, aby wstrzymać chwilowo odtwarzanie i wyświetlić stop-klatkę.
- Naciśnij ponownie przycisk PAUSE II, aby przejść jedną klatkę do przodu.
- 3 Aby powrócić do normalnego odtwarzania, naciśnij przycisk PLAY ►.

#### Przeszukiwanie do przodu/do tyłu

Podczas odtwarzania można przewijać zawartość płyty z szybkością dwa, cztery, szesnaście lub trzydzieści dwa razy większą od normalnej.

- Podczas odtwarzania naciśnij i przytrzymaj przycisk I<< (szybkie przewijanie do tyłu) lub</li>
   (szybkie przewijanie do przodu), aby uaktywnić funkcję przeszukiwania.
- Podczas odtwarzania płyty, naciśnij przycisk (W PRAWO), aby przejść do menu odtwarzania.

 → Za pomocą przycisków ▲ ▼ podświetl opcję { Trick Mode – Play } (Tryb trikowy – Odtwarzanie) i naciśnij przycisk ▶, aby przejść do opcji szybkości wyszukiwania:
 – FFWD x2, FFWD x4, FFWD x16, FFWD x32, FREV x2, FREV x4, FREV x16, FREV x32, Slow FWD x1/2, Slow FWD x1/4, Slow FWD x1/8, Slow REV x1/2, Slow REV x1/4, Slow REV x1/8.

- Dźwięk zostanie wyciszony
- 3 Aby powrócić do normalnego odtwarzania, naciśnij przycisk PLAY .

#### Powiększanie obrazu

Funkcja ta umożliwia powiększanie obrazu wyświetlanego na ekranie oraz jego przesuwanie.

 Naciśnij przycisk ZOOM na pilocie zdalnego sterowania, aby włączyć funkcję powiększania.

2 Za pomocą przycisków ◀►▲▼ przesuwaj powiększony obraz.

3 Aby zakończyć, naciśnij kilkakrotnie przycisk ZOOM, aż obraz powróci do swojej normalnej wielkości.

### Zaawansowane funkcje odtwarzania (ciąg dalszy)

Polski

#### Korzystanie z opcji INFO



 Podczas odtwarzania płyty naciśnij dwukrotnie przycisk INFO na pilocie zdalnego sterowania.
 Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu ustawień odtwarzania.

| ⊳ DVD        |                     |
|--------------|---------------------|
| Mode         | Normal Þ            |
| (Trick mode  | Play                |
| ( Title      | 02/05               |
| Chapter      | 01/22               |
| Audio        | 01/02 - OTH         |
| Subtitle     | Off                 |
| Angle        | 01/03               |
| ( Title Time | 00:22:03 - 00:27:24 |

2 Za pomocą przycisków ▲▼ ustawienie, które chcesz zmienić.

Instrukcje i objaśnienia dotyczące dostępnych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

3 Aby zakończyć, naciśnij przycisk INFO.

# Wybór różnych funkcji odtwarzania wielokrotnego/losowego

Podczas odtwarzania można wybrać różne tryby odtwarzania wielokrotnego lub tryb odtwarzania losowego.

- Naciśnij przycisk INFO na pilocie zdalnego sterowania.
  - Zostanie wyświetlone menu odtwarzania.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { Mode } (Tryb) i naciśnij przycisk OK.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz jedną z opcji odtwarzania wielokrotnego.

#### { Normal }

Ta opcja umożliwia anulowanie trybu powtarzania i powrót do normalnego trybu odtwarzania.

#### { Repeat A-B }

Ta opcja umożliwia powtórne odtwarzanie określonego fragmentu tytułu/rozdziału/ utworu. Naciśnij przycisk **OK**, aby zaznaczyć początek i koniec fragmentu, który ma być powtarzany.

#### { Repeat Chapter }

Ta opcja umożliwia ciągłe odtwarzanie bieżącego rozdziału (tylko płyty DVD, DVD±R/±RW).

#### { Repeat Track/Title }

Ta opcja umożliwia ciągłe odtwarzanie bieżącego utworu/tytułu.

#### { Repeat Directory }

Ta opcja umożliwia ciągłe odtwarzanie zawartości bieżącego folderu/katalogu (tylko płyty MP3, JPEG i płyty z obrazami).

#### { Repeat Disc }

Ta opcja umożliwia ciągłe odtwarzanie całej płyty.

#### { Shuffle }

Ta opcja umożliwia losowe odtwarzanie wszystkich utworów na płycie (tylko płyty MP3 i Audio CD).

 4 Aby anulować powtarzanie odtwarzania, naciśnij przycisk STOP ■ lub wybierz opcję { Normal } (Normalny) i naciśnij przycisk OK.

# Zaawansowane funkcje odtwarzania (ciąg dalszy)

#### Tworzenie listy odtwarzania

Zawartość danej płyty można wyświetlić w określonej kolejności, programując utwory, które mają zostać odtworzone.

- Naciśnij przycisk INFO na pilocie zdalnego sterowania.
  - Zostanie wyświetlone menu odtwarzania.
- Wybierz kolejno opcje: { Mode } (Tryb) > { Program } (Programowanie).
  - Pojawi się menu programowania.



- 3 Jeśli na płycie zostały nagrane tytuły/foldery/ albumy, naciśnij przycisk OK, aby przejść do utworów/plików/rozdziałów.
- Naciśnięcie przycisku OK spowoduje rozpoczęcie odtwarzania aktualnie podświetlonego utworu/pliku/rozdziału.
- Za pomocą przycisków 
   można przełączać pomiędzy lewym i prawym ekranem.

#### Aby zaprogramować ulubiony utwór/ plik/rozdział

4 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz utwór/ plik/rozdział, który ma zostać zaprogramowany i naciśnij przycisk SELECT na pilocie zdalnego sterowania.

→ Wybrany utwór/plik/rozdział zostanie wyświetlony na prawym ekranie.

 Kolejność na prawym ekranie jest kolejnością zaprogramowanego odtwarzania.

 Aby usunąć zaprogramowany element
 Saciśnij przycisk ▶, aby przejść do prawego ekranu. Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz pliki, które mają zostać odtworzone, i naciśnij

przycisk SELECT, aby zatwierdzić wybór.

# Aby rozpocząć zaprogramowane odtwarzanie

 3 Naciśnij przycisk ▶, aby przejść do prawego ekranu, a następnie naciśnij przycisk OK.
 → Odtwarzanie rozpocznie się od zaznaczonego utworu/pliku/rozdziału, zgodnie z zaprogramowaną kolejnością.

# Aby wyjść z trybu zaprogramowanego odtwarzania

Aby wyjść z trybu zaprogramowanego odtwarzania, naciśnij przycisk STOP .



Funkcja jest dostępna tylko dla płyt DVD z ścieżką dźwiękową w wielu wersjach językowych oraz na płytach VCD (Video CD) z wieloma kanałami dźwięku.

Naciśnij przycisk **INFO** na pilocie zdalnego sterowania.

➔ Zostanie wyświetlone menu odtwarzania.

- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { Audio } (Dźwięk) i naciśnij przycisk ▶, aby przejść do opcji podrzędnych.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz odpowiedni język i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.

 Zamiast pełnych nazw języków mogą występować skróty, np. "En" dla języka angielskiego.

Jeśli wybrany język nie jest dostępny na płycie, użyty zostanie język ustawiony na płycie jako domyślny.

#### Pomocna wskazówka:

 W przypadku niektórych płyt DVD zmiana języka ścieżki dźwiękowej jest możliwa tylko przy użyciu menu płyty. Aby przejść do menu płyty, naciśnij przycisk DVD.

## Zaawansowane funkcje odtwarzania (ciąg dalszy)

#### Zmiana języka napisów dialogowych

Funkcja jest dostępna wyłącznie na płytach DVD z napisami dialogowymi w wielu wersjach językowych. Zmiana języka możliwa jest również w trakcie odtwarzania.

- Naciśnij przycisk INFO na pilocie zdalnego sterowania.
  - Zostanie wyświetlone menu odtwarzania.
- 2 Za pomocą przycisków A V zaznacz opcję { Subtitle } (Napisy dialogowe) i naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do opcji podrzędnych.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz odpowiedni język i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.

 Zamiast pełnych nazw języków mogą występować skróty, np. "En" dla języka angielskiego.

Jeśli wybrany język nie jest dostępny na płycie, użyty zostanie język ustawiony na płycie jako domyślny.

#### Pomocna wskazówka:

 W przypadku niektórych płyt DVD zmiana języka napisów dialogowych jest możliwa tylko przy użyciu menu płyty. Aby przejść do menu płyty, naciśnij przycisk DVD.

#### Zmiana kata ustawienia kamery

Opcja ta dostępna jest wyłącznie na płytach DVD zawierających te same sceny nagrane z kilku różnych kamer. Dzięki temu można ogladać te sama scene z kamer ustawionych pod różnymi kątami.

Naciśnij przycisk INFO na pilocie zdalnego sterowania.

Zostanie wyświetlone menu odtwarzania.

- 2 Za pomocą przycisków A V zaznacz opcję { Angle } (Kąt ustawienia kamery) i naciśnij przycisk , aby uzyskać dostęp do opcji podrzędnych. Pojawi się lista dostępnych kątów ustawienia kamery.
- 3 Użyj przycisków▲▼, aby zaznacz odpowiedni kąt ustawienia kamery, a następnie potwierdź wybór przyciskiem **OK**.

#### Wyszukiwanie według czasu

Funkcja ta umożliwia przejście do określonego miejsca na płycie.

Naciśnij kilkakrotnie przycisk T/C na pilocie zdalnego sterowania, aby wyświetlić opcję { Time : -:--:-- } (Czas : -:--:--) w lewym górnym rogu ekranu.

Za pomocą przycisków numerycznych

(0-9) wpisz odpowiedni czas.

Odtwarzanie będzie kontynuowane od wskazanego czasu.

### Edycja nagrań — dysk twardy

#### Informacje o menu edycji tytułu na dysku twardym

W menu edycji tytułu na dysku twardym można zmienić nazwę tytułu, ukryć wybrane sceny, usunąć tytuł lub go podzielić.

Opcje edycji w menu edycji tytułu na dysku twardym:

{ **Play Title** } (Odtwórz tytuł) - Wybieranie tytułu (nagrania) do odtwarzania.

{ **Delete Title**} (Usuń tytuł) (Tylko tytuły niezabezpieczone i odblokowane) – Usuwanie tytułu (nagrania).

{ Divide Title } (Podziel tytuł)
 Podzielenie nagrania na dwa oddzielne tytuły.

{ Edit Title } (Edytuj tytuł) - Ukrywanie wybranej sceny w nagraniu.

{ **Rename** } (Zmień nazwę)

- Zmiana nazwy tytułu (nagrania).

{ Lock/ Unlock } (Zablokuj/Odblokuj) – Zablokowanie lub odblokowanie tytułu (nagrania), aby uniemożliwić/umożliwić odtwarzanie.

{ **Protect/ Unprotect** } (Zabezpiecz/Usuń zabezpieczenie)

 Zabezpieczenie lub usunięcie zabezpieczenia tytułu (nagrania), aby uniemożliwić/umożliwić usunięcie lub dokonanie zmian. Przechodzenie do menu edycji tytułu na dysku twardym



 Naciśnij przycisk HDD na pilocie zdalnego sterowania.

➔ Zostanie wyświetlone menu zawartości dysku twardego.

2 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl tytuł (nagranie) i naciśnij przycisk ►.

 Zostanie wyświetlone menu edycji tytułu na dysku twardym.

|                           | 💭 HDD 10 Titles                           |          |       |         |   |              |  |
|---------------------------|---|----------|-------|---------|---|--------------|--|
| No                        | Ch.                                       | Date     | Time  | Title   |   | Play Title   |  |
| 001                       | CH001                                     | 20/01/06 | 10.00 | Travel  |   | Delete Title |  |
| 002                       | CH003                                     | 14/02/06 | 09.00 | News    |   | Divide Title |  |
| 004                       | CHOOP                                     | 25/03/05 | 08.30 | Urama   | Ľ |              |  |
| 004                       | CH000                                     | 30/04/06 | 03.30 | Nature  | Ŀ | Edit litle   |  |
| 005                       | CH002                                     | 12/04/06 | 11.00 | Title 3 | ► | Rename       |  |
| 007                       | CH012                                     | 05/08/06 | 02.30 | News    | ► | Lock         |  |
| 008                       | 008 CH010 30/06/06 07.30 Discover Protect |          |       |         |   |              |  |
| Press [OK] to play title. |   |          |       |         |   |              |  |

- Jeśli na dysku twardym znajduje się wiele nagrań, naciśnij Idd .(szybkie przewijanie do tyłu) lub >> I (szybkie przewijanie do przodu), aby wyświetlić poprzednią/następną stronę tytułów znajdujących się na dysku twardym
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz odpowiednią opcję i naciśnij przycisk OK.
   → Instrukcje i objaśnienia dotyczące dostępnych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

4 Aby zakończyć, naciśnij przycisk ◀ aby wrócić do ekranu menu tytułu na dysku twardym.

Uwaga: Każdy tytuł/nagranie, które było edytowane zostanie oznaczone ikoną edycji w umieszczoną obok wybranego tytułu w indeksu obrazów.

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk 4, aby powrócić do poprzedniego elementu menu.

# Edycja nagrań — dysk twardy (ciąg dalszy)

# Polski

#### Dzielenie tytułu

Bieżący tytuł można podzielić na dwa nowe tytuły. Każdy z tych tytułów będzie miał przypisany własny obraz w indeksie.

**Ostrzeżenie!** Operacji podzielenia tytułu nie można cofnąć.

 W trybie edycji tytułu na dysku twardym, za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Divide Title }(Podziel tytuł) i naciśnij przycisk OK.

Zostanie wyświetlony ekran edycji odtwarzania tytułu.

Podczas odtwarzania użyj przycisków poruszania się po tytule. Aby podzielić nagranie w wybranym miejscu, naciśnij przycisk OK.

 Zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy.

3 Aby zatwierdzić, wybierz w menu opcję
 □κ i naciśnij przycisk OK.
 → Nowy tytuł zostanie wyświetlony w menu tytułu dysku twardego.

Aby anulować, wybierz opcję CANCEL i naciśnij przycisk OK.

#### Ukrywanie niepożądanych scen

Określoną scenę w nagraniu (np. reklamę) można ukryć lub ponownie przywrócić jej wyświetlanie.

W trybie edycji tytułu na dysku twardym, za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Edit Title } (Edytuj tytuł) i naciśnij przycisk OK.

Zostanie wyświetlony ekran edycji odtwarzania tytułu..

- 3 Ponownie naciśnij przycisk **OK** aby zaznaczyć koniec fragmentu wybranego do ukrycia.
- Aby ukryć więcej fragmentów, powtórz kroki
   2 3 dla każdego fragmentu wybranego do ukrycia.

#### Aby przywrócić ukryte sceny

IW trybie edycji tytułu na dysku twardym, za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Edit Title } (Edytuj tytuł) i naciśnij przycisk OK.

Zostanie wyświetlony ekran edycji odtwarzania tytułu.

5 Podczas odtwarzania użyj przycisków ◀► do poruszania się po tytule. Naciśnij przycisk OK na początku zaznaczonego fragmentu.

O Naciśnij kilkakrotnie przycisk ► aż dojdziesz do końca zaznaczonego fragmentu i naciśnij przycisk OK.

Przydatne wskazówki:

Wszystkie ukryte sceny będą odtwarzane w trybie edycji tytułu na dysku twardym.

 Opcja { Edit Title } (Edytuj tytuł) jest dostępna tylko wtedy, gdy tytuł nie jest zablokowany ani zabezpieczony

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk 4, aby powrócić do poprzedniego elementu menu.

### Edycja nagrań — dysk twardy (ciąg dalszy)

#### Zmiana nazwy tytułu

Oryginalna nazwa tytułu jest automatycznie generowana przez nagrywarkę. Nazwę płyty można zmienić, wykonując opisane poniżej czynności.

 W trybie edycji tytułu na dysku twardym, za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Rename } (Zmień nazwę) i naciśnij przycisk OK.

Zostanie wyświetlony ekran klawiatury.

2 Za pomocą przycisków ◄ ►▲▼ podświetl znak na klawiaturze i naciśnij przycisk OK, aby go wybrać.

Można wprowadzić maksymalnie 255 znaków. Jednak jednorazowo wyświetlanych jest tylko 12 znaków w menu tytułu na dysku twardym.

- Do edycji wpisu na ekranie klawiatury można używać następujących przycisków:
  - BkSp : usuwanie znaku po lewej stronie kursora.
    - space : wstawianie odstępu pomiędzy znakami.
  - Caps : przełączanie trybu wpisywania wielkich i małych liter.
  - Clear : kasowanie całej zawartości pola wprowadzania.
  - Exit : zamknięcie ekranu klawiatury.
- Aby zatwierdzić wpis, wybierz na klawiaturze
   i naciśnij przycisk OK..
   Aby zakończyć, wybierz na klawiaturze
- Aby zakończyć, wybierz na Exit i naciśnij przycisk OK

#### Zablokowanie/odblokowanie

Tytuł można zablokować, aby uniemożliwić odtwarzanie nagrania bez zezwolenia.

Jeśli tytuł został zablokowany, zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie czterocyfrowego hasła ustawionego w menu ustawień zestawu. Aby ustalić/zmienić to hasło, patrz rozdział "Opcje menu ustawień – Ustawienia PREFERENCJI – Zmień hasło".

W trybie edycji tytułu na dysku twardym, za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Lock } (Zablokuj) i naciśnij przycisk OK.
 → Obok obrazu zablokowanego tytułu wyświetlona będzie ikona kłódki a.
 → Jeśli tytuł jest zablokowany, opcja wyświetlana w menu edycji tytułu na dysku twardym zmieni się na { Unlock } (Odblokuj).

# Zabezpieczenie/usunięcie zabezpieczenia tytułu

Zabezpieczenie tytułu zapobiega przypadkowej utracie nagrań.

 W trybie edycji tytułu na dysku twardym, za pomocą przycisków ▲♥, podświetl opcję { Protect } (Zabezpiecz) i naciśnij przycisk OK.

 Obok obrazu zabezpieczonego tytułu wyświetlona będzie ikona zabezpieczenia.
 Jeśli tytuł jest zablokowany, opcja wyświetlana w menu edycji tytułu na dysku twardym zmieni się na { Unprotect } (Usuń zabezpieczenie).

WSKAZÓWKA: Naciśnij przycisk 4, aby powrócić do poprzedniego elementu menu.

## Edycja nagrań — płyta DVD do nagrywania

# Polski

#### Informacje o menu edycji płyty

Ta nagrywarka oferuje wiele opcji edycji płyt różnego rodzaju. Menu edycji płyty umożliwia zmianę zawartości i ustawień płyty DVD do nagrywania. Zawartość poddana edycji może nie być dostępna podczas odtwarzania płyty w innych odtwarzaczach DVD.

The displayed options in the disc editing menu may differ depending on the type of disc.

#### { Play }

Rozpoczęcie odtwarzania od początku płyty.

#### { Rename Disc }

- Zmiana nazwy płyty.
- { Erase Disc } tylko płyty DVD±RW
- Kasowanie całej zawartości płyty.

#### { Record New Title }

 Rozpoczęcie nagrywania od ostatniego pustego tytułu na płycie.

{ Overwrite Disc } - tylko płyty DVD±RW
 Rozpoczęcie nowego nagrania od początku płyty, wszystkie poprzednie nagrania zostaną zastąpione.

#### { Finalise Disc } - tylko płyty DVD±R

 Zamknięcie płyty umożliwiające odtwarzanie jej w innych odtwarzaczach DVD. Nagrywanie dodatkowego materiału oraz edycja zawartości płyty nie będą możliwe. Nie można cofnąć operacji zamknięcia płyty.

{ Lock/Unlock Disc } - tylko płyty DVD±RW
 Zablokowanie lub odblokowanie płyty w celu uniemożliwienia przypadkowego skasowania lub dokonania zmian.

#### Używanie menu edycji płyty





Na ekranie telewizora zostanie wyświetlony indeks obrazów.

Wybierz pierwszy tytuł na płycie, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk na pilocie zdalnego sterowania.

➔ Zostanie wyświetlone menu edycji płyty. Naciśnij przycisk ► aby uzyskać dostęp do opcji. Dostępne opcje edycji dla płyt DVD±R i DVD±RW mogą się różnić.



3 Za pomocą przycisków ▲▼ przejdź do różnych opcji i naciśnij przycisk OK, aby wybrać jedną z nich.

Instrukcje i objaśnienia dotyczące dostępnych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

A Naciśnij przycisk DVD, aby wyjść z menu i wrócić do ekranu indeksu obrazów.

#### Zmiana nazwy płyty

Oryginalna nazwa płyty jest generowana automatycznie przez nagrywarkę DVD. Nazwę płyty można zmienić, wykonując opisane poniżej czynności.

- W menu edycji płyty, za pomocą przycisków
   ▲ ▼ wybierz opcję { Rename Disc } (Zmień nazwę płyty) i naciśnij przycisk OK.
  - Zostanie wyświetlony ekran klawiatury
- 2 Za pomocą przycisków ◄ ►▲▼ podświetl znak na klawiaturze i naciśnij przycisk OK, aby go wybrać.
  - Można wprowadzić maksymalnie 9 znaków.
- Do edycji wpisu na ekranie klawiatury można używać następujących przycisków:
  - BkSp : usuwanie znaku po lewej stronie kursora.
  - Space : wstawianie odstępu pomiędzy znakami.
  - Caps : przełączanie trybu wpisywania wielkich i małych liter.
  - Clear : kasowanie całej zawartości pola wprowadzania.
  - Exit : zamknięcie ekranu klawiatury.
- - Aby zakończyć, wybierz na klawiaturze
- Aby zakończyć, wybierz na Exit i naciśnij przycisk OK

#### Kasowanie płyty (DVD±RW)

Ta opcja umożliwia skasowanie zawartości płyty DVD±RW, nawet jeśli nie została ona nagrana w tej nagrywarce. Po skasowaniu zawartości płyta może zostać użyta do nagrywania.

- W menu edycji płyty, za pomocą przycisków
   ▲ ▼ wybierz opcję { Erase Disc }(Skasuj płytę) i naciśnij przycisk OK.
   → Zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy.
- Zaznacz w menu opcję <u>ves</u>, aby kontynuować, lub opcję <u>No</u>, aby anulować, i naciśnij przycisk **OK**, aby zatwierdzić wybór.

#### Pomocna wskazówka:

 Aby skasować zawartość, która nie może być odtworzona w tej nagrywarce, należy użyć opcji {Delete Optical Disc } (Kasuj płytę optyczną) z menu ustawień

#### Nagranie nowego tytułu

Ta funkcja umożliwia rozpoczęcie nowego nagrania na pozostałym wolnym obszarze płyty DVD±RW.

- W menu edycji płyty, za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję { Record New Title } (Nagraj nowy tytuł) i naciśnij przycisk OK.
- Wybierz źródło, z którego chcesz nagrywać i naciśnij przycisk REC •, aby rozpocząć nagrywanie.

#### Zastępowanie zawartości płyty (DVD±RW)

Ta funkcja umożliwia rozpoczęcie nowego nagrania od początku płyty DVD±RW, niezależnie od jej zawartości.

W menu edycji płyty, za pomocą przycisków ▲ ▼ wybierz opcję { Overwrite disc } (Zastąp zawartość płyty) i naciśnij przycisk OK.

Wybierz źródło, z którego chcesz nagrywać i naciśnij przycisk REC •, aby rozpocząć nagrywanie.

#### Zablokowanie/odblokowanie płyty (DVD±RW)

Zabezpieczenie nagranej płyty DVD±RW zapobiega przypadkowej utracie nagrań.

W menu edycji płyty, za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję { Lock Disc } (Zablokuj płytę) i naciśnij przycisk OK.

→ Płyta zostanie zablokowana tylko dla tej nagrywarki DVD.

 Jeśli dana płyta jest zablokowana, opcja wyświetlana w menu edycji płyty zmieni się na { Unlock Disc } (Odblokuj płytę).

Jeśli chcesz zastąpić lub edytować zawartość zablokowanej płyty, wybierz opcję { Unlock Disc } (Odblokuj płytę).

# Odtwarzanie nagrań (DVD±R) w innych odtwarzaczach DVD

Aby płyta DVD±R mogła zostać odtworzona w innym odtwarzaczu DVD, musi ona zostać zamknięta. W przeciwnym przypadku płyta DVD±R będzie mogła być odtwarzana tylko w tej nagrywarce DVD.

Po zamknięciu płyty DVD±R nie można już do niej dodawać kolejnych nagrań lub edytować istniejących. Przed zamknięciem płyty należy się upewnić, że zostały zakończone wszystkie nagrania i edycje.

W menu edycji płyty, za pomocą przycisków
 ▲ ♥ wybierz opcję { Finalise Disc } (Zablokuj płytę) i naciśnij przycisk OK.
 → Zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy.

Zaznacz w menu opcję ves i naciśnij przycisk OK, aby rozpocząć proces.
 Zamykanie płyty trwa kilka minut. Nie należy w tym czasie otwierać szuflady odtwarzacza albo wyłączać urządzenia, ponieważ może to spowodować uszkodzenie płyty.

3 Wybierz opcję <u>No</u>(Nie), aby anulować.

# Informacje o edycji tytułu na płycie DVD

Na nagranej płycie DVD±R/±RW można zmienić informacje dotyczące poszczególnych tytułów lub usunąć wybrany tytuł (nagranie). Jeśli płyta DVD±R została zamknięta, nie można edytować jej zawartości.

Opcje dostępne w menu edycji tytułu mogą się różnić w zależności od rodzaju płyty.

#### { Play Title }

Rozpoczęcie odtwarzania nagrania.

{ Edit Title }

Dostęp do menu edycji obrazu nagrania.

#### { Rename Title }

Zmiana nazwy nagrania.

{ **Erase Title** } - tylko płyty DVD±RW - Kasowanie tytułu (nagrania).

{ **Overwrite Title** } - tylko płyty DVD±RW - Rozpoczęcie nowego nagrania; istniejący tytuł (nagranie) zostanie zastąpiony.

{ **Overwrite Disc** } - tylko płyty DVD±RW - Zastąpienie nagrań od wybranego miejsca do końca płyty.

#### { Append Title }

Dodanie nowego nagrania do ostatniego nagrania na płycie.

#### Przechodzenie do menu edycji tytułu na płycie DVD

Włóż do nagrywarki płytę DVD do nagrywania.

➔ Na ekranie telewizora zostanie wyświetlony ekran indeksu obrazów.

- Podczas odtwarzania naciśnij przycisk DVD, aby uzyskać dostęp do ekranu indeksu obrazów.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl tytuł (nagranie) i naciśnij przycisk ►.
  - Zostanie wyświetlone menu edycji tytułu.



3 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz dostępną, żądaną opcję i naciśnij przycisk OK, aby wybrać jedną z nich.

➔ Instrukcje i objaśnienia dotyczące dostępnych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

④ Aby zamknąć ten ekran, naciśnij przycisk ◀.

#### Edycja obrazu

This feature allows access to the video editing menu. See the chapter "Edit Recordings – Recordable DVD - About video editing" for more information.

- W menu edycji tytułu za pomocą przycisków
   ▲ ▼ zaznacz opcję { Edit Title } (Edytuj tytuł) i naciśnij przycisk OK.
  - ➔ Zostanie wyświetlone menu edycji obrazu.
  - → Odtworzony zostanie wybrany tytuł.

#### Zmiana nazwy tytułu

Oryginalna nazwa tytułu jest generowana automatycznie przez nagrywarkę DVD. Można nadać tytułowi dowolną nazwę, wykonując opisane poniżej czynności.

- W menu edycji tytułu za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { Rename Title } (Zmień nazwę tytułu) i naciśnij przycisk OK.
  - Zostanie wyświetlony ekran klawiatury.
- Za pomocą przycisków ◄ ►▲▼ podświetl znak i naciśnij przycisk OK, aby go wybrać.
   → Można wprowadzić maksymalnie 9 znaków.
- Do edycji wpisu na ekranie klawiatury można używać następujących przycisków:
  - BkSp : usuwanie znaku po lewej stronie kursora.
  - Space : wstawianie odstępu pomiędzy znakami.
  - Caps : przełączanie trybu wpisywania wielkich i małych liter.
  - Clear : kasowanie całej zawartości pola wprowadzania.
  - Exit : zamknięcie ekranu klawiatury.
- Aby zatwierdzić wpis, wybierz na klawiaturze
   i naciśnij przycisk OK..
   Aby zakończyć, wybierz na klawiaturze
- Aby zakończyć, wybierz na Exit i naciśnij przycisk OK

#### Kasowanie tytułu

Można usuwać określone tytuły (nagrania) z płyty.

- W menu edycji tytułu za pomocą przycisków
   ▲ ▼ zaznacz opcję { Erase Title } (Skasuj tytuł) i naciśnij przycisk OK.
   → Zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy.
- 2 Zaznacz w menu opcję YES, aby kontynuować, lub opcję NO, aby anulować, i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić wybór.

#### Zastępowanie tytułów (DVD±RW)

Ta funkcja umożliwia nagranie na płycie DVD±RW nowego tytułu w miejscu bieżącego tytułu. Nie ma to wpływu na inne tytuły.

- W menu edycji tytułu za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { Overwrite Title } (Zastąp tytuł) i naciśnij przycisk OK.
- Wybierz źródło, z którego chcesz nagrywać i naciśnij przycisk REC •, aby rozpocząć nagrywanie.

#### Zastąpienie od wybranego tytułu

Można usunąć tylko nagrania następujące po wybranym tytule, aż do końca płyty.

W menu edycji tytułu za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { Overwrite Disc } (Zastąp zawartość płyty) i naciśnij przycisk OK, aby usunąć.

#### Dodawanie nagrań

Ta funkcja umożliwia dodawanie nagrań do ostatniego nagrania na płycie.

Uwaga: W opcji { Append Title } (Dodaj tytuł) nie można wybrać trybu jakości nagrywania, jeśli nagranie jest dodawane do istniejącego tytułu na płycie DVD. Jakość nagrywania zależy zawsze od trybu jakości istniejącego tytułu.

- W menu edycji tytułu za pomocą przycisków ▲ ▼ zaznacz opcję { Append Title } (Dodaj tytuł) i naciśnij przycisk OK.
- Naciśnij przycisk REC SOURCE, aby wybrać kanał wejściowy, który ma zostać użyty do nagrywania.
- 3 Naciśnij przycisk REC ●, aby dodać nagranie. Uwaga! Dołączenie nagrania w pozycji odtwarzania spowoduje, że znajdujące się dalej nagranie zostanie zastąpione.
- Aby zakończyć dodawanie nagrania, naciśnij przycisk STOP I.

#### Informacje o edycji obrazu

Ta nagrywarka DVD umożliwia edycję obrazu po wykonaniu nagrania. Można dodawać/ usuwać znaczniki rozdziałów, ukrywać wybrane sceny, zmieniać obraz na indeksie obrazów i dzielić tytuł (nagranie) na dwie części.

Podczas odtwarzania nagrania w trybie edycji obrazu, wyświetlane jest całe nagranie, włącznie z ukrytymi scenami.

Funkcje edycji dostępne w menu edycji płyty są następujące:

#### { Title }

– Wybieranie tytułu (nagrania) do odtwarzania.

#### { Chapter }

Wybieranie rozdziału w określonym tytule.

#### { Chapter Marker }

 Wstawianie znacznika rozdziału w nagraniu lub usuwanie znacznika w celu połączenia dwóch rozdziałów.

#### { Hide Chapter }

- Ukrywanie niepożądanej sceny w nagraniu.

#### { Index Picture }

 Wybór sceny w nagraniu, która będzie prezentowana w indeksie obrazów.

#### { **Split Title** } - tylko płyty DVD±RW

Podzielenie nagrania na dwa oddzielne tytuły.

#### Używanie menu edycji obrazu



- Włóż do nagrywarki płytę DVD do nagrywania.
   Na ekranie telewizora zostanie wyświetlony indeks obrazów.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl tytuł (nagranie) i naciśnij przycisk ▶, aby przejść do menu.

➔ Zostanie wyświetlone menu edycji tytułu.

- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję { Edit Title } (Edytuj tytuł) i naciśnij przycisk OK.
  - ➔ Zostanie wyświetlone menu trybu edycji.

| ▶ Edit Mode                            |                       |  |  |  |  |
|--|-----------------------|--|--|--|--|
|  | Title 02/06           |  |  |  |  |
|  | Chapter 01/10         |  |  |  |  |
| $\mathbb{C}_{\mathbb{C}}^{\mathbb{C}}$ | Play                  |  |  |  |  |
|  | Chapter Marker        |  |  |  |  |
|  | Hide Marker           |  |  |  |  |
|  | Index Picture         |  |  |  |  |
| $\sqrt{2}$                             | Split Title           |  |  |  |  |
|  | Title Elapsed 0:20:45 |  |  |  |  |

5 Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz dostępną, żądaną opcję i naciśnij przycisk OK, aby wybrać jedną z nich.

→ Instrukcje i objaśnienia dotyczące dostępnych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

6 Aby zakończyć, naciśnij przycisk **DVD**.

#### Wybieranie tytułu

Wyświetla bieżący tytuł i łączną liczbę tytułów na płycie. Umożliwia także wybranie innego tytułu.

- Podczas odtwarzania naciśnij przycisk EDIT, aby wyświetlić menu edycji obrazu, za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję ▼
   { Title } (Tytuł) i naciśnij przycisk OK.
- 2 Za pomocą przycisków numerycznych 0-9 wpisz tytuł i naciśnij przycisk OK.
  - Odtworzony zostanie wybrany tytuł.

#### Wybieranie rozdziału

Wyświetla bieżący rozdział i łączną liczbę rozdziałów w danym tytule. Umożliwia także wybranie innego rozdziału w danym tytule.

W trybie edycji, za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję 【 Chapter } (Rozdział) i naciśnij przycisk OK.

Za pomocą przycisków klawiatury numerycznej 0–9 wpisz rozdział i naciśnij przycisk OK.

Odtworzony zostanie wybrany tytuł.

Tworzenie znaczników rozdziałów

Można utworzyć rozdział, wstawiając znacznik w dowolnym miejscu nagrania podczas jego odtwarzania. Umożliwia to łatwe uzyskanie dostępu do określonego miejsca w nagraniu lub zaznaczenie rozdziału, który ma zostać ukryty.



- W trybie edycji, za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję [ Chapter Marker } (Znacznik rozdziału) i naciśnij przycisk OK.
- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz jedną z opcji i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.

#### { Insert Marker }

Wybranie tej opcji podczas odtwarzania powoduje wstawienie znacznika rozdziału w bieżącym miejscu.

#### { Delete Marker }

Wybranie tej opcji umożliwia usunięcie bieżącego znacznika rozdziału (dotyczy to najbliższego znacznika przed bieżącym miejscem w czasie odtwarzania).

#### { Delete All Markers }

Wybranie tej opcji umożliwia usunięcie wszystkich znaczników rozdziałów w bieżącym tytule.

WSKAZÓWKA: Na zamkniętej płycie DVD±R nie można już dokonywać żadnych kolejnych nagrań ani edycji. Naciśnij przycisk DVD, aby wyjść z menu i wrócić do ekranu indeksu obrazów.

POISKI

# Ukrywanie niepożądanego rozdziału

Można ukryć określoną scenę w nagraniu (np. reklamy) lub ponownie przywrócić jej wyświetlanie.

Utwórz znacznik rozdziału na początku sceny, którą chcesz ukryć. (Patrz poprzednia strona, część "Wstawianie znaczników rozdziałów").

Wybierz rozdział, który chcesz ukryć i rozpocznij odtwarzanie. (Patrz część "Wybieranie rozdziału" na poprzedniej stronie).

 W trybie edycji, za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję ▲
 (Ukryj rozdział) i naciśnij przycisk OK.
 → Bieżący rozdział zostanie ukryty.

#### Aby przywrócić ukryty rozdział

 W trybie edycji, za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję @@@ { Unhide Chapter } (Pokaż rozdział) i naciśnij przycisk OK.
 → Zostanie wyświetlone menu edycji wideo.
 → W trybie edycji ukryte rozdziały będa

odtwarzane.

 Poczekaj na wyświetlenie ukrytego rozdziału, który chcesz przywrócić, lub za pomocą przycisków 
 na pilocie przeprowadź szybkie wyszukiwanie.
 Bieżący rozdział będzie wyświetlany

podczas odtwarzania

#### Pomocna wskazówka:

Wszystkie ukryte rozdziały będą odtwarzane w trybie edycji obrazu.

#### Zmienianie indeksu obrazów

Indeks obrazów to ekran tytułowy wyświetlany po załadowaniu przez nagrywarkę menu indeksu. Zwykle w indeksie obrazów pokazywana jest pierwsza klatka danego nagrania.

- W trybie edycji, za pomocą przycisków ▲▼ wybierz opcję ▼
   Index Picture } (Indeks obrazów) i naciśnij przycisk OK.
   → Indeks obrazów zostanie wyświetlony w trybie odtwarzania.
- Za pomocą przycisków na pilocie zdalnego sterowania wyszukaj odpowiednią scenę, a następnie naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić wybór tej sceny do indeksu obrazów.

Nowy indeks obrazów zostanie wyświetlony w menu tytułu.

#### Dzielenie tytułu (DVD±RW)

Bieżący tytuł można podzielić na dwa nowe tytuły. Każdy z tych tytułów będzie miał przypisany własny obraz w indeksie.

**Ostrzeżenie!** Operacji podzielenia tytułu nie można cofnąć.

W trybie edycji, za pomocą przycisków A vybierz opcję Split Title }(Podziel tytuł) i naciśnij przycisk OK, aby rozdzielić nagranie w bieżącym miejscu.
 Nowy tytuł zostanie wyświetlony na ekranie indeksu obrazów.

WSKAZÓWKA: Na zamkniętej płycie DVD±R nie można już dokonywać żadnych kolejnych nagrań ani edycji. Naciśnij przycisk DVD, aby wyjść z menu i wrócić do ekranu indeksu obrazów.

# Opcje menu ustawień (Setup)

#### Korzystanie z menu ustawień (Setup)

W menu ustawień dostępne są opcje umożliwiające dostosowanie nagrywarki do potrzeb użytkownika.



 Naciśnij przycisk SETUP na pilocie zdalnego sterowania.

Na ekranie telewizora zostanie wyświetlone menu ustawień.

- 2 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję konfiguracji i naciśnij przycisk ► , aby do niej przejść.
- 3 Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl ustawienie, które chcesz zmienić, i naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić ustawienie i wrócić do poprzedniej pozycji menu.
   → Instrukcje i objaśnienia dotyczące dostępnych opcji zostały przedstawione na następnych stronach.

#### 4 Aby zakończyć, naciśnij przycisk SETUP.



Patrz "Ustawienia DATY/CZASU" w tym rozdziale.



Patrz "Nagrywanie" i "Ustawienia OGÓLNE" w tym rozdziale.



Patrz "Ustawienia DŹWIĘKU" w tym rozdziale.

| SETUP      | MENU - LANGUAGE    |         |
|------------|--------------------|---------|
| + (((      | Audio Language     | English |
| 01         | Subtitle Language  | Off     |
|            | Disc Menu Language | English |
|            |                    |         |
| <u>(((</u> | >                  |         |
|            |                    |         |
|            |                    |         |

Patrz "Ustawienia JĘZYKA" w tym rozdziale.

| SETUP M        | ENU - PREFERENCES   |    |
|----------------|---------------------|----|
| +              | Change Password     | OK |
|                | Reset Menu Settings | OK |
|                |                     | On |
| <u>(((</u> § ) |                     |    |
|                |                     |    |
|                |                     |    |

Patrz "Ustawienia PREFERENCJI" w tym rozdziale.



Patrz "Ustawienia dysku twardego" w tym rozdziale.

| Ustawienia KONFIGURACJI (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)  |   |   |
|---|---|---|
| <b>Menu Language</b><br>(Język menu)  | Wybierz język dla r   | nenu ekranowego nagrywarki.   |
| <b>Country Selection</b><br>(Wybór kraju)   | Wybierz kraj, w kto   | órym się znajdujesz.  |
| <b>TV Shape</b><br>(Format obrazu)  | Kształt obrazu można dostosować do posiadanego telewizora.<br>Naciśnij przycisk ▶, aby przejść do tego menu, i za pomocą<br>przycisków ▲▼ wybierz jedna z opcji.  |   |
|   | { <u>4:3 LB</u> }   | – Obraz "panoramiczny" z czarnymi<br>pasami u góry i u dołu ekranu.   |
|   | { <b>4:3 PS</b> }   | – Obraz pełnej wysokości z przyciętymi bokami.  |
|   | { 16:9 WS }   | – Obraz dla telewizorów<br>panoramicznych (format 16:9).  |
| Auto Program<br>(Program automatyczny)  | Rozpoczęcie automatycznego programowania kanałów telewizyjnych.<br>Naciśnij przycisk <b>OK</b> , aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie<br>kanałów telewizyjnych. Patrz rozdział "Programowanie kanałów TV". |   |
| Manual Program<br>(Program reczny)  | Umożliwia zmianę :  | zaprogramowanych kanałów telewizyjnych.   |
| Manual Program           Programme Number         P00         CH02           Search Type         Frequency         Frequency           Frequency         D5.9.8 Mar         NICAM           NICAM         On         On           Audio         Deal A         Deal A           Decoder         Off         Deal A           OK         CANCEL         Deal A | <ol> <li>Za pomocą przycis<br/>(Programręczny) i<br/>Zostanie wyśw<br/>OK</li> <li>Za pomocą przycis<br/>{ Programme N</li> </ol>   | <ul> <li>ków ▲▼ opcję { Manual Program }<br/>naciśnij przycisk<br/>ietlony komunikat ostrzegawczy. Wybierz przycisk<br/>ntynuować.</li> <li>ków ▲▼ wybierz jedną z opcji i naciśnij przycisk ►.</li> <li>umber }(Numer programu) – Za pomocą<br/>przycisków CH + /CH — wybierz numer programu,<br/>który chcesz zmienić.</li> </ul>   |
| Manual Program       Programme Number       Search Type       Diannel       Free Tuning       Standard       NKCAM       Diand       Diand       Diand       Other       Other       Other       Step       OK  | { Search Type }(<br>Ta opcja jest dostę<br>– Frequency } (Ty<br>{ Frequency }(C:  | <ul> <li>Typ wyszukiwania) – Opcja umożliwia wybór trybu wyszukiwania kanałów: { Frequency } – według częstotliwości lub { Channel } – według numerów kanałów.</li> <li>ona w przypadku wybrania ustawienia { Search Type p wyszukiwania – Częstotliwość),</li> <li>zęstotliwość) – Wybierz tę opcję, aby dostroić częstotliwość kanału.</li> <li>– Za pomocą przycisków ◀► wyszukaj kolejną częstotliwość lub użyj przycisków numerycznych 0–9, aby zmienić częstotliwość. Naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania, aby zatwierdzić ustawienie.</li> </ul> |

#### Ustawienia KONFIGURACII Manual Program Za pomocą przycisków ▲▼ wybierz jedną z opcji i naciśnij przycisk ▶. (Program reczny) Ta opcja jest dostępna w przypadku wybrania ustawienia { Search Type – **Channel** } (Typ wyszukiwania – Kanał), Manual Program { Channel }(Kanał) – Opcja umożliwia odszukanie numeru programu, 2001 CH02 Programme I który ma zostać dostrojony. Search Type 058.98 Mh – Za pomocą przycisków **IÞ** wyszukaj kolejny Frequency Fine Tuning kanał lub użyj przycisków numerycznych 0-9, PAL B/G Standard NICAM aby wprowadzić numer kanału. Naciśnij przycisk OK Audio Decoder Skip na pilocie zdalnego sterowania, aby zatwierdzić ustawienie. OK CANCEL { Fine Tuning }(Dostrajanie kanałów) – Umożliwia dostrojenie kanału telewizyjnego, jeśli jego odbiór jest słaby. Za pomocą przycisków kdostrój częstotliwość. { Standard } - Umożliwia wybór systemu zapewniającego najmniejsze zakłócenia obrazu i dźwieku. Naciśnij przycisk **OK** na pilocie zdalnego sterowania, aby zatwierdzić ustawienie. (Informacje na ten temat można znaleźć w rozdziale "Systemy telewizyjne" na końcu tej instrukcji). { NICAM } - Umożliwia odbiór sygnałów nadawanych w dwóch językach lub poprawę jakości dźwięku danego kanału telewizyjnego. – Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { On } (Wł) lub { Off } (Wył), a następnie naciśnij przycisk **OK** na pilocie zdalnego sterowania, aby zatwierdzić ustawienie. { Audio } (Dźwiek) – Umożliwia odbiór sygnałów nadawanych w dwóch językach; ustawienie pozwala na przełączanie się między oryginalnym (dźwięk stereofoniczny) i dodatkowym językiem ścieżki dźwiękowej. – Za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { Dual A } (Jezyk A) lub { Dual B } (Jezyk B), a nastepnie naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania, aby zatwierdzić ustawienie. { Decoder }(Dekoder) – Jeśli nagrywarka jest podłączona do zewnętrznego dekodera, wybierz opcję { On } (Wł), a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby zatwierdzić. { Skip } (Pomiń) – Umożliwia pominięcie określonego kanału. Dostęp do pomijanych kanałów można uzyskać wyłącznie naciskając odpowiedni numer kanału na pilocie. - Jeśli dany kanał ma być pomijany, za pomocą przycisków ▲▼ zaznacz opcję { Yes } (Tak), a następnie naciśnij przycisk **OK** na pilocie zdalnego sterowania, aby zatwierdzić ustawienie. 3) Aby zatwierdzić wszystkie zmiany, wybierz opcję OK i naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

### Ustawienia KONFIGURACJI

| Sort (Sortuj)  | Sortowanie zapisanych kanałów TV.  |
|--|--|
| Sort<br>Pto 1 8 0000<br>Pto 2 50006<br>Pto 2 50006<br>Pto 2 50006<br>Pto 2 50006<br>Pto 2 50006<br>Pto 2 5000<br>Pto 2 50000<br>Pto 2 50000<br>Pto 2 50000<br>Pt | <ol> <li>Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl opcję { Sort } (Sortuj) i naciśnij przycisk ►.</li> <li>Zostanie wyświetlona lista kanałów z przypisanymi symbolami programów.</li> <li>Za pomocą przycisków ▲▼ podświetl kanał, który chcesz przenieść, i naciśnij przycisk ►.</li> <li>Wybrany kanał zostanie przeniesiony na prawą stronę ekranu.</li> <li>Za pomocą przycisków ▲▼ przenieś kanały TV w wybrane miejsca, a następnie wybierz OK → i naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania.</li> <li>Wybrany kanał TV zostanie umieszczony powyżej aktualnie wybranej pozycji.</li> <li>Aby anulować zmiany, podświetl CANCEL i naciśnij przycisk OK.</li> <li>4) Powtarzaj kroki 2~3, aż przeniesiesz/usuniesz wszystkie żądane kanały.</li> </ol> |

| Ustawienia DATY/CZASU (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi) |   |  |
|--|---|--|
| <b>Date -Time Setting</b><br>(Ustawienia daty i czasu)                           | Funkcja ta umożliwia włączanie i wyłączanie automatycznego<br>ustawiania daty i czasu.  |  |
|  | { <u>Auto</u> } (Automatycznie) – Wybierz tę opcję, aby włączyć automatyczne<br>ustawianie daty i czasu. Data i czas będą ustawiane<br>według informacji nadawanych przez program<br>zaprogramowany pod numerem ustalonym w<br>ustawieniu { <b>Program</b> } (Program). |  |
|  | { <b>Manual</b> } (Ręczne) – Wybierz tę opcję, aby ręcznie ustawić datę i czas.   |  |
| <b>Programme Setting</b><br>(Ustawianie programu)                                | Ta opcja jest dostępna tylko w przypadku wybrania ustawienia { <b>Auto</b> }<br>(Automatycznie) dla opcji { <b>Date – Time Setting</b> } (Ustawienia daty i<br>godziny).  |  |
|  | Naciśnij przycisk ▶, aby uzyskać dostęp do opcji. Za pomocą przycisków<br>▲▼ wybierz program, według którego będą ustawiane data i czas.<br>Naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.  |  |
| <b>Date (dd/mm/yyyy)</b><br>(Data dd/mm/rrrr)                                    | Za pomocą przycisków ▲▼ wprowadź odpowiednie cyfry, wybierz<br>kolejne pola wprowadzania, używając przycisków ◀▶, a następnie<br>naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.   |  |
| Time (hh:mm)<br>(Czas gg:mm)   | Za pomocą przycisków <b>A</b> wprowadź odpowiednie cyfry, wybierz<br>kolejne pola wprowadzania, używając przycisków <b>4</b> , a następnie<br>naciśnij przycisk <b>OK</b> , aby zatwierdzić.  |  |
|  |   |  |

# Ustawienia OGÓLNE

| Auto Chapter<br>Markers (Automatyczny<br>znacznik rozdziału) | Umożliwia wstawianie znaczników rozdziałów w danym nagraniu<br>podczas nagrywania. Umożliwia to szybkie odnalezienie określonego<br>miejsca w nagraniu. Patrz rozdział "Domyślne ustawienia nagrywania".  |
|--|---|
| <b>Record Quality</b> (Jakość nagrywania)                    | Umożliwia zaprogramowanie wybranego trybu jakości nagrywania. Patrz<br>rozdział "Domyślne ustawienia nagrywania".   |
| DivX® Video on<br>Demand                                     | <ul> <li>Firma Philips udostępnia kod rejestracji usług wideo na żądanie (VOD, Video On Demand) DivX®, który umożliwia wypożyczanie i kupowanie filmów w serwisie VOD DivX<sup>®</sup>. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.divx.com/vod.</li> <li>1) Naciśnij przycisk ►.</li> <li>2) Użyj kodu rejestracji w czasie kupowania i wypożyczania filmów w serwisie VOD DivX® — www.divx.com/vod. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby skopiować plik wideo z filmem z komputera i zapisać go na płytę CD-R/RW w celu odtwarzania go w tej nagrywarce.</li> </ul> |
| Delete Optical Disc<br>(Kasuj płytę optyczną)                | Ta opcja umożliwia skasowanie całej zawartości płyty DVD±RW, nawet<br>jeśli nie została ona nagrana w tej nagrywarce. Ta opcja jest dostępna<br>tylko w trybie tunera.<br>Naciśnij przycisk ▶, aby podświetlić OK.<br>→ Zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy. Wybierz ()<br>, aby kontynuować, lub ()<br>ANCEL aby anulować.   |

| Ustawienia DŹWIĘKU (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi) |  |  |
|---|--|--|
| <b>SPDIF Output</b><br>(Wyjście SPDIF)  | Naciśnij przycisk ▶, aby przejść do tego menu, i za pomocą<br>przycisków ▲▼ wybierz jedną z opcji. |  |
|   | { <b>RAW</b> }   | – Należy wybrać tę opcję, jeśli gniazdo COAXIAL<br>OUT nagrywarki zostało podłączone do amplitunera<br>wielokanałowego.  |
|   | { LPCM }   | – Należy wybrać tę opcję, jeśli nagrywarka została<br>podłączona do stereofonicznego zestawu audio-<br>wideo za pomocą gniazda COAXIAL OUT.  |
| LPCM Output<br>(Wyjście SPDIF)  | To ustawienie umożliwia wybór dwóch opcji:   |  |
|   | { LPCM 48 kHz}   | <ul> <li>Należy wybrać tę opcję, jeśli podłączone<br/>urządzenie audio ma możliwość przetwarzania<br/>cyfrowego sygnału wejściowego o częstotliwości 48<br/>kHz. Płyta, którą zamierzasz odtwarzać, musi być<br/>również nagrana z częstotliwością 48 kHz, w<br/>formacie LPCM.</li> </ul> |
|   | { <u>LPCM 96 kHz</u> }   | <ul> <li>Należy wybrać tę opcję, jeśli podłączone<br/>urządzenie audio ma możliwość przetwarzania<br/>cyfrowego sygnału wejściowego o częstotliwości 96<br/>kHz. Płyta, którą zamierzasz odtwarzać, musi być<br/>również nagrana z częstotliwością 96 kHz, w<br/>formacie LPCM.</li> </ul> |
|   |  |  |

| Ustawienia JĘZYKA  |   |
|--|---|
| Audio Language<br>(Język ścieżki dźwiękowej)               | Wybór preferowanego języka ścieżki dźwiękowej odtwarzanej płyty<br>DVD.   |
| <b>Subtitle Language</b><br>(Język napisów<br>dialogowych) | Wybór preferowanego języka napisów dialogowych odtwarzanej płyty<br>DVD.  |
| <b>Disc Menu Language</b><br>(Język menu płyty)            | Wybór preferowanego języka menu odtwarzanej płyty DVD.  |
|  | <ul> <li>Przydatne wskazówki:</li> <li>Jeśli wybrany język ścieżki dźwiękowej lub napisów dialogowych nie jest<br/>dostępny na płycie, odtwarzany będzie język ustawiony na płycie jako<br/>domyślny.</li> <li>W przypadku niektórych płyt zmiana języka napisów dialogowych lub<br/>ścieżki dźwiękowej możliwa jest wyłącznie przy użyciu menu płyty DVD.</li> </ul> |

| Ustawienia PREFERENCJI (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi)                   |   |   |
|---|---|---|
| Change Password<br>(Zmień hasło)<br>New Password<br>Enter password<br>Re-enter password<br>OK CANCE | Umożliwia zmianę<br>1) Za pomocą przyci<br>(Zmień hasło) i na<br>→ Zostanie wyśw<br>kodu PIN.<br>2) Za pomocą przyc<br>kod PIN.<br>→ Jeśli wprowadź<br>"3308".<br>→ Jeśli zapomnisz<br>hasło to 3308<br>3) Wprowadź nowe<br>4) Ponownie wprowa<br>naciśnij przycisk C | hasła do zablokowania/ odblokowania nagrania tytułu.<br>isków ▲▼ podświetl opcję { Change Password }<br>iciśnij przycisk OK.<br>vietlony monit o wprowadzenie czterocyfrowego<br>cisków numerycznych 0–9 wpisz czterocyfrowy<br>zasz hasło po raz pierwszy, wpisz domyślne hasło<br>z swojego czterocyfrowego kodu PIN, domyślne<br>hasło i naciśnij przycisk ▼.<br>adź nowe hasło i wybierz ok.<br>DK na pilocie zdalnego sterowania, aby zatwierdzić. |
| Reset Menu Settings<br>(Przywróć domyślne<br>ustawienia menu)                                       | Umożliwia przywró<br>Naciśnij przycisk ►<br>nagrywarki.<br>→ Zostanie wyświ<br>opcję ok , ab<br>następnie naciśnij p  | ocenie domyślnych ustawień fabrycznych nagrywarki.<br>•, aby przywrócić domyślne ustawienia menu<br>etlony komunikat ostrzegawczy. Zaznacz w menu<br>wy kontynuować, lub opcję <u>CANCEL</u> , aby anulować, a<br>przycisk <b>OK</b> , aby zatwierdzić.   |
| Screensaver<br>(Wygaszacz ekranu)   | Wygaszacz chroni o<br>uniemożliwiając wy<br>Naciśnij przycisk ►<br>▲ ▼ wybierz jedną<br>{ <u>On</u> } (Wł.)<br>{ Off } (Wył.)   | <ul> <li>ekran telewizora przed uszkodzeniem,</li> <li>świetlanie statycznego obrazu przez długi czas.</li> <li>, aby przejść do tego menu, i za pomocą przycisków<br/><sub>2</sub> z opcji. <ul> <li>Powoduje wyłączenie ekranu telewizora po<br/>upływie 15 minut od zatrzymania lub wstrzymania<br/>odtwarzania. </li> <li>Powoduje wyłączenie funkcji wygaszacza<br/>ekranu.</li> </ul> </li> </ul>   |
|   |   |   |

| Ustawienia dysku twardego (podkreślone opcje są domyślnymi ustawieniami fabrycznymi) |  |  |
|--|--|--|
| Save Time Shift Buffer   | Opcja ta umożliwia kontrolowanie bufora czasowego.                                     |  |
| (Zapisz butor czasowy)   | { <u><b>Yes</b></u> } (Tak)  | – Umożliwia zachowanie materiałów z kanału<br>telewizyjnego lub zewnętrznego źródła sygnału<br>wideo w tymczasowej pamięci dysku twardego.   |
|  | { <b>No</b> } (Nie)  | – Powoduje usunięcie zawartości tymczasowej<br>pamięci dysku twardego.   |
| HDD Info (Informacja o   | Naciśnij przycisk <b>Oł</b>  | <b>(</b> , aby wyświetlić następujące informacje:  |
| dysku twardymj   | – Rozmiar dysku tr<br>– Używane miejsce<br>– Wolne miejsca v<br>– Liczba tytułów za    | wardego w MB (megabajtach).<br>e w MB (megabajtach).<br>v MB (megabajtach).<br>apisanych na dysku twardym.   |
| <b>Space Management</b><br>(Zarządzanie miejscem)                                    | Ta opcja określa sposób, w jaki zareaguje nagrywarka po zapełnieniu<br>dysku twardego. |  |
|  | { <u>Automatic</u> } (Aut  | omatycznie) – Podczas nagrywania, po zapełnieniu<br>dysku twardego nagrywarka zastąpione zostaną<br>wszystkie niezabezpieczone nagrania na dysku<br>twardym. Najstarsze niezabezpieczone nagrania<br>zostaną usunięte jako pierwsze.   |
|  | { <b>Manual</b> } (Ręcznie   | <ul> <li>Podczas nagrywania, po zapełnieniu dysku<br/>twardego nagrywanie zostanie przerwane.</li> <li>Komunikat ostrzegawczy { The hard disk is full.</li> <li>Please erase some programmes to allow further<br/>recording. } (Dysk twardy pełny. Skasuj niektóre<br/>programy, aby umożliwić dalsze nagrywanie.)<br/>zostanie wyświetlony na ekranie.</li> </ul> |
| Delete HDD (Usuń<br>zawartość dysku twardego)  | Należy wybrać tę op<br>nagrania z dysku twa<br>nagrywania na dysku                     | rcję, aby usunąć wszystkie zaznaczone/niezaznaczone<br>rdego. Opcja ta nie jest dostępna podczas<br>twardym.   |
|  | Naciśnij przycisk ▶<br>→ Zostanie wyświ<br>aby kontynuować, I<br>nagrywarka przełąc    | , aby podświetlić <b>ΟΚ</b> .<br>etlony komunikat ostrzegawczy. Wybierz <u>ακ</u> ,<br>ub <u>cance</u> , aby anulować. Po zakończeniu<br>zy się tryb gotowości.  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## Aktualizacja oprogramowania

#### Instalacja nowego oprogramowania

Ponieważ oprogramowanie sprzętowe podlega ciągłemu ulepszaniu w celu zapewnienia lepszej stabilności i zgodności nagrywarki, firma Philips co pewien czas wydaje aktualizacje dla oprogramowania sprzętowego zainstalowanego w nagrywarce.

**Uwaga!** Podczas trwania aktualizacji przez cały czas musi być zapewnione zasilanie nagrywarki!

 Odwiedź stronę internetową firmy Philips pod adresem www.philips.com/support, aby sprawdzić, czy dostępna jest aktualizacja oprogramowania.

**Uwaga**: Podczas sprawdzania, czy istnieją aktualizacje oprogramowania należy również sprawdzić, czy istnieją instrukcje dotyczące ich instalacji.

## Najczęściej zadawane pytania

Jakich płyt należy używać do nagrywania? Nagrywać można na płytach DVD±R i DVD±RW. Są one zgodne z odtwarzaczami DVD oraz komputerowymi napędami DVD-ROM.

#### Jaka jest pojemność płyty DVD±R/±RW?

4,7 GB, czyli równowartość 6 płyt CD. Na jednej płycie można zapisać jedną godzinę nagrania o najwyższej jakości (standard DVD) lub 6 godzin nagrania o najniższej jakości (standard VHS).

#### Jaka jest różnica pomiędzy formatami DVD±R i DVD±RW?

DVD±R to płyta, na której można dokonać jednokrotnego zapisu, natomiast DVD±RW oznacza płytę, którą można wielokrotnie kasować i zapisywać ponownie. Na płycie w formacie DVD±R można zapisać kilka sesji, ale po jej zapełnieniu dalsze nagrywanie nie jest możliwe. Format DVD±RW umożliwia wielokrotne nagrywanie na tej samej płycie.

#### Co oznacza skrót DV?

Łącze DV, nazywane również i.LINK, umożliwia podłączenie do tej nagrywarki kamery wyposażonej w złącze DV za pomocą kabla do przesyłania dźwięku, obrazu, danych i sygnałów sterujących.

 Ta nagrywarka jest zgodna tylko z kamerami o formacie DV (DVC-SD). Nie jest zgodna z cyfrowymi tunerami satelitarnymi i magnetowidami VHS.

 W danej chwili do nagrywarki można podłączyć tylko jedną kamerę DV.

 Nie można sterować nagrywarką za pomocą urządzeń zewnętrznych podłączonych do gniazda DV IN.

#### Czy można skopiować kasetę VHS lub płytę DVD z zewnętrznego odtwarzacza?

Tak, ale tylko jeśli kaseta lub płyta nie są chronione przed kopiowaniem.

#### Co to są Tytuły i Rozdziały?

Płyta DVD, podobnie jak książka, zawiera Tytuły i Rozdziały. Tytuł jest zwykle całym filmem i jest podzielony na Rozdziały, które są poszczególnymi scenami filmu.



Programy nagrane jako poszczególne tytuły mogą, w zależności od ustawień, składać się z jednego lub kilku rozdziałów.

#### W jaki sposób można skonfigurować Tytuły i Rozdziały?

Nagrywarka DVD automatycznie tworzy nowy Tytuł przy każdym rozpoczęciu nagrywania. – W przypadku nagrań na płyty DVD istnieje możliwość ręcznego dodawania rozdziałów. – W przypadku nagrań na dysku twardym istnieje możliwość zaprogramowania funkcji automatycznego dodawania rozdziałów w 5-minutowych odstępach.

#### Co oznacza "zamykanie" płyty?

Zamknięcie płyty blokuje możliwość dalszego nagrywania. Jest to wymagane tylko w przypadku płyt DVD+R. Płyta jest wówczas zgodna z większością odtwarzaczy DVD. Aby płyta nie została zamknięta, należy zakończyć nagrywanie i wyjąć płytę. Jeśli na płycie jest jeszcze miejsce, będzie można kontynuować nagrywanie.

#### Jaka jest jakość nagrania?

Dostępnych jest 7 trybów jakości nagrania na płycie DVD, od trybu "HQ" (I godzina nagrania o wysokiej jakości) do trybu "SEP" (8 godzin nagrania o jakości VHS). Wybierz jakość nagrywania odpowiednią dla rodzaju i długości nagrywanego materiału.

| Jakość nagrywania       | Maksymalna liczba godzin nagrywania |                  |
|-------------------------|-------------------------------------|------------------|
|                         | Dysk twardy o<br>pojemności 160 GB  | DVD±R/<br>DVD±RW |
| HQ High Quality         | 34                                  | 1                |
| SP Standard Play        | 68                                  | 2                |
| SPP Standard Play Plus  | 85                                  | 2.5              |
| LP Long Play            | 102                                 | 3                |
| EP Extended Play        | 136                                 | 4                |
| SLP Super Long Play     | 200                                 | 6                |
| SEP Super Extended Play | 270                                 | 8                |

. Te wartości są jedynie szacunkowe. Część pojemności dysku twardego jest zarezerwowana na obsługę nagrywarki i bufora czasowego.

### Rozwiązywanie problemów

#### UWAGA

Urządzenia w żadnym wypadku nie należy próbować samodzielnie naprawiać, ponieważ spowoduje to unieważnienie gwarancji. Nie należy otwierać urządzenia, gdyż grozi to porażeniem prądem.

W razie wystąpienia problemu przed oddaniem urządzenia do naprawy, należy zapoznać się z poniższymi punktami. Jeśli poniższe wskazówki nie pomogą w usunięciu problemu, należy zwrócić się o pomoc do dystrybutora lub firmy Philips.

| Problem (Ogólne)  | Rozwiązanie  |
|---|--|
| Brak zasilania  | <ul> <li>Naciśnij przycisk STANDBY-ON na przednim panelu<br/>nagrywarki, aby ją włączyć.</li> <li>Upewnij się, że w gnieździe sieci elektrycznej jest napięcie.</li> </ul>   |
| Odtwarzacz nie reaguje na<br>polecenia.   | <ul> <li>Wystąpił problem techniczny. Odłącz nagrywarkę od gniazdka<br/>elektrycznego na 30 sekund, a następnie ponownie ją podłącz i<br/>włącz zasilanie.</li> </ul>  |
| Pilot zdalnego sterowania nie<br>działa.  | <ul> <li>Skieruj pilota wprost na czujnik zlokalizowany w przedniej części nagrywarki (nie na telewizor).</li> <li>Usuń wszelkie przeszkody między nagrywarką a pilotem zdalnego sterowania.</li> <li>Baterie są wyczerpane — wymień je.</li> </ul>  |
| Brak obrazu.  | <ul> <li>Włącz telewizor i ustaw w nim odpowiedni kanał wejścia<br/>wideo (Video In) dla nagrywarki. Możesz przejść do kanału I na<br/>telewizorze, a następnie naciskać na pilocie zdalnego sterowania<br/>od telewizora przycisk przełączający kanał wstecz do momentu<br/>wyświetlenia programu telewizyjnego.</li> <li>Sprawdź połączenie wideo między nagrywarką a telewizorem.</li> </ul>  |
| Brak dźwięku.   | <ul> <li>Sprawdź połączenia audio nagrywarki. Szczegółowe informacje<br/>na ten temat można znaleźć w rozdziale "Krok I – Podstawowe<br/>połączenia nagrywarki – Podłączanie przewodów audio".</li> <li>Ustaw cyfrowe wyjście audio w zależności od tego, jakiego<br/>rodzaju urządzenie jest podłączone do nagrywarki. Szczegółowe<br/>informacje na ten temat można znaleźć w rozdziale "Opcje menu<br/>ustawień – Ustawienia dźwięku".</li> </ul> |
| Sygnał telewizyjny z<br>nagrywarki nie jest odbierany.  | <ul> <li>Sprawdź poziom sygnału z anteny lub telewizji kablowej.</li> <li>Zainstaluj kanał telewizyjny. Szczegółowe informacje na ten<br/>temat można znaleźć w rozdziale "Instalacja i konfiguracja –<br/>Programowanie kanałów TV".</li> </ul>   |
| Wyświetlany jest komunikat<br>"This will clear the time shift<br>buffer" (Spowoduje to<br>skasowanie zawartości buforu<br>czasowego). | <ul> <li>Żądane działanie wymaga skasowania zawartości bufora<br/>czasowego (tymczasowej pamięci dysku twardego). Cała<br/>zawartość, która nie jest oznaczona do nagrania, zostanie<br/>usunięta.</li> </ul>  |
| Podczas formatowania dysku<br>twardego nagrywarki ma<br>miejsce awaria zasilania.   | <ul> <li>Ponownie sformatuj dysk twardy.</li> <li>Jeśli problem będzie się powtarzał, proszę zwrócić się o<br/>pomoc do firmy Philips.</li> </ul>  |

# Rozwiązywanie problemów (ciąg dalszy)

| Problem (odtwarzanie)  | Rozwiązanie  |
|--|--|
| Płyta nie jest odtwarzana.   | <ul> <li>Włóż płytę etykietą do góry.</li> <li>Nieprawidłowy kod regionu. Aby płyta DVD mogła być<br/>odtwarzana w tej nagrywarce, musi posiadać kod dla WSZYSTKICH<br/>regionów lub dla regionu 2.</li> <li>Na płycie nie ma żadnych nagrań lub typ płyty jest nieprawidłowy.<br/>Szczegółowe informacje można znaleźć w rozdziale "Odtwarzanie z<br/>płyty — Obsługiwane typy płyt".</li> <li>Upewnij się, że płyta nie jest porysowana ani wykrzywiona.<br/>Wyczyść płytę lub wymień ją na nową.</li> <li>Sprawdź, czy płyta nie jest uszkodzona przez włożenie innej płyty.</li> </ul> |
| Podczas odtwarzania<br>występują zakłócenia obrazu<br>lub obraz jest czarno-biały.         | <ul> <li>Płyta została nagrana w standardzie systemu kolorów, który nie jest obsługiwany przez telewizor (PAL/NTSC).</li> <li>Płyta jest brudna – wyczyść ją.</li> <li>Czasami mogą się pojawiać niewielkie zakłócenia obrazu. Nie oznaczają one usterki urządzenia.</li> </ul>  |
| Występują zakłócenia obrazu<br>lub dźwięku w odbiorze<br>programów telewizyjnych.          | <ul> <li>Sprawdź poziom sygnału z anteny lub telewizji kablowej.</li> <li>Precyzyjnie dostrój kanał telewizyjny. Szczegółowe informacje<br/>na ten temat można znaleźć w rozdziale "Krok 3: Instalacja i<br/>konfiguracja – Programowanie kanałów TV".</li> </ul>  |
| Dźwięk wysyłany przez<br>podłączony zestaw hi-fi lub<br>wzmacniacz jest<br>zniekształcony. | <ul> <li>Nie podłączaj żadnych przewodów kabli nagrywarki i do<br/>wejścia "Phono" wzmacniacza.</li> <li>Jeśli chcesz odtwarzać płyty DTS CD, do podłączenia<br/>nagrywarki do zestawu Hi-Fi lub wzmacniacza musisz użyć gniazda<br/>COAXIAL.</li> </ul>   |
| Wyświetlony zostanie<br>komunikat "UNKNOWN<br>DISC" (Nieznana płyta).                      | <ul> <li>Komunikat może zostać wyświetlony w przypadku włożenia płyty, na której wystąpił:</li> <li>Błąd podczas nagrywania: może brakować tytułu.</li> <li>Błąd podczas zmiany nazwy tytułu/indeksu obrazów. Może być widoczny oryginalny tytuł/indeks obrazów.</li> <li>Błąd podczas zamykania lub płyta nie została jeszcze zamknięta.</li> </ul>   |

# Rozwiązywanie problemów (ciąg dalszy)

| Problem (nagrywanie)  | Rozwiązanie   |
|---|---|
| Zaprogramowane nagrania<br>nie uruchamiają się. Nie<br>można dokonywać nowych<br>nagrań.  | <ul> <li>Kanał telewizyjny, z którego chcesz nagrywać, nie został zaprogramowany. Lub wybrano nieprawidłowy numer programu. Sprawdź, jakie kanały telewizyjne są zaprogramowane.</li> <li>Po zmianie ustawień zegara należy zresetować nagrywanie programowane.</li> <li>Za pomocą tej nagrywarki nie można kopiować materiałów zabezpieczonych przed kopiowaniem (płyt DVD lub kaset wideo) na płyty DVD do nagrywania.</li> <li>Dysk twardy może być zapełniony. Usuń niektóre tytuły, aby zwolnić miejsce na nowe nagrania.</li> </ul>   |
| Po zaprogramowaniu<br>nagrywania przy użyciu<br>systemu SHowVIEw® został<br>dekodowany (nagrany)<br>nieprawidłowy kanał<br>telewizyjny. | <ol> <li>Wprowadź numer potrzebny do zaprogramowania nagrywania<br/>przy użyciu systemu SHOWVIEW® odpowiadający wybranemu<br/>kanałowi telewizyjnemu.</li> <li>Naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.</li> <li>Sprawdź numer kanału w polu {Program #}. Jeśli numer ten nie<br/>odpowiada wybranemu kanałowi telewizyjnemu, zaznacz to pole<br/>wpisu i zmień numer kanału.</li> <li>Naciśnij przycisk OK, aby zatwierdzić.</li> </ol>  |
| Nagranej płyty DVD nie<br>można odtwarzać w innych<br>odtwarzaczach DVD.  | <ul> <li>Jeśli nagranie jest krótkie, możliwe, że odtwarzacz/nagrywarka<br/>DVD nie może jej wyszukać. Prosimy się zapoznać z zasadami<br/>"minimalnej długości nagrania". Tryb jakości nagrywania: {High<br/>Quality – HQ} – 5 minut, {Standard Play – SP} – 10 minut,<br/>{Standard Play Plus – SPP} – 13 minut, {Long Play – LP} – 15<br/>minut, {Extended Play – EP} – 20 minut, {Super Long Play – SLP}<br/>– 30 minut, {Super Extended Play – SEP] – 30 minut.</li> <li>Należy zamknąć płytę DVD+R. Szczegółowe informacje na ten<br/>temat można znaleźć w rozdziale "Odtwarzanie nagrań w innych<br/>odtwarzaczach DVD".</li> </ul> |
| Obraz jest niewyraźny, a jego<br>jasność zmienia się podczas<br>kopiowania płyt DVD Video<br>lub fabrycznie nagranych<br>kaset wideo.   | <ul> <li>Problem występuje w przypadku kopiowania kaset wideo lub<br/>płyt DVD, które są zabezpieczone przed kopiowaniem. Obraz<br/>wyświetlany na ekranie telewizora jest dobrej jakości, ale<br/>nagranie na płycie DVD jest wadliwe.</li> <li>Zakłóceń tych nie można uniknąć w przypadku zabezpieczonych<br/>przed kopiowaniem płyt DVD lub kaset wideo.</li> <li>Płyta DVD jest zużyta, włóż nową płytę w celu wykonania<br/>nagrania.</li> </ul>  |
# Polski

# Rozwiązywanie problemów (ciąg dalszy)

Rozwiazanie Problem (nagrywanie) Obraz jest niewyraźny, a jego Problem występuje w przypadku kopiowania kaset wideo lub jasność zmienia się podczas płyt DVD, które są zabezpieczone przed kopiowaniem. Obraz kopiowania płyt DVD Video wyświetlany na ekranie telewizora jest dobrej jakości, ale nagranie lub fabrycznie nagranych na płycie DVD jest wadliwe. kaset wideo. Zakłóceń tych nie można uniknąć w przypadku zabezpieczonych przed kopiowaniem płyt DVD lub kaset wideo. Płyta DVD jest zużyta, włóż nową płytę w celu wykonania nagrania. Podczas kopiowania plików Wcześniej nagrane tytułu zostaną usunięte, ale nie można na płytę DVD do nagrywania nagrać nowego materiału. Płytę można używać jak normalną, miała miejsce awaria czystą płytę. Musisz ponownie skopiować pliki na płytę. zasilania. Nie można włączyć ani Część nadawanego sygnału może być zabezpieczona przed zatrzymać nagrywania kopiowaniem. Ta część paska bufora czasowego zostanie podczas nagrywania z bufora wyświetlona w innym kolorze. Możesz jednak włączyć lub czasowego. zatrzymać nagrywanie, gdy zaznaczona część nie zawiera materiałów chronionych prawami autorskimi. Za pomocą przycisków tulub .>á wybierz część nagrania, która nie jest zabezpieczona przed zapisem i naciśnij REC, aby rozpocząć nagrywanie. Aby zakończyć nagrywanie, naciśnij przycisk STOP. Naciśnij SELECT, aby skasować nagranie w dowolnym momencie.

# Dane techniczne

#### Nagrywanie obrazu

- System nagrywania: PAL
- Format kompresji: MPEG2

| Tryby jakości nagrywania: |       |
|---------------------------|-------|
| High Quality              | : HQ  |
| Standard Play             | : SP  |
| Standard Play Plus        | : SPP |
| Long Play                 | : LP  |
| Extended Play             | : EP  |
| Super Long Play           | : SLP |
| Super Extended Play       | : SEP |

- Ułatwienia nagrywania: Automatyczne wstawianie znaczników rozdziałów, Dzielenie tytułu, Kasowanie, Ręczne wstawianie znaczników rozdziałów, Nagrywanie jednym przyciskiem
- Kompresja dźwięku: Dolby Digital

## Odtwarzanie obrazu

- Odtwarzane nośniki: CD, CD-R/CD-RW, DVD, DVD-Video, DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW, MP3-CD, Video CD, SVCD
- Formaty kompresji: MPEG2, MPEG1, DivX
- Odtwarzane systemy obrazu: PAL, NTSC

#### Odtwarzanie audio

- Odtwarzane nośniki: MP3-CD, CD, CD-R/ CD-RW
- Formaty kompresji: Dolby Digital, DTS, MP3, PCM
- Szybkość kompresji MP3: 32–256 kbp/s

## Odtwarzanie obrazów nieruchomych

- Odtwarzane nośniki: Picture CD
- Format kompresji obrazu: JPEG
- Funkcje poprawy obrazu: Obrót, Powiększenie, Pokaz slajdów

## Obsługiwane systemy TV

- Odtwarzanie: PAL
- Nagrywanie: PAL/NTSC
- Wewnętrzny tuner: PAL/SECAM

#### Przetwarzanie obrazu

- Konwerter D/A 10-bitowy, 54 MHz
- Konwerter A/D 10-bitowy, 27 MHz

#### Przetwarzanie dźwięku

- Konwerter DA : 24-bitowy, 192 kHz
- Konwerter AD : 24-bitowy, 96 kHz
- Odstęp sygnału do szumu (1 kHz) : 100 dB
- Zakres dynamiki (1 kHz): 95 dB
- Przesłuch (1 kHz) : 105 dB

#### Tuner/odbiór/transmisja

- System TV: PAL, SECAM
- · Wejście antenowe: 75 omów, koncentryczne
- (IEC75)

#### Nośniki

- Nagrywanie:
  - –DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW,
- Pojemność dysku twardego: 160 GB
- Ułatwienia nagrywania na dysku twardym: -Natychmiastowa powtórka, Bufor czasowy
- Dodatkowe funkcje dysku twardego: –Wstrzymanie telewizji na żywo, Jednoczesne nagrywanie i odtwarzanie, Nagrywanie bezpośrednie na płytę DVD
- Kopiowanie z dysku twardego na płytę DVD: duża szybkość (kopiowanie bezpośrednie)

## Połączenia

- Gniazda z tyłu
  - Scart I (wyjście CVBS/RGB)
  - Scart 2 (wejście CVBS/RGB)
  - Wyjście S-video
  - Wyjście wideo (CVBS)
  - Analogowe wyjście audio (lewe/prawe)
  - Cyfrowe wyjście audio (koncentryczne)
  - Wejście antenowe RF
  - Wyjście antenowe RF TV
  - Gniazdo zasilania (Mains)
- Gniazda z przodu
  - Wejście i.LINK DV (4-pinowe IEEE 1394)
  - Wejście S-Video
  - Wejście wideo (CVBS)
  - Analogowe wejście audio (lewe/prawe)

## Nagrywanie z użyciu zegara programowanego

- Liczba programowanych zdarzeń: 8
- Tryby powtarzania: Jednokrotne, Codzienne, Co tydzień
- Funkcje: Zegar programowany ręcznie, SHOWVIEW®

## Zasilanie

Nagrywanie bezpośrednie na płytę optyczną

#### Zasilanie

- Zasilanie: 110~240 V, 50~60 Hz
- Pobór mocy: 28 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: <3,0 W</li>

#### Wymiary

- Wymiary zestawu (S x W x G): 435 x 65 x 340 mm
- Waga zestawu: 4,3 kg

# Słowniczek

Dźwięk analogowy: Dźwięk, który nie został przetworzony na postać cyfrową. Dźwięk analogowy ma postać fal sinusoidalnych, a dźwięk cyfrowy to ciąg określonych wartości liczbowych. Gniazda te przesyłają dźwięk dwoma kanałami: prawym i lewym.

Format obrazu: Stosunek szerokości do wysokości wyświetlanego obrazu. Stosunek ten w typowych telewizorach wynosi 4:3, a w telewizorach szerokoekranowych (panoramicznych) 16:9.

**Gniazda AUDIO OUT:** Czerwone i białe gniazda na tylnym panelu urządzenia, przez które wychodzi sygnał audio do innego urządzenia (TV, zestaw muzyczny, itd.).

<u>Rozdział:</u> Fragment filmu lub utworu muzycznego na płycie DVD; rozdział jest mniejszy niż tytuł. Tytuł składa się z kilku rozdziałów. Każdy rozdział ma przypisany numer umożliwiający jego szybką lokalizację przez użytkownika.

Dźwięk cyfrowy: Dźwięk przetworzony na wartości cyfrowe. Dźwięk cyfrowy jest dostępny w przypadku korzystania z cyfrowego wyjścia koncentrycznego sygnału audio (DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL). Gniazda te przesyłają dźwięk wieloma kanałami, a nie tylko dwoma, jak w przypadku gniazd analogowych.

**Menu płyty:** Menu ekranowe umożliwiające wybór zapisanych na płycie zdjęć, utworów, napisów dialogowych, kątów ustawienia kamery itp.

#### DivX 3.11/4.x/5.x/6: Kod DivX jest

opatentowaną technologią bazującą na kompresji MPEG-4, opracowaną przez firmę DivXNetworks Inc., która pozwala na zmniejszenie rozmiaru pliku wideo tak, aby mógł być przesyłany przez Internet przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej jakości obrazu.

**Dolby Digital:** System dźwięku przestrzennego opracowany przez firmę Dolby Laboratories zawierający do sześciu kanałów dźwięku cyfrowego (przedni prawy i lewy, surround prawy i lewy, centralny i subwoofer).

**Ekran Index Picture:** Menu wyświetlające zawartość płyty DVD±RW lub DVD±R. Każda pozycja Index Picture oznacza jedno nagranie.

JPEG: Popularny format zdjęć cyfrowych. Format kompresji zdjęć cyfrowych opracowany przez Joint Photographic Expert Group. W formacie tym mimo wysokiego stopnia kompresji występuje niewielkie pogorszenie jakości zdjęcia. **MP3:** Format pliku oznaczający system kompresji dźwięku cyfrowego. MP3 to skrót od Motion Picture Experts Group I (czyli MPEG-I) Audio Layer 3. Dzięki formatowi MP3 na jednej płycie CD-R lub CD-RW można zapisać nawet I0 razy więcej danych niż na zwykłej płycie CD.

**MPEG:** Motion Picture Experts Group. Zbiór systemów kompresji dźwięku i obrazu cyfrowego.

Wielokanałowy: Płyty DVD są tak sformatowane, aby każda ścieżka dźwięku stanowiła jeden kanał. "Wielokanałowy" oznacza strukturę ścieżek dźwięku składającą się z trzech lub więcej kanałów.

**PBC:** Sterowanie odtwarzaniem (ang. Playback Control). Dotyczy sygnału nagranego na płytach Video CD (VCD) lub Super VCD (SVCD) i umożliwia sterowanie odtwarzaniem na tego typu płytach. Używając menu ekranowego nagranego na płycie VCD lub SVCD obsługującej funkcję PBC, można z łatwością odtwarzać i wyszukiwać nagrania na płycie.

**PCM:** Modulacja kodowo-impulsowa (ang. Pulse Code Modulation). Cyfrowy system kodowania dźwięku.

Kontrola rodzicielska: Ograniczenie odtwarzania płyty w zależności od wieku osoby oglądającej lub poziomu ograniczeń treści w danym kraju. Ograniczenia te są różne dla różnych płyt. Jeśli funkcja zostanie uaktywniona, odtwarzanie nie będzie możliwe w przypadku, gdy poziom symbolizujący treści zawarte na płycie jest wyższy niż poziom ustawiony przez użytkownika.

Kod regionu: System pozwalający na odtwarzanie płyty tylko w wyznaczonej części świata (regionie). Nagrywarka odtwarzać będzie wyłącznie płyty oznaczone właściwym kodem regionu. Kod regionu tej nagrywarki DVD znajduje się na etykiecie. Niektóre płyty można odtwarzać w kilku lub we wszystkich regionach.

**Gniazdo S-Video:** Generuje czysty obraz dzięki przesyłaniu luminancji i koloru jako oddzielnych sygnałów. Gniazdo S-Video można używać tylko, jeśli telewizor wyposażony jest w gniazdo wejściowe S-Video.

Surround: System realistycznego trójwymiarowego dźwięku; poczucie realizmu osiągane jest dzięki rozmieszczeniu wielu głośników dookoła słuchacza.

**Tytuł:** Najdłuższa jednostka podziału filmu lub materiału muzycznego na płycie DVD. Każdy tytuł ma przypisany numer umożliwiający jego szybką lokalizację przez użytkownika.

**Gniazdo VIDEO OUT:** Żółte gniazdo na tylnym panelu urządzenia, przesyłające sygnał obrazu DVD do telewizora.

# Symbole/komunikaty na panelu wyświetlacza

Polski

Na wyświetlaczu nagrywarki mogą pojawić się następujące symbole/komunikaty:

- Wielofunkcyjny wiersz wyświetlania i komunikatów tekstowych
  - numer tytułu/utworu,
  - całkowity/dotychczasowy/pozostały czas odtwarzania tytułu/utworu,
  - nazwa płyty/tytułu,
  - dodatkowe informacje dotyczące płyty,
  - Numer kanału TV lub źródło obrazu
  - zegar (wyświetlany w trybie gotowości).
  - Tytuł programu telewizyjnego
- TIMER
   Zaprogramowano nagranie z użyciem zegara
   lub trwa nagranie z użyciem zegara.
- BLANK Na płycie nie ma żadnych nagrań.
- CLOSING Trwa zamykanie szuflady na płytę.
- FULL Płyta jest pełna. Brak miejsca na nowe nagrania.
- FREE Wybrano pusty tytuł.
- EMPTY Na dysku twardym nie ma żadnych nagrań.
- MENU
   Włączone jest menu ustawień systemu, menu płyty, menu tytułów lub menu zegara programowanego.
- HDDMENU Wyświetlane jest menu dysku twardego.
- NO DISC Nie włożono płyty. Jeśli płyta jest włożona, prawdopodobnie nie może być odczytana przez nagrywarkę.

- OPEN Trwa otwieranie szuflady na płytę lub szuflada jest wysunięta.
- READING Trwa rozpoznawanie płyty przez nagrywarkę.
- PHILIPS Nagrywarka została właśnie włączona.
  - PROTECT Płyta DVD, którą właśnie próbujesz skopiować, jest zabezpieczona przed kopiowaniem.
- SCANXXX

Należy poczekać, aż zniknie ten komunikat. Nagrywarka wykonuje właśnie inną operację. XXX oznacza liczbę znalezionych kanałów i jest na bieżąco aktualizowana.

# 

W trybie bufora czasowego, XXX oznacza bieżące źródło sygnału wideo lub numer kanału z tunera.

# UPDATE

Należy poczekać, aż komunikat zniknie. Dane są zapisywane na płytę.

Polski