



LCD COLOUR TELEVISION

DE - Setup-Handbuch

- Bitte lesen Sie den Abschnitt „Wichtige Sicherheitshinweise“, bevor Sie mit der Aufstellung und Inbetriebnahme des TVs beginnen.

FR - Guide d'installation initiale

- Veuillez lire les « Précautions de sécurité importantes » avant d'installer le téléviseur.

IT - Guida impostazione iniziale

- Si prega di leggere "Importanti precauzioni di sicurezza" prima d'impostare il televisore.

NL - Gids voor gebruikname

- Lees de "Belangrijke veiligheidsmaatregelen" voordat u de TV in gebruik neemt.

ES - Guía para la configuración inicial

- Por favor, lea "Precauciones importantes de seguridad" antes de hacer los ajustes en el televisor.

PT - Guia de configuração inicial

- Antes de começar a configurar o televisor, leia as "Importantes Precauções de Segurança".

TR - Başlangıç kurulum kılavuzu

- Televizyon kurulumunu yapmadan önce lütfen „Önemli güvenlik tedbirleri“ni okuyun.

UK - Посібник з початкової установки

- Прочитайте «Важливі запобіжні засоби по безпеці» перед встановленням телевізора.

RU - Руководство по начальной установке

- Перед началом настройки телевизора прочтите раздел «Важные меры предосторожности по безопасности».

SV - Grundläggande inställningsguide

- Läs "Viktiga säkerhetsföreskrifter" innan TV:n installeras.

SU - Alkusaätöjen opas

- Lue "Tärkeitä turvallisuutta koskevia huomautuksia" ennen kuin teet TV:n asetukset.

DA - Indledende opsætningsvejledning

- Læs "Vigtige sikkerhedsforskrifter" før opsætning af fjernsynet.

GB - Initial setup guide

- Please read "Important safety precautions" before setting up the TV.

NO - Veiledning for første gangs innstillinger

- Les "Viktige sikkerhetsregler" før du setter opp TV-apparatet.

PL - Instrukcja wstępnej konfiguracji

- Przed skonfigurowaniem telewizora należy przeczytać „Ważne uwagi dotyczące bezpieczeństwa”.

HU - Kezdeti beállítási útmutató

- A TV-készülék beállítása előtt olvassa el a „Fontos biztonsági előírások” című részt.

CS - Průvodce základním nastavením

- Před instalací televizoru si přečtěte „Dôležité bezpečnostní pokyny“.

SK - Sprievodca úvodným nastavením

- Pred nastavením televízora si prečítajte „Dôležité bezpečnostné predpisy“.

ET - Algseadistuse juhend

- Palun lugege enne teleri seadistamist läbi „Olulised ettevaatusabinõud“.

LV - Norādījumi par sākotnējo iestatīšanu

- Pirms televizora iestatīšanas, lūdzu, izlasiet sadalju „Svarīgi drošības pasākumi“.

LT - Pradinės sąrankos vadovas

- Prašome perskaityti „Svarbios atsargumo priemonės“ prieš nustatant televizorių.

EL - Οδηγός αρχικής εγκατάστασης

- Διαβάστε τις «Σημαντικές προφυλάξεις ασφαλείας» πριν εγκαταστήσετε την τηλεόραση.

SL - Priročnik za začetne nastavitev

- Pred namestitvijo televizorja preberite »Pomembni varnostni ukrepki«.

RO - Ghid de configurare inițială

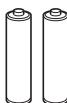
- Vă rugăm să citiți „Măsuri de precauție“ înainte de instalarea televizorului.

HR - Vodič za početno postavljanje

- Prije postavljanja televizora pročitajte "Važne mjere opreza".

AQUOS

A. Supplied accessories

① Remote control unit (x 1) 	② "AAA" size battery 	③ 3D Glasses (x 2) 
④ Stand unit (x 1) 	⑤ Initial setup guide ⑥ Important safety precautions ⑦ AC cord (x 1) (80 inch models only) 	

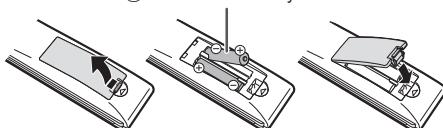
	A	①	②	③
DE	Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung (x 1)	Microbatterie („AAA“) (x 2)	3D-Brille (x 2)
FR	Accessoires fournis	Télécommande (x 1)	Pile de format « AAA » (x 2)	Lunettes 3D (x 2)
IT	Accessori forniti	Telecomando (x 1)	Batteria "AAA" (x 2)	Occhiali 3D (x 2)
NL	Bijgeleverde accessoires	Afstandsbediening (x 1)	"AAA" formaat batterij (x 2)	3D bril (x 2)
ES	Accesorios suministrados	Mando a distancia (x 1)	Pila tamaño "AAA" (x 2)	Gafas 3D (x 2)
PT	Acessórios fornecidos	Controlo remoto (x 1)	Pilha de tamanho "AAA" (x 2)	Óculos 3D (x 2)
TR	Ürünle birlikte verilen aksesuarlar	Uzaktan kumanda ünitesi (x 1)	"AAA" pil (x 2)	3D gözlükler (x 2)
UK	Аксесуари, що входять до комплекту поставки	Пульт дистанційного управління (x 1)	Батарея розміру «AAA» (x 2)	3D-окулярив (x 2)
RU	Прилагаемые принадлежности	Пульт дистанционного управления (x 1)	Батарея размера «AAA» (x 2)	3D очки (x 2)
SV	Medföljande tillbehör	Fjärrkontroll (x 1)	Batteri av storlek "AAA" (x 2)	3D-glasögon (x 2)
SU	Vakiovarusteet	Kauko-ohjain (x 1)	"AAA"-koon paristo (x 2)	3D-lasit (x 2)
DA	Medfølgende tilbehør	Fjernbetjening (x 1)	Batteri i størrelse "AAA" (x 2)	3D-briller (x 2)
NO	Medfølgende tilbehør	Fjernkontroll (x 1)	"AAA" batteri (x 2)	3D-briller (x 2)
PL	Dostarczone wyposażenie	Pilot zdalnego sterowania (x 1)	Bateria typu "AAA" (x 2)	Okulary 3D (x 2)
HU	Mellékelt tartozékok	Távvezérőlő (x 1)	„AAA” méretű elem (x 2)	3D szemüveg (x 2)
CS	Dodávané příslušenství	Dálkový ovladač (x 1)	Baterie velikosti „AAA“ (x 2)	3D brýle (x 2)
SK	Dodávané príslušenstvo	Dálkový ovládač (x 1)	Veľkosť batérie „AAA“ (x 2)	3D okuliare (x 2)
ET	Tarnekomplekti kuuluvad tarvikud	Kauguhiimispult (x 1)	„AAA“-suuruses patarei (x 2)	3D prillid (x 2)
LV	Piegādes komplektā ietilpst ošie pierēumi	Tālvadības pults (x 1)	„AAA“ izmēra baterija (x 2)	3D brilles (x 2)
LT	Kartu pateiktai priedai	Nuotolinio valdymo pultas (x 1)	„AAA“ dydžio baterija (x 2)	3D akiniai (x 2)
EL	Παρεχόμενα παρελκόμενα	Τηλεχειριστήριο (x 1)	Μπαταρία μεγέθους «AAA» (x 2)	Γυαλιά 3D (x 2)
SL	Priložena dodatna oprema	Daljinski upravljalnik (x 1)	Baterija velikosti »AAA« (x 2)	3D-očala (x 2)
RO	Accesorii furnizate	Telecomandă (x 1)	Baterie tip „AAA“ (x 2)	Ochelari 3D (x 2)
HR	Isporučeni pribor	Daljinski upravljač (x 1)	Baterija "AAA" veličine (x 2)	3D naočale (x 2)

A. Supplied accessories

	(4)	(5)	(6)	(7)
DE	Ständer (x 1)	Setup-Handbuch	Wichtige Sicherheitshinweise	Netzkabel (x 1) (Nur für 80-Zoll-Modelle)
FR	Ensemble du socle (x 1)	Guide d'installation initiale	Précautions de sécurité importantes	Cordon secteur (x 1) (Pour les modèles de 80 pouces uniquement)
IT	Stand (x 1)	Guida impostazione iniziale	Importanti precauzioni di sicurezza	Cavo CA (x 1) (Solo per modelli da 80 pollici)
NL	Standaard (x 1)	Gids voor ingebruikname	Belangrijke veiligheidsmaatregelen	Netsnoer (x 1) (Alleen voor 80-inch modellen)
ES	Soporte (x 1)	Guía para la configuración inicial	Precauciones importantes de seguridad	Cable de red (x 1) (Solo para modelos de 80 pulgadas)
PT	Pedestal (x 1)	Guia de configuração inicial	Importantes Precauções de Segurança	Cabo de alimentação CA (x 1) (Para modelos de 80 polegadas apenas)
TR	Standı unitesi (x 1)	Başlangıç kurulum kılavuzu	Önemli güvenlik tedbirleri	AC kablosu (x 1) (Yalnızca 80 inçlik modeller için)
UK	Підставка (x 1)	Посібник з початкової установки	Важливі запобіжні засоби по безпеці	Шнур живлення змінного струму (x 1) (Лише для 80 дюймових моделей)
RU	Подставка (x 1)	Руководство по начальной установке	Важные меры предосторожности по безопасности	Шнур питания переменного тока (x 1) (Только для моделей с диагональю 80 дюймов)
SV	Ställ (x 1)	Grundläggande inställningsguide	Viktiga säkerhetsföreskrifter	Nätkabel (x 1) (gäller endast 80-tums modeller)
SU	Jalusta (x 1)	Alkusaätöjen opas	Tärkeitä turvallisuutta koskevia huomautuksia	Verkkokohto (x 1) (Vain 80 tuuman malleille)
DA	Stativ (x 1)	Indledende opsætningsvejledning	Vigtige sikkerhedsforskrifter	Nettiedning (x 1) (kun for modeller med 80")
NO	Stativ (x 1)	Veiledning for første gangs innstillingar	Viktige sikkerhetsregler	Vekselstromkabel (x 1) (kun for 80 tommers modeller)
PL	Podstawa (x 1)	Instrukcja wstępnej konfiguracji	Ważne uwagi dotyczące bezpieczeństwa	Kabel zasilający (x 1) (Tylko dla modeli 80-calowych)
HU	Állvány (x 1)	Kezdeti beállítási útmutató	Fontos biztonsági előírások	Hálózati kábel (x 1) (Csak 80 colos típusokhoz)
CS	Podstavec (x 1)	Průvodce základním nastavením	Důležité bezpečnostní pokyny	Přívodní kabel (x 1) (Pouze pro 80palcové modely)
SK	Podstavec (x 1)	Sprievodca úvodným nastavením	Dôležité bezpečnostné predpisy	Napájací kábel (x 1) (Len pre 80-palcové modely)
ET	Alus (x 1)	Algseadistuse juhend	Olulisid ettevaatusabinõud	Toitekaabel (x 1) (Ainult 80-tollistele mudelitele)
LV	Statīvs (x 1)	Norādījumi par sākotnējo iestāšanu	Svarīgi drošības pasākumi	Strāvas padeves vads (x 1) (tikai 80 colu modeļiem)
LT	Stovas (x 1)	Pradinės sąrankos vadovas	Svarbios atsargumo priemonės	Kintamasis srovės lāidas (x 1) (tik 80 colių modeliams)
EL	Μονάδα βάσης στήριξης (x 1)	Οδηγός αρχικής εγκατάστασης	Σημαντικές προφυλάξεις ασφάλειας	Καλώδιο AC (x 1) (Μόνο για μοντέλα 80 ίντσων)
SL	Stojalo (x 1)	Priročnik za začetne nastavitev	Pomembni varnostni ukrepi	Napajalni kabel (x 1) (Samo za 80-palčne modele)
RO	Suport (x 1)	Ghid de configurare inițială	Măsuri de precauție importante	Cablu de alimentare (x 1) (Exclusiv pentru modele de 80 inch)
HR	Postolje (x 1)	Vodič za početno postavljanje	Važne mjere opreza	AC kabel (x1) (Samo za modele od 80 inča)

B. Inserting the batteries

① "AAA" size battery



①

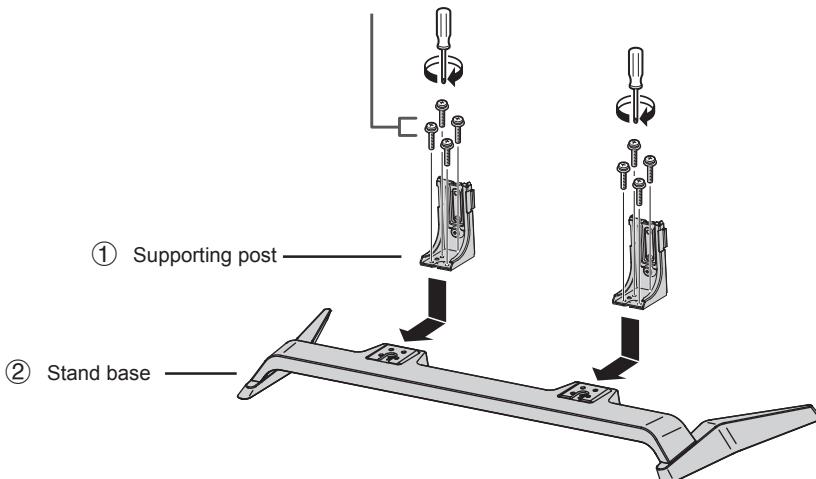
RU	Установка батареи	Батарея размера «AAA»
SV	Isättning av batterier	Batteri av storlek "AAA"
SU	Paristojen asettaminen	"AAA"-koon paristo
DA	Isætning af batterierne	Batteri i størrække "AAA"
NO	Sette inn batteriene	"AAA" batteri
PL	Wkładanie baterii	Bateria typu „AAA”
HU	Az elemek behelyezése	„AAA” méretű elem
CS	Vložení baterií	Baterie velikosti „AAA”
SK	Vloženie batérií	Veľkosť batérie „AAA“
ET	Patareiide sisepanemine	„AAA”-suuruses patarei
LV	Bateriju ieviešana	„AAA” izmēra baterija
LT	Baterijų dėjimas	„AAA” dydžio baterija
EL	Τοποθέτηση των μπαταριών	Μπαταρία μεγέθους «AAA»
SL	Vstavljanje baterij	Baterija velikosti »AAA«
RO	Introducerea bateriilor	Baterie tip „AAA”
HR	Umetanje baterija	Baterija „AAA“ veličine

	B	①
DE	Einlegen der Batterien	Micrabatterie („AAA”)
FR	Insertion des piles	Pile de format « AAA »
IT	Inserimento delle batterie	Batteria "AAA"
NL	Plaatsen van de batterijen	„AAA” formaat batterij
ES	Colocación de las pilas	Pila tamaño "AAA"
PT	Colocar as pilhas	Pilha de tamanho "AAA"
TR	Pillerin takılması	“AAA” pil
UK	Вставлennя батареї	Батарея розміру «AAA»

C. Attaching the stand unit

1

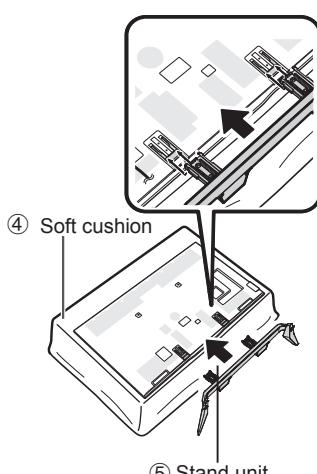
③ Long screws M5



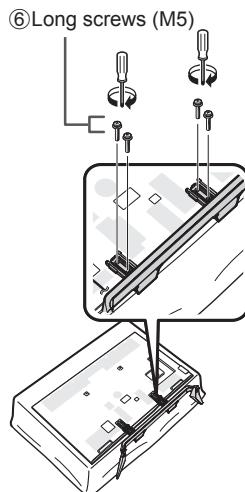
	C	①	②	③
DE	Anbringen des Ständers	Stütze	Standfuss	Lange Schrauben (M5)
FR	Pose de l'ensemble du socle	Pied de soutien	Base du socle	Vis longues (M5)
IT	Fissare lo stand	Montante di sostegno	Base di supporto	Viti lunghe (M5)
NL	Bevestigen van de standaard	Steun	Standaardvoetstuk	Lange schroeven (M5)
ES	Acoplamiento del soporte	Poste de apoyo	Base del soporte	Tornillos largos (M5)
PT	Colocar o pedestal	Elemento de suporte	Base do pedestal	Parafusos compridos (M5)
TR	Stand ünitesinin takılması	Destek	Standı kaiseşti	Uzun vidalar (M5)
UK	Прикреплення підставки	Підпорка для підставки	Основа підставки	Довгі гвинти (M5)
RU	Крепление подставки	Подпорка для подставки	Основание подставки	Длинные винты (M5)
SV	Montering av stället	Stödbalk	Ställets bas	Långa skruvar (M5)
SU	Jalustan kiinnittäminen	Jalustan tukipaikka	Jalustan alusta	Pitkät ruuvit (M5)
DA	Montering af stativet	Støttestang	Stativbase	Lange skruer (M5)
NO	Feste stativet	Støttestolpe	Stativsokkel	Lange skruer (M5)
PL	Montaż podstawki	Wspornik podstawki	Podłożę podstawki	Długie śruby (M5)
HU	Az állvány csatlakoztatása	Tartóláb	Állvány alja	Hosszú csavarok (M5)
CS	Připojení podstavce	Nosný sloupek	Podstavec	Dlouhé šrouby (M5)
SK	Pripojenie podstavca	Podperný stojan	Podstavec stojana	Dlhé skrutky (M5)
ET	Aluse kinnitamine	Tugipost	Alus	Pikad kruvid (M5)
LV	Statīva piešķirināšana	Statīva balsts	Statīva pamatne	Garās skrūves (M5)
LT	Stovo pritvirtinimas	Atraminė kojelė	Stovo pagrindas	Ilgī varžtai (M5)
EL	Προσάρτηση της μονάδας της βάσης στήριξης	Ορθοστάτης	Βάση στήριξης	Μακριές βίδες (M5)
SL	Pripriditev stojala	Podporni steber	Podstavek stojala	Dolgi vijaki (M5)
RO	Atașarea suportului	Stâlp de susținere	Bază suport	Șuruburi lunghi (M5)
HR	Pričvršćivanje postolja	Podupirač	Postolje	Dugi vijci (M5)

C. Attaching the stand unit

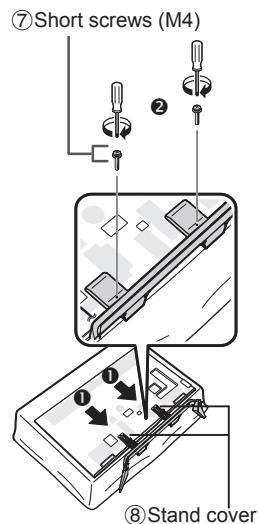
2



3



4

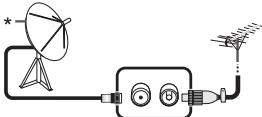


	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
DE	Weiches Polster	Ständer	Lange Schrauben (M5)	Kurze Schraube (M4)	Ständerabdeckung
FR	Coussin moelleux	Ensemble du socle	Vis longues (M5)	Vis courte (M4)	Cache-socle
IT	Assorbi impatto	Stand	Viti lunghe (M5)	Vite corte (M4)	Coperchio dello stand
NL	Zacht kussen	Standaard	Lange schroeven (M5)	Korte schroef (M4)	Standaardafdekking
ES	Superficie blanda	Soporte	Tornillos largos (M5)	Tornillos cortos (M4)	Cubierta del soporte
PT	Almofada macia	Pedestal	Parafusos compridos (M5)	Parafuso curtos (M4)	Tampa do pedestal
TR	Yumuşak yastık	Stant ünitesi	Uzun vidalar (M5)	Kısa vida (M4)	Stant kapağı
UK	М'який амортизуючий матеріал	Підставка	Довгі гвинти (M5)	Короткі гвинт (M4)	Кришка підставки
RU	Мягкий амортизирующий материал	Подставка	Длинные винты (M5)	Короткий винт (M4)	Крышка подставки
SV	Mjuk kudde	Ställ	Långa skruvar (M5)	Korta skruv (M4)	Ställskydd
SU	Pehmike	Jalusta	Pitkät ruuvit (M5)	Lyyhet ruuvi (M4)	Jalustan kanssi
DA	Błød pude	Stativ	Lange skruer (M5)	Kort skrue (M4)	Stativdæksel
NO	Myk pute	Stativ	Lange skruer (M5)	Korte skrue (M4)	Stativdeksel
PL	Miękką osłoną	Podstawa	Długie śruby (M5)	Krótkie śruby (M4)	Pokrywa podstawki
HU	Puha alátét	Állvány	Hosszú csavarok (M5)	Rövid csavar (M4)	Állvány fedele
CS	Měkká podložka	Podstavec	Dlouhé šrouby (M5)	Krátké šroub (M4)	Kryt podstavce
SK	Mäkká podložka	Podstavec	Dlhé skrutky (M5)	Krátké skrutka (M4)	Kryt stojana
ET	Pehme polsterdus	Alus	Pikad kruvid (M5)	Lühikesed kruvi (M4)	Aluse kate
LV	Mīkstais polsterējums	Statīvs	Garās skrūves (M5)	Isās skrūve (M4)	Statīva väks
LT	Minkštas paklotas	Stovas	Ilgiai varžtai (M5)	Trumpi varžtas (M4)	Stovo gaubtas
EL	Μαλακή προστατευτική επένδυση	Μονάδα βάσης στήριξης	Μακριές βίδες (M5)	Κοντές βίδα (M4)	Κάλυμμα βάσης στήριξης
SL	Mehka blazina	Enota stojala	Dolgi vijaki (M5)	Kratki vijak (M4)	Pokrov stojala
RO	Pernă moale	Unitate suport	Șuruburi lungi (M5)	Șurub scurte (M4)	Capac suport
HR	Mekanički jastuk	Postolje	Dugi vijci (M5)	Kratki vijak (M4)	Poklopac postolja

Initial installation

Follow the steps below one by one when using the TV for the first time. Some steps may not be necessary depending on your TV installation and connection.

- ① Connect an antenna cable to the antenna terminal.



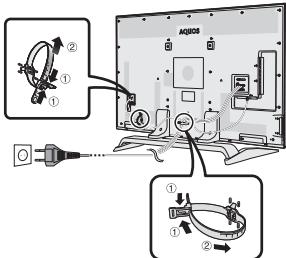
- * Only connect a satellite antenna to models capable of receiving satellite broadcasts

- ② If necessary, insert a CA card into the CI slot to watch scrambled broadcasts.



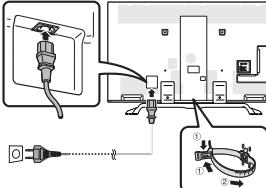
- ③ Plug the AC cord into the AC outlet.

■ For 60/70 inch models



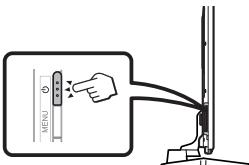
- Place the TV close to the AC outlet, and keep the power plug within reach.
- Product shape varies in some countries.

■ For 80 inch models



- Place the TV close to the AC outlet, and keep the power plug within reach.
- Product shape varies in some countries.

- ④ Press on the TV.



- ⑤ Run the initial auto installation.

- Follow the guide on the TV screen to set the following settings.

- Language setting
- Home/Store setting
- Country setting^{*1}
- PIN setting
- Channel search setting

- Digital search
 - Terrestrial
 - Cable^{*2}
- Analogue search
- Satellite search^{*1}

*1 Some models do not have this setting.

*2 Refer to the operation manual stored in the TV for details on the settings for cable broadcasts.

Start searching channels

Viewing the operation manual stored in the TV

- Refer to the operation manual (JPEG) stored in the TV for details.

- 1 Press (HOME) and the "HOME" screen will be displayed.



- 2 Press to select "Manual", and then press .

- 3 Select the folder/file you wish to view.

NOTE

- To change the language of the operation manual, please select the folder of the language to which you would like to change. The language of the operation manual will not change even if the OSD language in the language settings from the TV main menu is changed.
- If you open the operation manual during USB-recording, a caution screen will be displayed that confirms your consent to stop recording.
- When the operation manual is displayed, returning to the "HOME" screen is not possible by pressing (Return). Press (HOME) on the remote control to return to the "HOME" screen.

Operation manual content stored in the TV

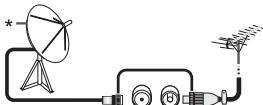
GB

Introduction	
Dear SHARP customer	GB01
Contents	GB01
Important safety precautions	GB02
Supplied accessories.....	GB04
Optional accessories	GB04
Preparation	
Attaching the stand unit	GB05
Using the remote control unit.....	GB06
Part names and functions	
TV (front/side view).....	GB07
TV (rear view)	GB07
Remote control unit.....	GB08
Quick guide	
Operation overview	GB09
Inserting the CA card into the CI module....	GB11
Recording CAM PIN setting	GB11
CI plus 1.3 Standard	GB11
Using the HOME screen	GB12
Using the Menu screen.....	GB13
Using Software keyboard.....	GB13
Initial auto installation	
Initial auto installation	GB14
Watching TV	
Daily operation	GB18
Favourite Channel Information	GB20
Operator profile	GB20
EPG	GB21
Teletext	GB24
Connecting external devices	
Introduction to connections.....	GB26
Video connections	GB27
Audio connections	GB29
AQUOS LINK	
Controlling HDMI devices using	
AQUOS LINK	GB30
AQUOS LINK connection	GB31
AQUOS LINK setup	GB32
Operating an AQUOS LINK device.....	GB32
Using a Smartphone with the TV	GB34
Basic adjustment	
Picture settings	GB35
Audio settings	GB38
Power save settings.....	GB39
View settings.....	GB40
Individual setting — PIN	GB43
Individual setting — Clock	GB43
Individual setting — Language	GB44
Useful viewing functions	
Optional features settings	GB45
Additional features	GB48
Miracast (Mirroring).....	GB50
Other useful features	
USB-recording	GB51
How to operate USB-recording.....	GB52
SD/USB media/Home network	GB55
Selecting the picture size for photo mode....	GB56
USB device compatibility	GB58
Home network server compatibility.....	GB58
Selecting the picture size for video mode	GB58
Connecting a PC	
Connecting a PC.....	GB59
Displaying a PC image on the TV.....	GB59
PC control of the TV	GB62
Network setup	
Connecting to the network	GB64
Net TV	
What is Net TV?.....	GB66
NETFLIX	GB66
Operations in Net TV	GB66
Enjoying 3D image viewing	
Before using the 3D glasses	GB67
Preparing for the 3D glasses	GB68
Using the 3D glasses.....	GB69
Cautions for 3D image viewing	GB71
Display format for 3D and 2D images.....	GB72
Viewing 3D images	GB73
Configuring the TV settings to enhance	
3D image viewing	GB74
Specifications — 3D glasses	GB76
Troubleshooting — 3D Images	GB76
Appendix	
Troubleshooting	GB77
Updating your TV via DVB-T/T2/C/S2	GB79
Getting update information	GB79
Information on the software licence for this	
product	GB80
Deactivating Netflix function	GB80
Updating your TV via USB/network	GB80
Trademarks	GB81
Software licences for Net TV	GB82
Disclaimers for services using the Internet ..	GB82
Specifications	GB83
Specifications (Wireless LAN)	GB84
Specifications (Bluetooth)	GB84
Environmental specifications	GB85
Mounting the TV on a wall	GB85
Wall mount kit specifications.....	GB86
Dimensional drawings	GB88
EU Energy Label for Televisions	GB90

Anfängliche Installation

Führen Sie bei der Inbetriebnahme des TV zunächst der Reihe nach die folgenden Schritte durch. Je nach TV-Installation und Anschlüssen sind einige der Schritte eventuell nicht erforderlich.

- ① Schließen Sie das Antennenkabel an die Antennenbuchse an.



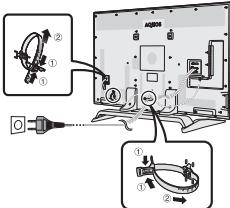
- * Schließen Sie eine Satellitenantenne nur an Modelle an, die für den Empfang von Satellitenprogrammen geeignet sind.

- ② Erforderlichenfalls die CA-Karte für verschlüsselte Programme in den CI-Steckplatz einsetzen.



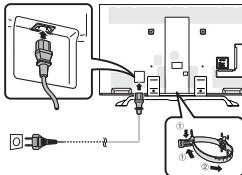
- ③ Schließen Sie das Netzkabel an die Netzsteckdose an.

■ Für 60/70-Zoll-Modelle



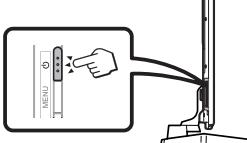
- Stellen Sie den TV nahe an einer Netzsteckdose auf und sorgen Sie dafür, dass der Netzstecker gut zugänglich ist.
- Das Produkt kann je nach Lieferland Unterschiede aufweisen.

■ Für 80-Zoll-Modelle



- Stellen Sie den TV nahe an einer Netzsteckdose auf und sorgen Sie dafür, dass der Netzstecker gut zugänglich ist.
- Das Produkt kann je nach Lieferland Unterschiede aufweisen.

- ④ Drücken Sie am TV.



- ⑤ Führen Sie die anfängliche Autoinstallation durch.

- Befolgen Sie bei den nachfolgenden Einstellungen die auf dem TV-Bildschirm erscheinenden Anleitungen.

- Sprache-Einstellung
- Daheim/Geschäft-Einstellung
- Landeinstellung^{*1}
- Geheimnummer-Einstellung
- Kanalsuche-Einstellung

- Digitalsuche
 - Terrestrisch
 - Kabel^{*2}
- Analogsuche
- Satellitensuche^{*1}

*1 Bei einigen Modellen ist diese Einstellung nicht vorhanden.

*2 Weitere Informationen zu den Einstellungen für Kabelprogramme finden Sie in der auf dem TV gespeicherten Bedienungsanleitung.

Anzeigen der auf dem TV gespeicherten Bedienungsanleitung

- Weitere Informationen finden Sie in der auf dem TV gespeicherten Bedienungsanleitung (JPEG).

- 1 Durch Drücken von (HOME) wird der „HOME“-Bildschirm angezeigt.



- 2 Wählen Sie mit „Manual“ und drücken Sie dann .

- 3 Wählen Sie den Ordner bzw. die Datei, die Sie ansehen möchten.

ZUR BEACHTUNG

- Zum Ändern der Sprache der Bedienungsanleitung wählen Sie bitte den Ordner der gewünschten Sprache. Die Sprache der Bedienungsanleitung wird nicht geändert, selbst wenn die OSD-Anzeigesprache im Hauptmenü des TV geändert wird.
- Wenn Sie die Bedienungsanleitung während der USB-Aufnahme öffnen, wird eine Bildschirm mit einem Warnhinweis angezeigt, in dem Sie bestätigen müssen, dass die Aufnahme beendet werden soll.
- Während die Bedienungsanleitung angezeigt wird, kann durch Drücken von (Zurück) nicht wieder zum „HOME“-Bildschirm gewechselt werden. Drücken Sie (HOME) auf der Fernbedienung, um wieder zum „HOME“-Bildschirm zu wechseln.

Starten Sie die Kanalsuche



Auf dem TV gespeicherter Bedienungsanleitungsinhalt

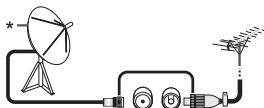
Einleitung	
Verehrter SHARP-Kunde	DE01
Inhaltsverzeichnis	DE01
Wichtige Sicherheitshinweise	DE02
Mitgeliefertes Zubehör	DE04
Sonderzubehör	DE04
Vorbereitung	
Anbringen des Ständers	DE05
Benutzung der Fernbedienung	DE06
Bezeichnungen und Funktionen	
TV (Vorderseite/Seitenansicht)	DE07
TV (Rückseite)	DE07
Fernbedienung	DE08
Kurzanleitung	
Übersicht über die Bedienung	DE09
Einsetzen der CA-Karte in das CI-Modul	DE11
Aufzeichnen von CAM PIN-Einstellungen	DE11
CI Plus 1.3-Standard	DE11
Verwenden des HOME-Bildschirms	DE12
Verwenden des Menüs	DE13
Verwenden der Softwaretastatur	DE13
Anfängliche Autoinstallation	
Anfängliche Autoinstallation	DE14
Fernsehen	
Täglicher Betrieb	DE18
Information bevorzugter Kanal	DE20
Operatorprofil	DE20
EPG	DE21
Teletext	DE24
Anschließen von externen Geräten	
Einführung zu den Anschlüsse	DE26
Videoanschlüsse	DE27
Audioverbindungen	DE29
AQUOS LINK	
Steuern von HDMI-Geräten über	
AQUOS LINK	DE30
AQUOS LINK-Anschluss	DE31
AQUOS LINK-Einstellungen	DE32
Bedienen eines AQUOS LINK-Geräts	DE32
Verwenden eines Smartphones zusammen mit	
dem TV	DE34
Grundeinstellung	
Bildeinstellungen	DE35
Toneinstellungen	DE38
Stromspareinstellungen	DE39
Bildeinstellungen	DE40
Individuelle Einstellung — Geheimnr.	DE43
Individuelle Einstellung — Uhrzeit	DE43
Individuelle Einstellung — Sprache	DE44
Praktische Betrachtungsfunktionen	
Einstellungen für optionale Funktionen	DE45
Zusätzliche Funktionen	DE48
Miracast (Spiegelung)	DE50
Weitere praktische Funktionen	
USB-Aufnahme	DE51
Betriebsweise der USB-Aufnahme	DE52
SD/USB-Medien/Heimnetzwerk	DE55
Ändern Sie die Fotogröße	DE56
USB-Gerätekompatibilität	DE58
Kompatibilität mit Heimnetzwerkserver	DE58
Wählen der Bildgröße für den	
Videomodus	DE58
Anschießen eines PC	
Anschließen eines PC	DE59
Anzeigen eines PC-Bilds auf dem TV	DE59
PC-Steuerung des TV	DE62
Netzwerk-Einstellungen	
Anschließen an das Netzwerk	DE64
Net TV	
Was ist Net TV?	DE66
NETFLIX	DE66
Bedienung von Net TV	DE66
Betrachten von 3D-Bildern	
Vor der Benutzung der 3D-Brille	DE67
Vorbereiten der 3D-Brille	DE68
Benutzen der 3D-Brille	DE69
Vorsichtsmaßregeln zum Betrachten von	
3D-Bildern	DE71
Anzeigeformat für 3D- und 2D-Bilder	DE72
Betrachten von 3D-Bildern	DE73
Anpassen der TV-Einstellungen für	
verbesserte 3D-Bildbetrachtung	DE74
Technische Daten — 3D-Brille	DE76
Fehlersuche — 3D-Bilder	DE76
Anhang	
Fehlersuche	DE77
Updaten des TV über DVB-T/T2/C/S/S2	DE79
Abrufen von Update-Informationen	DE79
Informationen zur Software-Lizenz für dieses	
Produkt	DE80
Deaktivierung von Netflix Funktion	DE80
Updaten des TV per USB/Netzwerk	DE80
Warenzeichen	DE81
Software-Lizenzen für Net TV	DE82
Haftungsausschluss für Internetdienste	DE82
Technische Daten	DE83
Technische Daten (Wireless LAN)	DE84
Technische Daten (Bluetooth)	DE84
Umweltrelevante technische Daten	DE85
Befestigen des TV an einer Wand	DE85
Spezifikationen für das Wandmontage-Kit	DE86
Maßzeichnungen	DE88
EU-Energieeffizienzzeichen für	
Fernsehgeräte	DE90

DE

Installation initiale

Suivez une par une les étapes ci-dessous lorsque vous utilisez le téléviseur pour la première fois. Il se peut que certaines étapes ne soient pas nécessaires en fonction de l'installation et des raccordements de votre téléviseur.

- ① Branchez le câble d'antenne à la prise d'antenne.



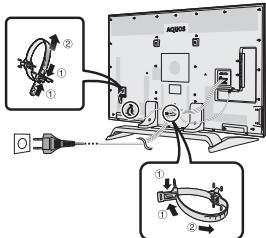
* Ne branchez une antenne satellite que sur les modèles capables de recevoir des chaînes satellites.

- ② Au besoin, insérez la carte CA dans la fente CI pour voir les émissions cryptées.



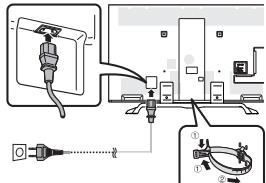
- ③ Branchez le cordon secteur dans la prise électrique.

■ Pour les modèles de 60/70 pouces



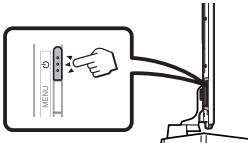
- Placez le téléviseur près de la prise électrique et gardez la fiche du cordon d'alimentation à proximité.
- La forme de la prise peut être différente dans certains pays.

■ Pour les modèles de 80 pouces



- Placez le téléviseur près de la prise électrique et gardez la fiche du cordon d'alimentation à proximité.
- La forme de la prise peut être différente dans certains pays.

- ④ Appuyez sur du téléviseur.



- ⑤ Exécutez l'auto installation initiale.

- Suivez le guide sur l'écran du téléviseur pour procéder aux réglages suivants.

- Réglage de la langue**
- Réglage Domicile/ Magasin**
- Réglage pays^{*1}**
- Réglage du code secret**
- Réglage de la recherche de canaux**

- Recherche numérique
 - Hertzienne
 - Câble^{*2}
- Recherche analogique
- Recherche de satellites^{*1}

*1 Certains modèles ne possèdent pas ce réglage.

*2 Reportez-vous au mode d'emploi conservé dans le téléviseur pour en savoir plus sur les réglages des émissions par câble.

Lancer la recherche des canaux

Visionnement du mode d'emploi conservé dans le téléviseur

- Reportez-vous au mode d'emploi (JPEG) conservé dans le téléviseur pour en savoir plus.

- 1 Appuyez sur (HOME) pour afficher l'écran « HOME ».



- 2 Appuyez sur pour sélectionner « Manual », et appuyez ensuite sur **OK**.

- 3 Sélectionnez le dossier ou fichier que vous souhaitez consulter.

REMARQUE

- Pour modifier la langue du mode d'emploi, sélectionnez le dossier de la langue que vous souhaitez utiliser. La langue du mode d'emploi ne changera pas même si la langue de l'OSD dans les réglages de langue dans le menu principal du téléviseur est modifiée.
- Si vous ouvrez le mode d'emploi pendant l'enregistrement USB, un écran d'avertissement s'affiche pour confirmer votre accord d'arrêter l'enregistrement.
- Lorsque le mode d'emploi est affiché, il est impossible de revenir à l'écran « HOME » en appuyant sur (Retour). Appuyez sur (HOME) de la télécommande pour revenir à l'écran « HOME ».

Contenu du mode d'emploi conservé dans le téléviseur

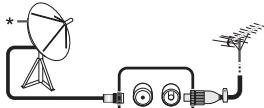
Introduction	
Cher client SHARP	FR01
Table des matières.....	FR01
Précautions de sécurité importantes	FR02
Accessoires fournis.....	FR04
Accessoires en option.....	FR04
Préparation	
Pose de l'ensemble du socle	FR05
Utilisation de la télécommande.....	FR06
Nomenclature et fonctions	
Téléviseur (vue de face/de côté)	FR07
Téléviseur (vue de dos)	FR07
Télécommande	FR08
Guide rapide	
Aperçu du fonctionnement.....	FR09
Insertion de la carte CA dans le module CI	FR11
Enregistrement du réglage du code secret CAM.....	FR11
Norme CI Plus 1.3	FR11
Utilisation de l'écran HOME.....	FR12
Utilisation de l'écran du Menu.....	FR13
Utilisation du clavier virtuel	FR13
Auto installation initiale	
Auto installation initiale	FR14
Regarder la télévision	
Opérations quotidiennes	FR18
Informations Concernant les Canaux Favoris.....	FR20
Profil d'opérateur	FR20
EPG	FR21
Télétexte	FR24
Raccordement d'appareils externes	
Présentation des branchements	FR26
Connexions vidéo	FR27
Connexions audio	FR29
AQUOS LINK	
Commande d'appareils HDMI à l'aide d'AQUOS LINK	FR30
Connexion AQUOS LINK.....	FR31
Réglage AQUOS LINK.....	FR32
Commande d'un appareil AQUOS LINK.....	FR32
Utilisation d'un smartphone avec le téléviseur.....	FR34
Réglage de base	
RégLAGES de l'image	FR35
RégLAGES audio.....	FR38
RégLAGES de l'économie d'énergie.....	FR39
Voir les régLAGES	FR40
Réglage individuel — Code secret	FR43
Réglage individuel — Horloge	FR43
Réglage individuel — Langue.....	FR44
Fonctions de visualisation pratiques	
RégLAGES des fonctions optionnelles	FR45
Fonctionnalités supplémentaires	FR48
Miracast (Mode miroir).....	FR50
Autres fonctions pratiques	
Enregistrement USB.....	FR51
Comment utiliser l'enregistrement USB.....	FR52
Support SD/USB/Réseau local	FR55
Sélection de la taille d'image pour le mode photo	FR56
Compatibilité des périphériques USB.....	FR58
Compatibilité du serveur Réseau local	FR58
Sélection de la taille d'image pour le mode vidéo	FR58
BranchemenT d'un ordinateur	
BranchemenT d'un ordinateur	FR59
Affichage de l'image d'un ordinateur sur le téléviseur.....	FR59
Commande du téléviseur par ordinateur	FR62
Configuration réseau	
Connexion au réseau.....	FR64
Net TV	
Qu'est-ce que Net TV ?	FR66
NETFLIX	FR66
Fonctionnement de Net TV	FR66
Visionnement d'images 3D	
Avant d'utiliser les lunettes 3D.....	FR67
Préparation des lunettes 3D	FR68
Utilisation des lunettes 3D	FR69
Précautions relatives au visionnement d'images 3D	FR71
Format d'affichage pour les images 3D et 2D	FR72
Visionnement d'images 3D	FR73
Configuration des réglages du téléviseur pour améliorer le visionnement d'images 3D	FR74
Spécifications — lunettes 3D	FR76
Que faire en cas d'anomalie ? — Images 3D	FR76
Annexe	
Que faire en cas d'anomalie ?	FR77
Mise à jour de votre téléviseur via DVB-T/T2/C/S/S2	FR79
Obtenir des informations sur la mise à jour	FR79
Informations sur la licence d'utilisation du logiciel pour ce produit	FR80
Désactivation de la fonction Netflix	FR80
Mise à jour du téléviseur via USB/réseau	FR80
Marques	FR81
Licences logicielles pour Net TV	FR82
Avis de non-responsabilité pour les services utilisant Internet	FR82
Fiche technique	FR83
Spécifications (LAN sans fil)	FR84
Spécifications (Bluetooth)	FR84
Spécifications environnementales	FR85
Installation du téléviseur sur un mur	FR85
Spécifications du kit de montage mural	FR86
Schémas dimensionnels	FR88
Étiquette énergie européenne pour les télévisions	FR90

FR

Installazione iniziale

Quando si utilizza il televisore per la prima volta seguire le seguenti fasi. Alcune fasi possono non essere necessarie a seconda dell'installazione e del collegamento del televisore.

- ① Collegare il cavo dell'antenna al terminale dell'antenna.



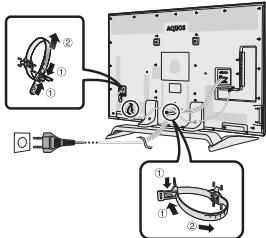
- * Collegare l'antenna satellitare solo ai modelli in grado di ricevere trasmissioni satellitari.

- ② Se necessario inserire la scheda CA nella slot CI per vedere trasmissioni criptate.



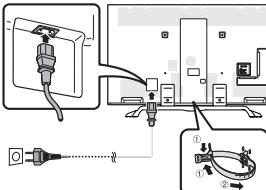
- ③ Inserire il cavo CA nella presa CA.

■ Per modelli da 60/70 pollici



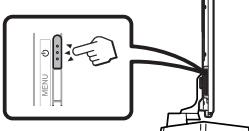
- Posizionare il televisore vicino alla presa CA di corrente e mantenere la spina a poca distanza.
- La forma dell'apparecchio varia a seconda del paese.

■ Per modelli da 80 pollici



- Posizionare il televisore vicino alla presa CA di corrente e mantenere la spina a poca distanza.
- La forma dell'apparecchio varia a seconda del paese.

- ④ Premere sul televisore.



- ⑤ Eseguire l'autostallazione iniziale.

- Seguire la guida sullo schermo del televisore per effettuare le seguenti impostazioni.

- Impostazione lingua**
- Impostazione Casa/Grande Magazzino**
- Impostazione paese^{*1}**
- Impostazione codice segreto**
- Impostazione ricerca canale**

- Ricerca digitale
 - Terrestre
 - Cavo^{*2}
- Ricerca analogica
- Ricerca satellite^{*1}

*1 Alcuni modelli non hanno questa impostazione.

*2 Fare riferimento al manuale di istruzioni memorizzato nel televisore per dettagli relativi alle impostazioni per le trasmissioni via cavo.

Visualizzazione del manuale di istruzioni memorizzato nel televisore

- Per i dettagli fare riferimento al manuale di istruzioni (formato JPEG) memorizzato nel televisore.

- 1 Premere per visualizzare la schermata "HOME".



- 2 Premere per selezionare "Manual" e poi premere .

- 3 Selezionare la cartella/il file che si desidera visionare.

NOTA

- Per modificare la lingua del manuale di istruzioni, selezionare la cartella della lingua che si desidera consultare. La lingua del manuale di istruzioni non viene modificata anche se viene cambiata la lingua OSD nelle impostazioni della lingua del menu principale del televisore.
- Se il manuale di istruzioni viene aperto durante la registrazione con USB, appare sullo schermo un messaggio di avvertimento che richiede la conferma dell'interruzione della registrazione.
- Quando viene visualizzato il manuale di istruzioni, non è possibile ritornare alla schermata "HOME" premendo (Indietro). Premere sul telecomando per tornare alla schermata "HOME".

Avviare la ricerca dei canali



Contenuti del manuale di istruzioni memorizzato nel televisore

Introduzione

Gentile cliente SHARP	IT01
Contenuto	IT01
Importanti precauzioni di sicurezza	IT02
Accessori forniti	IT04
Accessori opzionali	IT04

Preparativi

Fissare lo stand	IT05
Uso del telecomando	IT06

Nomi delle parti e funzioni

Televisore (vista frontale/laterale)	IT07
Televisore (vista posteriore)	IT07
Telecomando	IT08

Guida rapida

Panoramica funzionamento	IT09
Inserimento della scheda CA nel modulo CI ...	IT11
Registrazione impostazione CAM PIN	IT11
CI plus Standard 1.3	IT11
Utilizzo della schermata HOME	IT12
Utilizzo della schermata Menu	IT13
Utilizzo della tastiera Software	IT13

Autoinstallazione iniziale

Autoinstallazione iniziale	IT14
----------------------------------	------

Guardare la TV

Funzionamento giornaliero	IT18
Informazioni sul canale preferito	IT20
Profilo operatore	IT20
EPG	IT21
Televideo	IT24

Collegamento di dispositivi esterni

Introduzione ai collegamenti	IT26
Collegamenti video	IT27
Collegamenti audio	IT29

AQUOS LINK

Controllo di dispositivi HDMI utilizzando AQUOS LINK	IT30
Collegamento AQUOS LINK	IT31
Impostazione AQUOS LINK	IT32
Funzionamento del dispositivo AQUOS LINK	IT32
Utilizzo di uno Smartphone con il televisore ..	IT34

Regolazione base

Impostazioni immagine	IT35
Impostazioni audio	IT38
Impostazioni risparmio energetico	IT39
Impostazioni visione	IT40
Impostazione individuale — Codice segreto ..	IT43
Impostazione individuale — Orologio ..	IT43
Impostazione individuale — Lingua ..	IT44

Utili funzioni per la visione

Impostazioni caratteristiche opzionali	IT45
Caratteristiche aggiuntive	IT48
Miracast (Mirroring)	IT50

Altre caratteristiche utili

Registrazione con USB	IT51
-----------------------------	------

Funzionamento della registrazione

con USB	IT52
SD/USB media/Rete casa	IT55
Selezione della dimensione dell'immagine per la modalità foto	IT56
Compatibilità dispositivo USB	IT58
Compatibilità del server Rete casa	IT58
Selezione della dimensione dell'immagine per la modalità video	IT58

Collegamento di un PC

Collegamento di un PC	IT59
Visualizzazione di un'immagine PC sul televisore	IT59
Controllo del televisore tramite PC	IT62

Impostazione rete

Connessione alla rete	IT64
-----------------------------	------

Net TV

Che cosa è la Net TV?	IT66
NETFLIX	IT66
Funzionamento della Net TV	IT66

Fruire della visione d'immagini 3D

Prima dell'utilizzo degli occhiali 3D	IT67
Preparazione all'uso degli occhiali 3D	IT68
Utilizzo degli occhiali 3D	IT69
Precauzioni per la visione di immagini 3D	IT71
Visualizzazione del formato per immagini 3D e 2D	IT72
Visione d'immagini 3D	IT73
Configurazione delle impostazioni del televisore per migliorare la visione d'immagini 3D	IT74
Dati tecnici — occhiali 3D	IT76
Risoluzione degli errori — immagini 3D	IT76

Appendice

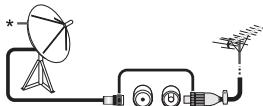
Risoluzione degli errori	IT77
Aggiornamento del televisore via DVB-T/T2/C/S/S2	IT79
Ottenimento d'informazioni aggiornate	IT79
Informazioni sulla licenzia software per questo prodotto	IT80
Disattivare la funzione Netflix	IT80
Aggiornamento del televisore via USB/rete ..	IT80
Marchi	IT81
Licenze software per la Net TV	IT82
Disclaimer per i servizi che utilizzano internet	IT82
Dati tecnici	IT83
Dati tecnici (LAN wireless)	IT84
Dati tecnici (Bluetooth)	IT84
Caratteristiche tecniche legate all'ambiente ..	IT85
Installazione del televisore su una parete ..	IT85
Specifiche per kit di montaggio a parete ..	IT86
Disegni dimensionali	IT88
Etichetta energetica EU per i televisori ..	IT90

IT

Installatie bij eerste gebruik

Voer de onderstaande stappen een voor een uit wanneer u de TV de eerste maal gebruikt. Sommige stappen zijn mogelijk niet nodig afhankelijk van de installatie en aansluiting van de TV.

- ① Sluit de antennekabel op de antenneaansluiting aan.

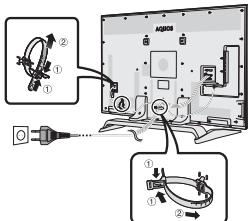


- * Sluit een satellietautenne alleen aan op modellen die satellietafzendingen kunnen ontvangen.
- ② Steek indien nodig een CA-kaart in de CI-sleuf om naar gescrambleerde zenders te kijken.



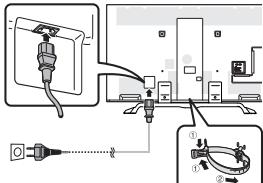
- ③ Steek de stekker van het netsnoer in het stopcontact.

Voor 60/70-inch modellen



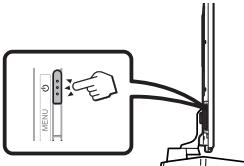
- Plaats de TV in de buurt van het stopcontact en zorg dat de netstekker gemakkelijk bereikbaar is.
- De uitvoering van het netsnoer verschilt afhankelijk van het land van bestemming.

Voor 80-inch modellen



- Plaats de TV in de buurt van het stopcontact en zorg dat de netstekker gemakkelijk bereikbaar is.
- De uitvoering van het netsnoer verschilt afhankelijk van het land van bestemming.

- ④ Druk op van de TV.



- ⑤ Vier de automatische installatie bij eerste gebruik uit.
• Volg de gids op het TV-scherm om de volgende instellingen te maken.

- Instelling van de taal
- Thuis/Winkel-instelling
- Landinstelling*1
- Instelling van de PIN
- Instelling voor zoeken van kanalen

- Digitaal zoeken
 - Terrestrisch
 - Kabel*2
- Analoog zoeken
- Satelliets zoeken*1

*1 Sommige modellen hebben deze instelling niet.

*2 Raadpleeg de gebruiksaanwijzing opgeslagen in de TV voor verdere informatie over de instellingen voor de kabeluitzendingen.



Start het zoeken van kanalen

Kijken in de gebruiksaanwijzing die in de TV is opgeslagen

- Zie de gebruiksaanwijzing (JPEG) die in de TV is opgeslagen voor verdere informatie.

- 1 Druk op (HOME) om het "HOME" scherm weer te geven.



- 2 Druk op om "Manual" te selecteren en druk dan op .

- 3 Selecteer de map-bestand die u wilt bekijken.

OPMERKING

- Om de taal van de gebruiksaanwijzing te veranderen, selecteert u de map van de taal waarnaar u wilt veranderen. De taal van de gebruiksaanwijzing verandert niet wanneer de OSD-taal in de taalinstellingen van het hoofdmenu van de TV wordt veranderd.
- Als de gebruiksaanwijzing tijdens een USB-opname open, verschijnt een waarschuwingsscherm waarin u gevraagd wordt of u toestemming geeft om de opname te stoppen.
- Wanneer de gebruiksaanwijzing wordt weergegeven, kan er niet naar het "HOME" scherm worden teruggekeerd door op (Terug) te drukken. Druk op (HOME) van de afstandsbediening om terug te keren naar het "HOME" scherm.

Inhoud van de gebruiksaanwijzing opgeslagen in de TV

Inleiding

Beste SHARP klant.....	NL01
Inhoudsopgave	NL01
Belangrijke veiligheidsmaatregelen	NL02
Bijgeleverde accessoires	NL04
Los verkrijgbare accessoires	NL04

Voorbereidingen

Bevestigen van de standaard.....	NL05
Gebruik van de afstandsbediening	NL06

Benaming en functies van de onderdelen

TV (voorkant/zijkant).....	NL07
TV (achterkant)	NL07
Afstandsbediening	NL08

Snelstartgids

Overzicht van de bediening	NL09
Plaatsen van de CA-kaart in de CI-module	NL11
Opname CAM PIN instelling	NL11
CI plus 1.3 Standaard	NL11
Gebruik van het HOME scherm.....	NL12
Gebruik van het Menu scherm.....	NL13
Gebruik van het softwaretoetsenbord	NL13

Automatische installatie bij eerste gebruik4

Automatische installatie bij eerste gebruik... NL14

TV kijken

Basisbediening	NL18
Favoriete Kanaal-informatie	NL20
Operator profiel.....	NL20
EPG	NL21
Teletekst.....	NL24

Aansluiten van externe apparaten

Inleiding tot de aansluitingen	NL26
Video-aansluitingen	NL27
Audio-aansluitingen	NL29

AQUOS LINK

Bedienen van HDMI-apparaten met AQUOS LINK	NL30
AQUOS LINK verbinding	NL31
AQUOS LINK instelling.....	NL32
Bedienen van een AQUOS LINK apparaat	NL32
Een Smartphone met de TV gebruiken	NL34

Basisinstelling

Beeldinstellingen.....	NL35
Audio-instellingen	NL38
Stroombesparingsinstellingen.....	NL39
Weergave-instellingen	NL40
Overige — PIN.....	NL43
Overige — Klok.....	NL43
Overige — Taal.....	NL44

Handige weergavefuncties

Instellingen voor de optionele functies.....	NL45
Extra voorzieningen.....	NL48
Miracast (Mirroring).....	NL50

Andere handige functies

USB-opname	NL51
Hoe u de USB-opname kunt bedienen	NL52

SD/USB-media/thuisnetwerk	NL55
Selecteren van de beeldgrootte voor de videomodus	NL56
Compatibiliteit met USB-apparaten	NL58
Compatibiliteit met thuisnetwerkservers	NL58
Selecteren van de beeldgrootte voor de videomodus	NL58

Aansluiten van een PC

Aansluiten van een PC	NL59
Weergeven van een PC-beeld op de TV	NL59
PC-besturing van de TV	NL62

Netwerkinstellingen

Verbinden met het netwerk	NL64
---------------------------------	------

Net TV

Wat is Net TV?	NL66
NETFLIX	NL66
Gebruik van Net TV	NL66

Genieten van 3D beeldweergave

Voorafgaande aan het gebruik van de 3D bril	NL67
Voorbereidingen voor de 3D bril	NL68
De 3D bril gebruiken	NL69
Cautions voor 3D image viewing	NL71
Weergaveformaat voor 2D en 3D beelden....	NL72
Kijken naar 3D beelden	NL73
Wijzigen van de TV-instellingen voor het verbeteren van de 3D beeldweergave.....	NL74
Technische gegevens — 3D bril	NL76
Problemen oplossen — 3D beelden	NL76

Aanhangsel

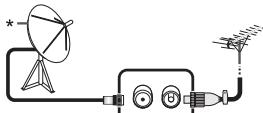
Problemen oplossen	NL77
Updaten van de TV via DVB-T/T2/C/S2	NL79
Ophalen van update-informatie	NL79
Informatie over de softwarelicentie voor dit product	NL80
Het deactiveren van de Netflix Functie	NL80
Updaten van de TV via USB/netwerk	NL80
Handelsmerken.....	NL81
Softwarelicenties voor Net TV	NL82
Disclaimers voor services die internet gebruiken	NL82
Technische gegevens	NL83
Technische gegevens (draadloze LAN)	NL84
Technische gegevens (Bluetooth).....	NL84
Energiegespecificaties	NL85
Bevestigen van de TV aan de muur	NL85
Specificaties voor wandbevestigingskits....	NL86
Maattekeningen	NL88
EU-energielabel voor televisies	NL90

NL

Instalación inicial

Al utilizar el televisor por primera vez siga estos pasos uno a uno. Dependiendo de la instalación y conexión de su televisor puede que algunos pasos no sean necesarios.

- ① Conecte el cable de la antena al terminal de la antena.



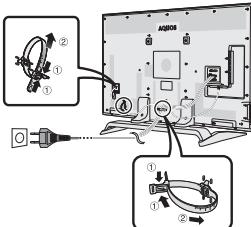
- * Solo conecte una antena para satélite a modelos capaces de recibir emisiones por satélite

- ② De ser necesario, inserte la tarjeta CA en la ranura CI para ver emisiones codificadas.



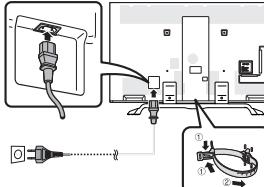
- ③ Enchufe el cable de CA en la toma de CA.

Para modelos de 60/70 pulgadas



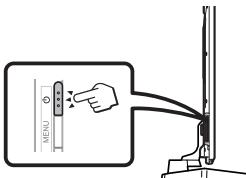
- Coloque el televisor cerca de la toma de CA, y mantenga el enchufe al alcance de la mano.
- La forma del producto varía en algunos países.

Para modelos de 80 pulgadas



- Coloque el televisor cerca de la toma de CA, y mantenga el enchufe al alcance de la mano.
- La forma del producto varía en algunos países.

- ④ Pulse en el televisor.



- ⑤ Ejecute la instalación automática inicial.

- Siga la guía en la pantalla del televisor para hacer los siguientes ajustes.

- Ajuste del idioma
- Ajuste Hogar/Tienda
- Ajuste de país^{*1}
- Ajuste código secreto
- Ajuste de búsqueda de canal

- Búsqueda digital
 - Terrestre
 - Cable^{*2}
- Búsqueda analógica
- Búsqueda satélite^{*1}

*1 Algunos modelos no tienen este ajuste.

*2 Consulte el manual del usuario guardado en el televisor para conocer detalles sobre los ajustes para las transmisiones por cable.

Iniciar búsqueda de canales

Para ver el manual del usuario guardado en el televisor

- Consulte el manual del usuario (JPEG) guardado en el televisor para conocer detalles.

- 1 Pulse (HOME) y se visualizará la pantalla "HOME".



- 2 Pulse para seleccionar "Manual", y luego pulse OK.

- 3 Seleccione la carpeta/el archivo que desea ver.

NOTA

- Para cambiar el idioma del manual del usuario, seleccione la carpeta del idioma al cual quiere cambiar.

El idioma del manual del usuario no cambiará aunque se cambie el idioma de la OSD en los ajustes de idioma en el menú principal del televisor.

- Si abre el manual del usuario durante la grabación USB, se visualizará una pantalla de precaución que confirma su consentimiento para detener la grabación.

- Cuando se visualiza el manual del usuario, no es posible regresar a la pantalla "HOME" pulsando (Retornar). Pulse en el mando a distancia para retornar a la pantalla "HOME".

Contenido del manual del usuario guardado en el televisor

Introducción

Estimado cliente de SHARP	ES01
Contenido	ES01
Precauciones importantes de seguridad	ES02
Accesorios suministrados	ES04
Accesorios opcionales	ES04

Preparación

Acoplamiento del soporte	ES05
Utilización del mando a distancia	ES06

Nombres y funciones de las partes

Televisor (vista frontal/lateral)	ES07
Televisor (vista trasera)	ES07
Mando a distancia	ES08

Guía rápida

Resumen del funcionamiento	ES09
Insertión de la tarjeta CA en el módulo CI ..	ES11
C. grabación CAM PIN	ES11
CI plus 1.3 estándar	ES11
Uso de la pantalla HOME	ES12
Uso de la Pantalla Menú	ES13
Uso del teclado del software	ES13

Instalación automática inicial

Instalación automática inicial	ES14
--------------------------------------	------

Viendo televisión

Operación diaria	ES18
Información del canal favorito	ES20
Perfil del operador	ES20
EPG	ES21
Teletexto	ES24

Conexión de dispositivos externos

Introducción a las conexiones	ES26
Conexiones de vídeo	ES27
Conexiones de audio	ES29

AQUOS LINK

Control de equipos HDMI utilizando AQUOS LINK	ES30
Conexión de AQUOS LINK	ES31
Configuración de AQUOS LINK	ES32
Operación de un dispositivo AQUOS LINK ..	ES32
El uso de un Smartphone con la TV	ES34

Ajuste básico

Ajustes de imagen	ES35
Ajustes del audio	ES38
Ajustes de ahorro de energía	ES39
Ajustes del visionado	ES40
Ajuste individual — Código secreto	ES43
Ajuste individual — Reloj	ES43
Ajuste individual — Idioma	ES44

Funciones de visualización útiles

Ajustes de funciones opcionales	ES45
Funciones adicionales	ES48
Miracast (Reflejo)	ES50

Otras funciones útiles

Grabación USB	ES51
Cómo operar la grabación USB	ES52
Medio USB/Red Hogar	ES55

Selección del tamaño de imagen

para modo foto	ES56
Compatibilidad de equipo USB	ES58
Compatibilidad de servidor para la red Hogar	ES58
Selección del tamaño de imagen para modo video	ES58

Conexión de un PC

Conexión de un PC	ES59
Visualización de una imagen de PC en el televisor	ES59
Control del televisor mediante PC	ES62

Configuración de la red

Conexión a la red	ES64
-------------------------	------

Net TV

¿Qué es Net TV?	ES66
NETFLIX	ES66
Operaciones en Net TV	ES66

Disfrutando de visionado de imágenes en 3D

Antes de utilizar las gafas 3D	ES67
Preparación para las gafas 3D	ES68
Uso de las gafas 3D	ES69
Precauciones para el visionado de imágenes 3D	ES71
Formato de visionado para imágenes en 3D y en 2D	ES72
Visionado de imágenes en 3D	ES73
Configurando los ajustes del televisor para mejorar el visionado en 3D	ES74
Especificaciones — gafas para 3D	ES76
Búsqueda de errores — Imágenes en 3D ..	ES76

Apéndice

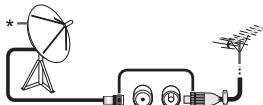
Búsqueda de errores	ES77
Actualización de su televisor vía DVB-T/T2/C/S/S2	ES79
Obtención de información sobre actualización	ES79
Información sobre la licencia de software para este producto	ES80
Desactivar la función Netflix	ES80
Actualización de su televisor vía USB/red ..	ES80
Protección medioambiental	ES81
Marcas comerciales	ES81
Licencias de software para Net TV	ES82
Renuncias de responsabilidad respecto a servicios que usan Internet	ES82
Especificaciones	ES83
Especificaciones (LAN inalámbrica)	ES84
Especificaciones (Bluetooth)	ES84
Especificaciones medioambientales	ES85
Montaje del televisor en una pared	ES85
Especificaciones del conjunto para montaje en pared	ES86
Proyecciones dimensionales	ES88
Etiqueta energética de la UE para televisores	ES90

ES

Instalação inicial

Siga as etapas abaixo, uma a uma, ao utilizar o televisor pela primeira vez. Algumas etapas podem não ser necessárias, consoante a instalação e ligação do seu televisor.

- ① Ligue o cabo de antena ao terminal de antena.



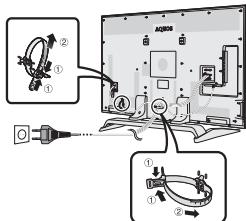
- * Ligue uma antena de satélite apenas a modelos que consigam receber transmissões por satélite.

- ② Se necessário, introduza o cartão CA na ranhura CI para visualizar transmissões codificadas.



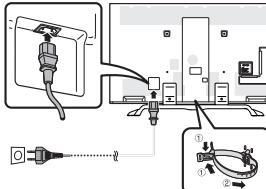
- ③ Ligue o cabo de alimentação CA à tomada CA.

■ Para modelos de 60/70 polegadas



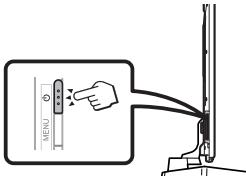
- Coloque o televisor perto da tomada CA e mantenha a ficha acessível.
- O formato do produto pode ser diferente consoante o país.

■ Para modelos de 80 polegadas



- Coloque o televisor perto da tomada CA e mantenha a ficha acessível.
- O formato do produto pode ser diferente consoante o país.

- ④ Prima no televisor.



- ⑤ Execute a auto-instalação inicial.

- Siga o guia no ecrã do televisor para definir as seguintes definições:

- Definição de idioma
- Definição Início/Loja
- Definição de país*1
- Definição de senha
- Definição de busca de canais
 - Busca digital
 - Terrestre
 - Cabo*2
 - Busca analógico
 - Busca satélite*1

*1 Alguns modelos não possuem esta definição.

*2 Consulte o manual de utilização guardado no televisor para informações sobre as definições para transmissões por cabo.

Iniciar a busca de canais

Visualização do manual de utilização guardado no televisor

- Consulte o manual de utilização guardado (JPEG) no televisor para mais informações.

- 1 Prima (HOME) e o ecrã "HOME" será exibido.



- 2 Prima para seleccionar "Manual" e depois prima OK.

- 3 Selecione a pasta/ficheiro que quer ver.

NOTA

- Para alterar o idioma do manual de utilização, seleccione a pasta do idioma pretendido. O idioma do manual de utilização não será alterado mesmo que se altere o idioma do OSD nas definições de idioma do menu principal do televisor.
- Se abrir o manual de utilização durante gravação por USB, surgirá um ecrã de aviso a confirmar a sua autorização para parar a gravação.
- Quando o manual de utilização estiver a ser exibido, não será possível voltar ao ecrã "HOME" premindo (Voltar). Prima (HOME) no controlo remoto para voltar ao ecrã "HOME".

Conteúdo do manual de utilização guardado no televisor

Introdução

Caro Cliente SHARP	PT01
Índice	PT01
Importantes Precauções de Segurança	PT02
Acessórios fornecidos.....	PT04
Acessórios opcionais	PT04

Preparativos

Colocar o pedestal	PT05
Utilizar o controlo remoto.....	PT06
Nomes dos componentes e respectivas funções	
Televisor (vista dianteira/lateral)	PT07
Televisor (vista traseira).....	PT07
Controlo remoto	PT08

Guia rápido

Descrição geral das operações	PT09
Inserir o cartão CA no módulo CI.....	PT11
Def. gravar CAM PIN	PT11
CI plus 1.3 Padrão.....	PT11
Utilização do ecrã HOME	PT12
Utilizar o ecrã do menu.....	PT13
Utilização do teclado digital	PT13

Auto-instalação inicial

Auto-instalação inicial	PT14
-------------------------------	------

Ver televisão

Utilização diária	PT18
Informação de canal preferido	PT20
Perfil de operador	PT20
EPG	PT21
Teletexto	PT24

Ligar dispositivos externos

Introdução às ligações	PT26
Ligações vídeo.....	PT27
Ligações áudio.....	PT29

AQUOS LINK

Controlar aparelhos HDMI através de	
AQUOS LINK	PT30
Ligação do AQUOS LINK	PT31
Configuração de AQUOS LINK.....	PT32
Utilizar um aparelho AQUOS LINK.....	PT32
Utilizar um Smartphone com o televisor	PT34

Definição básica

Definições da imagem	PT35
Definições áudio	PT38
Definições de poupança de energia	PT39
Definições da visualização	PT40
Definição individual — Senha.....	PT43
Definição individual — Relógio.....	PT43
Definição individual — Idiomas.....	PT44

Funções de visualização úteis

Definições de funções opcionais	PT45
Funções adicionais	PT48
Miracast (Espelhamento).....	PT50

Outras funções úteis

Gravação USB	PT51
Como operar gravações USB.....	PT52

Supporte SD/USB/Rede doméstica

PT55

Selecionar o tamanho da imagem para o

modo de FOTO

PT56

Compatibilidade do dispositivo USB

PT58

Compatibilidade do servidor de rede

doméstica

PT58

Selecionar o tamanho da imagem para o

modo de vídeo...

PT58

Ligar um computador

Ligar um computador	PT59
Exibir uma imagem de PC no televisor.....	PT59
Controlo do televisor via PC	PT62

Configuração da rede

Ligaçāo à rede	PT64
----------------------	------

Net TV

O que é Net TV?.....	PT66
NETFLIX	PT66
Operações em Net TV	PT66

Desfrutar da visualização de imagens 3D

Antes de usar óculos 3D.....	PT67
Preparação para os óculos 3D	PT68
Utilizando os óculos 3D	PT69
Precauções para visualização de	
imagens 3D.....	PT71
Formato de apresentação para imagens	
3D e 2D.....	PT72
Visualização de imagens 3D	PT73
Configuração das definições do televisor para	
melhorar a visualização de imagens 3D ...	PT74
Especificações — Óculos 3D	PT76
Resolução de problemas — Imagens 3D	PT76

Apêndice

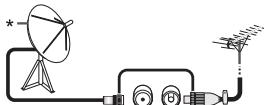
Resolução de problemas	PT77
Actualizar o seu televisor via DVB-T/ T2/C/S/S2	PT79
Obter informação sobre a actualização.....	PT79
Informações sobre a licença de software	
deste produto	PT80
Desactivar a função Netflix	PT80
Actualizar o televisor através de USB/redes...	PT80
Marcas comerciais	PT81
Licenças de software para Net TV.....	PT82
Exclusões de responsabilidade relativas a	
serviços que utilizem a Internet	PT82
Especificações	PT83
Especificações (Wireless LAN)	PT84
Especificações (Bluetooth)	PT84
Especificações ambientais	PT85
Montar o televisor na parede	PT85
Especificações do kit de montagem na	
parede.....	PT86
Medidas	PT88
Rótulo energético da UE para os	
televisores.....	PT90

PT

Başlangıç kurulumu

TV'yi ilk kez kullanırken aşağıdaki adımları izleyin. TV montajınıza veya bağlantınızıza bağlı olarak bazı adımlar gereklilik olmayabilir.

- ① Anten terminaline bir anten kablosu takın.



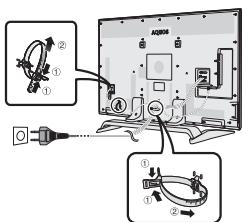
* Uydu anteni, yalnızca uydu yayınlarını alabilen modellere bağlanabilir.

- ② Gerekirse, karışmış yayınları izlemek için CI yuvasına bir CA kartı takın.



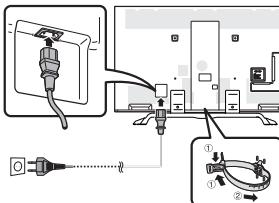
- ③ AC kablosunu AC çıkışına takın.

■ 60/70 inç'lik modeller için



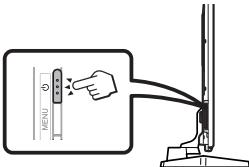
- TV'yi AC çıkışına yakın bir yere yerleştirin ve elektrik prizini ulaşılabilecek bir mesafede tutun.
- Ürün boyutu bazı ülkelerde değişmektedir.

■ 80 inç'lik modeller için



- TV'yi AC çıkışına yakın bir yere yerleştirin ve elektrik prizini ulaşılabilecek bir mesafede tutun.
- Ürün boyutu bazı ülkelerde değişmektedir.

- ④ TV'nin üzerindeki düğmesine basın.



- ⑤ Otomatik ön kurulumu çalıştırın.

- Aşağıdaki ayarları yapmak için TV ekranındaki talimatları uygulayın.

- Lisan ayarı
- Ev/Mağaza ayarı
- Ülke ayarı*¹
- PIN ayarı
- Kanal arama ayarı
 - Dijital arama
 - Karasal
 - Kablo*²
 - Analog arama
 - Uydu arama*¹

*¹ Bazı modellerde bu ayar yoktur.

*² Kablolu yayın ayarlarıyla ilgili ayırtırılar için TV'de kayıtlı olan kullanım kılavuzuna başvurun.

Kanalları aramaya başlayın

TV'de kayıtlı olan kullanım kılavuzunu görüntüleme

- Ayrıntılar için TV'de kayıtlı olan kullanım kılavuzuna (JPEG) bakınız.

- 1 ye (HOME) bastığınızda "HOME" ekranı çıkar.



- 2 "Manual"yı seçmek için /// düğmelerine, ardından OK düğmesine basın.

- 3 Görmek istediğiniz klasörü/dosyayı seçin.

NOT

- Kullanım kılavuzunun dilini değiştirmek için değiştirmek istediğiniz dilin klasörünü seçin.
- OSD dili TV'nin ana menüsündeki dil ayarlarından değiştirilse de, kullanım kılavuzunun dili değişmez.
- USB kaydı sırasında kullanım kılavuzunun açılması durumunda kaydın durdurulması için onay vermenizi isteyen bir uyarı ekranı çıkar.
- Ekranda kullanım kılavuzu çıktılarında 'ya (Geri Dön) basarak "HOME" ekranına dönmek mümkün değildir. "HOME" ekranına geri dönmek için uzaktan kumandadaki ye (HOME) basın.

TV'de kayıtlı olan kullanım kılavuzu içeriği

Giriş

Sayıñ SHARP müsterisi.....	TR01
İçindekiler.....	TR01
Önemli güvenlik tedbirleri	TR02
Birlikte verilen aksesuarlar.....	TR04
İsteğe bağlı aksesuarlar.....	TR04

Hazırlık

Stant ünitesinin takılması.....	TR05
Uzaktan kumanda ünitesinin kullanılması....	TR06

Parça adları ve işlevleri

TV (önden/yandan görünüş).....	TR07
TV (arkadan görünüş).....	TR07
Uzaktan kumanda ünitesi	TR08

Hızlı rehber

Genel kullanım bilgileri.....	TR09
CA Kartının CI Modülüne takılması.....	TR11
Kaydeden CAM PIN ayarı.....	TR11
CI plus 1.3 standartı.....	TR11
HOME ekranını kullanma.....	TR12
Menü ekranını kullanma	TR13
Yazılım klavyesini kullanma.....	TR13

Otomatik ön kurulum

Otomatik ön kurulum.....	TR14
--------------------------	------

TV izleme

Günlük çalışma	TR18
Sık Kullanılan Kanal Bilgileri	TR20
Operatör profili	TR20
EPG	TR21
Teletekst.....	TR24

Harici cihaz bağlama

Bağlantılara giriş	TR26
Video bağlantıları	TR27
Ses bağlantıları	TR29

AQUOS LINK

AQUOS LINK kullanarak HDMI cihazların kontrol edilmesi	TR30
AQUOS LINK bağlantısı	TR31
AQUOS LINK Ayarı.....	TR32
Bir AQUOS LINK cihazının çalıştırılması	TR32
Televizyon ile beraber bir akıllı telefonun kullanılması	TR34

Temel ayar

Resim Ayarları	TR35
Ses Ayarları	TR38
Enerji Tasarrufu Ayarları.....	TR39
Görüntü ayarları.....	TR40
Özel ayar — PIN.....	TR43
Özel ayar — Saat	TR43
Özel ayar — Dil	TR44

Kullanışlı görüntüleme işlevleri

İsteğe bağlı özellik ayarları	TR45
İlave özellikler	TR48
Miracast (Yansıtma).....	TR50

Diğer kullanımı özellişler

USB kaydi.....	TR51
USB kaydını nasıl yapabilirsiniz.....	TR52
SD/USB ortamı/Ana ağ	TR55
Fotoğraf modu için resim boyutunu seçme	TR56
USB cihaz uyumu	TR58
Ana ağ sunucusunun uyumluluğu.....	TR58
Video modu için resim boyutunu seçme	TR58

Bilgisayar bağlantıları yapılması

Bilgisayar bağlantısı yapılması	TR59
Bilgisayar görüntüsünün TV'de görüntülenmesi	TR59
TV'nin bilgisayara kontrol edilmesi.....	TR62

Ağ kurulumu

Ağa bağlanma.....	TR64
-------------------	------

Net TV

Net TV nedir?.....	TR66
NETFLIX.....	TR66
Net TV'yi kullanma	TR66

3D görüntüleri rafatça izleme

3D gözlük kullanmaya başlamadan önce	TR67
3D gözluğu kullanmaya hazırlanma.....	TR68
3D gözlüğü kullanma	TR69
3D görüntü izleme ile ilgili uyarılar	TR71
3D ve 2D görüntüler için ekran biçim.....	TR72
3D görüntüler izleme	TR73
3D görüntüler izlemeyi iyileştirmek için TV ayarlarını yapılandırma	TR74
Özellikler — 3D gözlük	TR76
Sorun Giderme — 3D Görüntüler	TR76

Ek

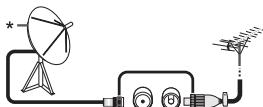
Sorun Giderme	TR77
DVB-T/T2/C/S/S2 ile TV'nizin güncellenmesi	TR79
Güncelleme bilgilerini alma	TR79
Bu ürünün yazılım lisansı hakkındaki bilgiler	TR80
Netflix Fonksiyonunun Devre Dışı Bırakılması	TR80
USB/ağ aracılığıyla TV'nizin güncellenmesi	TR80
Ticari Markalar	TR81
Net TV yazılım lisansları	TR82
İnterneti kullanan servislerle ilgili yasal uyarılar	TR82
Özellikler	TR83
Teknik Özellikler (Kablosuz LAN)	TR84
Teknik Özellikler (Bluetooth)	TR84
Çevresel özellikler	TR85
TV'nin duvar monte edilmesi	TR85
Duvar montaj kiti özellikleri	TR86
Boyutsal çizimler	TR88
Televizyonlar için AB Enerji Etiketi	TR90

TR

Початкова інсталяція

При використанні телевізора вперше виконайте наведені нижче пункти один за іншим. Деякі пункти можуть не бути необхідними в залежності від установки та підключення телевізора.

- ① Під'єднайте кабель антени до гнізда антени.



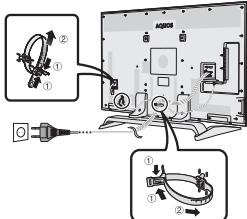
- * Під'єднуйте супутникову антенну тільки до моделей, що мають можливість прийому супутникових сигналів

- ② В разі необхідності вставте СА-карту в слот CI для перегляду закодованих програм.



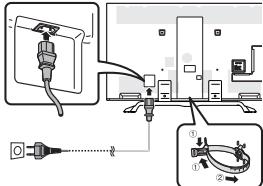
- ③ Вставте шнур живлення змінного струму в штепсельну розетку.

Для 60/70 дюймових моделей



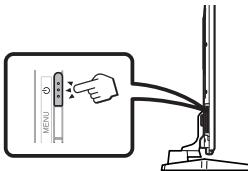
- Розмістіть телевізор поблизу штепсельної розетки таким чином, щоб штепсельна вилка була в межах досяжності.
- Форма виробу може змінюватися в деяких країнах.

Для 80 дюймових моделей



- Розмістіть телевізор поблизу штепсельної розетки таким чином, щоб штепсельна вилка була в межах досяжності.
- Форма виробу може змінюватися в деяких країнах.

- ④ Натисніть кнопку на телевізорі.



- ⑤ Виконайте початкову автоматичну інсталяцію.

- Дотримуйтесь вказівок на екрані телевізора для виконання наступних установок.

- Установка мови
- Установка Будинок/Універмаг
- Установка країни^{*1}
- Установка PIN-коду
- Установка пошуку каналу
 - цифрового пошуку
 - Наземний
 - Кабель^{*2}
 - аналогового пошуку
 - Супутниковий пошук^{*1}

*1 Деякі моделі не мають цієї установки.

*2 Для отримання більш детальної інформації щодо установок кабельних сигналів, зверніться до інструкції з експлуатації, що зберігається в телевізорі.



Почніть пошук каналів

Перегляд інструкції з експлуатації, що зберігається в телевізорі

- Для отримання більш детальної інформації зверніться до інструкції з експлуатації (JPEG), що зберігається в телевізорі.

- 1 Натисніть кнопку (HOME), і з'явиться екран «HOME».



- 2 Скористайтесь кнопками /// для вибору опції «Manual», а потім натисніть кнопку .

- 3 Виберіть папку/файл, який потрібно переглянути.

ПРИМІТКА

- Для зміни мови інструкції з експлуатації, виберіть папку мови, на яку хочете змінити. Мова інструкції з експлуатації не зміниться, навіть якщо мово екранної індикації в установках мови головного меню телевізора змінено.
- При відкритті інструкції з експлуатації під час USB-запису, з'явиться екран попередження, який підтверджує вашу згоду на зупинку запису.
- При відображені інструкції з експлуатації, повернітесь до екрану «HOME», натиснувши кнопку (Повернення), неможливо. Натисніть кнопку (HOME) на пульта дистанційного управління для повернення до екрану «HOME».

Контент інструкції з експлуатації зберігається в телевізорі

Вступ

Шановний покупець продукції SHARP	UK01
Зміст	UK01
Важливі інструкції з безпеки перед використанням цього виробу.....	UK02
Аксесуари, що входять до комплекту поставки.....	UK04
Додаткові аксесуари	UK04

Підготовка

Прикріплення підставки	UK05
Користування пультом дистанційного управління	UK06

Назви деталей та функцій

Телевізор (вигляд спереду/збоку)	UK07
Телевізор (вигляд ззаду).....	UK07
Пульт дистанційного управління	UK08

Посібник по швидкому настроюванню

Огляд операцій.....	UK09
Встановлення СА-карти в модуль CI	UK11
Запис налаштування CAM PIN.....	UK11
Стандарт CI plus 1.3.....	UK11
Використання екрану HOME	UK12
Використання екрану Меню	UK13
Використання віртуальної клавіатури.....	UK13

Початкова автоматична інсталяція

Початкова автоматична інсталяція	UK14
--	------

Перегляд телевізійної програми

Щоденна робота	UK18
Інформація про улюблений канал	UK20
Профіль оператора	UK20
EPG	UK21
Телетекст	UK24

Під'єднання зовнішніх пристрій

Вступ перед виконанням під'єднань	UK26
Під'єднання відео	UK27
Під'єднання аудіо	UK29

AQUOS LINK

Управління пристроями HDMI за допомогою AQUOS LINK.....	UK30
Під'єднання AQUOS LINK	UK31
Установка AQUOS LINK	UK32
Управління пристроям AQUOS LINK.....	UK32
Використання смартфону з телевізором..	UK34

Основне регулювання

Установки зображення	UK35
Установки звуку	UK38
Установки економії енергії.....	UK39
Установки перегляду	UK40
Індивідуальні установки — PIN-код	UK43
Індивідуальні установки — Годинник.....	UK43
Індивідуальні установки — Мова	UK44

Корисні функції перегляду

Установки додаткових функцій.....	UK45
Додаткові функції	UK48
Miracast (Віддзеркалення)	UK50

Інші корисні функції

Запис за допомогою USB	UK51
Керування записом за допомогою SD/USB	UK52
USB-носій/Домашня мережа	UK55

Вибір розміру зображення для перегляду в режимі «Фото»

UK56

Сумісність пристрою USB

UK58

Сумісність з сервером домашньої мережі

UK58

Вибір розміру зображення для відеорежиму

UK58

Під'єднання ПК

Під'єднання ПК

UK59

Відображення на телевізорі зображення з ПК

UK59

Управління телевізором за допомогою ПК

UK62

Установка мережі

Під'єднання до мережі

UK64

Net TV

Що таке Net TV?

UK66

NETFLIX

UK66

Операції Net TV

UK66

Насолідження переглядом 3D-зображення

Перед використанням 3D-окулярів

UK67

Підготовка до 3D-окулярів

UK68

Використання 3D-окулярів.....

UK69

Застереження для перегляду 3D-зображенень

UK71

Формат відображення для зображень 3D та 2D

UK72

Перегляд 3D-зображенень

UK73

Конфігурація установок телевізора для покращення перегляду 3D-зображенень

UK74

Технічні характеристики — 3D-окуляри

UK76

Пошук і усунення неполадок — 3D-зображення

UK76

Додаток

Пошук і усунення неполадок

UK77

Оновлення Вашого телевізора через DVB-T/T2/C/S/S2

UK79

Отримання інформації про оновлення

UK79

Інформація щодо ліцензій на програмне забезпечення для цього виробу

UK80

Вимкнення функції Netflix

UK80

Оновлення Вашого телевізора через USB/мережу

UK80

Торгівельна марка

UK81

Ліцензії на програми для Net TV

UK82

Заяви про обмеження відповідальності за послуги з використанням Інтернету

UK82

Технічні характеристики

UK83

Технічні характеристики (Безпровідний мережевий)

UK84

Технічні характеристики (Bluetooth)

UK84

Характеристики споживання енергії

UK85

Встановлення телевізора на стіні

UK85

Технічні характеристики комплекту для встановлення на стіні

UK86

Креслення в масштабі

UK88

Енергетичне маркування ЕС для телевізорів

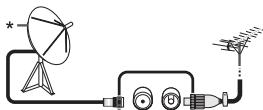
UK90

UK

Первоначальная инсталляция

При первом использовании телевизора последовательно выполните приведенные ниже пункты один за другим. В зависимости от установки и подключения телевизора некоторые пункты могут быть необязательными.

- ① Подсоедините антенный кабель к гнезду антенны.

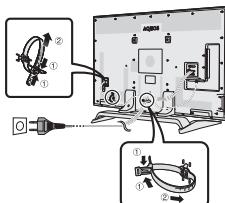


- * К моделям способным принимать спутниковые программы подсоединяйте только кабель спутниковой антенны.
② В случае необходимости вставьте CA-карту в слот CI для просмотра закодированных программ.



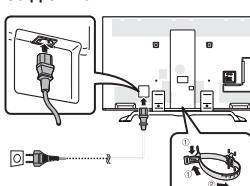
- ③ Вставьте шнур питания в розетку переменного тока.

■ Для моделей с диагональю 60/70 дюймов



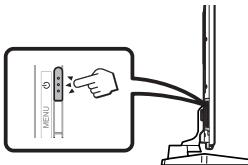
- Расположите телевизор вблизи сетевой розетки так, чтобы штепсельная вилка была в пределах досягаемости.
• Формы изделия могут быть различными в некоторых странах.

■ Для моделей с диагональю 80 дюймов



- Расположите телевизор вблизи сетевой розетки так, чтобы штепсельная вилка была в пределах досягаемости.
• Формы изделия могут быть различными в некоторых странах.

- ④ Нажмите кнопку на телевизоре.



- ⑤ Выполните первоначальную автоинсталляцию.
• Следуйте инструкциям на экране телевизора при выполнении следующих установок.

- Установка языка
- Установка Дом/Универмаг
- Установка страны*¹
- Установка PIN-кода
- Установка поиска канала

- Поиск цифровых каналов
 - Наземный
 - Кабель*²
- Поиск аналоговых каналов
- Спутниковый поиск*¹

*¹ На некоторых моделях этой установки нет.

*² Подробную процедуру установки кабельных программ см. в инструкции по эксплуатации, хранящейся в телевизоре.

Начните поиск каналов

Прочтите инструкцию по эксплуатации, хранящуюся в телевизоре

- Подробное описание см. в инструкции по эксплуатации (в формате JPEG), хранящейся в телевизоре.

- 1 Нажмите (HOME), откроется экран «HOME».



- 2 Воспользуйтесь кнопками , , , для выбора опции «Manual», а затем нажмите кнопку .

- 3 Выберите нужную папку/файл, который необходимо просмотреть.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы изменить язык руководства по эксплуатации, выберите папку с версией на требуемом языке. Язык руководства по эксплуатации не изменится, даже если будет изменен язык экранной индикации (OSD) в языковых настройках главного меню телевизора.
- Если открыть руководство по эксплуатации во время USB-записи, появится экран с предостережением и запросом на подтверждение остановки записи.
- После того, как руководство по эксплуатации появится на экране, вернуться к экрану «HOME», нажав кнопку (Возврат), будет невозможно. Нажмите (HOME) на пульте дистанционного управления для возврата к экрану «HOME».

Содержание инструкции по эксплуатации, хранящейся в телевизоре

Введение

Уважаемый покупатель продукции SHARP ...	RU01
Содержание.....	RU01
Важные меры предосторожности по безопасности.....	RU02
Прилагаемые принадлежности.....	RU04
Дополнительные принадлежности	RU04

Подготовка

Прикрепление подставки.....	RU05
Использование пульта дистанционного управления	RU06

Наименования и функциональное назначение деталей

Телевизор (вид спереди/сбоку).....	RU07
Телевизор (вид сзади)	RU07
Пульт дистанционного управления.....	RU08

Руководство по быстрой настройке

Порядок действий	RU09
Установка СА-карты в модуль CI	RU11
Настройка записи CAM PIN.....	RU11
Стандарт CI plus 1.3.....	RU11
Использование экрана HOME	RU12
Использование экрана Меню	RU13
Использование экранной клавиатуры.....	RU13

Первоначальная автоматическая инсталляция

Первоначальная автоматическая инсталляция	RU14
--	------

Просмотр телевизора

Ежедневная работа.....	RU18
Информация по выбору любимых каналов	RU20
Профиль оператора	RU20
EPG	RU21
Телетекст	RU24

Подключение внешних устройств

Введение перед выполнением подключений	RU26
Подключения видео	RU27
Подключения аудио	RU29

AQUOS LINK

Управление устройствами HDMI при помощи AQUOS LINK.....	RU30
Подключение AQUOS LINK	RU31
Установка AQUOS LINK.....	RU32
Управление устройством AQUOS LINK	RU32
Совместное использование смартфона с телевизором	RU34

Основная регулировка

Настройки изображения	RU35
Установки звука	RU38
Установки экономии энергии	RU39
Настройки просмотра	RU40
Индивидуальная настройка — PIN-код	RU43
Индивидуальная настройка — Часы	RU43
Индивидуальная настройка — Язык	RU44

Полезные функции просмотра

Функции дополнительных настроек.....	RU45
Дополнительные функции	RU48
Miracast (Зеркальное отображение)	RU50

Другие полезные функции

USB-запись	RU51
Как использовать USB-запись.....	RU52
Данные на SD/USB-накопителе/ Домашняя сеть	RU55

Выбор размера фотографии для режима просмотра фотографий	RU56
Совместимость устройства USB.....	RU58
Совместимость с сервером домашней сети.....	RU58
Выбор формата изображения для режима видео	RU58

Подключение ПК

Подключение ПК	RU59
Вывод изображения с ПК на экран телевизора.....	RU59
Управление телевизором при помощи ПК.....	RU62

Настройка сети

Подключение к сети	RU64
--------------------------	------

Net TV

Что такое Net TV?	RU66
NETFLIX.....	RU66
Работа с Net TV	RU66

Просмотр изображения 3D

Перед использованием очков 3D.....	RU67
Подготовка к использованию очков 3D....	RU68
Использование очков 3D	RU69
Меры предосторожности при просмотре изображения 3D	RU71
Формат отображения в режимах 3D и 2D ...	RU72
Просмотр изображений 3D	RU73
Изменение настроек телевизора для улучшения просмотра изображения 3D	RU74
Технические характеристики — очки 3D...RU76	
Поиск и устранение неисправностей — изображения 3D	RU76

Приложение

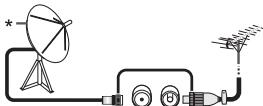
Поиск и устранение неисправностей.....	RU77
Обновление вашего телевизора через DVB-T/T2/C/S/S2	RU79
Получение информации об обновлении..RU79	
Информация о лицензиях на программное обеспечение для данного изделия	RU80
Отключение функции Netflix.....	RU80
Обновление Вашего телевизора через USB/сеть.....	RU80
Торговые марки	RU81
Лицензии на программное обеспечение для Net TV	RU82
Ограничение ответственности в отношении служб, использующих Интернет	RU82
Технические характеристики	RU83
Технические характеристики (беспроводной сети).....	RU84
Технические характеристики (Bluetooth)...	RU84
Экологические характеристики	RU85
Монтаж телевизора на стене	RU85
Спецификации комплектов для настенного крепления	RU86
Размерные чертежи	RU88
Энергетическая маркировка телевизоров в ЕС	RU90

RU

Grundinstallation

Utför åtgärderna nedan i ordningsföljd, när TV:n används för första gången. Beroende på TV:ns installation och anslutningar kan det hända att vissa åtgärder kan hoppas över.

- 1** Anslut en antennkabel till antenngången.



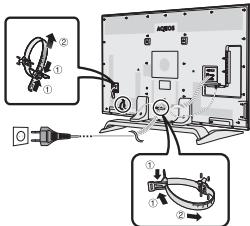
* Satellitantenn ska endast anslutas till modeller som medger mottagning av satellitsändningar

- 2** Sätt vid behov in ett CA-kort i CI-facket för att kunna titta på krypterade sändningar.



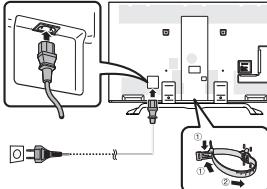
- 3** Anslut nätkabeln till ett nättuttag.

För 60/70-tums modeller



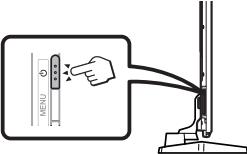
- Placera TV:n nära ett nättuttag med stickkontakten lätt åtkomlig.
- Formen på produkten kan variera från land till land.

För 80-tums modeller



- Placera TV:n nära ett nättuttag med stickkontakten lätt åtkomlig.
- Formen på produkten kan variera från land till land.

- 4** Tryck på på TV:n.



- 5** Kör den grundläggande autoinstallationen.

- Följ guiden på TV-skärmen för att utföra följande inställningar.

- Språkinställning
- Hem/Affär-inställning
- Landinställning*
- Inställning av låskod
- Kanalsökninginställning

- Digital sökning
 - Marksänd
 - Kabel*
- Analog sökning
- Satellit sökning*

*1 Vissa modeller saknar denna inställning.

*2 Vi härvisar till bruksanvisningen lagrad i TV:n angående detaljer kring inställningar för kabelsändningar.

**Starta
kanalsökning**

Visning av bruksanvisningen lagrad i TV:n

- Vi härvisar till bruksanvisningen (JPEG) lagrad i TV:n angående detaljer.

- 1** Tryck på (HOME), så att startskärmen "HOME" visas.



- 2** Tryck på för att välja "Manual" och tryck sedan på .

- 3** Välj mappen/filen som ska visas.

NOTERA

- Om du vill läsa bruksanvisningen på ett annat språk, så välj mappen för det språk du vill ändra till.
Bruksanvisningens språk ändras inte vid ändring av språk för bildskärmsmenyer (OSD-språk) under språkinställningarna på TV:ns huvud meny.
- Om bruksanvisningen öppnas under pågående USB-inspelnings, så visas ett varningsmeddelande som bekräftar att ditt samtycke till att inspelningen avbryts.
- Medan bruksanvisningen visas är det inte möjligt att återgå till startskärmen "HOME" genom att trycka på (återgå). Tryck på (HOME) på fjärrkontrollen för att återgå till startskärmen "HOME".

Innehåll i bruksanvisning lagrad i TV:n

Inledning

Ärade SHARP-kund.....	SV01
Innehåll	SV01
Viktiga säkerhetsföreskrifter	SV02
Medföljande tillbehör.....	SV04
Extra tillbehör.....	SV04

Förberedelser

Montering av stället.....	SV05
Användning av fjärrkontrollen	SV06
Beskrivning av delar	
TV:n (sedd framifrån/från sidan)	SV07
TV:n (sedd bakifrån)	SV07
Fjärrkontroll.....	SV08

Snabbguide

Manövreringsöversikt.....	SV09
Isättning av CA-kortet i CI-modulen.....	SV11
Inspelening CAM PIN-inställning	SV11
CI plus 1.3-standard	SV11
Användning av startskärmen HOME	SV12
Användning av Meny-skärmen	SV13
Användning av skärm tangentbordet	SV13

Grundläggande autoinstallation

Grundläggande autoinstallation	SV14
--------------------------------------	------

Titta på TV

Daglig manövrering.....	SV18
Information om favoritkanal	SV20
Operatörsprofil	SV20
EPG	SV21
Text-TV	SV24

Anslutning av externa enheter

Presentation av anslutningar	SV26
Videoanslutningar	SV27
Ljudanslutningar	SV29

AQUOS LINK

Manövrering av HDMI-enheter med AQUOS LINK	SV30
AQUOS LINK-anslutning	SV31
AQUOS LINK-inställning.....	SV32
Manövrering av en AQUOS LINK-enhet	SV32
Använda en smartphone med TV:n	SV34

Grundjustering

Bildinställningar.....	SV35
Ljudinställningar	SV38
Inställningar för strömbesparing	SV39
Tittinställning	SV40
Enskild inställning — Låskod	SV43
Enskild inställning — Klocka	SV43
Enskild inställning — Språk	SV44

Användbara visningsfunktioner

Inställning av alternativa funktioner	SV45
Extra finesser.....	SV48
Miracast (Spegling).....	SV50

Andra användbara funktioner

USB-inspelning	SV51
Hur man kontrollerar USB-inspelning	SV52
SD/USB-media/Hemnätverk	SV55
Välja bildstorlek för fotoläget.....	SV56
Kompatibilitet för USB-enhet	SV58
Kompatibilitet med hemnätverksserver.....	SV58
Val av bildstorlek för videoläge	SV58

Anslutning av en dator

Anslutning av en dator	SV59
Visning av en datorbild på TV:n	SV59
Datorstyrning av TV:n	SV62

Nätverksinställning

Anslutning till nätverket	SV64
---------------------------------	------

Net TV

Vad är Net TV?	SV66
NETFLIX	SV66
Användning av Net TV	SV66

Tittning på 3D-bilder

Innan användning av 3D-glasögonen	SV67
Förberedelser för 3D-glasögonen	SV68
Använda 3D-glasögonen	SV69
Varningar för 3D-bildstittande	SV71
Visningsformat för 3D- och 2D-bilder	SV72
Tittning på 3D-bilder	SV73
Konfigurering av TV-inställningar för att förbättra 3D-bildvisning	SV74
Tekniska data — 3D-glasögon	SV76
Felsökning — 3D-bilder	SV76

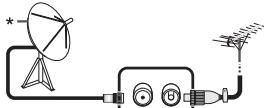
Bilaga

Felsökning	SV77
Uppdatering av TV:n via DVB-T/T2/C/S/S2 ..	SV79
Inhämtning av uppdateringsinformation.....	SV79
Information gällande programvarulicensen för denna produkt	SV80
Avaktivera Netflix-funktion	SV80
Uppdatering av TV:n via USB/nätverk	SV80
Varumärken	SV81
Programvarulicenser för Net TV	SV82
Friskravningsklausul för tjänster som använder internet	SV82
Tekniska data	SV83
Tekniska data (trådlös LAN)	SV84
Tekniska data (Bluetooth)	SV84
Miljömässiga specifikationer	SV85
Montering av TV:n på en vägg	SV85
Specifikationer för väggmonteringssats	SV86
Måträddningar	SV88
EU:s energimärkning för TV-apparater	SV90

Alustava asennus

Suorita alla näkyvät vaiheet yksi kerrallaan, kun käytät TV-vastaanotinta ensimmäisen kerran. Jotkut vaiheista eivät ehkä ole tarpeen TV-vastaanottimen asennuksesta ja liitännästä riippuen.

- ① Liitä antennikaapeli antenniliittimeen.



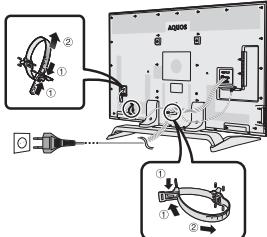
- * Liitä satelliittiantenni ainoastaan malleihin, jotka voivat vastaanottaa satelliittilähetyksiä

- ② Aseta tarvittaessa CA-kortti CI-aukkoon häirityjen lähetysten katsomista varten.



- ③ Liitä verkkohöyti pistorasiaan.

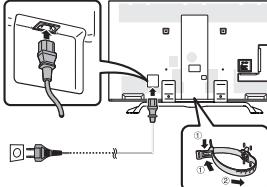
■ 60/70 tuuman malleille



- Aseta TV-vastaanotin lähelle pistorasiaa ja varmista, että virtapistokseen luokse päästään esteettä.

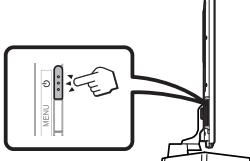
- Laitteen muoto on erilainen eri maissa.

■ 80 tuuman malleille



- Aseta TV-vastaanotin lähelle pistorasiaa ja varmista, että virtapistokseen luokse päästään esteettä.
- Laitteen muoto on erilainen eri maissa.

- ④ Paina TV:n painiketta



- ⑤ Suorita alustava automaattinen asennus.

- Seuraa TV-ruudun ohjennäyttöä seuraavien asetusten tekemiseksi.

- Kielisäätö
- Koti/Kauppa-asetus
- Maa-asetus^{*1}
- PIN-koodin säätö
- Kanavan hakusäätö
 - Digitaalinen etsintä
 - Maanpäällinen
 - Kaapelit^{*2}
 - Analoginen etsintä
 - Satelliitin etsintä^{*1}

*1 Tämä asetus puuttuu joistakin malleista.

*2 Katso lisätieto kaapelilähetysten asetustesta TV-vastaanottimeen tallennetusta käyttöohjeesta.

Aloita kanavien etsintä

TV-vastaanottimeen tallennettuna olevan käyttöoppaan tarkastelu

- Katso lisätietoa TV-vastaanottimeen tallennetusta käyttöohjeesta (JPEG).

- 1 Paina (HOME) ja näyttöön tulee "HOME"-ruutu.



- 2 Paina valitaksesi "Manual" ja paina sitten .

- 3 Valitse kansio/tiedosto, jota haluat katsoa.

HUOMAA

- Käyttöohjeen kieli vaihdetaan valitsimalla sen kielen kansio, johon halutaan vaihtaa. Käyttöohjeen kieli ei vaihdu, vaikka OSD-kieltä vaihdetaan TV-vastaanottimen päävalikon kieliasetuksista.
- Jos avaat käyttöohjeen USB-tallennuksen aikana, näyttöön tulee varoitusruutu, joka varhistaa, että suostut keskeyttämään tallennuksen.
- Kun käyttöohje on näytössä, "HOME"-ruutuun palaaminen ei ole mahdollista painamalla (Paluu). Paina kaukoohjaimesta (HOME) "HOME"-ruutuun palaiseksi.

TV-vastaanottimeen tallennetun käyttöohjeen sisältö

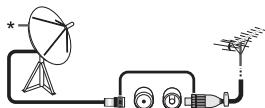
Esittely		
Hyvä SHARP-asiakas	SU01	
Sisältö	SU01	
Tärkeitä turvallisuutta koskevia huomautuksia	SU02	
Vakiovarusteet	SU04	
Eriiliset varusteet	SU04	
Valmistelutoimet		
Jalustan kiinnittäminen	SU05	
Kauko-ohjaimen käyttö	SU06	
Osien nimet ja toiminnot		
TV (edestä/sivulta katsottuna)	SU07	
TV (takaa katsottuna)	SU07	
Kauko-ohjain	SU08	
Pikaopas		
Käytön yleiskatsaus	SU09	
CA-kortin asettaminen CI-moduuliin	SU11	
CAM PIN -asetusten kirjaaminen	SU11	
CI plus 1.3 -standardi	SU11	
HOME-ruudun käyttö	SU12	
Valikkoruudun käyttö	SU13	
Ohjelmiston näppäimistön käyttö	SU13	
Alustava automaattiasennus		
Alustava automaattiasennus	SU14	
TV:n katsoaminen		
Päivittäinen käyttö	SU18	
Suosikkikanavan tiedot	SU20	
Operaattori profili	SU20	
EPG	SU21	
Teksti-TV	SU24	
Ulkoisten laitteiden liittäminen		
Liitäntöjen esittely	SU26	
Videoliitännät	SU27	
Ääniliitännät	SU29	
AQUOS LINK		
HDMI-laitteiden säätö AQUOS LINK -toimintoa käytätmällä	SU30	
AQUOS LINK -liitäntä	SU31	
AQUOS LINK -säätö	SU32	
AQUOS LINK -laitteen käyttö	SU32	
Älypuhelimen käyttö TV-vastaanottimen kanssa	SU34	
Perussäätö		
Kuva-asetukset	SU35	
Ääniasetukset	SU38	
Virransäätöasetukset	SU39	
Katselusäädöt	SU40	
Yksittäiset säädot — PIN	SU43	
Yksittäiset säädot — Kello	SU43	
Yksittäiset säädot — Kieli	SU44	
Hyödyllisiä katselutoimintoja		
Valinnaisten toimintojen asetukset	SU45	
Lisäominaisuksia	SU48	
Miracast (Peilaus)	SU50	
Muita hyödyllisiä toimintoja		
USB-tallennus	SU51	
USB-tallennuksen käyttö	SU52	
SD/USB-media/Kotiverkko	SU55	
Valokuvatilan kuvan koon valitseminen	SU56	
USB-laitteen yhteensopivuus	SU58	
Kotiverkkopalvelimen yhteensopivuus	SU58	
Kuvan koon valinta kuvatilaan varten	SU58	
PC:n liittäminen		
PC:n liittäminen	SU59	
PC-kuvan näytö televisiossa	SU59	
TV:n PC-säätö	SU62	
Verkon säätö		
Yhdistämisen verkkoon	SU64	
Net TV		
Mikä on Net TV?	SU66	
NETFLIX	SU66	
Net TV:n toiminnot	SU66	
3D-kuvan katselusta nauttiminen		
Ennen 3D-lasien käyttöä	SU67	
3D-lasien valmistelu	SU68	
3D-lasien käyttö	SU69	
3D-toimintoa koskevia huomautuksia	SU71	
3D- ja 2D-kuvien näytömuoto	SU72	
3D-kuvien katselu	SU73	
Televisionasetusten määrittäminen		
3D-kuvien katselun tehostamiseksi	SU74	
Tekniset tiedot — 3D-lasit	SU76	
Vianmääritys — 3D-kuvat	SU76	
LIITE		
Vianmääritys	SU77	
TV-vastaanottimen päivittäminen		
DVB-T/T2/C/S/S2:n kautta	SU79	
Päivitystietojen noutaminen	SU79	
Tietoa laiteen ohjelmalisensseistä	SU80	
Netflix-sovelluksen käytöstä poisto toiminto	SU80	
TV-vastaanottimen päivittäminen		
USB:n verkon kautta	SU80	
Tavaramerkit	SU81	
Net TV:n ohjelmistolicenssit	SU82	
Vastuunvapauslausekkeet internet-käytöissä palveluille	SU82	
Tekniset tiedot	SU83	
Tekniset tiedot (LAN langaton)	SU84	
Tekniset tiedot (Bluetooth)	SU84	
Ympäristötiedot	SU85	
TV-vastaanottimen asennus seinälle	SU85	
Seinätelineesaran tekninen erittely	SU86	
Mittauspiirrokset	SU88	
EU:n energiamerkintä televisioille	SU90	

SU

Indledende installation

Følg trinene herunder et efter et, når fjernsynet tages i brug for første gang. Nogle af trinene kan være unødvendige, hvilket afhænger af din fjernsynsinstallation og tilslutningen.

- ① Slut antennekablet til antenneterminalen.



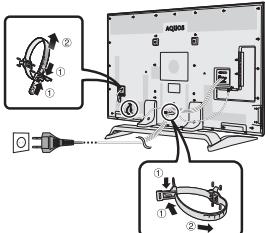
* Tilslut kun en satellitantenne til modeller, der kan modtage satellitudsendelser.

- ② Sæt om nødvendigt CA-kortet i CI-sprækken, hvis du vil se kodede udsendelser.



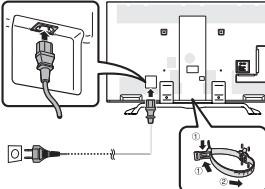
- ③ Sæt strømledningen i strømkontakten.

■ For modeller med 60"/70"



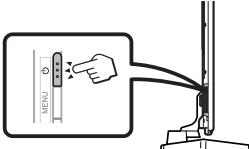
- Anbring fjernsynet i nærheden af stikkontakten i væggen, og hold netstikket inden for rækkevidde.
- Produktets form er ikke ens i alle lande.

■ For modeller med 80"



- Anbring fjernsynet i nærheden af stikkontakten i væggen, og hold netstikket inden for rækkevidde.
- Produktets form er ikke ens i alle lande.

- ④ Tryk på på fjernsynet.



- ⑤ Kør den indledende auto-installation.

- Følg vejledningen på fjernsynsskærmen for at indstille følgende indstillinger.

- Sprogindstilling**
- Indstilling for hjem/butik**
- Landeindstilling*¹**
- Indstilling af PIN**
- Kanalsøgeindstilling**

- Digital søgning
 - Terrestrisk
 - Kabel*²
- Analog søgning
- Satellit søgning*¹

*1 Visse modeller har ikke denne indstilling.

*2 Se brugsvejledningen, der er lagret på tv'et, for oplysninger om indstillingerne for kabeludsendelser.



Begynd at søge efter kanaler

Visning af brugsvejledningen, der er lagret på tv'et

- Se brugsvejledningen (JPEG), der er lagret på tv'et, for yderligere oplysninger.

- 1 Tryk på (HOME), og "HOME"-skærmen vises.



- 2 Tryk på for at vælge "Manual", og tryk derefter på .

- 3 Vælg den mappe/fil, du vil se.

BEMÆRK

- For at ændre sproget på brugsvejledningen skal du vælge mappen for det sprog, du vil ændre. Sproget i brugsvejledningen ændres ikke, selv om sproget for skærmmeddelelser ændres i sprogindstillingerne fra tv'ets hovedmenu.
- Hvis du åbner brugsvejledningen under USB-optagelse, vises en advarselsskærm, der beder dig bekære, om du ønsker at stoppe optagelsen.
- Når brugsvejledningen vises, er det ikke muligt at vende tilbage til startskærmen ved at trykke på (Retur). Tryk på (HOME) på fjernbetjeningen for at vende tilbage til "HOME"-skærmen.

Indholdet for brugsvejledningen, der er lagret på tv'et

Indledning

Kære SHARP-kunde.....	DA01
Indhold	DA01
Vigtige sikkerhedsforskrifter	DA02
Medfølgende tilbehør	DA04
Ekstraudstyr.....	DA04

Forberedelse

Montering af stativet	DA05
Anvendelse af fjernbetjeningen	DA06

Delnavne og funktioner

Fjernsyn (set forfra/fra siden).....	DA07
Fjernsyn (set bagfra).....	DA07
Fjernbetjening	DA08

Lynguide

Oversigt over betjening	DA09
Isætning af CA-kortet i CI-modulet	DA11
Optagelse CAM PIN-indstilling	DA11
CI plus 1.3 Standard	DA11
Brug af HOME-skærmen	DA12
Brug af Menu-skærmen	DA13
Brug af softwaretastaturet.....	DA13

Indledende auto-installation

Indledende auto-installation	DA14
------------------------------------	------

Hvordan man ser fjernsyn

Daglig anvendelse	DA18
Oplysninger om dine favoritkanaler	DA20
Udbyderprofil	DA20
EPG	DA21
Tekst-tv	DA24

Tilslutning af eksterne apparater

Introduktion til tilslutningerne	DA26
Videoforbindelser	DA27
Lydforbindelser	DA29

AQUOS LINK

Styring af HDMI-apparater ved hjælp af AQUOS LINK	DA30
AQUOS LINK-tilslutning	DA31
AQUOS LINK-indstilling	DA32
Betjening af et AQUOS LINK-apparat	DA32
Brug af smarttelefon sammen med fjernsynet	DA34

Basal indstilling

Billedindstillinger	DA35
Lydindstillinger	DA38
Strombesparelsesindstillinger.....	DA39
Se indstillinger	DA40
Individuel indstilling — PIN	DA43
Individuel indstilling — Ur	DA43
Individuel indstilling — Sprog	DA44

Nyttige funktioner, når du ser fjernsyn

Indstilling af valgfrie funktioner	DA45
Ekstra egenskaber	DA48
Miracast (Spøjling)	DA50

Andre nyttige egenskaber

USB-optagelse	DA51
Sådan laver du USB-optagelser	DA52
SD/USB-medie/Hjemmenetværk	DA55
Sådan vælges billedstørrelsen i tilstanden Foto	DA56
USB-enhedskompatibilitet	DA58
Hjemmenetværksserverkompatibilitet.....	DA58
Valg af billeddstørrelse for videotilstand	DA58

Tilslutning af en pc

Tilslutning af en pc	DA59
Visning af et pc-billede på fjernsynet	DA59
Pc-styring af fjernsynet	DA62

Netværksopsætning

Tilslutning til netværket	DA64
---------------------------------	------

Net TV

Hvad er Net TV?	DA66
NETFLIX	DA66
Betjeninger i Net TV	DA66

Nyd 3D-billeddvisning

Før du bruger 3D-brillerne	DA67
Forberedelse til 3D-brillerne	DA68
Brug af 3D-brillerne	DA69
Førholdsregler når du ser billeder i 3D	DA71
Displayformat for 3D- og 2D-billeder	DA72
Visning af 3D-billeder	DA73
Konfiguration af fjernsynsindstillingerne for at forstørke 3D-billeddvisningen	DA74
Specifikationer — 3D-briller	DA76
Fejlfinding — 3D-billeder	DA76

Tillæg

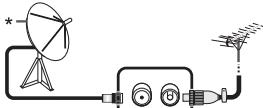
Fejlfinding	DA77
Opdatering af fjernsynet via DVB-T/ T2/C/S/S2	DA79
Sådan får du opdateringsinformation	DA79
Information om softwarelicensen for dette produkt	DA80
Deaktivering af Netflix-funktionen	DA80
Opdatering af fjernsynet via USB/netværk	DA80
Varemærker	DA81
Softwarelicenser til Net TV	DA82
Ansvarfraskrivelse for tjenester ved brug af internettet	DA82
Specifikationer	DA83
Specifikationer (trådløs LAN)	DA84
Specifikationer (Bluetooth)	DA84
Miljømæssige specifikationer	DA85
Ophængning af fjernsynet på væggen	DA85
Specifikationer til vægmonteringsssæt	DA86
Dimensionelle tegninger	DA88
EU-energiemærkat for fjernsyn	DA90

DA

Første montering

Følg trinnene nedenfor før du bruker TV-en for første gang. Enkelte trinn kan være unødvendige, alt avhengig av TV-innstillingerne og tilkoplinger.

- 1 Kople en antennekabel til antennekontakten.



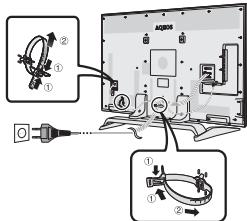
* En satellittantenne må bare koples til modeller som kan motta satellittsendinger

- 2 Sett om nødvendig inn et CA-kort i CI-åpningen for å se krypterte sendinger.



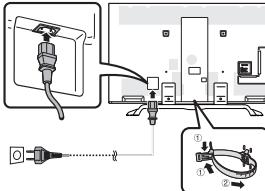
- 3 Sett støpselet på strømledningen inn i stikkontakten.

For 60/70 tommers modeller



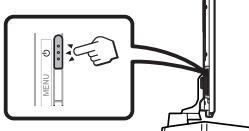
- Plasser TV-en i nærheten av strømkontakten, og hold støpselet innen rekkevidde.
- Utseendet på produktet varierer i noen land.

For 80 tommers modeller



- Plasser TV-en i nærheten av strømkontakten, og hold støpselet innen rekkevidde.
- Utseendet på produktet varierer i noen land.

- 4 Trykk på TV-en.



- 5 Kjør første autoinstallasjon.

- Følg veilederingen på TV-skjermen for å angi følgende innstillingen.

- Språkinnstilling**
- Hjem/butikk innstilling**
- Landinnstilling^{*1}**
- PIN-innstilling**
- Kanalsøk-innstilling**
 - Digitalt søk
 - Bakkenett
 - Kabel^{*2}
 - Analogt søk
 - Satellitt søk^{*1}

*1 Noen modeller har ikke denne innstillingen.

*2 Se brukerhåndboken som fins lagret i TV-apparatet gjeldende innstillingene for kabelsendinger.

Begynn å søke etter kanaler

Se brukerhåndboken som fins lagret i TV-apparatet

- Se brukerhåndboken (JPEG) som finns lagret i TV-apparaten för detaljer.

- 1 Trykk (HOME) og skjermen "HOME" vil vises.



- 2 Trykk på /// for å velge "Manual" og trykk deretter på .

- 3 Velg mappen/filen du vil vise.

MERK

- For å endre språk i brukerhåndboken, vennligst velg mappen for det språk som du ønsker å endre. Språket i brukerhåndboken vil ikke endres, uansett hvis OSD-språket i språkinnstillingen fra TV-apparatets hovedmeny endres.
- Hvis du åpner brukerhåndboken under USB-optak, vises en advarsel som bekrefter ditt samtykke til å stanse optaket.
- Når brukerhåndboken vises, er det ikke mulig å gå tilbake til skjermen "HOME" ved å trykke på (Retur). Trykk på (HOME) på fjernkontrollen for å gå tilbake til skjermen "HOME".

Brukerhåndbokens innhold lagret i TV-apparatet

Introduksjon

Kjære SHARP-kunde.....	NO01
Innhold.....	NO01
Viktige sikkerhetsregler.....	NO02
Medfølgende tilbehør.....	NO04
Valgfritt tilleggsutstyr.....	NO04

Forberedelser

Oppsetting av stativet.....	NO05
Bruk av fjernkontrollen.....	NO06

Delenavn og -funksjoner

TV-apparatet (front/siden).....	NO07
TV-apparatet (bilde bakfra).....	NO07
Fjernkontroll.....	NO08

Hurtigguide

Betjeningsoversikt.....	NO09
Innsetting av et CA-kort i CI-modulen.....	NO11
Registrering av CAM PIN-innstilling.....	NO11
CI plus 1.3 Standard.....	NO11
Bruk HOME-skjermbildet.....	NO12
Bruke Meny-skjermbildet.....	NO13
Bruke skjermtastatur.....	NO13

Førstegangs automatisk installasjon

Førstegangs automatiske installasjon	NO14
--	------

Se TV

Daglig bruk.....	NO18
Informasjon om favorittkanalen.....	NO20
Operatørprofil.....	NO20
EPG	NO21
Tekst-TV.....	NO24

Tilkopling av eksterne enheter

Tilkoblinger - en introduksjon.....	NO26
Video-tilkoblinger	NO27
Lyd-tilkoblinger.....	NO29

AQUOS LINK

Styr HDMI-utstyr ved hjelp av AQUOS LINK	NO30
AQUOS LINK-tilkobling.....	NO31
Oppsett av AQUOS LINK.....	NO32
Bruk av AQUOS LINK-utstyr.....	NO32
Hvordan bruke smarttelefon med TV	NO34

Basisjustering

Bildeinnstillinger.....	NO35
Lydinnstillinger	NO38
Strøm spare innstillinger	NO39
Vis innstilling.....	NO40
Individuell innstilling — PIN	NO43
Individuell innstilling — Klokke.....	NO43
Individuell innstilling — Språk.....	NO44

Nyttige visningsfunksjoner

Valgfrie funksjonsinnstillinger.....	NO45
Andre egenskaper	NO48
Miracast (Spiling).....	NO50

Andre praktiske funksjoner

USB-opptak	NO51
Hvordan å operere USB-opptak	NO52
SD/USB-medier/Hjemmenettverk	NO55
Selecting the picture size for photo mode	NO56
Kompatibilitet for USB-enhet	NO58
Kompatibilitet for Hjemmenettverksserver	NO58
Velge bildestørrelse for videomodus	NO58

Koble til en PC

Koble til en PC	NO59
Viser et PC-bilde på TV-skjermen	NO59
PC-kontroll av TV-en.....	NO62

Nettverksoppsett

Kobler til nettverket.....	NO64
----------------------------	------

Net TV

Hva er Net TV?	NO66
NETFLIX	NO66
Funksjoner i Net TV	NO66

Nyte 3D-bildevisning

Før du bruker 3D-brillene	NO67
Forberedelse til 3D-brillene	NO68
Bruker 3D-brillene	NO69
Forsiktigheitsregler for 3D bildevisning	NO71
Visningsformat for 3D og 2D-bilder	NO72
Vise 3D-bilder	NO73
Konfigurerer TV-innstillingene for å forbrede 3D-bildevisning	NO74
Spesifikasjoner — 3D-briller	NO76
Feilsøking — 3D-bilder	NO76

Bilag

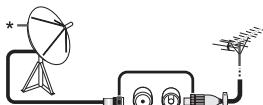
Feilsøking	NO77
Oppdatering av TV via DVB-T/T2/C/S/S2.....	NO79
Gå oppdateringsinformasjon.....	NO79
Informasjon om dette produktets programvarelisens	NO80
Deaktivering av Netflix-funksjon	NO80
Oppdatering av TV-apparatet via USB/nettverk	NO80
Varemærker	NO81
Programvarelisenser for Net TV	NO82
Fraskrivelser for tjenester ved bruk av Internet	NO82
Spesifikasjoner	NO83
Spesifikasjoner (Trådløs LAN)	NO84
Spesifikasjoner (Bluetooth)	NO84
Miljømessige spesifikasjoner	NO85
Montering av TV-en på vegg	NO85
Spesifikasjoner for veggmont	NO86
Dimensjonstegninger	NO88
EU Energi Etikett for TV	NO90

NO

Wstępna instalacja

W czasie pierwszego korzystania z telewizora wykonaj kolejno czynności zalecane w poniższych instrukcjach. Wykonanie niektórych czynności może nie być konieczne w zależności od rodzaju instalacji i podłączenia telewizora.

- ① Podłącz kabel antenowy do złącza antenowego.



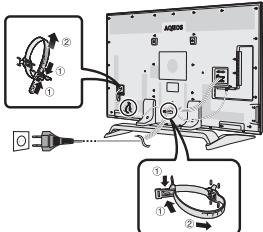
- * Antenę satelitarną należy podłączać tylko do modeli, które potrafią odbierać transmisje satelitarne

- ② W razie potrzeby włóż kartę CA do gniazda CI, aby oglądać zakodowany sygnał.



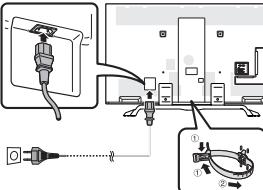
- ③ Podłącz kabel zasilający do gniazdku elektrycznego.

Dla modeli 60/70-calowych



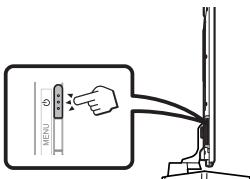
- Umieść telewizor blisko gniazdka elektrycznego i pozostaw wtyczkę w zasięgu ręki.
- Kształt produktu może być różny w różnych krajach.

Dla modeli 80-calowych



- Umieść telewizor blisko gniazdka elektrycznego i pozostaw wtyczkę w zasięgu ręki.
- Kształt produktu może być różny w różnych krajach.

- ④ Naciśnij przycisk na telewizorze.



- ⑤ Uruchom wstępную instalację automatyczną

- Wprowadź następujące ustawienia, postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie telewizora.

- Ustawienie języka**
- Ustawienie Dom/Sklep**
- Ustawienie kraju***
- Ustawianie kodu PIN**
- Ustawienie wyszukiwania kanałów**

- Wyszukiwanie cyfrowe
 - Nazemne
 - Kablowe^{**}
- Wyszukiwanie analogowe
- Wyszukiwanie satelitarne^{*1}

*1 Niektóre modele nie mają tego ustawienia.

*2 Szczegółowe informacje na temat ustawień programów telewizji kablowej można znaleźć w instrukcji obsługi zapisanej w pamięci telewizora.

**Rozpocznij
wyszukiwanie kanałów**

Wyświetlanie instrukcji obsługi zapisanej w pamięci telewizora

- Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi (format JPEG) zapisanej w pamięci telewizora.

- 1 Naciśnij przycisk (HOME), aby wyświetlić ekran „HOME”.



- 2 Naciśnij przycisk , aby wybrać pozycję „Manual”, a następnie naciśnij przycisk .

- 3 Wybierz folder/plik, który chcesz wyświetlić.

UWAGA

- Aby zmienić język instrukcji obsługi, wybierz folder żądanego języka. Język instrukcji obsługi nie zostanie zmieniony po zmianie języka menu OSD w ustawieniach języka w menu głównym telewizora.
- Jeśli instrukcja obsługi zostanie wyświetlona podczas nagrywania na urządzenie USB, pojawi się ostrzeżenie z monitem o potwierdzenie zatrzymania nagrywania.
- Po wyświetleniu instrukcji obsługi nie można przejść z powrotem na ekran „HOME” za pomocą przycisku (Powrót). Aby przejść z powrotem na ekran „HOME”, należy nacisnąć przycisk (HOME) na pilocie zdalnego sterowania.

Zawartość instrukcji obsługi zapisanej w pamięci telewizora

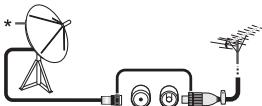
Wprowadzenie	
Drogi Klienci firmy SHARP	PL01
Spis treści	PL01
Ważne uwagi dotyczące bezpieczeństwa.....	PL02
Dostarczane wyposażenie	PL04
Akcesoria dodatkowe.....	PL04
Przygotowanie	
Montaż podstawki	PL05
Korzystanie z pilota zdalnego sterowania.....	PL06
Nazwy części i funkcji	
Televizor (widok od przodu/z boku).....	PL07
Televizor (widok od tyłu).....	PL07
Pilot zdalnego sterowania.....	PL08
Krótki przewodnik	
Opis obsługi	PL09
Wkładanie karty CA do modułu CI	PL11
Ustawienie kodu PIN do rejestracji CAM	PL11
Standard CI plus 1.3.....	PL11
Korzystanie z ekranu HOME	PL12
Korzystanie z ekranu Menu	PL13
Używanie klawiatury programowej	PL13
Pierwsza instalacja automatyczna	
Pierwsza instalacja automatyczna.....	PL14
Oglądanie telewizji	
Codzienne użytkowanie	PL18
Informacje o ulubionych kanałach	PL20
Profil operatora	PL20
EPG	PL21
Teletekst.....	PL24
Podłączanie urządzeń zewnętrznych	
Połączenia – wprowadzenie	PL26
Połączenia wideo	PL27
Połączenia audio	PL29
AQUOS LINK	
Sterowanie urządzeniami HDMI za pomocą interfejsu AQUOS LINK	PL30
Połączenie AQUOS LINK	PL31
Konfiguracja AQUOS LINK	PL32
Obsługa urządzenia AQUOS LINK.....	PL32
Korzystanie z aparatu typu Smartphone z telewizorem.....	PL34
Ustawianie podstawowe	
Ustawienia obrazu	PL35
Ustawienia dźвуiku	PL38
Ustawienia oszczędzania energii.....	PL39
Ustawienia wyświetlania	PL40
Ustawienia indywidualne — PIN	PL43
Ustawienia indywidualne — Zegar	PL43
Ustawienia indywidualne — Język.....	PL44
Pomocne funkcje podczas oglądania	
Ustawienia opcjonalnych funkcji	PL45
Funkcje dodatkowe	PL48
Miracast(Odbicie lustrzane)	PL50
Inne pomocne funkcje	
Nagrywanie USB	PL51
Obsługa funkcji nagrywania USB	PL52
Nośnik SD/USB/Sieć domowa.....	PL55
Wybór ręczny formatu obrazu lub trybu foto	PL56
Zgodność urządzeń USB	PL58
Kompatybilność serwera sieci domowej	PL58
Wybór rozmiaru obrazu w trybie wideo.....	PL58
Podłączanie komputera	
Podłączanie komputera	PL59
Wyświetlanie obrazu z komputera na telewizorze	PL59
Sterowanie telewizorem przez komputer.....	PL62
Ustawienia sieciowe	
Podłączanie do sieci	PL64
Net TV	
Co to jest Net TV?	PL66
NETFLIX	PL66
Obsługa Net TV	PL66
Oglądanie obrazów 3D	
Przed użyciem okularów 3D	PL67
Przygotowanie dla okularów 3D	PL68
Korzystanie z okularów 3D	PL69
Środki ostrożności dotyczące oglądania obrazu w formacie 3D	PL71
Formaty wyświetlania obrazów 3D i 2D.....	PL72
Oglądanie obrazów 3D	PL73
Konfiguracja ustawień telewizora w celu poprawy wyświetlania obrazów 3D	PL74
Dane techniczne — okulary 3D	PL76
Rozwiązywanie problemów — obrazy 3D	PL76
Załącznik	
Rozwiązywanie problemów	PL77
Aktualizowanie telewizora za pośrednictwem DVB-T/T2/C/S/S2	PL79
Uzyskiwanie informacji dotyczących aktualizacji	PL79
Informacje o licencji na oprogramowanie dla tego produktu	PL80
Wyłączanie funkcji Netflix	PL80
Aktualizowanie telewizora za pośrednictwem USB/sieci	PL80
Znaki towarowe	PL81
Licencje oprogramowania dla usługi Net TV	PL82
Wyłączanie odpowiedzialności dla usług korzystających z Internetu	PL82
Dane techniczne	PL83
Dane techniczne (Wireless LAN).....	PL84
Dane techniczne (Bluetooth)	PL84
Środowiskowe dane techniczne	PL85
Mocowanie telewizora na ścinanie	PL85
Specyfikacje zestawu do montażu ściennego	PL86
Rysunki wymiarowe	PL88
Współnotowe etykiety energetyczne dla telewizorów	PL90

PL

Első üzembe helyezés

A TV-készülék első használatba vételekor végezze el egymás után az alábbi lépéseket. A TV üzembe helyezésétől és csatlakoztatásától függően elköpzelhető, hogy néhány lépésre nem lesz szükség.

- 1** Csatlakoztassa az antenna kábelét az antennacsatlakozóba.



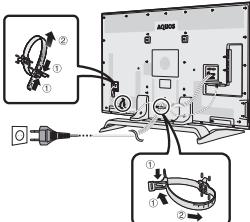
- * A műholdas antennát csak a műholdas adások vételére alkalmas típusokhoz csatlakoztassa

- 2** Szükség esetén illessze a CA kártyát a CI kártyanyakládban, hogy a kódolt adásokat is élvezhesse.



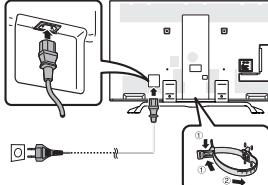
- 3** Csatlakoztassa a tápkábelt a hálózati csatlakozóra.

■ 60/70 colos típusokhoz



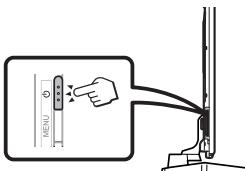
- A TV-készüléket a fali csatlakozóaljzat közelében helyezze el, és tartsa a csatlakozódugasz elérhető helyen.
• A csatlakozó alakja országonként eltérő lehet.

■ 80 colos típusokhoz



- A TV-készüléket a fali csatlakozóaljzat közelében helyezze el, és tartsa a csatlakozódugasz elérhető helyen.
• A csatlakozó alakja országonként eltérő lehet.

- 4** Nyomja meg a gombot a TV-készüléken.



- 5** Futtassa le a kezdeti automatikus telepítést.
• A következő beállítások megadásához kövesse a TV képernyójén megjelenő utasításokat.

- A Nyelv beállítása**
■ Főmenü/Üzlet beállítása
■ Ország beállítása^{*}
■ PIN beállítása
■ Csatornakeresés beállítása

- Digitális keresés
 - Földi
 - Kábel^{**}
- Analóg keresés
- Műhold keresés^{*}

*1 Bizonyos típusoknál nincs ilyen beállítás.
*2 A kábeles vétel beállításaival kapcsolatban lásd a TV-ben tárolt használati útmutatót.

Kezdje el a csatornák keresését

A TV-ben tárolt használati útmutató megtekintése

- A részleteket lásd a TV-ben tárolt használati útmutatóban (JPEG).

- 1** A (HOME) gombot megnyomva a „HOME” képernyő jelenik meg.



- 2** A gombbal válassza az „Manual” elemet, majd nyomja meg az gombot.

- 3** Válassza ki a megtekinteni kívánt mappát/fájlt.

FIGYELEM

- A használati útmutató nyelvnek módosításához válassza a kívánt nyelv mappát.
A használati útmutató nyelve akkor sem változik, ha a TV főmenüjében megváltoztatja a képernyőmenü (OSD) nyelvét.
- Ha USB-felvétel közben megnyitja a használati útmutatót, a felvétel leállításának nyugtázását kérő figyelmezettő képernyő jelenik meg.
- A használati útmutató megjelenítése közben a (Visszalépés) gomb megnyomásával nem lehet visszatérni a „HOME” képernyőre. A „HOME” képernyőre a távezéről (HOME) gombjának megnyomásával lehet visszatérni.

A TV-ben tárolt használati útmutató tartalma

Bevezető

Kedves SHARP vásárló!	HU01
Tartalom	HU01
Fontos biztonsági előírások	HU02
Mellékelt tartozékok	HU04
Választható tartozékok	HU04

Előkészítés

Az állvány csatlakoztatása	HU05
A távvezérő használata	HU06

Aikotórések neve és funkciója

TV (előlnézet/oldalnézet)	HU07
TV (hátulnézet)	HU07
Távvezérő	HU08

Rövid útmutató

A működés áttekintése	HU09
A CA kártya behelyezése a CI modulba	HU11
CAM PIN kódjának beállítása	HU11
CI plusz 1,3 standard	HU11
A HOME képernyő használata	HU12
A Menü képernyő használata	HU13
A szoftveres billentyűzet használata	HU13

Kezdeti automatikus telepítés

Kezdeti automatikus telepítés	HU14
-------------------------------	------

TV-nézés

Alapvető műveletek	HU18
Kedvenc csatorna információk	HU20
Operátori profil	HU20
EPG	HU21
Teletext	HU24

Külső berendezések csatlakoztatása

A csatlakoztatási lehetőségek ismertetése	HU26
Videocsatlakoztatások	HU27
Hangcsatlakoztatások	HU29

AQUOS LINK

HDMI eszközök vezérlése AQUOS LINK segítségével	HU30
AQUOS LINK kapcsolat	HU31
AQUOS LINK beállítása	HU32
Az AQUOS LINK készülék használata	HU32
Okostelefon használata a TV-vel	HU34

Alapvető beállítások

Képbéállítások	HU35
Hangbeállítások	HU38
Energiatakarékos beállítások	HU39
Megjelenítés beállításai	HU40
Egyéni beállítás — PIN	HU43
Egyéni beállítás — Óra	HU43
Egyéni beállítás — Nyelv	HU44

Hasznos funkciók tévézéshez

Opcionális funkciók beállítása	HU45
További szolgáltatások	HU48
Miracast (Tükörzés)	HU50

Más hasznos szolgáltatások

USB-felvétel	HU51
--------------	------

USB-felvétel működtetése	HU52
SD/USB-eszköz/Otthoni hálózat	HU55
A kép méretének kiválasztása Fénykép üzemmódhoz	HU56
USB eszköz kompatibilitás	HU58
Otthoni hálózati kiszolgáló kompatibilitása	HU58
A video-mód képmérétének manuális kiválasztása	HU58

PC csatlakoztatása

PC csatlakoztatása	HU59
A PC képének megjelenítése a TV-készüléken	HU59
A TV vezérlése PC-ről	HU62

Hálózat beállítása

Kapcsolódás a hálózathoz	HU64
--------------------------	------

Net TV

Mi az a Net TV?	HU66
NETFLIX	HU66
A Net TV használata	HU66

A 3D képmegjelenítés

A 3D szemüveg használata előtt	HU67
3D szemüveg használatának előkészületei	HU68
A 3D szemüveg használata	HU69
Figyelemzések a 3D képnézetetőhöz	HU71
A 3D és a 2D képek megjelenítési formátuma	HU72
3D képek megtekintése	HU73
A TV beállításainak konfigurálása a 3D képmegjelenítés javításához	HU74
Műszaki adatok — 3D szemüveg	HU76
Hibaelhárítás — 3D képek	HU76

Függelék

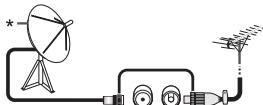
Hibakeresés	HU77
A TV frissítése DVB-T/T2/C/S2 kapcsolaton keresztül	HU79
Frissítési információk letöltése	HU79
A termék szoftverlicencével kapcsolatos információk	HU80
A Netflix funkció deaktiválása	HU80
A TV frissítése USB/hálózati kapcsolaton keresztül	HU80
Védjegyek	HU81
Net TV szoftverlicencsei	HU82
Felelősségi elhárítása Internetet használó szolgáltatók esetén	HU82
Műszaki adatok	HU83
Műszaki adatok (Wireless LAN)	HU84
Műszaki adatok (Bluetooth)	HU84
Környezeti specifikációk	HU85
A TV-készülék falra szerelése	HU85
A falra szerelő készlet adatai	HU86
Méretezett rajzok	HU88
A televíziókon használt EU energiacímke	HU90

HU

První instalace

Při prvním použití televizoru postupně provedte všechny níže uvedené kroky. Podle toho, jak je televizor instalován a připojen, nemusí být některé kroky nutné.

- 1** Připojte anténní kabel k anténní zásuvce.



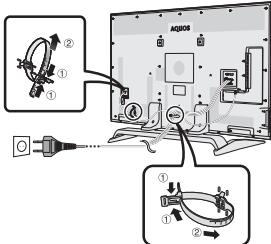
* Satelitní anténu připojte pouze k modelům, které umožňují příjem satelitního vysílání

- 2** Dle potřeby zasuňte kartu CA do slotu CI, abyste mohli sledovat kódované pořady.



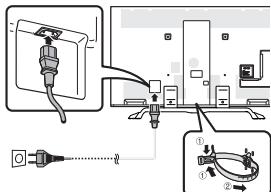
- 3** Připojte původní kabel k sítové zásuvce.

■ Pro 60/70palcové modely



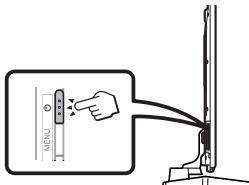
- Televizor umístěte do blízkosti sítové zásuvky a sítovou vidlici mějte v dosahu.
- Vzhled výrobku může být v některých zemích odlišný.

■ Pro 80palcové modely



- Televizor umístěte do blízkosti sítové zásuvky a sítovou vidlici mějte v dosahu.
- Vzhled výrobku může být v některých zemích odlišný.

- 4** Stiskněte tlačítko na televizoru.



- 5** Spusťte výchozí automatickou instalaci.

- Podle průvodce na obrazovce televizoru proveďte následující nastavení.

- Nastavení jazyka**
- Nastavení Doma/Prodejna**
- Nastavení země^{*1}**
- Nastavení kódu PIN**
- Nastavení ladění kanálů**

- Digitálního vyhledávání
 - Pozemní
 - Kabel^{*2}
- Analogového vyhledávání
- Satelitu vyhledávání

*1 Některé modely toto nastavení nemají.

*2 Podrobné informace o nastavení kabelového vysílání naleznete v návodu k obsluze uloženém v TV.

Zobrazení návodu k obsluze uloženém v TV

- Podrobné informace naleznete v návodu k obsluze (JPEG) uloženém v TV.

- 1** Stiskem tlačítka (HOME) se zobrazí obrazovka „HOME“.



- 2** Stisknutím vyberte „Manual“ a potom stiskněte OK.

- 3** Vyberte složku/soubor, který chcete zobrazit.

POZNÁMKA

- Chcete-li změnit jazyk návodu k obsluze, zvolte prosím složku jazyku, na který chcete přepnout. Jazyk návodu k obsluze se nezmění, ani když se změní jazyk OSD v nastavení jazyku v hlavní nabídce televizoru.
- Pokud otevřete návod k obsluze během záznamu přes USB, otevře se obrazovka s upozorněním, které potvrzuje vás souhlas se zastavením záznamu.
- Je-li návod k obsluze otevřený, návrat na obrazovku „HOME“ nelze provést stiskem tlačítka (Návrat). Stiskem tlačítka (HOME) na dálkovém ovladači se vrátíte na obrazovku „HOME“.

Spuštění ladění kanálů



Obsah návodu k obsluze uloženém v TV

Úvod

Vážený zákazníku firmy SHARP	CS01
Obsah	CS01
Důležité bezpečnostní pokyny	CS02
Dodávané příslušenství	CS04
Volitelné příslušenství	CS04

Příprava

Připojení podstavce	CS05
Použití dálkového ovládače	CS06

Názvy a funkce součástí

Televizor (pohled zepředu/ze strany)	CS07
Televizor (pohled ze zadu)	CS07
Dálkový ovladač	CS08

Stručný návod

Přehled ovládání	CS09
Vložení karty CA do modulu CI	CS11
Nastavení nahrávání CAM PIN	CS11
Standard CI plus 1.3	CS11
Používání obrazovky HOME	CS12
Používání obrazovky Menu	CS13
Použití softwarové klávesnice	CS13

Výchozí automatická instalace

Výchozí automatická instalace	CS14
-------------------------------------	------

Sledování televizoru

Běžné použití	CS18
Informace o oblibených kanálech	CS20
Profil operátora	CS20
EPG	CS21
Teletext	CS24

Připojení vnějších zařízení

Úvod do připojování	CS26
Připojení videa	CS27
Připojení zvuku	CS29

AQUOS LINK

Ovládání zařízení HDMI pomocí AQUOS LINK	CS30
Připojení AQUOS LINK	CS31
Nastavení AQUOS LINK	CS32
Používání zařízení AQUOS LINK	CS32
Používání smartphonu společně s televizí	CS34

Základní seřízení

Nastavení obrazu	CS35
Nastavení zvuku	CS38
Nastavení režimu úspory energie	CS39
Zobrazit nastavení	CS40
Individuální nastavení — kód PIN	CS43
Individuální nastavení — hodiny	CS43
Individuální nastavení — jazyk	CS44

Užitečné funkce pro prohlížení

Nastavení volitelných funkcí	CS45
Další funkce	CS48
Miracast - (Zrcadlení)	CS50

Další užitečné funkce

USB nahrávání	CS51
Postup při USB nahrávání	CS52
Média SD/USB/Domácí síť	CS55
Výběr velikosti obrazu v režimu Foto	CS56
Kompatibilita se zařízením typu USB	CS58
Kompatibilita serveru domácí sítě	CS58
Výběr rozměru obrazu pro obrazový režim	CS58

Připojení počítače

Připojení počítače	CS59
Zobrazení obrazu z PC na televizoru	CS59
Ovládání televizoru pomocí PC	CS62

Nastavení sítě

Připojení k sítí	CS64
------------------------	------

Net TV

Co je Net TV?	CS66
NETFLIX	CS66
Operace v Net TV	CS66

Sledování 3D obrazu

Než začnete používat 3D brýle	CS67
Příprava 3D brýl	CS68
Používání 3D brýl	CS69
Upozornění pro sledování 3D obrazu	CS71
Formát zobrazení pro 3D a 2D obrazy	CS72
Sledování 3D obrazů	CS73
Úprava nastavení televizoru pro zlepšení sledování 3D obrazu	CS74
Technické údaje — 3D brýle	CS76
Odstraňování problémů — 3D obrazy	CS76

Dodatek

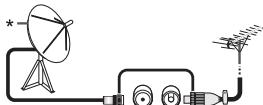
Řešení problémů	CS77
Aktualizace vaší TV pomocí DVB-T/ T2/C/S/S2	CS79
Získání informací o aktualizaci	CS79
Informace o softwarové licenci na tento výrobek	CS80
Deaktivace funkce Netflix	CS80
Aktualizace televizoru prostřednictvím USB/sítě	CS80
Ochranné známky	CS81
Licence na software pro Net TV	CS82
Odmítat odpovědnosti pro služby používající internet	CS82
Technické údaje	CS83
Technické údaje (Bezdrátové síť LAN)	CS84
Technické údaje (Bluetooth)	CS84
Specifikace týkající se prostředí	CS85
Upevnění televizoru na stěnu	CS85
Specifikace montážní nástěnné soupravy	CS86
Rozměrové náčerty	CS88
Energetický štítek EU pro televizory	CS90

CS

Úvodná inštalácia

Pri prvom použití TV postupne vykonajte všetky nižšie uvedené kroky. Podľa toho, ako je televízor inštalovaný a pripojený, nemusia byť niektoré kroky nutné.

- 1** Pripojte anténový kábel k anténovej zásuvke.



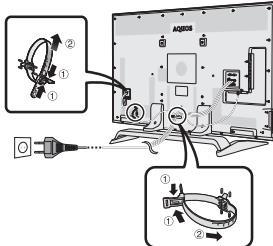
- * Satelitnú anténu pripojte len k modelom schopným prijímať satelitné vysielanie.

- 2** Podľa potreby zasuňte kartu CA do zásuvky CI, aby ste mohli sledovať kódované vysielania.



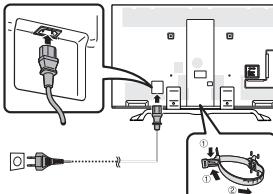
- 3** Pripojte k sietovej zásuvke sietový kábel.

■ Pre 60/70-palcové modely



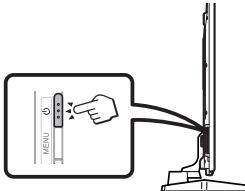
- Televízor umiestnite do blízkosti sietovej zásuvky a sietovú vidlicu majte na dosah.
- Vzhľad výrobku v niektorých krajinách môže byť odlišný

■ Pre 80-palcové modely



- Televízor umiestnite do blízkosti sietovej zásuvky a sietovú vidlicu majte na dosah.
- Vzhľad výrobku v niektorých krajinách môže byť odlišný

- 4** Stlačte tlačidlo na televízore.



- 5** Spusťte úvodnú automatickú inštaláciu.

- K vykonaniu nasledujúcich nastavení nasledujte sprievodcu na obrazovke TV.

- Nastavenie jazyka**
- Nastavenie Domov/ Obchod**
- Nastavenie krajiny***
- Nastavenie PIN kódu**
- Nastavenie ladenia kanálov**

- Digitálneho vyhľadávanie
 - Pozemný
 - Kábel*
- Analogové vyhľadávanie
- Satelitné vyhľadávanie*

*1 Niektoré modely nedisponujú týmto nastavením.

*2 Podrobnosti o nastaveniach káblového vysielania si pozrite v návode na obsluhu, ktorý je uložený v TV prijímači.

Spustenie ladenia kanálov

Prezeranie návodu na obsluhu uloženého v TV prijímači

- Podrobnosti si pozrite v návode na obsluhu (JPEG), ktorý je uložený v TV prijímači.

- 1** Tlačením tlačidla (HOME) sa zobrazí obrazovka „HOME“.



- 2** Stlačením /// vyberte „Manual“ a potom stlačte .

- 3** Vyberte si priečinok/súbor, ktorý si chcete pozrieť.

POZNÁMKA

- Ak chcete zmeniť jazyk návodu na obsluhu, vyberte si priečinok jazyka, ktorý by ste chceli používať. Jazyk návodu na obsluhu sa nezmení ani v prípade, že v jazykových nastaveniach hlavného menu televízora sa zmení jazyk OSD.
- Ak otvoríte návod na obsluhu počas nahrávania USB, zobrazí sa obrazovka s upozornením, ktorá potvrdí, že súhlasíte so zastavením nahrávania.
- Po zobrazení návodu na obsluhu návrat na obrazovku „HOME“ nebude možný stlačením tlačidla (Návrat). Ak sa chcete vrátiť na obrazovku „HOME“, stlačte tlačidlo (HOME).

Obsah návodu na obsluhu uložený v TV prijímači

Úvod

Vážený zákazník firmy SHARP	SK01
Obsah	SK01
Dôležité bezpečnostné predpisy	SK02
Dodávané príslušenstvo	SK04
Voliteľné príslušenstvo	SK04

Príprava

Pripojenie podstavca	SK05
Použitie diaľkového ovládania	SK06

Názvy častí a funkcie

Televízor (pohľad spredu/zboku)	SK07
Televízor (pohľad zo zadnej strany)	SK07
Diaľkový ovládač	SK08

Stručný návod

Prehľad prevádzky	SK09
Vloženie karty CA do modulu CI	SK11
Nast. nahr. CAM PIN	SK11
CI plus 1.3 Standard	SK11
Používanie obrazovky HOME	SK12
Používanie obrazovky Menu	SK13
Používanie softvérovej klávesnice	SK13

Úvodná automatická inštalačia

Úvodná automatická inštalačia	SK14
-------------------------------------	------

Sledovanie TV

Bežné použitie	SK18
Informácie o obľúbenom kanáli	SK20
Profil operátora	SK20
EPG	SK21
Teletext	SK24

Pripojenie externých zariadení

Úvod do pripájania	SK26
Video pripojenia	SK27
Zvukové pripojenia	SK29

AQUOS LINK

Ovládanie zariadení HDMI pomocou AQUOS LINK	SK30
Pripojenie AQUOS LINK	SK31
Nastavenie AQUOS LINK	SK32
Používanie zariadenia AQUOS LINK	SK32
Používanie Smartphonu s televízorom	SK34

Základné nastavenie

Nastavenie obrazu	SK35
Nastavenie zvuku	SK38
Nastavenie úspory energie	SK39
Zobrazenie nastavení	SK40
Individuálne nastavenie — PIN	SK43
Individuálne nastavenie — Hodiny	SK43
Individuálne nastavenie — Jazyk	SK44

Užitočné funkcie pre prezeranie

Nastavenia voliteľných funkcií	SK45
Ďalšie funkcie	SK48
Miracast (Mirroring)	SK50

Ďalšie užitočné funkcie

Nahrávanie cez USB	SK51
Obsluha nahrávania cez USB	SK52
Médium SD/USB/Domáca siet'	SK55
Výber veľkosti obrazu pre fotografie režim ..	SK56
Kompatibilita zariadenia USB	SK58
Kompatibilita serveru Domácej siete	SK58
Výber veľkosti obrazu pre video režim ..	SK58

Pripojenie PC

Pripojenie PC	SK59
Zobrazenie obrazu z PC v TV	SK59
Riadenie televízora pomocou PC	SK62

Nastavenie siete

Pripojenie k sieti	SK64
Net TV	SK66
Co je Net TV?	SK66
NETFLIX	SK66
Úkony s Net TV	SK66

Užívanie si zobrazenia 3D obrazu

Pred použítiom 3D okuliarov	SK67
Príprava pre 3D okuliare	SK68
Používanie 3D okuliarov	SK69
Upozornenie pre sledovanie 3D obrazov	SK71
Formát zobrazenia pre 3D a 2D obrazy	SK72
Zobrazenie 3D obrázkov	SK73
Konfigurácia nastavení televízora na zlepšenie zobrazenia 3D obrazu	SK74
Technické údaje — 3D okuliare	SK76
Riešenie problémov — 3D obrazy	SK76

Dodatak

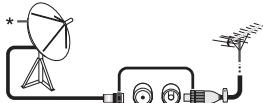
Vyhľadávanie chýb	SK77
Aktualizácia televízora pomocou DVB-T/T2/C/S/S2	SK79
Získanie aktualizačných informácií	SK79
Informácie o softvérovej licencii pre tento výrobok	SK80
Deaktivovanie funkcie Netflix	SK80
Aktualizácia televízora prostredníctvom USB/siťe	SK80
Ochranné známky	SK81
Softvérové licencie pre Net TV	SK82
Upozornenia ohľadne služieb využívajúcich internet	SK82
Technické údaje	SK83
Technické údaje (Bezdrôtovej siete LAN)	SK84
Špecifikácie (Bluetooth)	SK84
Environmentálne špecifikácie	SK85
Upevnenie televízora na stenu	SK85
Technické údaje pre konzolu na stenu	SK86
Rozmerové náčrtky	SK88
Energetické označovanie televízorov pre EÚ	SK90

SK

Esialgne paigaldus

Teleri esmakordsel kasutamisel järgige üksteise järel alltoodud samme. Sõltuvalt teie teleri seadistusest ja ühendusest võivad mõned sammud osutuda ebavajalikeks.

- 1** Ühendage antennikaabel antennipessa.



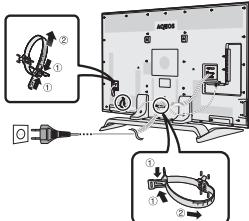
- * Satelliidiantenn ühendage ainult mudelitega, millega on võimalik vastu võtta satelliidisaaide.

- 2** Vajaduse korral pange kodeeritud programmeedi vaatamiseks CI pesasse CA kaart.



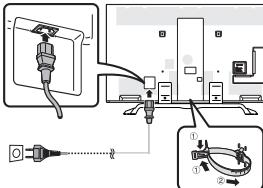
- 3** Ühendage toitekaabel vahelduvvooluvõrgu pistikupessa.

■ 60- ja 70-tollistele mudelitele



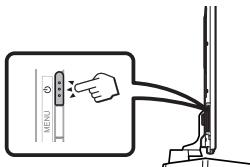
- Asetage teler pistikupesa lähedale ja hoidke toitepistik käeulatustes.
- Toote kuju on riigiti erinev.

■ 80-tollistele mudelitele



- Asetage teler pistikupesa lähedale ja hoidke toitepistik käeulatustes.
- Toote kuju on riigiti erinev.

- 4** Vajutage teleril nuppu .



- 5** Tehke esialgne automaatseadistus.

- Järgmiste seadistuste tegemiseks järgige ekraanile kuvatavaid juhiseid.

- Keele seadistus**
- Kodu/Töökoda seadistus**
- Riigi seadistus^{*1}**
- PIN-i seadistus**
- Kanalotsingu seadistus**

- Digitalotsing
 - Maapealne
 - Kaabel^{*2}
- Analoogotsing
- Satelliitotsing^{*1}

*1 Mõnedel mudeliteel seda seadistust ei ole.

*2 Juhinduge kasutusjuhendist, mis on salvestatud teleris, et saada üksikasjalikku teavet kaablitelevisiooni saadete seadistamise kohta.



Kanalotsingu alustamine

Telerisse salvestatud kasutusjuhendi vaatamine

- Juhinduge üksikasjalikuks seadistamiseks kasutusjuhendist (JPEG), mis on salvestatud teleris.

- 1** Vajutage (HOME), misjärel kuvatakse aken „HOME“.



- 2** Vajutage , et valida „Manual“, seejärel vajutage .

- 3** Valige kaust/fail, mida soovite vaadata.

MÄRKUS

- Kasutusjuhendi keele muutmiseks valige keele kaust, millesse soovite muudatuse teha.
Kasutusjuhendi keelt ei muudeta, vaatamata sellele et OSD keel on muudetud keellesätetes teleri peamenüüs.
- Kui avate kasutusjuhendi USB-salvestamise ajal, siis avatakse hoitustese aken, milles küsitakse teie kinnitust salvestamise seisikamiseks.
- Kui kuvatakse kasutusjuhend, siis naasmine aknale „HOME“ ei ole võimalik, kui vajutada (Tagasi). Vajutage (HOME) kaugjuhtimispuldi, et naasta kuvale „HOME“.

Kasutusjuhend on salvestatud teleris

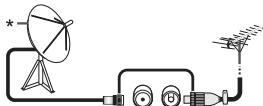
Sissejuhatus		Muud funktsioonid	
Lugukeetud SHARPi klient	ET01	USB-salvestus	ET51
Sisukord.....	ET01	Kuidas kasutada USB-salvestust.....	ET52
Olulised ettevaatusabinõud	ET02	SD/USB meedium/Koduvõrk	ET55
Kaasasolevad tarvikud.....	ET04	Pildi suuruse valimine fotorežiimi jaoks	ET56
Lisatarvikud.....	ET04	USB-seadme ühilduvus	ET58
Ettevalmistamine		Koduvõrgu serveri ühilduvus	ET58
Aluse kinnitamine	ET05	Pildi suuruse valimine videorežiimile	ET58
Kaugjuhtimispuldi kasutamine	ET06		
Detailide nimetus ja funktsioonid			
Teler (eestvaade/külgvaade).....	ET07		
Teler (tagantvaade).....	ET07		
Kaugjuhtimispult	ET08		
Kirjuhend			
Kasutamise ülevaade	ET09		
CA-kaardi sisestamine CI-moodulisse.....	ET11		
CAM PIN seadistus salvestamine.....	ET11		
CI plus 1.3 Standard.....	ET11		
Ekraanikuva „HOME“ kasutamine	ET12		
Menüüde kasutamine	ET13		
Ekraaniklaviatuuri kasutamine	ET13		
Esialgne automaatseadistus			
Esialgne automaatseadistus.....	ET14		
Teleri vaatamine			
Igapäevane kasutamine.....	ET18		
Lemmikkanalite Teave	ET20		
Operaatori profiil	ET20		
EPG	ET21		
Teletekst.....	ET24		
Välisseadmete ühendamine			
Ülevaade ühendustest.....	ET26		
Videoühendused.....	ET27		
Audioühendused.....	ET29		
AQUOS LINK			
HDMI-seadmete juhtimine AQUOS LINK abil	ET30		
AQUOS LINKI ühendamine	ET31		
AQUOS LINKi häällestamine.....	ET32		
AQUOS LINK-seadme juhtimine	ET32		
Nutitelefoni kasutamine koos teleriga	ET34		
Pöhireguleerimine			
Pildi seadistused.....	ET35		
Audioseadistused	ET38		
Energiasäästu seadistused.....	ET39		
Vaate sätted	ET40		
Üksiksätted — PIN.....	ET43		
Üksiksätted — Kell.....	ET43		
Üksiksätted — keel.....	ET44		
Vaamatufunktsioonid			
Valikuliste funktsioonide sätted	ET45		
Täiendavad funktsioonid	ET48		
Miracast (Peegelvaade).....	ET50		
Arvuti ühendamine			
Arvuti ühendamine	ET59		
Arvuti kujutise kuvamine teleri ekraanile.....	ET59		
Teleri juhtimine arvutiga	ET62		
Võrgu eelhäälestus			
Võrguga ühenduse loomine	ET64		
Net TV			
Mis on Net TV?	ET66		
NETFLIX	ET66		
Net TV toimingud	ET66		
3D kujutiste vaatamine			
Enne 3D prillide kasutamist	ET67		
Valmistroonimine 3D prillide kasutamiseks.....	ET68		
3D prillide kasutamine	ET69		
Ettevaatusabinõud 3D pildi vaatamisel.....	ET71		
Ekraani vorming 3D ja 2D kujutiste jaoks ...	ET72		
3D kujutiste vaatamine	ET73		
TV seadistuste konfigureerimine 3D kujutise vaatamise täiustamiseks.....	ET74		
Tehnilised andmed — 3D prillid	ET76		
Veaotsing — 3D kujutised.....	ET76		
Lisa			
Veaotsing	ET77		
Teleri tarkvara uuendamine DVB-T/T2/C/S/S2 kaudu.....	ET79		
Uuendusinfo saamine	ET79		
Toote tarkvaralitsentsi teave	ET80		
Netflix funktsiooni deaktiveerimine	ET80		
Teleri tarkvara värskendamine USB/võrgu kaudu.....	ET80		
Kaubamärgid	ET81		
Tarkvaralitsentsid Net TV-le	ET82		
Piiratud vastutus teenustes osas, mis kasutavad Interneti	ET82		
Tehnilised andmed	ET83		
Tehnilised andmed (juhtmeta kohtvõrgu)....	ET84		
Tehnilised andmed (Bluetooth)	ET84		
Keskonnasäästlikkuse andmed	ET85		
Teleri paigaldamine seinale	ET85		
Seinakinniti komplekti tehnilised andmed ..	ET86		
Gabariitoonised	ET88		
EL energiamärgistus teleritele	ET90		

ET

Sākotnējā uzstādīšana

Lietojot televizoru pirmo reizi, secīgi veiciet tālāk norādītās darbības. Dažas no norādītajām darbībām varbūt nebūs jāveic, tas atkarīgs no jūsu televizora uzstādīšanas veida un savienojumiem.

- ① Savienojiet antenas vadu ar antenas pieslēgvietu.



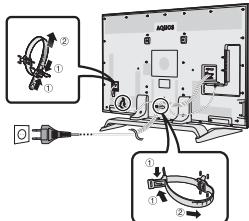
- * Pievienojiet satelīta antenu tikai tiem modeļiem, kas spēj uztvert satelīta apradi.

- ② Ja nepieciešams, CI ligzda ievietojet CA karti, lai skatītos kodētās aprades.



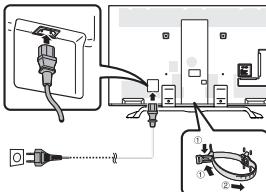
- ③ Iespraudiet strāvas padeves vadu sienas kontaktligzdā.

■ 60/70 collu modeļiem



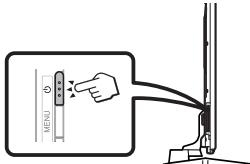
- Novietojiet televizoru sienas kontakta tuvumā tā, lai barošanas vads sniegtos līdz ligzdai.
- Dažādās valstis ierīces forma var būt atšķirīga.

■ 80 collu modeļiem



- Novietojiet televizoru sienas kontakta tuvumā tā, lai barošanas vads sniegtos līdz ligzdai.
- Dažādās valstis ierīces forma var būt atšķirīga.

- ④ Nospiediet uz televizora.



- ⑤ Palaideit sākotnējo iestatījumu automātisko uzstādīšanu.

- Sekojiet norādītajiem televizora ekrānā, lai veiktu šos iestatījumus.

- Valodas iestatījums
- Sākums/Veikals iestatījums
- Valsts iestatījums*
- PIN iestatījums
- Kanālu meklēšanas iestatījums

- Digitālā meklēšana
 - Vīrszemes apraide
 - Kabelis*
- Analogā meklēšana
- Satelītu meklēšana*

*1 Dažiem modeļiem nav šī iestatījuma.

*2 Papildinformāciju par kabeļtelevīzijas apraides iestatījumiem skatiet televizorā saglabātajā lietošanas rokasgrāmatā.



Sākt kanālu meklēšanu

Televizorā saglabātās lietotāja rokasgrāmatas apskatīšana

- Skatiet papildinformāciju televizorā saglabātajā (JPEG formāta) lietošanas rokasgrāmatā.

- 1 Nospiediet (HOME) un atvērsies „HOME“ ekrāns.



- 2 Nospiediet , lai izvēlētos „Manual“, pēc tam nospiediet .

- 3 Atlasiet apskatāmo mapi/failu.

PIEZĪME

- Lai mainītu lietošanas rokasgrāmatas valodu, lūdzu, atlasiet vēlamās valodas mapi.

Lietošanas rokasgrāmatas valoda nemainās pat tad, ja ir mainīta OSD valoda televizora galvenās izvēlnes valodas iestatījumos.

- USB ierakstīšanas laikā atverot lietošanas rokasgrāmatu, parādīsies brīdinājuma ekrāns ar apliecinājumu, ka vēlaties pārtraukt ierakstīšanu.

- Kad atvērtā lietošanas rokasgrāmata, nav iespējams atgriezties „HOME“ ekrānā, nosievējot taustīju (Atgriezties). Nospiediet (HOME) uz tālvadības pults, lai atgrieztos „HOME“ ekrānā.

Televizorā saglabātais lietošanas rokasgrāmatas saturs

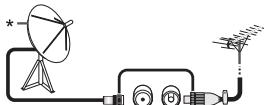
Ievads	
Godātais SHARP klient!	LV01
Saturi	LV01
Svarīgi drošības pasākumi	LV02
Piegādes komplektā ietilpst ošie piederumi	LV04
Papildpiederumi	LV04
Sagatavošanās	
Statīva piestiprināšana	LV05
Tālvadības pults lietošana	LV06
Daļu nosaukumi un funkcijas	
Televizors (skats no priekšpusē/sāniem)	LV07
Televizors (skats no aizmugures)	LV07
Tālvadības pults	LV08
Ātrais ceļvedis	
Darbību pārskats	LV09
CA kartes iespriņšana CI modulī	LV11
CAM PIN iest. ierak.	LV11
CI plus 1.3 standarts.....	LV11
Ekrāna HOME izmantošana	LV12
Izvēlnes ekrāna izmantošana	LV13
Programmodrošinājuma tastatūras izmantošana	LV13
Sākotnējo iestatījumu automātiskā uzstādīšana	
Sākotnējo iestatījumu automātiskā uzstādīšana	LV14
Televizora skatīšanās	
Lietošana ikdienā	LV18
Izlases kanālu informācija	LV20
Operatora profils	LV20
EPG	LV21
Teleteksts	LV24
Ārējā aprīkojuma pievienošana	
Informācija par savienojumiem	LV26
Video savienojumi	LV27
Audio savienojumi	LV29
AQUOS LINK	
HDMI ierīces vadīšana, izmantojot AQUOS LINK	LV30
AQUOS LINK pievienošana	LV31
AQUOS LINK iestatīšana	LV32
AQUOS LINK ierīces lietošana	LV32
Viedtālruna izmantošana ar televizoru	LV34
Galveno iestatījumu noregulēšana	
Attēla iestatījumi	LV35
Audio iestatījumi	LV38
Enerģijas taupīšanas iestatījumi	LV39
Skatījuma iestatījumi	LV40
Atsevišķs iestatījums — PIN	LV43
Atsevišķs iestatījums — pulkstenis	LV43
Atsevišķs iestatījums — valoda	LV44
Noderīgas skatīšanās funkcijas	
Funkciju papildu iestatījumi	LV45
Papildu funkcijas	LV48
Miracast (Spogulošana)	LV50
Citas noderīgas funkcijas	
USB ierakstīšana	LV51
USB ierakstīšanas darbība	LV52
SD/USB datu nesējs/Mājas tīkls	LV55
Attēla izmēra izvēle fotoattēlu režīmam	LV56
USB ierīces saderība	LV58
Mājas tīkla servera savietojamība	LV58
Attēla izmēra izvēle video režīmam	LV58
Datora pieslēgšana	
Datora pieslēgšana	LV59
Datora attēla rādišana televizora ekrānā	LV59
Televizora vadība no datora	LV62
Tīkla iestatīšana	
Pievienošana pie tīkla	LV64
Net TV	
Kas ir Net TV?	LV66
NETFLIX	LV66
Net TV darbības	LV66
Izaudiet 3D attēlu skatīšanos	
Pirms 3D brījū izmantošanas	LV67
Sagatavošanās 3D brījēm	LV68
3D brījū izmantošana	LV69
Brīdinājumi par 3D attēlu skatīšanu	LV71
Dispēja formāts 3D un 2D attēliem	LV72
3D attēlu skatīšanās	LV73
Televizora iestatījumu konfigurēšana	
3D attēla skatīšanās uzlabošanai	LV74
Specifikācija — 3D brilles	LV76
Traucējummeklēšana — 3D attēli	LV76
Pielikums	
Traucējummeklēšana	LV77
Televizora atjaunināšana, izmantojot DVB-T/T2/C/S/S2	LV79
Atjauninātas informācijas saņemšana	LV79
Informācija par šī izstrādājuma programmatūras licenci	LV80
Netflix funkcijas deaktivizēšana	LV80
Televizora atjaunināšana, izmantojot USB/tīklu	LV80
Preču zīmes	LV81
Net TV programmatūras licences	LV82
Atrunas par pakalpojumiem, kas izmanto internetu	LV82
Specifikācija	LV83
Specifikācija (bezvadu lokāla tīkla)	LV84
Specifikācija (Bluetooth)	LV84
Vides specifikācija	LV85
Televizoru piestiprināšana pie sienas	LV85
Sienas montāžas komplecta specifikācija	LV86
Telpiski zīmējumi	LV88
Televizoru ES energomarķējums	LV90

LV

Pradinis nustatymas

Pirmą kartą naudodami televizorių, nuosekliai atlikite žemiau nurodytus veiksmus. Kai kuriuos veiksmus galima praleisti, atsižvelgiant į televizoriaus įrengimą ir prijungimą.

- ① Sunkjukite antenos kabelį su antenos jungtimi.



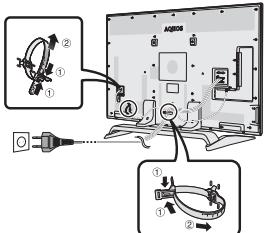
- * Junkite palydovo anteną tiktais su tais modeliais, kurie gali priimti palydovinės transliacijas.

- ② Esant reikalui, į CI lizdą įdėkite CA kortelę ir stebékite užkoduotą transliaciją.



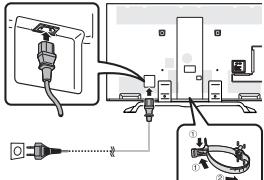
- ③ Ijunkite kintamosios elektros srovės laidą į kintamosios elektros srovės lizdą.

■ 60/70 colių modeliams



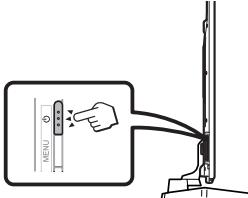
- Televizorių pastatykite taip, kad jis būtų netoli kintamosios elektros srovės tinklo lizdo, o maitinimo laido kištukas būtų nesunkiai pasiekiamas.
- Kai kuriose valstybės gaminiu forma gali būti kitokia.

■ 80 colių modeliams



- Televizorių pastatykite taip, kad jis būtų netoli kintamosios elektros srovės tinklo lizdo, o maitinimo laido kištukas būtų nesunkiai pasiekiamas.
- Kai kuriose valstybės gaminiu forma gali būti kitokia.

- ④ Spauskite ant televizoriaus.



- ⑤ Paleiskite pradinį automatinį nustatymą.

- Vadovaukitės nurodytais televizoriaus ekrane, kad nustatytuotumėte toliau nurodytus parametrus.

- Kalbos nustatymas**
- Pradžia/Cechas nustatymas**
- Šalies nustatymas***
- PIN nustatymas**
- Kanalu paieškos nustatymas**

- Skaitym. paieška
 - Antžeminė
 - Kabelin.*²
- Analoginė paieška
- Palydovo paieška*¹

*¹ Kai kuriuose modeliuose šio nustatymo nėra.

*² Išsamesnės informacijos apie kabelinės transliacijos nustatymus žiūrėkite televizoriuje esančioje instrukcijoje.

Pradedama ieškoti kanalu

Televizoriuje esančios instrukcijos peržiūra

- Išsamesnės informacijos žiūrėkite televizoriuje esančioje instrukcijoje (JPEG).

- 1 Paspauskite (HOME) ir bus rodomas ekranas „HOME“.



- 2 Spauskite , kad pasirinktumėte „Manual“ ir tada spauskite .

- 3 Pasirinkite norimą peržiūrėti aplanką / failą.

PASTABA

- Tam, kad pakeistumėte instrukcijos kalba, pasirinkite norimos perjungti kalbos aplanką.
Instrukcijų kalba nebus perjungta net ir pakeitus OSD kalba per televizoriaus pagrindinio meniu kalbos nustatymus.
- Jei instrukcijos įjungiamos išrašant į USB, ekrane bus rodomas įspėjimas, kuriuo patvirtinamas sutikimas sustabdyti išrašą.
- Kai ekrane rodomas instrukcijos, paspaudus (grįžimas) negalima perjungi ekrano „HOME“. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką (HOME), kad vėl įjungtumėte ekraną „HOME“.

Instrukcijų turinys saugomas televizoriuje

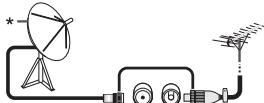
Ivadas	
Gerbiamas (-a) SHARP klientė	LT01
Turinys	LT01
Svarbių atsargumo priemonės	LT02
Kartu pateiktii piedai	LT04
Papildomi piedai	LT04
Paruošimas	
Stovo pritvirtinimas	LT05
Nuotolinio valdymo pulto naudojimas	LT06
Detalių pavadinimai ir funkcijos	
Televizorius (priekio / šono vaizdas)	LT07
Televizorius (vaizdas iš galinės pusės)	LT07
Nuotolinio valdymo pultas	LT08
Trumpasis vadovas	
Eksploatavimo apžvalga	LT09
CA kortelės idėjimas į CI modulį	LT11
CAM PIN nustatymo išrašymas	LT11
„CI Plus“ 1.3 standartas	LT11
HOME ekrano naudojimas	LT12
Meniu ekranu naudojimas	LT13
Programinės įrangos klaviatūros naudojimas	LT13
Pradinis automatinis nustatymas	
Pradinis automatinis nustatymas	LT14
Televizoriaus žiūréjimas	
Kasdieninis naudojimas	LT18
Parankinių kanalų informacija	LT20
Operatoriaus profilius	LT20
EPG	LT21
Teletekstas	LT24
Išorinių prietaisų prijungimas	
Ivadas apie prijungimus	LT26
Vaizdo jungtys	LT27
Garo jungtys	LT29
AQUOS LINK	
HDMI prietaisų valdymas, naudojant AQUOS LINK	LT30
AQUOS LINK jungtis	LT31
AQUOS LINK nustatymas	LT32
AQUOS LINK prietaiso naudojimas	LT32
Išmaniojo telefono naudojimas su televizoriumi	LT34
Pagrindinis nustatymas	
Vaizdo nustatymai	LT35
Garo nustatymai	LT38
Elektros energijos tausojimo nustatymai	LT39
Nustatymų peržiūra	LT40
Atskiras nustatymas — PIN	LT43
Atskiras nustatymas — laikrodis	LT43
Atskiras nustatymas — kalba	LT44
Naudingos žiūréjimo funkcijos	
Pasirenkamų funkcijų nustatymai	LT45
Papildomos funkcijos	LT48
MIRACAST (Atspindėjimas)	LT50
Kitos naudingos funkcijos	
USB išrašymas	LT51
Kaip valdyti USB išrašymo funkciją	LT52
SD/USB terpė/namų tinklas	LT55
Vaizdo dydžio pasirinkimas pagal uotraukų režimą	LT56
USB prietaiso suderinamumas	LT58
Namų tinklo serverio suderinamumas	LT58
Vaizdo režimo vaizdo dydžio pasirinkimas	LT58
Kompiuterio prijungimas	
Kompiuterio prijungimas	LT59
Kompiuterio vaizdo rodymas televizoriuje	LT59
Televizoriaus valdymas kompiuteriu	LT62
Tinklo nustatymas	
Jungimas į tinklą	LT64
Net TV	
Kas yra Net TV?	LT66
NETFLIX	LT66
Net TV veikimas	LT66
3D vaizdo peržiūra	
Prieš naudojant 3D akinius	LT67
Pasiuolišimas naudoti 3D akinius	LT68
3D akinių naudojimas	LT69
Perspėjimai dėl 3D vaizdo peržiūros	LT71
3D ir 2D vaizdo ekrano formatas	LT72
3D vaizdu peržiūra	LT73
Televizoriaus nustatymų konfigūravimas norint pagerinti 3D vaizdo peržiūrą	LT74
Specifikacijos: 3D akiniai	LT76
3D vaizdu sutrikimų nustatymas ir šalinimas	LT76
Priedas	
Gedimų aptikimas ir šalinimas	LT77
Televizoriaus atnaujinimas per DVB-T/ T2/C/S/S2	LT79
Naujinimo informacijos priėmimas	LT79
Informacija apie šio gaminio programinės įrangos licenciją	LT80
„Netflix“ funkcijos išaktyvinimas	LT80
Televizoriaus programinės įrangos naujinimas per USB ar tinklą	LT80
Prekių ženkli	LT81
Net TV programinės įrangos licencijos	LT82
Teisių atsisakymas dėl paslaugų naudojant Internetu	LT82
Specifikacijos	LT83
Specifikacijos (LAN USB adapteris)	LT84
Specifikacijos (Bluetooth)	LT84
Aplinkosaugos specifikacijos	LT85
Televizoriaus montavimas prie sienos	LT85
Tvirtinimo ant sienos rinkinių specifikacijos	LT86
Matmenų brėžiniai	LT88
Televizorių ženklinimas ES energijos vartojimo efektyvumo etikete	LT90

LT

Αρχική εγκατάσταση

Όταν χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για πρώτη φορά, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα ένα προς ένα. Ανάλογα με την εγκατάσταση και τη σύνδεση της τηλεόρασής σας, ορισμένα βήματα ενδέχεται να μην είναι απαραίτητα.

- ① Συνδέστε το καλώδιο της κεραίας στον ακροδέκτη κεραίας.



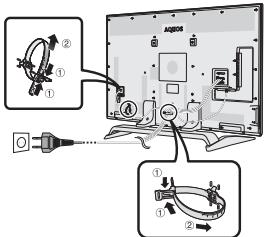
- * Συνδέστε δορυφορική κεραία μόνο σε μοντέλα που έχουν τη δυνατότητα λήψης δορυφορικών εκπομπών

- ② Αν χρειαστεί, τοποθετήστε μια κάρτα CA στην υποδοχή CI για να παρακολουθήσετε κωδικοποιημένες εκπομπές.



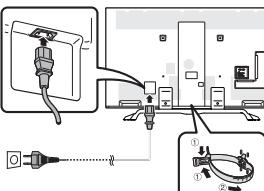
- ③ Συνδέστε το καλώδιο AC στην έξοδο AC.

■ Για μοντέλα 60/70 ιντσών



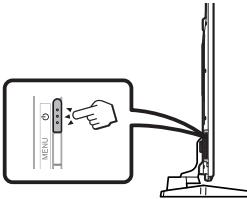
- Τοποθετήστε την τηλεόραση κοντά στην έξοδο AC και φροντίστε να έχετε εύκολη πρόσβαση στην πρίζα.
- Το σχήμα του προϊόντος διαφέρει σε ορισμένες χώρες.

■ Για μοντέλα 80 ιντσών



- Τοποθετήστε την τηλεόραση κοντά στην έξοδο AC και φροντίστε να έχετε εύκολη πρόσβαση στην πρίζα.
- Το σχήμα του προϊόντος διαφέρει σε ορισμένες χώρες.

- ④ Πιέστε το στην τηλεόραση.



- ⑤ Εκτελέστε την αρχική αυτόματη εγκατάσταση.

- Ακολουθήστε τον οδηγό στην οθόνη της τηλεόρασης για να ρυθμίσετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις.

- **Ρύθμιση γλώσσας**
- **Ρύθμιση Οικίας/ Αντιπροσωπεία**
- **Ρύθμιση χώρας¹**
- **Ρύθμιση PIN**
- **Ρύθμιση αναζήτησης καναλιών**

- Ψηφιακή αναζήτηση
 - Επίγεια
 - Καλωδιακό²
- Αναλογική αναζήτηση
- Αναζήτηση δορυφόρου¹

*1 Ορισμένα μοντέλα δεν διαθέτουν αυτή τη ρυθμίση.

*2 Για τις λεπτομέρεις σχετικά με τις ρυθμίσεις των καλωδιακών εκπομπών ανατρέξτε στο εγχειρίδιο λειτουργίας που είναι αποθηκευμένο στην TV.

Προβολή του εγχειρίδιου λειτουργίας που είναι αποθηκευμένο στην TV.

- Για λεπτομέρεις ανατρέξτε στο εγχειρίδιο λειτουργίας (JPEG) που είναι αποθηκευμένο στην TV.

- 1 Πατήστε (HOME) και θα εμφανιστεί η οθόνη «HOME».



- 2 Πιέστε για να επιλέξετε «Manual» και έπειτα πιέστε .

- 3 Επιλέξτε το φάκελο/το αρχείο που θέλετε να προβάλετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Για να αλλάξετε τη γλώσσα του εγχειρίδιου λειτουργίας, επιλέξτε το φάκελο της γλώσσας που θέλετε να αλλάξετε.

Η γλώσσα του εγχειρίδιου λειτουργίας δεν θα αλλάξει ακόμη και αν αλλάξει η γλώσσα OSD (της οθόνης) από τις ρυθμίσεις γλώσσας του κύριου μενού της τηλεόρασης.

- Εάν ανοίξετε το εγχειρίδιο λειτουργίας κατά τη διάρκεια εγγραφής σε USB, θα εμφανιστεί μια προεδοποιητική οθόνη που θα σας ωρτά αν συμφυνείτε να γίνει διακοπή της εγγραφής.

- Όταν γίνεται προβολή του εγχειρίδιου λειτουργίας, δεν είναι δυνατή η επιστροφή στην οθόνη «HOME» με το πάτημα του (Επιστροφή). Πατήστε (HOME) στο τηλεχειριστήριο για να επιστρέψετε στην οθόνη «HOME».

Έναρξη αναζήτησης καναλιών



Περιεχόμενο εγχειριδίου λειτουργίας που είναι αποθηκευμένο στην TV

Εισαγωγή

Αγαπητέ πελάτη της SHARP	EL01
Περιεχόμενα	EL01
Σημαντικές προφυλάξεις ασφάλειας	EL02
Παρεχόμενα παρελκόμενα	EL04
Προαιρετικά παρελκόμενα	EL04

Προετοιμασία

Προσάρτηση της μονάδας της βάσης στήριξης	EL05
Χρήση του τηλεχειριστήρου	EL06

Ονόματα εξαρτημάτων και λειτουργίες

Τηλεόραση (μπροστινή/πλευρική όψη)	EL07
Τηλεόραση (πίσω όψη)	EL07
Τηλεχειριστήριο	EL08

Γρήγορος οδηγός

Επισκόπηση λειτουργίας	EL09
Τοποθέτηση της κάρτας CA μέσα στη μονάδα CI	EL11
Ρύθμιση PIN CAM εγγραφής	EL11
Πρότυπο CI plus 1.3	EL11
Χρήση της οθόνης HOME	EL12
Χρήση της οθόνης Μενού	EL13
Χρήση του πληκτρολογίου λογισμικού	EL13

Αρχική αυτόματη εγκατάσταση

Αρχική αυτόματη εγκατάσταση	EL14
-----------------------------------	------

Παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων

Καθημερινή λειτουργία	EL18
Πληροφορίες αναπτυμένων καναλιών	EL20
Προφίλ χειρισμού	EL20
ELEPG	EL21
Teletext	EL24

Σύνδεση εξωτερικών συσκευών

Εισαγωγή στις συνδέσεις	EL26
Συνδέσεις βίντεο	EL27
Συνδέσεις ήχου	EL29

AQUOS LINK

Έλεγχος συσκευών HDMI με χρήση του AQUOS LINK	EL30
Σύνδεση AQUOS LINK	EL31
Ρύθμιση AQUOS LINK	EL32
Λειτουργία συσκευών AQUOS LINK	EL32
Χρήση Smartphone με την τηλεόραση	EL34

Βασική ρύθμιση

Ρυθμίσεις εικόνας	EL35
Ρυθμίσεις ήχου	EL38
Ρυθμίσεις εξοικονόμησης ενέργειας	EL39
Ρυθμίσεις προβολής	EL40
Ξεχωριστή ρύθμιση — PIN	EL43
Ξεχωριστή ρύθμιση — Ρολόι	EL43
Ξεχωριστή ρύθμιση — Γλώσσα	EL44

Χρήσιμες λειτουργίες προβολής

Ρυθμίσεις προαιρετικών λειτουργιών	EL45
Πρόσθετα χαρακτηριστικά	EL48
Miracast (Κατοπτρισμός)	EL50

Άλλα χρήσιμα χαρακτηριστικά

Εγγραφή USB	EL51
Πώς λειτουργεί η εγγραφή μέσω USB	EL52

Μέσα SD/USB/Οικιακό δίκτυο	EL55
----------------------------------	------

Επιλέξτε το μέγεθος της εικόνας για τη λειτουργία φωτογραφίας	EL56
Συμβατότητα συσκευών USB	EL58
Συμβατότητα διακομιστή οικιακού δικτύου	EL58
Επιλογή του μεγέθους εικόνας για τη λειτουργία εικόνας	EL58

Σύνδεση H/Y

Σύνδεση H/Y	EL59
Παρουσίαση εικόνας H/Y στην οθόνη	EL59
Έλεγχος της τηλεόρασης μέσω H/Y	EL62

Πυθμίσεις δικτύου

Σύνδεση στο δίκτυο	EL64
--------------------------	------

Net TV

Τι είναι η Net TV;	EL66
NETFLIX	EL66
Λειτουργίες στη Net TV	EL66

Απολαμβάνοντας την προβολή εικόνων 3D

Πριν χρησιμοποιήσετε τα γυαλιά 3D	EL67
Προετοιμασία για τα γυαλιά 3D	EL68
Χρήση των γυαλιών 3D	EL69
Προφυλάξεις κατά την προβολή εικόνων 3D	EL71
Μορφή εμφάνισης για εικόνες 3D και 2D	EL72
Προβολή εικόνων 3D	EL73
Διαμόρφωση των ρυθμίσεων της τηλεόρασης για τη βελτίωση της προβολής 3D	EL74
Προδιαγραφές — Γυαλιά 3D	EL76
Αντιμετώπιση προβλημάτων — Εικόνες 3D	EL76

Παράρτημα

Αντιμετώπιση προβλημάτων	EL77
Ενημέρωση της τηλεόρασής σας μέσω DVB-T/T2/C/S/S2	EL79
Λήψη πληροφοριών ενημέρωσης	EL79
Πληροφορίες για το προϊόν στην άδεια του λογισμικού	EL80
Απενεργοποίηση λειτουργίας Netflix	EL80
Ενημέρωση της τηλεόρασής σας μέσω USB/δίκτυου	EL80
Εμπορικά Σήματα	EL81
Άδειες λογισμικού για Net TV	EL82
Αποποιήσεις ευθυνών για υπηρεσίες που χρησιμοποιούν το Internet	EL82
Προδιαγραφές	EL83
Προδιαγραφές (Αύρυματος LAN)	EL84
Προδιαγραφές (Bluetooth)	EL84
Περιβαλλοντικές προδιαγραφές	EL85
Τοποθέτηση της τηλεόρασης στον τοίχο	EL85
Προδιαγραφές κι επιπολίχιας βάσης στήριξης	EL86
Σχέδια διαστάσεων	EL88
Επισήμανση Ενέργειας ΕΕ για τηλεοράσεις	EL90

EL

Vsebina priročnika za uporabo, shranjena v televizorju

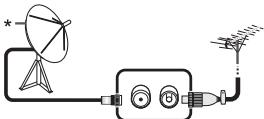
Uvod	
Spoštovani kupec izdelka SHARP	SL01
Vsebina.....	SL01
Pomembna varnostna opozorila	SL02
Priložena dodatna oprema.....	SL04
Druga dodatna oprema.....	SL04
Priprava	
Pritrditve stojala	SL05
Uporaba daljinskega upravljalnika	SL06
Imena in funkcije delov	
Televizor (prikaz od spredaj/s strani)	SL07
Televizor (pogled od zadaj).....	SL07
Daljinski upravljalnik	SL08
Hitri vodnik	
Pregled uporabe	SL09
Vstavljanje kartice CA v enoto CI.....	SL11
Nast. PIN snemanja CAM.....	SL11
Standard CI plus 1.3	SL11
Uporaba zaslona HOME	SL12
Uporaba zaslona »Meni«.....	SL13
Uporaba programske tipkovnice	SL13
Začetna samodejna namestitev	
Začetna samodejna namestitev.....	SL14
Gledanje televizije	
Vsakodnevna uporaba.....	SL18
Informacije o priljubljenih kanalih.....	SL20
Profil operaterja	SL20
EPG	SL21
Teletekst.....	SL24
Povezovanje zunanjih naprav	
Uvod v povezave	SL26
Video povezave	SL27
Zvočne povezave.....	SL29
AQUOS LINK	
Upravljanje naprav HDMI s sistemom	
AQUOS LINK	SL30
Povezava sistema AQUOS LINK.....	SL31
Nastavitev sistema AQUOS LINK.....	SL32
Upravljanje naprave AQUOS LINK.....	SL32
Uporaba pametnega telefona s televizorjem.....	SL34
Osnovne nastavitev	
Nastavitev slike	SL35
Zvočne nastavitev.....	SL38
Nastavitev za varčevanje z energijo	SL39
Ogled nastavitev	SL40
Posamezne nastavitev — PIN	SL43
Posamezne nastavitev — Ura	SL43
Posamezne nastavitev — Jezik.....	SL44
Uporabne funkcije za gledanje	
Nastavitev dodatnih funkcij	SL45
Dodatne funkcije	SL48
Miracast (Zrcaljenje)	SL50
Druge uporabne funkcije	
Snemanje v napravo USB	SL51
Uporaba snemanja v napravo USB	SL52
Mediji SD/USB/Domače omrežje.....	SL55
Izbiranje velikosti slike za fotografski način ..	SL56
Zdržljivost naprav USB	SL58
Zdržljivost strežnika za domače omrežje.....	SL58
Izbira velikosti slike za videoačin	SL58
Povezovanje z osebnim računalnikom	
Povezovanje z osebnim računalnikom	SL59
Prikaz slike osebnega računalnika na televizorju.....	SL59
Upravljanje televizorja z osebnim računalnikom	SL62
Nastavitev omrežja	
Povezovanje z omrežjem.....	SL64
Net TV	
Kaj je sistem Net TV?	SL66
NETFLIX	SL66
Postopki v sistemu Net TV.....	SL66
Uživanje v 3D-slikah	
Pred uporabo 3D-očal.....	SL67
Priprava na uporabo 3D-očal	SL68
Uporaba 3D-očal	SL69
Previdnostni ukrepi pri ogledu 3D-slik	SL71
Oblika prikaza 3D- in 2D-slik	SL72
Gledanje 3D-slik	SL73
Konfiguracija nastavitev televizorja za izboljšanje prikaza v 3D-načinu	SL74
Tehnični podatki — 3D-očala	SL76
Odpravljanje težav — 3D-slike	SL76
Dodatek	
Odpravljanje napak	SL77
Posodabljanje televizorja preko DVB-T/ T2/C/S/S2.....	SL79
Pridobivanje informacij o posodobitvah	SL79
Informacije o licenci programske opreme za ta izdelek	SL80
Dezaktivacija funkcije Netflix	SL80
Posodabljanje televizorja preko naprave USB/omrežja	SL80
Blagovne znamke	SL81
Licenca za programsko opremo za Net TV	SL82
Zavrnitev odgovornosti za storitve, ki uporabljajo internet	SL82
Tehnični podatki	SL83
Tehnični podatki (Brezžični LAN)	SL84
Tehnični podatki (Bluetooth)	SL84
Tehnični podatki za okolje	SL85
Vgradnja televizorja na steno	SL85
Specifikacije kompleta za stensko montažo	SL86
Risbe z merami	SL88
Energijska nalepka EU za televizijske aparate	SL90

SL

Instalare initială

Urmați pașii de mai jos, succesiv, atunci când utilizați televizorul pentru prima dată. Este posibil ca, în funcție de instalarea și conectarea televizorului, unii pași să nu fie necesari.

- 1** Conectați un cablu de antenă la terminalul de antenă.



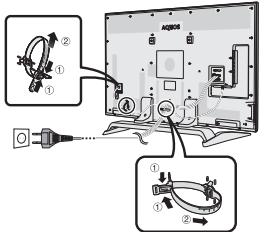
- * Conectați o antenă de satelit doar la modelele care pot recepționa transmisii prin satelit.

② Dacă este necesar, introduceți o cartela CA în slotul CI pentru a urmări emisiunile codificate.



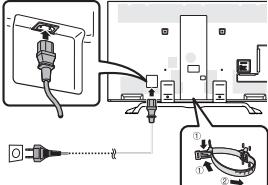
- 3** Introduceți cablul de alimentare în priza de alimentare cu energie electrică.

■ Pentru modele de 60/70 inchii



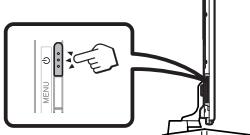
- Așezați televizorul în apropierea prizei și țineți fișa de alimentare la îndemână.
 - În unele țări, există variații ale formei produsului.

■ Pentru modele de 80 inchi



- Așezați televizorul în apropierea prizei și țineți fișa de alimentare la îndemână.
 - În unele țări, există variații ale formei produsului.

- 4 Apăsați pe butonul  al televizorului.



- 5** Efectuați instalarea automată inițială.

 - Urmați ghidul afișat pe ecranul televizorului pentru a efectua următoarele setări.

- Setarea Limbă
- Setarea Acasă/Magazin
- Setarea Tară^{*1}
- Setarea codului PIN
- Setarea Căutare canale

- Căutare digitală
 - Terestru
 - Cablu*²
 - Căutare analogă
 - Căutare satelit*¹

*1 Unele modele nu au această setare.

- * Consultați manualul de utilizare stocat în televizor pentru detalii privind setările emisiunilor transmise prin cablu.

Începeți căutarea canalelor

Consultarea manualului de utilizare stocat în televizor

- Consultați manualul de utilizare (JPEG) stocat în televizor pentru detalii.

- 1** Apăsați (HOME) și se va afișa ecranul „HOME”.



- 2** Apăsați pe ▲/▼/◀/▶ pentru a selecta „Manual”, apoi apăsați pe OK.

- 3** Selectați folderul/fișierul pe care doriti să-l vizualizati.

NOTĂ

- NOTĂ**

 - Pentru a schimba limba manualului de utilizare, selectați folderul limbii pe care doriti să comutați.

Limba în care este afișat manualul de utilizare nu se va modifica și în cazul în care limba afișajului de pe ecran (OSD) din setările de limbă din meniu principal al televizorului este schimbată.

- Dacă accesați manualul de utilizare în timpul înregistrării pe USB, va apărea un avertisment prin care vă se solicita confirmarea opririi înregistrării.
 - Când se afișează manualul de utilizare, revenirea în ecranul „HOME” nu se poate realiza prin apăsarea pe  (Revenirile). Apăsați  (HOME) de pe telecomandă pentru a reveni în ecranul „HOME”.

Conținutul manualului de utilizare stocat în televizor

Introducere

Stimate client SHARP	RO01
Cuprins	RO01
Măsuri de precauție importante	RO02
Accesorii furnizate	RO04
Accesorii opționale.....	RO04

Pregătire

Atașarea suportului	RO05
Utilizarea telecomenzi.....	RO06
Numele și funcțiile componentelor	
TV (vedere din față/lateral)	RO07
TV (vedere din spate)	RO07
Telecomandă	RO08

Ghid rapid

Prezentare generală a funcționării.....	RO09
Introducerea cartelei CA în modulul CI	RO11
Setare PIN CAM Înregistrare	RO11
Standardul CI plus 1.3	RO11
Utilizarea ecranului HOME	RO12
Utilizarea ecranului Meniu	RO13
Utilizarea tastaturii software.....	RO13

Instalare automată inițială

Instalare automată inițială.....	RO14
----------------------------------	------

Urmărire programelor TV

Utilizare zilnică	RO18
Informații canale preferate	RO20
Profil de operator	RO20
EPG	RO21
Teletext	RO24

Conecțarea dispozitivelor externe

Prezentarea conexiunilor	RO26
Conexiune video	RO27
Conexiuni audio	RO29

AQUOS LINK

Controlul dispozitivelor HDMI cu ajutorul AQUOS LINK	RO30
Conexiunea AQUOS LINK	RO31
Configurarea AQUOS LINK	RO32
Operarea unui dispozitiv AQUOS LINK	RO32
Utilizarea unui Smartphone împreună cu televizorul.....	RO34

Reglări de bază

Setări de imagine	RO35
Setări audio.....	RO38
Setări de economisire a energiei	RO39
Setări de vizualizare	RO40
Setare individuală — PIN	RO43
Setare individuală — Ceas	RO43
Setare individuală — Limbă.....	RO44

Funcții de vizionare utile

Setările funcțiilor opționale	RO45
Funcții suplimentare.....	RO48
Miracast (Oglindire)	RO50
Alte funcții utile	
Înregistrare pe USB	RO51
Cum să folosiți funcția de înregistrare pe USB	RO52
Suport media SD/USB/Rețea la domiciliu....	RO55

Selectarea dimensiunii imaginii pentru modul foto	RO56
Compatibilitatea dispozitivelor USB.....	RO58
Compatibilitatea serverului de rețea la domiciliu	RO58
Selectarea dimensiunii imaginii pentru modul video	RO58

Conecțarea unui PC

Conecțarea unui PC	RO59
Afișarea unei imagini de la PC pe televizor	RO59
Controlul televizorului de la PC.....	RO62

Configurarea rețelei

Conecțarea la rețea	RO64
---------------------------	------

Net TV

Ce este Net TV?	RO66
NETFLIX	RO66
Operații în Net TV	RO66

Vizionarea imaginilor 3D

Înainte de a utiliza ochelarii 3D.....	RO67
Pregătire pentru ochelarii 3D	RO68
Utilizarea ochelarilor 3D.....	RO69
Măsuri de precauție privind vizionarea imaginilor 3D.....	RO71
Formatul de afișare pentru imaginile 3D și 2D	RO72
Vizionarea imaginilor 3D	RO73
Configurarea setărilor TV pentru îmbunătățirea vizionării imaginilor 3D.....	RO74
Specificații — ochelari 3D	RO76
Depanare — Imagini 3D	RO76

Anexă

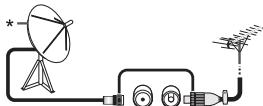
Depanare	RO77
Actualizarea televizorului prin DVB-T/T2/C/S/S2	RO79
Obținerea informațiilor de actualizare	RO79
Informații cu privire la licența software pentru acest produs	RO80
Dezactivarea funcției Netflix	RO80
Actualizarea televizorului prin USB/rețea	RO80
Mărci comerciale	RO81
Licențe software pentru Net TV	RO82
Declarații de exonerare de răspundere pentru servicii pe bază de internet	RO82
Specificații	RO83
Specificații (Wireless LAN)	RO84
Specificații (Bluetooth)	RO84
Specificații de mediu	RO85
Montarea televizorului pe un perete	RO85
Specificații set de montare pe perete	RO86
Desene dimensionale	RO88
Eticheta energetică UE pentru televizoare	RO90

RO

Prva instalacija

Pri prvom korištenju televizora slijedite niže navedene korake jedan za drugim. Neki koraci možda nisu potrebni, što zavisi od toga kako je instaliran i spojen televizor.

- ① Priklučite kabel antene u priključak antene.



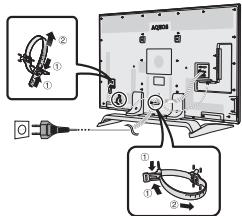
- * Satelitsku antenu priključujte samo na modele koji mogu primati satelitski signal.

- ② Ako je potrebno, umetnите CA karticu u CI utor za gledanje kodiranih programa.



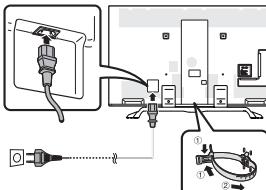
- ③ Utaknite AC kabel u AC utičnicu.

■ Za modele od 60/70 inča



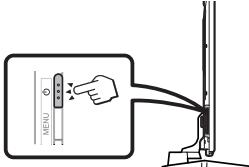
- Postavite televizor blizu utičnice za struju i držite strujni kabel u dosegu.
- Oblik proizvoda razlikuje se u nekim državama.

■ Za modele od 80 inča



- Postavite televizor blizu utičnice za struju i držite strujni kabel u dosegu.
- Oblik proizvoda razlikuje se u nekim državama.

- ④ Pritisnite na TV.



- ⑤ Pokrenite početnu automatsku instalaciju.

- Slijedite vodič na TV zaslonu da biste postavili sljedeće postavke.

- **Postavljanje jezika**
- **Postavljanje Home/Store (dom/prodavaonica)**
- **Postavka države^{*1}**
- **Postavljanje PIN-a**
- **Postavljanje pretraživanja kanala**

- Digital search
(Pretraživanje digitalnih kanala)
 - Terrestrial (Zemaljski)
 - Cable (Kabel)^{*2}
- Analogue search
(Pretraživanje analognih kanala)
- Satellite search^{*1}
(Pretraživanje satelitskih kanala)

*1 Na nekim modelima ne postoji ova postavka.

*2 Pogledajte priručnik za rukovanje koji je pohranjen u TV uređaju radi pojedinosti o emisijama putem kabelske mreže.



Početak pretraživanja kanala

Pregled priručnika za rukovanje koji je pohranjen u TV uređaju

- Pojedinosti potražite u priručniku za rukovanje (JPEG) koji je pohranjen u TV uređaju.

- 1 Pritisnite (HOME) i prikazat će se ekran "HOME".



- 2 Pritisnite za izbor "Manual", a potom pritisnite OK.

- 3 Odaberite mapu/datoteku koju želite pregledati.

BILJEŠKA

- Ako želite promijeniti jezik priručnika za rad, odaberite mapu jezika koji želite koristiti.

Jezik priručnika za rad neće se promijeniti čak i ako se promijeni jezik OSD izbornika u postavkama jezika na glavnom izborniku TV uređaja.

- Ako otvorite priručnik za rad za vrijeme USB snimanja, prikazivat će se zaslon s upozorenjem kojim se potvrđuje vaš pristanak za prekid snimanja.

- Kada se prikaže priručnik za rad, povratak na zaslon "HOME" pritiskom na tipku (Povratak) neće biti moguć. Pritisnite (HOME) na daljinskom upravljaču za povratak na zaslon "HOME".

Priručnik za rukovanje koji je pohranjen u TV uređaju

Uvod

Dragi SHARP kupče	HR01
Sadržaj.....	HR01
Važne mjere opreza.....	HR02
Pribor	HR04
Opcionalni pribor.....	HR04

Priprema

Pričvršćivanje postolja	HR05
Uporaba daljinskog upravljača.....	HR06

Nazivi dijelova i funkcije

Televizor (pogled sprijeda / s boka)	HR07
Televizor (pogled straga)	HR07
Daljinski upravljač.....	HR08

Brzi vodič

Pregled rada	HR09
Umetanje CA kartice u CI modul.....	HR11
Recording CAM PIN setting.....	HR11
CI plus 1.3 standard.....	HR11
Korištenje ekrana HOME	HR12
Korištenje ekrana Menu	HR13
Korištenje softverske tipkovnice	HR13

Početna autoinstalacija

Početna autoinstalacija.....	HR14
------------------------------	------

Gledanje televizije

Dnevno rukovanje.....	HR18
Informacije o omiljenim kanalima.....	HR20
Profil operatera	HR20
EPG	HR21
Teletekst.....	HR24

Spajanje vanjskih uređaja

Uvod u spajanje	HR26
Video priključci.....	HR27
Audio priključci.....	HR29

AQUOS LINK

Kontrola HDMI uređaja preko AQUOS LINK veze	HR30
AQUOS LINK priključak.....	HR31
AQUOS LINK setup	HR32
Rukovanje AQUOS LINK uređajem	HR32
Korištenje pametnog telefona s TV prijemnikom	HR34

Osnovna ugadanja

Postavke slike	HR35
Audio postavke	HR38
Postavke za uštedu struje	HR39
Postavke za gledanje	HR40
Individualno postavljanje — PIN	HR43
Individualno postavljanje — Sat.....	HR43
Individualno postavljanje — Jezik	HR44

Koriste funkcije za gledanje

Opcionalno postavljanje mogućnosti	HR45
Dodatne mogućnosti.....	HR48
Miracast (Zrcaljenje)	HR50

Ostale korisne mogućnosti

USB snimanje	HR51
Kako se koristi značajka USB snimanja	HR52
SD/USB media/Home network	HR55
Odabir veličine fotografije za način fotografije	HR56
Kompatibilnost USB uređaja	HR58
Kompatibilnost s poslužiteljem kućne mreže	HR58
Odabir veličine slike za prikazivanje video filma	HR58

Spajanje s osobnim računalom

Spajanje s osobnim računalom.....	HR59
Prikaz slike s računala na televizoru.....	HR59
Računalno upravljanje TV prijemnikom	HR62

Postavke mreže

Spajanje na mrežu	HR64
-------------------------	------

Net TV

Što je Net TV?	HR66
NETFLIX	HR66
Rukovanje Net TV-om.....	HR66

Uživanje u gledanju 3D slika

Prije korištenja 3D naočala	HR67
Priprema za 3D naočale	HR68
Korištenje 3D naočala.....	HR69
Mjere opreza pri gledanju 3D slika	HR71
Format prikaza za 3D i 2D slike.....	HR72
Gledanje 3D slika.....	HR73
Konfiguracija TV postavki za poboljšanje gledanja 3D slika	HR74
Specifikacije — 3D naočale	HR76
Rješavanje problema — 3D slike.....	HR76

Prilog

Otklanjanje problema	HR77
Aktualiziranje vašeg TV prijemnika putem DVB-T/T2/C/S2	HR79
Preciziranje informacija o ažuriranju.....	HR79
Informacije o softverskoj licenci za ovaj proizvod	HR80
Deaktiviranje funkcije Netflix.....	HR80
Ažuriranje vašeg TV prijemnika putem USB/mreže	HR80
Trgovачki znakovi	HR81
Softverske licence za Net TV	HR82
Ograničenje odgovornosti za usluge na internetu	HR82
Specifikacije	HR83
Specifikacije (Bežični LAN)	HR84
Specifikacije (Bluetooth)	HR84
Ekološke specifikacije	HR85
Postavljanje TV prijemnika na zid	HR85
Podaci o kompletima za zidnu montažu	HR86
Dimenzionalni crteži	HR88
EU energetski razred za televizore	HR90

HR

SHARP[®]

SHARP CORPORATION

<http://www.sharp.eu>

Printed in Poland
Gedruckt in Polen
Imprimé en Pologne
Stampato in Polonia
Gedrukt in Polen
Impreso en Polonia
Impresso na Polónia
Polonya'da basılmıştır
Надруковано в Польщі

Напечатано в Польше
Tryckt i Polen
Painettu Puolassa
Trykt i Polen
Trykket i Polen
Wydrukowano w Polsce
Vytisknuto v Polsku
Készült Lengyelországban

Vytlačené v Poľsku
Trükitud Poolas
Iespiesta Polijā
Išspausdinta Lenkijoje
Τυπώθηκε στην Πολωνία
Natisnjeno v Poljski
Tipărit în Polonia
Tiskano u Poljskoj

TINS-G054WJZZ
14P02-PL-NK