



Your PDF Guides

You can read the recommendations in the user guide, the technical guide or the installation guide for SHARP LC-39LE650E. You'll find the answers to all your questions on the SHARP LC-39LE650E in the user manual (information, specifications, safety advice, size, accessories, etc.). Detailed instructions for use are in the User's Guide.

User manual SHARP LC-39LE650E
User guide SHARP LC-39LE650E
Operating instructions SHARP LC-39LE650E
Instructions for use SHARP LC-39LE650E
Instruction manual SHARP LC-39LE650E

SHARP

LC-39LE650E/V	LC-50LE650E/V	
LC-39LE651E/K/V	LC-50LE651E/K/V	LC-60LE651E/K
LC-39LU651E	LC-50LU651E	LC-60LU651E
LC-39LE652E/V	LC-50LE652E/V	LC-60LE652E
LC-39LM652E/V	LC-50LM652E	LC-60LM652E
LC-39LK652E	LC-50LK652E	LC-60LK652E
LC-39LX652E	LC-50LX652E	LC-60LX652E
LC-39LE654E/V	LC-50LE654E/V	LC-60LE654E

LCD COLOUR TELEVISION
LCD-FARBFERNSEHGERÄT
TÉLÉVISEUR COULEUR À ÉCRAN
CRISTALLI LIQUIDES (LCD)
TELEVISORE A COLORI LCD
LCD-KLEURENTELEVISIE
TELEVISIÓN EN COLOR LCD
TELEVISOR DE CRISTAL LÍQUIDO

OPERATION MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG
MODE D'EMPLOI
MANUALE DI ISTRUZIONI
GEBRUIKSAANWIJZING
MANUAL DE INSTRUCCIONES
MANUAL DE OPERAÇÃO

AQUOS NET+
AQUOS LED 3D

200
CI+
DVB
Digital Video Broadcasting
HD
1080p
DIVX HD
USB
HDMI
DOLBY DIGITAL PLUS
dlna CERTIFIED
WIRELESS LAN READY

ENGLISH
DEUTSCH
FRANÇAIS
ITALIANO
NEDERLANDS
ESPAÑOL
PORTUGUES



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP LC-39LE650E user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)
<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>

Manual abstract:

sharp.eu Sharp Electronics Europe Ltd. @@@@This is an official DivX Certified device that plays DivX video. @@@@To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration. Covered by one or more of the following U.S. Patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274 (881) / [1123] / [(1368)] (83) [88] [(125)] (41) [41] [(41)] (859) / [1100] / [(1335)] (483) / [620] / [(754)] (590) / [727] / [(871)] (517) / [654] / [(798)] ? YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc.

SPECIAL NOTE FOR USERS IN THE U.K. The mains lead of this product is fitted with a non-rewireable (moulded) plug incorporating a 13A fuse. Should the fuse or)5) and of the same rating as above, which is need to be replaced, a BSI or ASTA approved BS 1362 fuse marked also indicated on the pin face of the plug, must be used. Always refit the fuse cover after replacing the fuse.

Never use the plug without the fuse cover fitted. In the unlikely event of the socket outlet in your home not being compatible with the plug supplied, cut off the mains plug and fit an appropriate type. (457) / [485] / [(585)] (337) / [406] / [(478)] (73) / [74] / [(73)] (242) / [265] / [(308)] The fuse from the cut-off plug should be removed and the cut-off plug destroyed immediately and disposed of in a safe manner. Under no circumstances should the cut-off plug be inserted elsewhere into a 13A socket outlet, as a serious electric shock may occur. To fit an appropriate plug to the mains lead, follow the instructions below: (200) / [200] / [(400)] The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code: Blue: Neutral Brown: Live As the colours of the wires in the mains lead of this product may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows: ? The wire which is coloured blue must be connected to the plug terminal which is marked N or coloured black.

? The wire which is coloured brown must be connected to the plug terminal which is marked L or coloured red. Ensure that neither the brown nor the blue wire is connected to the earth terminal in your three-pin plug. Before replacing the plug cover make sure that: ? If the new fitted plug contains a fuse, its value is the same as that removed from the cut-off plug. ? The cord grip is clamped over the sheath of the mains lead, and not simply over the lead wires. **IF YOU HAVE ANY DOUBT, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.** IMPORTANT: (183) / [206] / [(230)] DANGER: (200) / [400] / [(400)] 39?: () 50?: [] 60?: [()] **MODE D'EMPLOI FRANCAIS** ? Les illustrations et les instructions de ce mode d'emploi sont fournies titre explicatif et peuvent tre lgrement diffrentes des oprations relles. ? Les exemples utilis dans ce mode d'emploi reposent sur le modle LC-39LE650E. ? Les modles LC-39LE650E, LC-39LE651E/K, LC-39LE652E, LC-39LE654E, LC-50LE650E, LC-50LE651E/K, LC-50LE652E, LC-50LE654E, LC-60LE650E, LC-60LE651E/K, LC-60LE652E et LC-60LE654E sont compatibles avec les missions haute dfinition compresses H.264 (MPEG4 H.264, MPEG4 AVC, MPEG4 AVC/H.

264). Table des matires Table des matires

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

... 1 Introduction

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 2 Cher client SHARP .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 2 Prcautions de securit importantes

.....

.....

.....

... 2 Tlcommande

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
..... 3 TV (Vue de face)

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 4 TV (Vue latérale et arrière)

.....
.....
.....
.....

.....
4 Préparation

.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....

.. 5 Accessoires fournis ...

.....
.....
.....
.....

.....
... 5 Pose de l'ensemble du socle..

.....
.....

.....
.....
.....

..... 5 Accessoire en option

.....
.....
.....
.....

.....
.....

... 5 Installation du téléviseur sur un mur ..

.....
.....
.....
.....

5 Insertion des piles

.....
.....
.....
.....

.....
.....
... 6 Utilisation de la tlcommande ..
.....

.....
.....
.....
..... 6 Precautions sur la tlcommande ...

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

. 6 Guide rapide
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 7 Prsentation de la premiere mise en service

.....
.....
.....
..... 7 Avant de mettre le tlviser sous tension

.....
.....
..... 8 Insertion d'une carte CA ...
.....

.....
.....
.....

..... 8 Installation automatique initiale ...

.....
.....

.....
.....
..... 9 Positionnement / Alignement de l'antenne DVB-T

... 14 Utilisation des menus

.....
.....
.....

..... 15 Qu'est-ce que le menu ? ...

.....
.....

.....
.....
.....
..... 15 Oprations courantes

.....

.....
.....
.....

.....
.....
. 15 propos de l'affichage du guide

.....
.....

.....
.. 15 Affichage des informations ...

.....
.....

.....
.....
... 15 Fonctionnement avec les touches de commande du tlviseur.....

.....
.....
.....
.....

16 Favoris.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
. 16 Regarder la tlvision

.....
.....

.....
.....
..... 17 Oprations quotidiennes

.....
.....
.....
.....

.....
. 17 Mise sous/hors tension

.....
.....

.....
.....
..... 17 Commutation entre les diffusions numriques, par cble et analogiques ...

.....
.....
.....
.....

.....
. 17 Changement de chane....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 17 Slection d'une source vido externe ...

.....

.....

.....

. 17 Slection de la langue audio

.....

.....

.....

..... 17 Sous-titres .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.... 17 EPG

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

. 18 Utilisation de l'EPG

.....

.....

.....

.....

.....

.....

. 18 Autres fonctions d'EPG

.....

.....

.....

.....

.....

.... 19 Tltexte

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.... 20 Utilisation de l'application MHEG-5 (Royaume-Uni uniquement) .

.. 20 Rglages de base ...

.....

.....

.....

.....

.....

..... 21 Rglages du tlviseur .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 21 Rglages Image ..

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 21 Rglages Son

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 21 Rglage Chanels

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

22 Rglages Commandes

.....

.....

.....

.....

..... 24 Mise jour logiciel via USB

.....

.....

.....

.....

.....

27 Mise jour logiciel via Internet

.....

.....

.....

.....
27 Configuration Multimédia / Réseau

.....
.....
.. 28 Réglages Branchements..
.....

.....
.....
.....
.....

. 28 Liste des chaînes

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 29 Fonctions de visionnage pratiques ..

.....
.... 31 Sélection du format d'image.

.....
.....

.....
.....
.....

..... 31 Réglage lors de l'utilisation d'appareils externes

..... 31 Connexion d'un périphérique USB

.....
.....
.....

..... 31 Options du menu du téléviseur ...

.....
.....
.....

.. 32 Fonction Téléviseur / Liste

.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 32 Fonction Vidéo

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.. 34 Fonction Audio/Radio ...

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 35 Fonction Photo..

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

..... 36 Compatibilit des priphriques USB /HOME MEDIA .
.. 36 Fonction AQUOS NET+...

.....
.....
.....
.....
.....

37 Fonctions Extras

.....
.....
.....
.....
.....

..... 39 Fonction Installation..

.....
.....
.....
.....
.....
.....

.. 40 Raccordement d'appareils externes

..... 41 Prsentation des raccordements ...

.....
.....
.....

41 Connexion HDMI

.....
.....
.....
.....
.....

..... 42 Connexion Composantes

.....
.....
.....
.....

.. 42 Connexion VIDO ...

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
. 42 Connexion PRITEL

.....
.....

.....
.....
.....
.....

. 43 Raccordement d'enceintes/amplificateur

.....
.....

43 Appareils HDMI

.....
.....
.....
.....

.....
.....

. 44 Commande des appareils HDMI via HDMI CEC

..... 44 Connexion HDMI CEC...

.....
.....
.....
.....

.....
.....

.. 44 Menu HDMI CEC ...

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.... 44 Commande d'un appareil HDMI CEC .

.....
.....

.....
.....

. 44 Branchement d'un ordinateur....

.....
.....

..... 45 Raccordement d'un ordinateur .

.....
.....
.....

.....
.....

. 45 Connexion HDMI (DVI)

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
49 USB REC (Enregistreur Vido)

.....
.....
.....
.... 49 Lecture des enregistrements.....

.....
.....
.....
.....
... 49 Rglages USB REC

.....
.....
.....
.....
.....
.... 49 Rglages de la lecture des enregistrements

..... 51 Visionnage en lecture diffre .
.....
.....
.....

.....
.....
.. 53 Profiter de visualisation d'images 3D ...
..... 54 Profiter de visualisation d'images 3D .

.....
.....
.....
..... 54 Visionnage d'images 3D ...

.....
.....
.....
.....
.....
.... 54 Chargement de la batterie des lunettes 3D .
.....
.....

... 55 Format d'affichage pour les images 3D et 2D
.....
... 56 Dpannage - Images 3D ..

.....
.....
.....
.....
.....
.... 56 Annexe.....

.....
.....
.....
.....
.....

? Ne laissez pas le téléviseur dans un endroit chaud ou froid.

Ne le laissez pas non plus dans un endroit directement expos au soleil ou proximit d'un radiateur, ceci pouvant provoquer des déformations du coffret et des problèmes de fonctionnement du panneau LCD. Température de stockage : -20 C e60 C. Attention : CE PRODUIT RENFERME UNE TENSION POTENTIELLEMENT DANGEREUSE. POUR VITER TOUTE DCHARGE LECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE. AUCUNE PICE INTERNE N'EST RPARABLE PAR L'UTILISATEUR.

POUR TOUTE INTERVENTION, FAITES APPEL DU PERSONNEL TECHNIQUE QUALIFI. FR 2 Introduction Tlcommande 1 2 NET (Page 37) Accder au mode AQUOS NET+. Touches alphanumériques 0_9 Rgler la chane. Saisir le numro de votre choix. Rgler la page en mode Tltexte.

? Lorsque l'un des cinq pays nordiques (Sude, Norvge, Finlande, Danemark ou Islande) est slectionn dans le rglage du pays ds l'installation automatique initiale (page 9), les services DTV affichent quatre chiffres. Lorsqu'un autre pays est slectionn, les services DTV affichent trois chiffres. A (Flashback) Revenir la chane ou au mode d'entre externe slectionn prcdemment. 7 (Mode audio) (Page 17) Slectionner le mode audio Multiplex. f Format d'image (Page 31) Naviguer entre les différents formats d'image. i +/- (Volume) Augmenter ou rduire le volume du téléviseur. e (Sourdine) Activer ou dsactiver le son du téléviseur. a/b/c/d (Curseur) Slectionner l'lement de votre choix. ; Excuser une commande. ATV/DTV/SAT : afficher la liste CH lorsqu'aucun autre cran du menu n'est affich.

T/S/V/U 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 23 22 21 20 19 18 17 16 3 4 5 15 14 13 6 7 Sans utilisation. @ Afficher le menu principal. Revenir la dernire option slectionne dans l'cran du menu. 9 Touches couleurs R/G/Y/B Les touches de couleur permettent de slectionner les rubriques colores quivalentes l'cran (EPG, MHEG-5, Tltexte, etc.). 10 m Tltexte (Page 20) ATV : afficher le Tltexte analogique. DTV/SAT : slectionner le mode MHEG-5 ou Tltexte pour DTV/SAT. 8 11 [Sous-titres (Pages 17 et 20) Activer ou dsactiver les sous-titres. 12 S/I/F/J/E/H (Pages 49 et 53) Touches de lecture des fichiers Vido/Musique/USB REC aSOURCE (Page 44) Commande d'un appareil HDMI-CEC. 13 USB REC (Page 49) Enregistrer une mission en cours de visionnage. 14 ATV/DTV Accder au mode de tlvision. RADIO DTV/SAT : basculer entre les modes radio et donnes. Lorsque seule la diffusion de donnes (et non radio) est transmise par DVB, la diffusion radio est ignore. 15 6 Retour ATV/DTV/SAT : revenir l'cran du menu prcdent. NET : revenir la page prcdente (ceci peut ne pas fonctionner pour certains services).

Y Rglages de l'image (Page 21) Slectionner les rglages de l'image. ECO (Page 21) Activer/dsactiver le mode basse consommation (ECO). 17 > ATV/DTV/SAT : quitter l'cran du menu. 18 EPG (Page 18) DTV/SAT : afficher l'cran EPG. ATV/DTV/SAT : slectionner la chane de tlvision. NET : faire dfler les pages vers le haut/bas. O :r/s ATV/DTV/SAT : slectionner la chane de tlvision. NET : faire dfler les pages vers le haut/bas. 20 3D (Page 54) Slectionner un visionnage en 3D ou 2D. 21 p Informations de la chane (Page 15) Afficher les informations relatives la chane (numro de chane, signal, etc.) l'cran. Dans l'cran du menu, afficher un message d'aide propos de l'lement slectionn. FAV Dfinir la chane active en tant que favorite. 22 b (Slection AV) (Page 17) Slectionner une source d'entre. 23 a (Veille/Marche) (Page 17) Informations importantes : les services satellite ne sont disponibles que sur les modles de la srie LE652/654.

FR 3 Introduction Tlvisieur (Vue de face) Voyant d'illumination* Capteur de la tlcommande Touches de volume Touches de programme (chane) Touche de Touche Touche metteur la source de menu d'alimen- infrarouge 3D d'entre tation *Indicateur du statut du téléviseur (page 17) Tlvisieur (Vue latérale et arrière) 18 17 1 16 PC IN 2 HDMI/PC ANALOG AUDIO INPUT SERVICE SCART (AV / RGB / S-VIDEO) ANT SAT 15 14 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 1 2 3 4 5 6 7 8 Entre AUDIO pour DVI et PC (Jack 3.5mm connector) Prise d'entre d'ordinateur Prises COMPONENTS / AV Prise SERVICE (jack 3,5 mm) Port SCART (AV/RGB, Y/C entre) HDMI 1 (HDMI/DVI/ARC) HDMI 2 (HDMI/DVI) HDMI 3 (HDMI/DVI) 9 Prise d'entre de l'antenne 10 SAT (Entre de l'antenne satellite) (Srie L*652 uniquement) 11 Port de la SORTIE AUDIO NUMRIQUE (SPDIF)) 12 Port USB (Utilisation Wi-Fi uniquement) 13 Port USB (USB REC / MEDIA PLAYER / LOGICIEL / HDD / BATTERIE DES LUNETTES 3D) 14 15 16 17 18 HDMI 4 (HDMI/DVI) Prise casque jack Fente INTERFACE COMMUNE Port LAN Port ENTRE SECTEUR ATTENTION ? Une pression sonore trop forte des couteurs ou du casque peut entrainer une perte auditive. ?

Ne mettez pas le volume un niveau lev. Les spécialistes de l'oreille dconseillent l'coute prolonge des niveaux sonores levs. FR 4 Prparation Accessoires fournis Tlcommande (g1) ? Pile AAA (g2) ? Mode d'emploi (le prsent document) ? Socle (x1) ? Attache de cble (x1) Pose de l'ensemble du socle ? Avant de poser (ou de retirer) le socle, dbranchez le cordon secteur. ? Avant de procder aux opérations, tendez un rembourrage sur la surface de travail sur laquelle vous placerez le téléviseur. Ceci lui vitera d'tre endommag. ATTENTION ? Fixez le socle dans le bon sens. ? Veillez bien suivre les instructions. Un montage incorrect du socle peut entrainer la chute du téléviseur.

Insertion du socle ?? Insrez le socle dans les ouvertures sous le téléviseur (maintenez le socle afin qu'il ne tombe pas du bord de la surface de travail). ?? Insrez et serrez les quatre vis dans les quatre trous de vis au dos du téléviseur. REMARQUE ? Pour retirer le socle, procédez aux tapes ci-dessus dans l'ordre inverse.

Coussin moelleux Accessoire en option Les accessoires en option de la liste sont disponibles pour ce téléviseur couleur LCD. Vous les trouverez chez votre revendeur le plus proche.

? D'autres accessoires en option peuvent tre disponibles dans un avenir proche. Lors de vos achats, lisez le catalogue le plus rcent pour la compatibilit et vrifiez la disponibilit des accessoires. Nb 1 2 3 4 Dsignation Applique murale Adaptateur Wi-Fi Lunettes 3D Lunettes 3D Numro de pice AN-52AG4 AN-WUD630 AN-3DG35 AN-3DG20-B Installation du téléviseur sur un mur ? Ce téléviseur ne doit tre install sur un mur qu'avec l'applique pour montage mural disponible auprs de SHARP (tableau ci-dessus). Une installation instable et un risque de blessures graves pourraient rsulter de l'utilisation d'autres appliques pour montage mural. ? L'installation du téléviseur couleur LCD demande des qualifications particulires et ne doit tre effectue que par un personnel de service qualifi.

Nous vous conseillons de ne pas effectuer vous-mme ce travail. SHARP dcline toute responsabilit en cas de montage dfectueux pouvant provoquer un accident ou des blessures. ? Vous pouvez faire appel un technicien de service qualifi et utiliser l'applique en option pour monter le téléviseur sur un mur. ? Pour utiliser ce téléviseur mont sur un mur, retirez d'abord le ruban adhsif en deux endroits l'arrière du téléviseur, puis utilisez les vis fournies avec l'applique pour montage mural afin de la scuriser l'arrière du téléviseur.



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP](#)

[LC-39LE650E user guide](#)

<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>

? Lorsque vous montez le téléviseur sur un mur, il est recommandé de fixer le pied de soutien. FR 5 Préparation Insertion des piles Avant d'utiliser le téléviseur pour la première fois, insérez les deux piles AAA fournies. Lorsque les piles sont usées et que la télécommande ne fonctionne plus, remplacez les piles par des piles format AAA neuves. 1 2 Ouvrez le couvercle du compartiment des piles. Insérez les deux piles format AAA fournies. ? Placez les piles en faisant correspondre leurs bornes avec les indications (+) et (-) du compartiment.

Refermez le couvercle. 3 ATTENTION Une utilisation incorrecte des piles peut entraîner une fuite de produits chimiques ou même une explosion. Veuillez bien suivre les instructions ci-dessous. ? N'utilisez pas ensemble des piles de types différents. Les autres piles ont des caractéristiques différentes. ? N'utilisez pas ensemble des piles usées et neuves. Ceci peut raccourcir la durée de vie des piles neuves ou provoquer des fuites des piles usées. ? Retirez les piles dès qu'elles sont usées. Les produits chimiques s'écoulant d'une pile peuvent provoquer une allergie. En cas de fuite, essuyez soigneusement avec un chiffon.

? Les piles fournies avec l'appareil peuvent avoir une durée de vie plus courte que prévue en raison des conditions de stockage. ? Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser la télécommande pendant une période prolongée, retirez les piles. ? Lorsque vous remplacez les piles, utilisez des piles au zinc-carbone plutôt que des piles alcalines. Remarque sur la mise au rebut des piles : Les piles fournies ne contiennent pas de matériaux dangereux, comme du cadmium, du plomb ou du mercure. Les réglementations sur les piles usées stipulent que les piles ne doivent plus être jetées avec les ordures ménagères.

Déposez gratuitement les piles usées dans les bacs collecteurs indiqués mis en place cet effet dans les magasins. Utilisation de la télécommande Utilisez la télécommande en la dirigeant vers le capteur de télécommande. Des objets placés entre la télécommande et le capteur peuvent gêner le bon fonctionnement de la télécommande. Capteur de la télécommande Précautions sur la télécommande ? N'exposez pas la télécommande des chocs. Ne l'exposez pas non plus des liquides et ne la placez pas dans des endroits très humides.

? N'installez pas, ni n'exposez la télécommande directement au soleil. La chaleur risquerait de la déformer. ? La télécommande pourrait ne pas fonctionner correctement si le capteur de la télécommande sur le téléviseur est directement exposé au soleil ou un éclairage violent. Dans ce cas, modifiez l'angle de l'éclairage ou du téléviseur, ou rapprochez la télécommande du capteur de la télécommande. FR 6 Guide rapide Présentation de la première mise en service 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 Préparation 2 Allumer le téléviseur et exécuter l'installation automatique 3 Regarder la télévision ? Branchez le câble d'antenne la prise d'antenne (Page 8). ? Allumez le téléviseur l'aide du bouton A sur le téléviseur (Page 17). ? Félicitations ! ? Vous pouvez maintenant regarder la télévision. Au besoin, ajustez l'antenne pour obtenir la meilleure réception de signal possible (Page 14).

? Exécutez l'installation automatique initiale (Page 9). ? Au besoin, insérez la carte CA dans la fente CI pour voir les missions cryptées (Page 8). ?? Réglage de la langue, de l'efficacité énergétique, du pays, du type d'antenne, etc. Brancher des appareils externes ? Branchez des appareils externes, comme un lecteur/enregistreur DVD, conformément aux instructions (Pages 41, 42 et 43). ? Branchez le cordon secteur (Page 8). La forme de la prise peut varier dans certains pays. ?? Sélectionnez Continuer avec. Lancer la recherche des chaînes ? Branchez des appareils audio externes comme des enceintes/amplificateurs conformément aux instructions (Pages 41, 42 et 43). FR 7 Guide rapide Avant de mettre le téléviseur sous tension 1 Insérez soigneusement le module CI dans la fente CI avec la partie contact tournée vers l'avant. Le logo sur le module CI doit être tourné vers l'extérieur par rapport au dos du téléviseur.

2 Cordon secteur La forme de la prise peut varier dans certains pays. Placez le téléviseur près de la prise électrique et gardez la fiche du cordon d'alimentation à proximité. Fiche DIN45325 standard (CEI 169-2) câble coaxial 75 Ω. Insertion d'une carte CA Un module d'interface commune (Module CI) et une carte CA doivent être insérés dans la fente CI de votre téléviseur pour recevoir des chaînes numériques cryptées. Le module CI et la carte CA ne sont pas fournis comme accessoires.

Ils sont généralement disponibles auprès de votre revendeur. Vérification des informations du module CI 1 2 3 Insertion de la carte CA dans le module CI 1 Avec la face portant la puce de contact dorée tournée vers le côté du module CI marqué du logo du fournisseur, enfoncez la carte CA dans le module CI aussi loin que possible. Notez le sens de la flèche imprimée sur la carte CA. Insérez soigneusement le module CI dans la fente CI avec la partie contact tournée vers l'avant. Le logo sur le module CI doit être tourné vers l'extérieur par rapport au dos du téléviseur.

N'exercez pas de force excessive. Veuillez ne pas plier le module en faisant. Appuyez sur MENU pour afficher le menu "MENU". Appuyez sur c/d pour sélectionner le menu "Extras". Appuyez sur c/d pour sélectionner CA Module, et appuyez sur OK. ? Le contenu de ce menu dépend du fournisseur du module CI. ? Module Les informations générales sur le module CI s'affichent. ? Menu Les paramètres de réglage de chaque carte CA s'affichent. Insertion du module CI dans la fente CI 2 ? Enquête Vous pouvez saisir ici des valeurs numériques, comme un mot de passe. REMARQUE Le contenu de chaque cran dépend du fournisseur du module CI.

REMARQUE ? Assurez-vous que le module CI est correctement inséré. ? Ce menu est disponible uniquement pour les chaînes numériques. ? Il faut compter environ 30 secondes pour certifier la clé du produit lorsque vous insérez pour la première fois une carte CA ? Le module CI compatible CI+ procède quelquefois à la mise à niveau de son microprogramme. Il se peut que vous ne dans le module CI compatible CI+. Ce processus peut échouer en l'absence d'une prise d'antenne ou si vous n'avez pas jamais exécuté l'installation automatique. recevez aucune image télévisée avant la mise à niveau. Seule la touche d'alimentation est utilisable pendant la mise à niveau. les invites l'cran. FR ? Le module CI compatible CI+ ne vous permet pas de regarder des programmes protégés contre la copie sur la sortie moniteur. ? Si le téléviseur affiche un message de confirmation pour la carte CA pendant la réception d'missions compatibles CI+, suivez 8 Guide rapide Installation automatique initiale L'assistant pour l'installation automatique initiale apparaît lorsque le téléviseur est mis sous tension pour la première fois après l'achat.

Suivez les menus et procédez aux réglages nécessaires les uns après les autres.



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)

[LC-39LE650E user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)

<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>

5 Slection des paramtres de diffusion des chanes. Appuyez sur *?*/*?* pour naviguer parmi les diffrents types de rseaux. Appuyez sur la touche OK pour slectionner l'antenne de votre choix. Confirmez ce qui suit avant de mettre le tlviseur sous tension E Le cble d'antenne est-il raccord ? E Le cordon secteur est-il branch ? 1 Appuyez sur *a* sur le tlviseur.

? L'assistant pour l'installation automatique initiale appareil. ? La fonction d'installation automatique est aussi disponible depuis le menu du tlviseur, voir Renouveler la premire mise en service la page 40. ? La procudre de l'assistant pour la premire installation dpend des rglages slectionnns. Cble analogique : DVB-T : DVB-C : DVB-S : diffusion analogique par cble/antenne. diffusion numrique.

diffusion numrique par cble. diffusion par satellite. (Uniquement srie 652/654) Appuyez ensuite sur la touche J. 6 Slection de la langue des sous-titres et de la langue audio. Appuyez sur *a/b/c/d* et OK pour slectionner les langues de votre choix et les langues alternatives des sous-titres et de l'audio des programmes

DVB. 2 Rglage de la langue du menu. Appuyez sur *a/b/c/d* pour slectionner la langue choisie. Appuyez ensuite sur la touche J. ? Pour activer les commentaires audio destins aux malvoyants, veuillez consulter Commentaires audio la page 25. Rglage des options pour la rception DVB-T Appuyez ensuite sur la touche J.

Rglage de l'Efficacit nergtique. Dterminez le niveau d'efficacit appliquer votre tlviseur. Si vous n'avez pas slectionn d'antenne DVB-T lors de la slection de l'antenne, passez aux Rglage des options pour la rception DVB-C la page 10. 7 Slection des rglages du tuner. 3 ? Mode Domicile : pour une utilisation domicile, l'accent est mis sur une consommation nergtique rduite. ? Mode Magasin : les rglages de l'image sont adapts la salle de prsentation. Si la luminosit ambiante diminue, la consommation nergtique n'est pas rduite. Ce rglage peut tre modifi ultrieurement dans le MENU Extras ? Efficacit nergtique. ? Emetteurs crypts Vous pouvez indiquer si les chanes cryptes doivent tre incluses la recherche/mise jour. Slectionnez oui pour enregistrer toutes les chanes cryptes.

? Ces chanes ne peuvent tre reues qu' l'aide d'un module CI et de la carte CA adapte. ? Si un module CI dot de sa carte CA est insr lors de la recherche de chanes, toutes les chanes dcryptes par ce module sont aussi enregistrs, mme lorsque non est slectionn. Appuyez ensuite sur la touche J. 4 Slection de l'emplacement du tlviseur. Appuyez sur *?*/*?*/*?* pour slectionner le pays ou la rgion.

? L'cran de rglage appareil uniquement au cours de l'installation automatique initiale. Appuyez ensuite sur la touche J. ? Processus de recherche Slectionnez Recherche de frquence pour excuter une recherche de chanes indpendamment de la grille de chanes. ? Conserver Logical Channel Number (numrotation logique) Dans de nombreux pays, les chanes numriques sont transmises avec un numro de chane prdfini, la numrotation logique. Si vous slectionnez oui, ces numros de chanes seront appliqus et les chanes classes selon la numrotation logique.

FR 9 Guide rapide 8 Alimentation de l'antenne. Si vous utilisez une antenne DVB-T ncessitant une tension d'alimentation non fournie via un adaptateur secteur, slectionnez oui (5 V) pour l'alimentation de l'antenne. REMARQUE ? Les paramtres de Frquence et Identification rseau doivent tre rgls sur la valeur spcifique fournie par le rseau cbl. Appuyez sur la touche J pour continuer. Rglage des options pour la rception DVB-S Appuyez sur la touche J. La procudre d'alignement de votre antenne DVB-T est dcrite la page 14. 9 Passez aux Rglages pour tous les types de rception (voir page 13). Si vous n'avez pas slectionn d'antenne DVB-S lors de la slection de l'antenne, passez aux Rglages pour tous les types de rception la page 13. Slectionnez le systme satellite. Rglage des options pour la rception DVB-C Si vous n'avez pas slectionn d'antenne DVB-C lors de la slection de l'antenne, passez au Rglage des options pour la rception DVB-S ci-dessous.

Les rglages DVB-C communs sont tablis selon la slection de l'emplacement et n'ont pas tre modifis. Indiquez le mode de rception du ou des satellites (satellite unique ou type de systme satellite). Consultez votre revendeur pour en savoir plus. Les rglages DVB-S communs sont tablis selon la slection de l'emplacement et n'ont pas tre modifis dans la plupart des cas. ? Satellite isol Rception d'un satellite unique via un LNC connect (LNB). Consultez les rglages la page 11. ? 2 SAT sur le commutateur d'antenne 22 kHz Rception de deux satellites diffrents avec deux LNC (LNB) connects au tlviseur via un botier de commutation 22 kHz. Consultez les rglages la page 11. ? 2 SAT sur le commutateur d'activation du son Rception de deux satellites diffrents avec deux LNC (LNB) connects au tlviseur via un commutateur Toneburst. Consultez les rglages la page 11.

? 4 satellites max sur commutateur multiple DiSEqC Le tlviseur commande un multicommutateur DiSEqC auquel jusqu' quatre LNC (LNB) sont connects pour diffrents satellites. Consultez les rglages la page 11. ? Installation commune cble unique DiSEqC Slectionnez ce rglage si le tlviseur est connect un systme DiSEqC un seul cble (conformment la norme EN50494). Plusieurs rcepteurs satellite peuvent tre connects un seul cble satellite. Consultez les rglages la page 12.

? Autre systme commun Slectionnez ce rglage si le tlviseur est connect un systme un seul cble (hors DiSEqC). Plusieurs rcepteurs satellite peuvent tre connects un seul cble satellite. Au contraire du systme DiSEqC un seul cble, il existe des restrictions sur la plage de certaines frquences de rception pour les systmes communautaires courants un seul cble. Consultez les rglages la page 13. Appuyez sur la touche J pour continuer.

Appuyez sur *?*/*?*/*?*/*?* pour appliquer le rglage adapt chaque lment : ? Ces chanes ne peuvent tre reues qu' l'aide d'un module CI et de la carte CA adapte. ? Si un module CI dot de sa carte CA est insr lors de la recherche de chanes, toutes les chanes dcryptes par ce module sont aussi enregistrs, mme lorsque non est slectionn. ? Emetteurs crypts Vous pouvez indiquer si les chanes cryptes doivent tre incluses la recherche/mise jour. Slectionnez oui pour enregistrer toutes les chanes cryptes. ? Slection du rseau Si plusieurs rseaux sont disponibles via DVB-C, vous pouvez choisir le rseau dont vous souhaitez recevoir les chanes. ? Procesus de recherche Si vous slectionnez Recherche de frquence, une recherche de toutes les chanes recevables est lance. La Recherche de rseau ne concerne que les chanes proposes par les rseaux, soit sur tous les rseaux recevables, soit uniquement sur le rseau particulier indiqu dans Identification de rseau. ? Frquence de dpart Les chanes DVB ne sont recherches que dans la plage de frquences suprieure la frquence de dpart. ? Identifiant rseau Utilisez ce rglage pour limiter la recherche un identifiant rseau spcifique. ? Conserver Logical Channel Number (numrotation logique) Dans de nombreux pays, les chanes numriques sont transmises avec un numro de chane prdfini, la numrotation logique.



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)

[LC-39LE650E user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)

<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>

Si vous sélectionnez oui, ces numéros de chaînes seront appliqués et les chaînes classées selon la numérotation logique. FR 10 Guide rapide Réglage des options pour un seul satellite Réception d'un satellite unique via un LNC connecté (LNB). 1 Sélectionnez le satellite. Réglage des options pour 2 satellites sur un boîtier de commutation 22 kHz / 2 satellites sur un commutateur Toneburst 1 Sélectionnez Satellite1/Satellite2 2 Sélectionnez le nom du satellite dans la liste et appuyez sur OK. Appuyez sur la touche J pour continuer. Appuyez sur la touche J pour continuer. 2 Sélectionnez Bande double (haute/basse) ou Bande simple. Indiquez ici si vous utilisez un LNB bi-bande (universel) ou mono-bande. Appuyez sur la touche J pour continuer. 3 Indiquez ici la fréquence de l'oscillateur de votre LNB.

3 Indiquez ici la fréquence de l'oscillateur de votre LNB. Il n'est normalement pas nécessaire de modifier les valeurs de haute et basse fréquence de bande, moins que le LNB de votre système satellite utilise une fréquence d'oscillateur différente (important pour l'affichage de la fréquence). Si vous utilisez le réglage Bande simple, l'option Bande double/Bande simple vous n'avez qu'à définir la fréquence LNB pour la bande basse. 4 Appuyez sur la touche J pour continuer.

Consultez les Réglage des options pour toutes les réceptions DVB-S la page 13 pour continuer.

Il n'est normalement pas nécessaire de modifier les valeurs de haute et basse fréquence de bande, moins que le LNB de votre système satellite utilise une fréquence d'oscillateur différente (important pour l'affichage de la fréquence). 4 Appuyez sur OK pour sélectionner la fréquence puis appuyez sur J pour continuer. Consultez les Réglage des options pour toutes les réceptions DVB-S la page 13 pour continuer. Réglage des options pour 4 satellites max. sur un multicommutateur DiSEqC Sélectionnez le multicommutateur DiSEqC et adaptez les réglages la sélection.

FR 11 Guide rapide ? Taux de répétition Le taux d'actualisation détermine la fréquence d'exécution d'une commande DiSEqC. L'actualisation n'est nécessaire qu'avec les systèmes en cascade. ? Tension d'entrée La tension de commande contrôle le commutateur du niveau de polarisation (horizontal/vertical) pour les composants incompatibles avec DiSEqC (par exemple, le contrôle des LNB uniques via un multicommutateur DiSEqC). ? Signal 22 kHz Le signal 22 kHz commande la commutation entre la bande haute et basse dans le réglage Bande. Le réglage Position commande la sélection des satellites pour les composants incompatibles avec DiSEqC. ? Toneburst Le Toneburst commande la sélection des satellites pour les composants incompatibles avec DiSEqC mais compatibles avec Toneburst dans les réglages Emplacement et Option. Appuyez sur OK pour sélectionner la fréquence puis appuyez sur J pour continuer. 1 Sélectionnez de Satellite1 Satellite4. 3 Indiquez ici la fréquence de l'oscillateur de votre LNB et appuyez sur OK. Appuyez sur la touche J pour continuer.

Réglage des options pour un système communautaire un câble DiSEqC 1 Sélectionnez le système DiSEqC un seul câble en cours d'utilisation et appuyez sur OK. 2

Sélectionnez le nom du satellite dans la liste et appuyez sur OK. Appuyez sur la touche J pour continuer. 2 Sélectionnez le nom du satellite dans la liste et appuyez sur OK. Appuyez sur la touche J pour continuer. 4 3 Indiquez ici la fréquence de l'oscillateur de votre LNB. Il n'est normalement pas nécessaire de modifier les valeurs de haute et basse fréquence de bande, moins que le LNB de votre système satellite utilise une fréquence d'oscillateur différente (important pour l'affichage de la fréquence). Sélectionnez et définissez les réglages pour une installation communautaire DiSEqC un seul câble. Il n'est normalement pas nécessaire de modifier les valeurs de haute et basse fréquence de bande, moins que le LNB de votre système satellite utilise une fréquence d'oscillateur différente (important pour l'affichage de la fréquence). Consultez Réglage des options pour toutes les réceptions DVB-S la page 13 pour continuer.

Sélectionnez la chaîne de transmission de votre choix et la fréquence de transmission correspondante. Protection PIN Si votre système le permet, il est possible de protéger vos données de transmission des autres abonnés l'aide d'un code PIN. Définir/modifier PIN Vous pouvez aussi définir et modifier le code PIN utilisé pour la Protection PIN. Cette option n'est disponible que si oui a été sélectionné pour la Protection PIN. Passez au Réglage des options pour tous les types de réception la page 13.

FR 12 Guide rapide Réglage des options des autres installations communautaires 1 Sélectionnez le satellite. ? Émetteurs cryptés Sélectionnez oui pour enregistrer toutes les chaînes cryptées. ? Ces chaînes ne peuvent être reçues qu'à l'aide d'un module CI et de la carte CA adaptée. ? Si un module CI doté de sa carte CA est inséré lors de la recherche de chaînes, toutes les chaînes décryptées par ce module sont aussi enregistrées, même lorsque non sélectionnées. ? Processus de recherche Si vous sélectionnez ici Recherche de fréquence, une recherche de toutes les chaînes recevables est lancée.

Avec la Recherche de réseau, toutes les chaînes recevables proposées par tous les réseaux sont recherchées. ? Taux symbole Le débit de symboles est indiqué par le fournisseur satellite et n'est normalement pas modifiable. ? Conserver Logical channel number (numérotation logique) Ce réglage vous permet d'indiquer si vous acceptez ou non la numérotation logique. Appuyez sur la touche J pour continuer. Passez au Réglage des options pour tous les types de réception ci-dessous.

Appuyez sur la touche J pour continuer. 2 Indiquez ici la fréquence de l'oscillateur de votre LNB. Si votre téléviseur est connecté à un système câble unique sans alimentation externe, vous pouvez connecter l'alimentation de l'antenne (13 V ou 18 V / max. 450 mA) 13 V ou 18 V. Réglage des options pour tous les types de réception Passez au Réglage des options pour la réception DVB-S ci-dessous.

? Blocage en fonction de l'âge Pour contrôler les programmes par catégorie d'âge, selon leur Réglage des options pour la réception DVB-S ? Sélection du réseau Si plusieurs réseaux sont disponibles via DVB-S, vous pouvez choisir le réseau dont vous souhaitez recevoir les chaînes. La chaîne matricielle fournit cette classification. Les chaînes verrouillées ne peuvent être visionnées qu'après la saisie d'un code d'accès (voir page 24). ? Heure et date Saisissez les valeurs l'aide des touches numériques. ? Paramètres En cas de réception de plusieurs satellites, les réglages suivants doivent être appliqués chacun d'entre eux. Les types de réglages disponibles peuvent différer selon le satellite ou le réseau sélectionné. ? Configuration réseau Vous pouvez indiquer ici si vous souhaitez configurer un réseau immédiatement Configurer maintenant (voir page 47) ou ultérieurement Configurer ultérieurement ou ne pas configurer. FR 13 Guide rapide Positionnement / Alignement de l'antenne DVB-T Si vous installez une antenne DVB-T/T2/S/S2 pour la première fois ou la réinstallez, il est recommandé d'ajuster l'alignement de l'antenne pour avoir une bonne réception en vissant le cran de réglage de l'antenne.



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP LC-39LE650E user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)
<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>

En mode TV normal, sans autre affichage, une chane DVB-T est reue et slectionne.

1 2 3 Slectionnez Installation. Slectionnez Chanes. Slectionnez Recherche manuelle tvision. Positionnez et alignez l'antenne pour obtenir les valeurs maximales possibles pour C/N et Niveau. La valeur de BER doit tre aussi faible que possible.

4 Slectionnez Recherche et appuyez sur OK pour lancer la recherche. FR 14 Utilisation des menus Qu'est-ce que le menu ? ? L'affichage du MENU est la page de prsentation centrale de tous les modes de votre tlviseur. ? La liste des options au bas de l'affichage du MENU vous donne accs aux options Tvision, Vido, Audio/Radio, Photo et AQUOS NET+. ? Les options Extras et Installation donnent accs des fonctionnalits supplmentaires et permettent la configuration de votre tlviseur. ? Le haut de l'cran prsente toutes les chanes marques en tant que favorites.

? Le nombre d'lments slectionnables varie selon le tlviseur, la connexion rseau, les serveurs multindias disponibles et les appareils connects. ? Le MENU peut tre utilis avec la tlcommande et les touches de commande du tlviseur. Oprations courantes 1 Afficher l'cran du menu Appuyez sur MENU pour afficher l'cran MENU. 2 Slectionner une rubrique Appuyez sur a/b/c/d pour slectionner/rgler le menu dsir, dfinissez la rubrique au niveau dsir, puis appuyez sur OK. Appuyez sur 6 pour revenir la page MENU prcdente. E Slection dans le menu 3 E Slection des options Quitter l'cran du menu Pour quitter l'cran MENU, appuyez sur END avant la fin de l'opration. REMARQUE ? Les options du MENU varient selon les modes d'entre slectionns, mais les procdures sont les mmes. ? Les crans dans le mode d'emploi ne sont fournis qu' titre explicatif (certains sont agrandis ; d'autres coups) et peuvent lgrement varier des crans rels. propos de l'affichage du guide L'affichage du guide en bas de l'cran prsente la barre de menu. Affichage des informations L'affichage des informations propose des informations adaptes l'affichage l'cran pour vous aider dans l'utilisation de votre tlviseur.

Affichage temporaire des informations (p) Lors de l'installation initiale, un texte d'information prsente les oprations de l'OSD. Selon le rglage usine, l'affichage des informations est dsactiv. Il peut tre activ temporairement en appuyant sur la touche p. FR 15 Utilisation des menus Afficher et masquer en permanence les informations automatiques L'affichage des informations automatiques peut tre activ/dsactiv l'aide d'un rglage du menu. 1 Appuyez sur @ pour afficher le menu. 2 l'aide des touches ?/?/?/? slectionnez Rglages et appuyez sur OK pour accder aux rglages. 3 l'aide des touches ?/? slectionnez Commande et appuyez sur OK. 4 l'aide des touches ?/? slectionnez plus et appuyez sur OK. 5 l'aide des touches ?/? slectionnez Affichage l'cran et appuyez sur OK pour afficher les rglages. Favoris Vos favoris s'affichent en haut de l'cran MENU.

Vous pouvez crer des favoris dans les modes de fonctionnement du tlviseur. Vous pouvez ainsi consulter vos chanes prfres sur une seule page d'aperu. Aprs l'installation initiale, les chanes tlvises seront automatiquement ajoutes aux favoris indpendamment du site d'installation du tlviseur. Crer des favoris Vous pouvez dfinir la chane en cours de visionnage comme favorite l'aide de la tlcommande. Le favori sera ajout l'affichage du MENU, la fin de la liste. 1 Appuyez sur FAV pour crer un favori. Si les favoris occupent plusieurs pages, des symboles rectangulaires apparaissent sous les favoris dans l'affichage du MENU. 6 7 l'aide des touches ?/? slectionnez Info automatique puis Non/Oui pour masquer/afficher les informations. Appuyez sur OK pour appliquer les rglages. Fonctionnement avec les touches de commande du tlviseur Cette fonction s'avre pratique lorsque la tlcommande n'est pas porte de main.

Grer les favoris Vous pouvez modifier les favoris existants dans l'affichage du MENU. Modifiez l'ordre de vos favoris ou supprimez ceux dont vous n'avez plus besoin. 2 Appuyez sur MENU pour afficher le MENU. 3 Slectionnez le favori modifier l'aide des touches ?/?/?/??. 4 Appuyez sur FAV pour le dplacer ou le supprimer. 1 2 3 Appuyez sur MENU pour afficher/masquer le menu de commande directe sur le tlviseur. Appuyez sur CHr/s pour faire dfiler l'cran vers la gauche/droite Appuyez sur b(#) pour ouvrir un nouveau niveau de menu ou appliquer les rglages 5 Appuyez sur 6 pour sortir. ? L'cran MENU disparat au bout de quelques secondes d'inactivit. REMARQUE FR 16 Regarder la tvision Oprations quotidiennes Mise sous/hors tension Allumer/teindre le tlviseur Appuyez sur a sur le tlviseur pour l'allumer. teignez-le en appuyant sur a sur le tlviseur.

REMARQUE ? Lorsque vous coupez l'alimentation l'aide du bouton a sur le tlviseur, les donnes EPG sont effaces. ? La disposition des ports peut varier selon le modle. Changement de chane l'aide des touches Pr/s : r l'aide des touches de 0 9 : P s Slection d'une source vido externe Une fois le raccordement effectu, appuyez sur b pour afficher l'cran Slection AV puis sur c/d pour passer la source externe adquate avec OK. Mode de veille E Mise en mode de veille Si le tlviseur est allum (VOYANT BLEU), vous pouvez le mettre en veille en appuyant sur a sur la tlcommande. E Quitter le mode de veille En mode de veille (VOYANT ROUGE), appuyez sur a sur la tlcommande. Slection de la langue audio E Mode DTV/CADTV/SAT : chaque pression sur 2, la langue audio navigue parmi les sources audio disponibles. REMARQUE ? Les langues slectionnables varient selon les missions reues. tat du voyant du tlviseur Voyant lumineux Arrt Bleu Rouge Violet tat Hors tension Sous tension Veille Veille avec fonction USB REC programme E Mode ATV : chaque pression sur 2, le mode change comme indiqu dans les tableaux suivants. Slection d'missions NICAM TV Signal Stro Bilingue Monaural Signal Stro Bilingue Monaural lments slectionnables NICAM STRO, MONO NICAM CH A, NICAM CH B, NICAM CH AB, MONO NICAM MONO, MONO Slection d'missions A2 TV (IGR) lments slectionnables STRO, MONO CH A, CH B, CH AB MONO REMARQUE ? Si vous prvoyez de ne pas utiliser le tlviseur pendant ? Une faible quantit d'lectricit est consommee lorsque a est teint. une priode prolonge, veillez retirer le cordon secteur de la prise lectrique.

E teindre le tlviseur et les appareils supplmentaires connects En maintenant la touche a enfonce, le tlviseur et tous les appareils CEC compatibles connects aux interfaces HDMI passent en mode de veille. Consultez la page 44 pour en savoir plus. REMARQUE MONO. ? Lorsqu'aucun signal n'est reu, le mode audio affiche Sous-titres E Mode DTV/CADTV/SAT : appuyez sur la touche [pour activer/dsactiver les sous-titres. Consultez la mthode de slection des langues dans les Rglages de commande la page 24.

Commutation entre les diffusions numriques, par cble et analogiques E Appuyez sur ATV/DTV ou RADIO pour passer d'un mode l'autre. E Mode ATV : appuyez sur la touche [pour activer ou dsactiver les sous-titres disponibles pour l'mission.



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP LC-39LE650E user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)
<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>

FR 17 Regarder la télévision EPG EPG est une liste de programmes qui s'affiche à l'écran. Avec EPG, vous pouvez consulter la programmation des événements DTV/CADTV, voir des informations détaillées sur ces événements, synchroniser un événement actuellement à l'antenne et programmer une minuterie pour des événements futurs. La première fois que vous appuyez sur la touche EPG, un assistant apparaît pour vous guider dans les réglages nécessaires.

Les réglages EPG sont disponibles dans le MENU Installation ? Commandes ? autres... ? EPG Utilisation de l'EPG E Afficher/Fermer l'écran EPG Appuyez sur la touche EPG. L'EPG est affiché/masqué. ? La première fois que vous appuyez sur la touche EPG, un assistant apparaît pour vous guider dans les réglages nécessaires. L'assistant EPG vous permet de déterminer les chaînes dont les données doivent être consultées et affichées par l'EPG. Nous vous recommandons de ne sélectionner que les chaînes que vous recevez régulièrement. ? Les réglages EPG sont disponibles dans les Installation. La colonne de gauche de l'écran affiche votre liste de chaînes actuellement active (liste personnelle, liste complète).

Les touches à l'écran dans l'écran de l'EPG vous permettent de sélectionner le jour de l'aperçu des programmes et de filtrer les programmes selon leur catégorie. E Sélectionner un programme ? Sélectionner la plage horaire - Appuyez sur c/d pour sélectionner la plage horaire explorer, puis appuyez sur OK. ? Continuez d'appuyer sur d pour afficher les programmes de la prochaine plage horaire. ? Sélectionner le programme de votre choix - Appuyez sur a/b pour sélectionner le programme de votre choix, puis appuyez sur OK. - Appuyez sur END pour quitter l'EPG. ? Si a ou b s'affiche à gauche des programmes, continuez d'appuyer sur a/b pour passer à l'écran suivant ou précédent. E Adapter l'aperçu de l'EPG Les options sélectionnées se trouvent dans l'écran. Sinon, appuyez sur la touche BLEU. Vous pouvez sélectionner les programmes selon leur catégorie depuis l'écran. Les programmes de la catégorie choisie seront indiqués : Cinéma Arts Actualités Société Spectacles Éducation Sports Loisirs Jeunesse Séries Musique - Appuyez sur ?/? pour sélectionner le jour ou la catégorie.

- Appuyez sur OK pour confirmer la sélection. FR 18 Regarder la télévision Autres fonctions d'EPG E Afficher des informations supplémentaires sur les programmes 1 Appuyez sur ?/?/?/? pour sélectionner les 2 programmes. Appuyez sur p. Si des informations supplémentaires sont disponibles sur le programme sélectionné, une indication apparaît ici. Informations sur le programme E Programmation de la minuterie Vous pouvez programmer l'enregistrement avec minuterie de programmes télévisés.

1 Appuyez sur ?/?/?/? pour sélectionner le programme. 2 Appuyez sur la touche USB REC pour programmer l'enregistrement avec minuterie du programme télévisé. La boîte de dialogue des données de la minuterie s'affiche. 3 Vérifiez les données de la minuterie et mettez-les jour si nécessaire. Visionner : regarder le programme sélectionné.

Cette option n'est disponible que lorsque le programme sélectionné est en cours de mission. Mémoriser : mémoriser le programme pour un visionnage ou une écoute ultérieure. Cette option n'est disponible que si le programme sélectionné n'a pas encore commencé. Supprimer mémoriser : supprimer la mémorisation des programmes mémorisés. Minuterie : afficher les services de la minuterie. E Enregistrement : programmer l'enregistrement du programme sélectionné une heure donnée. Dans l'EPG, un symbole d'enregistrement E apparaît au-dessus du titre du programme. 3 Appuyez sur 6 pour revenir à l'EPG. E Mémorisation d'un programme avec l'EPG Pour les programmes mémorisés, un message va s'afficher sur le téléviseur au début du programme afin de confirmer le changement de chaîne permettant le visionnage du programme mémorisé ou la sortie du mode veille si l'option est active dans Installation ? Commandes ? autres ? EPG ? Mise en marche du téléviseur par sélection. 1 Sélectionnez le programme que vous souhaitez mémoriser.

2 Appuyez sur p. 3 L'aide des touches ?/?/?/? sélectionnez Mémoriser et appuyez sur OK. 4 Appuyez sur 6 pour revenir à l'EPG. Dans l'EPG, un symbole d'enregistrement ? ? ? apparaît au-dessus du titre du programme. FR 19 Regarder la télévision Tltexte Qu'est-ce que le Tltexte ? Tltexte standard Le tltexte transmet des pages d'informations et de jeux aux téléviseurs dotés d'un équipement spécial. Votre téléviseur reçoit les signaux tltexte mis par les chaînes de télévision et les decode en format graphique pour les visionner. Les informations, le bulletin météo, les nouvelles sportives, les cours de la Bourse et les programmes des missions font partie des nombreux services disponibles. Touches pour les opérations de tltexte standard Touches Pr/s Couleur (R/G/Y/B) Description Numéro de page suivant ou précédent. Sélection de page : Rouge : retour à la page précédente. Vert : accés à la page suivante.

Jaune : accés à la rubrique suivante. Bleu : accés à la liste de rubrique suivante. Les barres de couleur (TOP) ou le texte de couleur (FLOF) de l'avant-dernière ligne indiquent les touches de couleur à utiliser pour naviguer parmi les zones de rubriques et rubriques. Affichages page tltexte : 0 : interrompre la mise à jour automatique des pages tltexte ou annuler le mode en cours. 9 : agrandit la page (appuyez plusieurs fois).

Sélection page supplémentaire : sélectionnez directement une page de 100 899 L'aide des touches numériques de 0 9. Saisissez le numéro de page de votre choix. Appuyez sur OK pour afficher la page. Afficher l'aperçu page 100. Sélectionnez l'icône à l'écran puis appuyez sur OK pour mettre à jour la page tltexte.

Affiche les informations masquées de la page tltexte. Masque les informations de la page tltexte. Affiche le menu tltexte standard Tltexte Activer/désactiver le tltexte 1 2 Sélectionnez une chaîne télévisée ou une source externe fournissant un programme tltexte. Appuyez sur m pour afficher le tltexte. ? De nombreuses chaînes utilisent le système d'exploitation TOP, tandis que certaines utilisent le FLOF (CNN, par ex.). Votre téléviseur prend en charge ces deux systèmes. Les pages sont divisées en groupes de rubriques et en rubriques. Une fois en mode tltexte, un maximum de 2 000 pages sont mémorisées pour un accés rapide. L'écran et appuyez sur OK, à l'écran ? Sélectionnez change comme indiqué ci-dessous.

? Si vous sélectionnez un programme sans signal tltexte, le message Pas de tltexte disponible s'affiche. ? Le même message s'affiche dans d'autres modes si aucun signal tltexte n'est disponible. 0?9 ?/?/OK p Autres fonctions du menu tltexte Sélectionnez à l'écran et appuyez sur OK. ? Pages spéciales ? Pages d'aperçu Saisissez la première page d'aperçu des programmes tltexte si elle est définie par les réglages usine. ? Pages de sous-titres Saisissez les pages de sous-titres tltexte pour chaque chaîne si elle est définie par les réglages usine. ? Jeu de caractères Les caractères du tltexte peuvent être adaptés d'autres langues (russe, grec, polonais et turc). Tltexte Texte HbbTV Appuyez sur m deux fois pour afficher le tltexte HbbTV. Le texte HbbTV est proposé par la chaîne sélectionnée.



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP](#)

[LC-39LE650E user guide](#)

<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>

La navigation dans le texte HbbTV et l'affectation des touches de couleur peut varier selon le fournisseur. REMARQUE ? Le texte ne sera pas opérationnel si le type de signal ? Si la chaine propose la diffusion en HbbTV, le texte multimedia/HbbTV s'affiche.

Dans ce cas, appuyez sur m de nouveau pour accéder au texte/vidéotexte standard. sélectionnez RGB. Utilisation de l'application MHEG-5 (Royaume-Uni uniquement) Certains services proposent des programmes avec l'application code MHEG, pour une expérience DTV/CADTV interactive. Si elle est fournie, l'application MHEG-5 démarre lorsque vous appuyez sur m. REMARQUE ? MHEG pourrait ne pas s'afficher en mode 3D.

FR 20 Réglages de base Réglages du téléviseur Réglages Image 1 2 Appuyez sur MENU. Sélectionnez Installation ? Image, et l'écran suivant s'affiche : ?

Déplacement de l'image verticalement Avec certains formats d'image, le texte ou les éléments graphiques affichés en haut ou en bas de l'écran ne sont pas visibles (ou seulement partiellement). Pour rendre l'image visible vous pouvez déplacer l'image vers le haut ou le bas à l'aide des touches du curseur. ?

Régulation automatique de la lumière Réglage du rétro-éclairage automatique selon le contenu vidéo afin d'optimiser le contraste de l'image. ? Lissage de film (DMM) Réduit les mouvements saccadés l'écran et les affichages de texte volutif.

Cette option est particulièrement adaptée aux films. Choisissez parmi les différentes options. ? Réduction numérique des bruits (DNC) Ce réglage permet d'éliminer ou de réduire le bruit de l'image. Choisissez parmi les différentes options. ? Couleur de peau Ajuste les tons chair, du violet au vert. 3 Sélectionnez le réglage de l'image que vous souhaitez définir : ? 3D Profitez des images 3D prises en charge par votre téléviseur en portant des lunettes 3D (AN-3DG20-B ou AN-3DG35), vendues séparément. Pour en savoir plus, consultez la page 54. ? Réglage de l'image Vous pouvez naviguer entre trois variantes de réglages fixes de l'image et trois valeurs personnelles : Standard ? ECO ? Dynamique ? Utilisateur ? Contraste Plus l'environnement est lumineux, plus le contraste doit être élevé. ? Luminosité Réglez la luminosité de façon ce que les zones noires de l'image s'affichent en noir. ? Intensité de couleur Définissez l'intensité de la couleur selon vos préférences.

Les couleurs doivent paraître naturelles. ? Rétro-éclairage Ajuste la luminosité de l'écran. Vous pouvez assombrir ou éclaircir l'écran. ? Format d'image Pour naviguer entre différents formats d'image : 16:9, 4:3, Panoramique1, Panoramique2, Zoom Voir page 31. ? autres... ? Filtre antiblocs Ce réglage peut être activé pour minimiser les interférences visibles l'image provoquées par les méthodes de compression modernes. Il neutralise ces interférences. ? PC IN - Affichage Pour certains formats d'image PC, les positions horizontale, verticale et de phase peuvent être corrigées.

Voir page 45. Ce menu n'est disponible que lorsqu'un PC est connecté via le terminal PC-IN. Réglages Son 1 2 Appuyez sur MENU. Sélectionnez Installation ? Son, et l'écran suivant s'affiche : ? Température de couleur Ajuste la température de couleur pour rendre la meilleure image blanche : Intensive ? Normale ? Faible ? Nettoyage Ajuste le nettoyage de l'image pour obtenir la meilleure définition. Sélectionnez le réglage audio que vous souhaitez définir : ? Réglage du son Vous pouvez adapter les caractéristiques audio prédéfinies des chaînes respectives : Désactivé, Discours, Classique, Pop, Audio musique personnalisée et Audio film personnalisés.

? Sonorité adaptation du timbre des basses et aigus faible volume. ? Son effet surround pour profiter d'un son enveloppant. 3 FR 21 Réglages de base ? autres...

? Balayage automatique TV+Radio L'assistant de recherche vous permet de rechercher ou mettre jour de nouvelles chaînes. Les paramètres de recherche appliqués s'afficheront. Pour modifier ces paramètres de recherche : sélectionnez Modifier les paramètres de recherche et appuyez sur OK. Un assistant vous demandera de saisir vos paramètres de recherche. Pour appliquer ces paramètres, sélectionnez Lancer la recherche/l'actualisation puis appuyez sur OK afin de lancer le balayage. REMARQUE ? Volume casque Ajuste le volume du casque. ? Volume automatique Réduit les différences de volume (pour les publicités trop fortes) ? Sortie audio la prise AV Vous permet d'indiquer le canal audio de sortie via le connecteur AV pour les programmes diffusant deux canaux audio : Audio 1 (ex. langue principale), Audio 2 (ex. langue étrangère) ou Audio 1+2 (simultanés). REMARQUE reues.

? Pour supprimer toutes les chaînes existantes, répondez à l'installation initiale (voir page 9) afin de rechercher de nouvelles chaînes. ? Recherche manuelle télévision Pour adapter ces paramètres une chaîne existante, commencez par sélectionner la chaîne de votre choix. 1 Sélectionnez Recherche manuelle télévision et appuyez sur OK. L'écran suivant s'affiche : ? Les rubriques sélectionnables varient selon les missions ? Volume maximum Définit le volume maximal pouvant être réglé. ? Volume maximum lors de la mise en marche Vous permet d'indiquer le volume du téléviseur lorsqu'il est allumé à l'aide des principaux boutons. ? Balance Augmente / diminue le son du haut-parleur gauche/droite. ? Voix claire Lorsque l'option Voix claire est active, l'audio du programme en cours est automatiquement retransmis avec une intelligibilité optimale lorsqu'un discours est dicté. ? Sortie numérique Vous permet de choisir entre PCM et Dolby Digital. 2 Sélectionnez l'option de menu Source signal pour déterminer la zone dans laquelle rechercher des chaînes. Selon la source sélectionnée, différents réglages sont disponibles.

3 Sélectionnez Recherche pour lancer la recherche de la chaîne suivante. 4 Sélectionnez Mise en mémoire pour enregistrer la chaîne. REMARQUE ? Seules les chaînes de la source de signal sélectionnée peuvent être enregistrées, si elles n'existent pas déjà dans la liste de chaînes. Réglage Chaînes Cette section vous donne accès tous les réglages relatifs la recherche de chaînes télévisées et de radios DVB, et aux fonctions de création et de modification de listes de chaînes. 1 Appuyez sur MENU. 2 Sélectionnez Installation ? Chaînes, et l'écran suivant s'affiche : Barre d'état de la recherche manuelle Les barres d'état sont affichées pour la recherche manuelle. Elles indiquent la qualité de réception des chaînes individuelles durant le balayage des chaînes. Les marqueurs de toutes les barres doivent atteindre la zone verte, de préférence. 3 FR Sélectionnez le réglage de chaîne que vous souhaitez définir : 22 C/N : (Signal/Bruit) La barre mesure le rapport signal/bruit.

La valeur indiquée en dB doit être de préférence élevée. Niveau : la barre indique le niveau de réception de la chaîne. La valeur indiquée en dBV doit être de préférence élevée. BER : (Taux d'erreur binaire) la barre indique le taux d'erreur binaire de la chaîne. La valeur BER doit être aussi faible que possible. Réglages de base Définitions de certains paramètres de recherche Source signal : sélectionnez la plage dans laquelle rechercher la chaîne. Norme TV : si nécessaire, demandez votre revendeur la norme sélectionner pour des chaînes spécifiques ou un équipement AV.



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)

[LC-39LE650E user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)

<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>

N. couleur : si nécessaire, demandez votre revendeur la norme sélectionner pour des chaînes spécifiques ou un équipement AV. Chaîne : saisie directe d'une chaîne.

Fréquence : DVB-T/C : saisie directe d'une fréquence de chaîne. Plage de saisie : 044,75 MHz - 859,25 MHz. DVB-S : saisie directe d'une fréquence LNC. Nom : le nom de la chaîne trouvée s'affiche. Vous pouvez modifier le nom de la chaîne. Taux symbole : vous pouvez indiquer le débit de symboles. DVB-S : Plage : 1000-45000. Recherche manuelle radio Le balayage manuel la recherche de stations de radio est similaire la recherche de chaînes télévisées. Veuillez consulter la description du Recherche manuelle télévision. Listes de chaînes télévisées Ce menu vous permet de modifier (supprimer un bloc, déplacer un bloc) plusieurs listes.

Vous pouvez aussi créer et modifier de nouvelles listes personnelles. Ensemble de la liste des chaînes Vous pouvez supprimer et déplacer des blocs de chaînes. Rétablir les metteurs 1 2 3 Aide des touches [F1] sélectionnez le début du bloc. Appuyez sur OK pour le marquer. Aide des touches [F2] sélectionnez la fin du bloc.

Appuyez sur OK pour le marquer. Aide des touches [F3] sélectionnez Rétablir les metteurs et appuyez sur OK pour restaurer un bloc. (Sélectionnez Interrompre le processus pour annuler la restauration). DVB-T Affiche les chaînes disponibles pour déplacer, supprimer et renommer les chaînes de toutes les listes : - Ajouter/supprimer une chaîne - Déplacer la chaîne - Supprimer la liste - Renommer la liste Nouvelle pers. Liste Il est possible de créer des listes personnelles selon vos préférences.

Vous pouvez créer jusqu'à 6 listes personnelles. - Ajouter des chaînes une liste personnelle 1 Sélectionnez Nouvelle pers. liste et appuyez sur OK. Une nouvelle liste personnelle (x) est créée. Le numéro x dépend du nombre de listes déjà créées. 2 Aide des touches [F4] sélectionnez Personal list x et appuyez sur OK pour l'ouvrir (la liste ne contient encore aucune chaîne). 3 Appuyez sur [F5] pour ouvrir la liste des fonctions. 4 Aide des touches [F6] sélectionnez Ajouter/ suppr. une chaîne dans la liste de fonctions puis appuyez sur OK pour valider. 5 Aide des touches [F7] sélectionnez les chaînes ajouter votre liste de favoris et appuyez sur OK.

Les nouvelles chaînes seront ajoutées à la fin de la liste des favoris. 6 Appuyez sur END pour fermer la liste de chaînes. - Supprimer des chaînes d'une liste personnelle 1 Aide des touches [F8] sélectionnez Personal list x et appuyez sur OK pour l'ouvrir. 2 Aide des touches [F9] sélectionnez Ajouter/ suppr. une chaîne dans la liste de fonctions puis appuyez sur OK pour valider. 3 Aide des touches [F10] sélectionnez la chaîne supprimer et appuyez sur OK pour la supprimer. 4 Appuyez sur END pour fermer la liste de chaînes. - Déplacer/Reclasser des chaînes dans une liste personnelle 1 Aide des touches [F11] sélectionnez Personal list x et appuyez sur OK pour l'ouvrir. 2 Aide des touches [F12] sélectionnez Déplacer la chaîne dans la liste de fonctions puis appuyez sur OK pour valider. 3 Aide des touches [F13] sélectionnez la chaîne déplacer et appuyez sur OK pour valider.

4 Aide des touches [F14] sélectionnez l'emplacement d'insertion et appuyez sur OK pour valider le déplacement. 5 Appuyez sur END pour fermer la liste de chaînes. - Effacer bloc Aide des touches [F15] sélectionnez le début du bloc. Appuyez sur OK pour le marquer. 2 Aide des touches [F16] sélectionnez la fin du bloc.

Appuyez sur OK pour le marquer. 3 Sélectionnez Appliquer la suppression puis appuyez sur OK pour supprimer le bloc. (Sélectionnez Annuler le processus pour annuler la suppression). - Déplacer le bloc 1 2 3 Aide des touches [F17] sélectionnez le début du bloc. Appuyez sur OK pour le marquer. Aide des touches [F18] sélectionnez la fin du bloc. Appuyez sur OK pour le marquer. Aide des touches [F19] sélectionnez l'emplacement d'insertion. Appuyez sur OK pour confirmer l'emplacement d'insertion. Aide des touches [F20] sélectionnez Appliquer le déplacement et appuyez sur OK pour déplacer le bloc. (Sélectionnez Annuler le processus pour annuler le déplacement). 4 FR 23 Réglages de base - Renommer une liste personnelle 1 Aide des touches [F21] sélectionnez la liste personnelle renommer et appuyez sur OK pour l'ouvrir. 2 Aide des touches [F22] sélectionnez Renommer la liste dans la liste de fonctions puis appuyez sur OK pour valider. 3 Saisissez le nouveau nom Aide des touches [F23] du clavier l'écran ou de la télécommande (similaire au clavier d'un téléphone portable). 4 Appuyez sur OK pour confirmer le nouveau nom.

- Supprimer une liste personnelle 1 Aide des touches [F24] sélectionnez la liste personnelle supprimer et appuyez sur OK pour l'ouvrir. 2 Aide des touches [F25] sélectionnez Supprimer la liste et appuyez sur OK pour confirmer. La suppression d'une liste est définitive. Listes d'émission radio La procédure des Listes de stations de radio est la même que celle des Listes de chaînes télévisées. Veuillez consulter la description des Listes de chaînes télévisées. Actualiser automatiquement la liste des metteurs La liste de chaînes peut être mise à jour automatiquement si l'option Autoriser est sélectionnée. Sécurité enfants Cette fonction vous permet d'utiliser un code secret pour verrouiller certains programmes et réglages. 1 2 3 Définissez un code d'accès quatre chiffres (PIN) la première ouverture. Sélectionnez Confirmer et appuyez sur OK pour l'activer. Le nouveau PIN doit être saisi et confirmé nouveau.

Le menu Sécurité enfants s'affiche : Réglages Commandes 1 2 Appuyez sur MENU. Sélectionnez Installation ? Commandes et l'écran suivant s'affiche : 3 Sélectionnez le réglage de commande que vous souhaitez définir : ? Langue Pour sélectionner la langue de tous les menus du téléviseur. Vous pouvez aussi définir la langue des sous-titres DVB et des films. ? Menu Vous pouvez modifier la langue des menus. ? Sous-titres (DVB) Si une chaîne DVB propose des sous-titres, vous pouvez en définir ici la langue de votre choix.

Si elle est disponible sur la chaîne, elle sera automatiquement appliquée. Vous pouvez aussi indiquer une autre langue à appliquer si votre première langue n'est pas proposée par la chaîne. ? Audio (DVB) Sélectionnez la langue de votre choix pour les films. Si elle est disponible sur la chaîne, elle sera automatiquement appliquée. Vous pouvez aussi indiquer une autre langue à appliquer si votre première langue n'est pas proposée par la chaîne.

FR ? Verrouiller toutes les chaînes Le téléviseur est immédiatement verrouillé. L'ensemble des programmes ne peut être visionné qu'après la saisie du code d'accès. Le verrouillage peut être activé immédiatement ou pour une durée quotidienne définie. Le verrouillage reste actif jusqu'à sa désactivation. ? Verrouiller les chaînes individuellement Vous pouvez verrouiller/déverrouiller des chaînes individuelles ou toutes les chaînes d'une liste de chaînes. Le verrouillage reste actif jusqu'à sa désactivation. ? Blocage en fonction de l'âge Certaines missions fournissent des informations sur la catégorie d'âge. Si l'âge défini ici est inférieur à la limite d'âge de la mission, le programme ne peut être visionné qu'après la saisie du code d'accès.



[You're reading an excerpt. Click here to read official SHARP](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)

[LC-39LE650E user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5485778)

<http://yourpdfguides.com/dref/5485778>