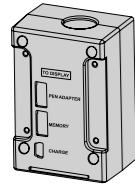


# Panasonic®

## Operating Instructions

Charger for Interactive Plasma Display

Model No. **TY-TCG20**



English

Before connecting, operating or adjusting this product, please read these instructions completely. Please keep this manual for future reference.

TQBC2740

M0413-0

Printed in Japan

### FCC and IC STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 18 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the Panasonic Service Center or an experienced radio/TV technician for help.

**FCC Caution: To assure continued compliance, follow the attached installation instructions and use only shielded interface cable when connecting to computer or peripheral devices. Any changes or modifications not expressly approved by Panasonic Corp. of North America could void the user's authority to operate this device.**

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

FCC Declaration of Conformity

Models: N0HZZY000003

Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
One Panasonic Way, Secaucus, NJ 07094

Contact Source: **Panasonic System Communications Company of North America**  
Panasonic North America 3 Panasonic Way  
7D-6, Secaucus NJ 07094  
Telephone: +1-855-772-8324  
<http://panasonic.com/business/flat-panel-displays/>

This device complies with Part 18 of the FCC Rules and all applicable IC RSS standards. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## Safety Precautions

### Warning

#### About Charging

- **Do not use the included charging cable for uses other than charging Electronic Pen.**  
Doing so may result in heating, combustion or damage.

#### About Charger

- **Keep the clamber and screws out of reach of children to prevent swallowing.**
  - Please seek medical attention immediately if you suspect a child has swallowed the clamber and/or screws.

### Caution

- **Always keep the Charger in a cool, dry place.**  
Failure to do so may cause fire or electric shock.
- **Do not bring magnetically susceptible objects (e.g. cash card, passbook) close to the charger**  
The magnetic line from the charger may make magnetically susceptible objects unusable.

## Precautions

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this device.

## Other Information

- **Do not put scissors, a screwdriver or any other metal object in the charger.**  
Doing so may result in damage of the charger.

**No responsibility will be taken by our company with respect to consequences resulting from the use, damage or both of the equipment.**

## Accessories Supplied

Check that all of the following items are included with your Interactive Plasma Display.  
In the event that an item is missing, please contact your dealer.

<input type="checkbox"/> Charger cable (1)  K1HY05YY0098	<input type="checkbox"/> Cable (2)  K1HY05YY0099	
<input type="checkbox"/> Charger (1)  N0HZZY000003	<input type="checkbox"/> Stand (1)  TMWX0841	
<input type="checkbox"/> Mounting plate (1)  TXFUW041JHJ	<input type="checkbox"/> Clamber (1)  TMME190	<input type="checkbox"/> Screw (2)  XTV3+12GFJK

## Usage

For information on how to use or dispose of the charger, or how to use the optical attachment, see the TH-50PB2 or TH-65PB2 series operating instructions (Electronic Pen Operations) displayed by the following URLs. The operating instructions (Electronic Pen Operations) are also provided in the CD-ROM included in the PB2 series Display.  
<http://panasonic.net/prodisplays/download/specsheets.html>

## Specifications

Type	Charger
Usage temperature range	0 °C - 40 °C
External dimensions (W × H × D)	2.40" (61.0 mm) × 3.55" (90.0 mm) × 1.77" (45.0 mm)
Weight	Approx. 0.24 lb. (Approx. 110 g)

#### Note

- The charger complies with EN 55011 Group 2, Class B.

## Information for Users on Collection and Disposal of Old Equipment



These symbols on the products, packaging, and/or accompanying documents mean that used electrical and electronic products and batteries should not be mixed with general household waste. For proper treatment, recovery and recycling of old products, please take them to applicable collection points, in accordance with your national legislation and the Directives 2002/96/EC and 2006/66/EC. By disposing of these products correctly, you will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment which could otherwise arise from inappropriate waste handling. For more information about collection and recycling of old products, please contact your local municipality, your waste disposal service or the point of sale where you purchased the items. Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

#### For business users in the European Union

If you wish to discard electrical and electronic equipment, please contact your dealer or supplier for further information.

#### [Information on Disposal in other Countries outside the European Union]

These symbols are only valid in the European Union. If you wish to discard these items, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

#### USA Only:

Disposal may be regulated in your community due to environmental considerations. For disposal or recycling information, please visit Panasonic website: <http://www.panasonic.com/environmental> or call 1-888-769-0149.

#### Customer's Record

The model number and serial number of this product can be found on the body. You should note this serial number in the space provided below and retain this book, plus your purchase receipt, as a permanent record of your purchase to aid in identification in the event of theft or loss, and for Warranty Service purposes.

Model Number \_\_\_\_\_

Serial Number \_\_\_\_\_

#### Charger for Interactive Plasma Display



#### Declaration of Conformity (DoC)

"Hereby, Panasonic Corporation declares that this Charger is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the Directive 2004/108/EC, Directive 2006/95/EC, Directive 2011/65/EU."

If you want to get a copy of the original DoC of this display, please visit the following website:  
<http://www.doc.panasonic.de>

Authorized Representative:  
Panasonic Testing Centre  
Panasonic Marketing Europe GmbH  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

## Panasonic Corporation

Web Site : <http://panasonic.net>  
© Panasonic Corporation 2013

**Panasonic System Communications Company of North America**  
Unit of Panasonic Corporation of North America

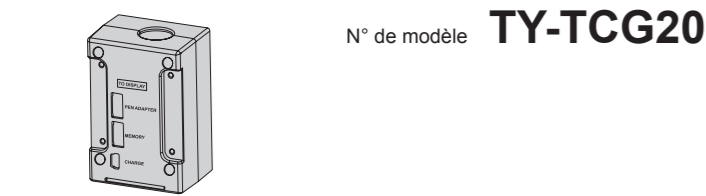
**Executive Office :**  
Three Panasonic Way 2F-5, Secaucus, NJ 07094

**Panasonic Canada Inc.**  
5770 Ambler Drive Mississauga, Ontario  
L4W 2T3

**Panasonic**<sup>®</sup>

## Mode d’emploi

Chargeur de stilet électronique pour écran plasma interactif



N° de modèle **TY-TCG20**

### Français

Avant d’effectuer quelque raccordement que ce soit, de régler l’appareil ou de l’utiliser, veuillez lire attentivement ce mode d’emploi. Conservez-le pour référence.

TQBC2740

M0413-0

Imprimé au Japon

## Avis de la FCC et IC :

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limitations d’un appareil numérique de Classe B, d’après les sections 18 des normes FCC. Ces limitations sont conçues pour offrir un niveau de protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une zone résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s’il n’est pas installé ni utilisé conformément aux instructions, il risque de causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n’y a toutefois aucune garantie que des interférences ne se produisent pas dans une installation en particulier. Si cet équipement cause des interférences gênantes pour la réception radio ou télévision, ce qui peut être aisément déterminé en l’éteignant puis en le rallumant, l’utilisateur est invité à prendre l’une ou plusieurs des mesures correctives suivantes:

- Réorientez ou déplacez l’antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l’équipement et le récepteur.
- Branchez l’appareil à une prise sur un circuit différent de celui de la prise à laquelle le récepteur est branché.
- Si vous avez besoin d’aide, consultez le centre de service technique Panasonic ou un technicien radio-télévision expérimenté.

**Précautions FCC: Pour assurer une compatibilité continue, suivez les instructions de ce manuel et utilisez uniquement un câble d’interface blindé lors de la connexion à un ordinateur ou autres appareils périphériques. Tout changement ou modification non expressément approuvée par la partie responsable peut causer des interférences nuisibles et peut annuler l’autorité de l’utilisateur d’utiliser l’appareil.**

Conformément à la réglementation d’Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d’un type et d’un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l’émetteur par Industrie Cananda. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l’intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d’antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l’intensité nécessaire à l’établissement d’une communication satisfaisante.

Déclaration de conformité FCC	
Modèles:	NOHZZY000003
Responsable:	Panasonic Corporation of North America One Panasonic Way, Secaucus, NJ 07094
Contact:	<b>Panasonic System Communications Company of North America</b> Panasonic North America 3 Panasonic Way 7D-6, Secaucus NJ 07094 Téléphone <span> </span> : +1-855-772-8324 <a href="http://panasonic.com/business/flat-panel-displays/">http://panasonic.com/business/flat-panel-displays/</a>

Cet appareil est conforme aux sections 18 des règlements de la FCC et aux normes CNR d’Industrie Canada. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut produire d’interférence et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles qui sont susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

## Mesures de sécurité

## Avertissement

### Chargement

- N’utilisez pas le câble de chargement fourni pour des utilisations autres que le chargement du stilet électronique.** Si vous le faites, cela pourrait entraîner une surchauffe, une combustion ou des dommages.

### À propos du chargeur

- Garder l’attache-câble et les vis hors de portée des enfants qui pourraient l’avaler.**
  - Veuillez consulter immédiatement un médecin si vous pensez qu’un enfant a avalé l’attache-câble et/ou les vis.

## Mises en garde

- Laissez toujours le chargeur dans un endroit frais et sec.** Sinon, ceci pourrait provoquer un incendie ou une secousse électrique.

- N’approchez pas d’objets magnétiquement sensibles près du chargeur (par exemple une carte de paiement ou un livret de banque)** Le champ magnétique du chargeur peut rendre inutilisable les objets magnétiquement sensibles.

## Précautions

Tout changement ou modification non explicitement approuvé par la partie responsable de la conformité peut priver l'utilisateur du droit d'utiliser cet appareil.

## Autres informations

- Ne mettez aucun ciseaux, tournevis ou autre objet métallique dans le chargeur.**

Le non-respect de cette consigne risquerait de détériorer le chargeur.

**Notre compagnie décline toute responsabilité concernant les conséquences découlant de l'utilisation et/ou de l'endommagement des équipements.**

## Accessoires fournis

Assurez-vous que tous les articles suivants sont inclus.

Si un article fait défaut, veuillez contacter votre détaillant.

<input type="checkbox"/> Câble de chargement (1)	<input type="checkbox"/> Câble (2)	
K1HY05YY0098	K1HY05YY0099	
<input type="checkbox"/> Chargeur (1)	<input type="checkbox"/> Support (1)	
N0HZZY000003	TMWX0841	
<input type="checkbox"/> Plaque de montage (1)	<input type="checkbox"/> Attache-câbles (1)	<input type="checkbox"/> Vis (2)
TXFUW041JHJ	TMME190	XTV3+12GFJK

## Utilisation

Pour savoir comment utiliser le chargeur, consultez les instructions d’utilisation TH-50PB2 ou TH-65PB2 (Fonctionnement du stilet électronique) disponibles aux adresses suivantes. Les instructions d’utilisation (Fonctionnement du stilet électronique) sont également disponibles sur le CD-ROM livré avec les écrans de la série PB2.
http://panasonic.net/prodisplays/download/specsheets.html

## Spécifications

Type	Chargeur
Plage de température d'utilisation	0 °C - 40 °C
Dimensions extérieures (L × H × P)	2,40" (61,0 mm) × 3,55" (90,0 mm) × 1,77" (45,0 mm)
Poids	Env. 0,24 lb. (Env. 110 g)

### Remarque

- Le chargeur est conforme à la norme EN 55011 groupe 2, classe B.

### Avis aux utilisateurs concernant la collecte et l’élimination des appareils électriques et électroniques usagés



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l’accompagne, ce pictogramme indique que les appareils électriques et électroniques usagés doivent être séparés des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des appareils usagés, veuillez les porter à l’un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur ainsi qu’aux directives 2002/96/CE et 2006/66/CE.

En éliminant les appareils usagés conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à prévenir le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu’à protéger la santé humaine et l’environnement contre les effets potentiellement nocifs d’une manipulation inappropriée des déchets.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage des appareils usagés, veuillez vous renseigner auprès de votre mairie, du service municipal d’enlèvement des déchets ou du point de vente où vous avez acheté les articles concernés.

Le non-respect de la réglementation relative à l’élimination des déchets est passible d’une peine d’amende.

**Pour les utilisateurs professionnels au sein de l’Union européenne**

Si vous souhaitez vous défaire de pièces d’équipement électrique ou électronique, veuillez vous renseigner directement auprès de votre détaillant ou de votre fournisseur.

**[Information relative à l’élimination des déchets dans les pays extérieurs à l’Union européenne]**

Ce pictogramme n’est valide qu’à l’intérieur de l’Union européenne. Pour connaître la procédure applicable dans les pays hors Union Européenne, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales compétentes ou de votre distributeur.

#### Enregistrement du client

Le numéro de modèle et le numéro de série sont marqués sur le corps de ce produit. Veuillez noter ce numéro de série dans l’espace ci-dessous et conservez ce mode d’emploi et votre reçu d’achat comme preuve définitive de votre achat afin de faciliter la procédure d’identification en cas de vol ou de perte, et pour les services de garantie.

<u>Numéro de modèle</u>	<u>Numéro de série</u>
-------------------------	------------------------

Chargeur de stilet électronique pour écran plasma interactif

## CE

**Déclaration de Conformité (DoC)**

“Par la présente, Panasonic Corporation declare que ce Chargeur est conforme aux exigences essentielles et aux autres provisions applicables des directives 2004/108/CE, 2006/95/CE et la directive 2011/65/UE.”

Si vous souhaitez obtenir un exemplaire du DoC d’origine de ce écran, veuillez consulter le site Internet suivant :
http://www.doc.panasonic.de

Représentant agréé :

Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsberging 15, 22525 Hamburg, Germany

## Panasonic Corporation

Sitio Web : http://panasonic.net
© Panasonic Corporation 2013

**Panasonic System Communications Company of North America**
Unit of Panasonic Corporation of North America

**Executive Office :**

Three Panasonic Way 2F-5, Secaucus, NJ 07094

**Panasonic Canada Inc.**

5770 Ambler Drive Mississauga, Ontario
L4W 2T3