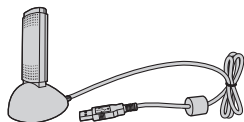


Panasonic®

Wireless Adaptor for VIERA

Model No. TY-WL20E



Operating Instructions
Bedienungsanleitung
Istruzioni per l'uso
Mode d'emploi
Instrucciones de funcionamiento
Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning
Betjeningsvejledning
Instruções de operação
Kullanım Kılavuzu

English

Deutsch

Italiano

Français

Español

Nederlands

Svenska

Dansk

Português

Türkçe

TQZJ421

Dear customer

Thank you for purchasing this product.

For optimum performance and safety, please read these instructions carefully.

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

This Wireless Adaptor for VIERA is intended only for use with Panasonic wireless LAN-compatible televisions, which are scheduled to go on sale from 2012.

- **For how to connect or use this Wireless Adaptor for VIERA**
Please refer to the respective operating instructions.
- **For information on TV models confirmed for use with this Wireless Adaptor for VIERA**
Please refer to the Panasonic website.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(This site is in English only.)

Precautions

The following limits are in place regarding the usage of this device. You must be aware of these limits before using this device.

Panasonic will in no way be responsible for any incidental damage which may arise due to a failure to obey these limits, or to any condition of use or disuse of this device.

- **Do not use this device to connect to any wireless network for which you do not have usage rights.**

During automatic searches in a wireless network environment, wireless networks (SSID*) for which you do not have usage rights may be displayed; however, using these networks may be regarded as illegal access.

* An SSID (Service Set IDentification) is a name used by wireless LAN to identify a particular network. Transmission is possible if the SSID matches for both devices.

- **Data transmitted and received over radio waves may be intercepted and monitored.**
- **If you have an 802.11n (compatible with 2.4 GHz and 5 GHz) wireless broadband router (access point), we recommend using it at 5 GHz.**
- **Configure the appropriate security settings (encryption settings). For details, see the instructions of your access point.**

To Prevent Malfunctions

This device contains precision electronic components.

Use the device correctly while being careful of the following.

- Avoid using in high temperatures or direct sunlight.
- Do not bend or expose to strong impacts.
- Do not expose to water.
- Do not disassemble or modify.
- Do not connect to devices other than supported devices.

During Operation

Parts of the wireless adaptor body may become hot.

- The temperature of the plastic case may rise, but this will not affect performance or quality.

When this unit is not recognized

Messages such as “No Adaptor” or “Device Error” is displayed.

- Check if this unit is inserted fully and securely.
- Try removing this unit once, and inserting it again.

If it does not get recognized even after performing the above, consult the dealer where you purchased this unit.

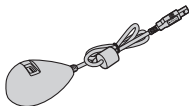
Specifications

Power supply	DC 5 V (USB powered) 370 mA
Power consumption	Max 2.5 W
Dimensions (W×H×D)	30 mm (W) × 11 mm (H) × 90 mm (D)
Mass	Approx. 23 g
Standard Compliance	IEEE802.11a/b/g/n
Security	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bit / 128 bit)

Accessory

(Product numbers correct as of December 2011. These may be subject to change.)

1 USB extension cable (K2KYYYY00150)



- Always use this cable when connecting a TV.
- Do not use any other USB extension cables except the supplied one.

The Wi-Fi CERTIFIED Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.

Information on Disposal for Users of Waste Electrical & Electronic Equipment (private households)



This symbol on the products and/or accompanying documents means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste.

For proper treatment, recovery and recycling, please take these products to designated collection points, where they will be accepted on a free of charge basis. Alternatively, in some countries you may be able to return your products to your local retailer upon the purchase of an equivalent new product.

Disposing of this product correctly 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. Please contact your local authority for further details of your nearest designated collection point. 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

This symbol is only valid in the European Union.

If you wish to discard this product, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

For European Countries



Declaration of Conformity (DoC)

Hereby, "*Panasonic Corporation*" declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Customers can download a copy of the original DoC to our R&TTE products from our DoC server:

<http://www.doc.panasonic.de>

Authorized Representative:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

This product is intended to be used in the following countries.

Andorra, Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Iceland, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Monaco, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, United Kingdom

This product is intended for general consumer. (Category 3)

The WLAN feature of this product shall exclusively be used inside buildings.

This product on purpose to connect to access point of 2.4 GHz or 5 GHz WLAN.

Sehr geehrter Kunde

Wir möchten Ihnen für den Kauf dieses Produkts danken.

Für optimale Leistung und Sicherheit lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch.

Lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung vollständig durch, bevor Sie das Gerät anschließend in Betrieb nehmen oder einstellen.

Bewahren Sie bitte diese Anleitung für spätere Zwecke auf.

Dieser Wireless-Adapter ist nur zur Verwendung mit Wireless-kompatiblen Fernsehgeräten von Panasonic bestimmt, die ab 2012 im Handel sein werden.

- **Für detaillierte Informationen über den Anschluss und die Verwendung dieses Wireless-Adapters für VIERA**
Entnehmen Sie diese bitte der entsprechenden Bedienungsanleitung.
- **Für genaue Angaben zu Fernsehgerätemodellen, die mit diesem Wireless-Adapter für VIERA verwendbar sind**
Entnehmen Sie diese bitte der Panasonic Website.
<http://panasonic.jp/support/global/cs>
(Diese Website ist nur in englischer Sprache verfügbar.)

Warnhinweise

Für das Gerät gelten die nachfolgenden Verwendungseinschränkungen. Beachten Sie diese Einschränkungen, bevor Sie dieses Gerät in Betrieb nehmen.

Panasonic haftet nicht für eventuelle Schäden, die durch Missachtung dieser Einschränkungen oder der Bedingungen zur Verwendung oder Nichtverwendung dieses Geräts entstehen.

- **Benutzen Sie dieses Gerät nicht für den Anschluss an ein Wireless-Netzwerk, für das Sie keine Nutzungsrechte besitzen.**
Während der automatischen Suchläufe in einer Wireless-Netzwerkumgebung können Wireless-Netzwerke (SSID*), für die Sie keine Nutzerrechte besitzen, angezeigt werden.
* Eine SSID (Service Set IDentification) ist der Name, mit dem das Wireless LAN ein bestimmtes Netzwerk identifiziert. Eine Übertragung ist möglich, wenn die SSID für beide Geräte gleich ist.
- **Die über Funk übertragenen oder empfangenen Daten können abgefangen und überwacht werden.**
- **Wenn Sie einen Wireless-Breitband-Router (Zugangspunkt) mit 802.11n (kompatibel mit 2,4 GHz und 5 GHz) besitzen, empfehlen wir die Verwendung bei 5 GHz.**
- **Konfigurieren Sie die Sicherheitseinstellungen (Verschlüsselungseinstellungen) dem Bedarf entsprechend. Zu Einzelheiten siehe Anleitung Ihres Zugangspunkts.**

Zum Verhindern von Fehlfunktionen

Dieses Gerät enthält elektronische Präzisionsbauteile.

Verwenden Sie das Gerät richtig unter Beachtung der folgenden Regeln.

- Verwendung bei hohen Temperaturen oder in direktem Sonnenlicht vermeiden.
- Nicht biegen oder starken Stößen aussetzen.
- Nicht Wasser aussetzen.
- Nicht zerlegen oder modifizieren.
- Nicht an andere Geräte als die unterstützten Geräte anschließen.

Beim Betrieb

Teile des Wireless-Adapter-Körpers können heiß werden.

- Die Temperatur des Plastikgehäuses kann ansteigen, aber dadurch werden Leistung oder Qualität nicht beeinträchtigt.

Wenn dieses Gerät nicht erkannt werden

Es erscheinen Meldungen wie „Kein Adapter“ oder „Gerätefehler“.

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät vollständig und sicher eingesteckt ist.
- Probieren Sie, das Gerät herauszuziehen und wieder einzustecken.

Falles es selbst danach nicht erkannt wird, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

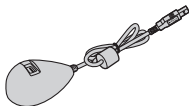
Technische Daten

Stromversorgung	DC 5 V (USB-gespeist) 370 mA
Stromverbrauch	Max. 2,5 W
Abmessungen (BxHxT)	30 mm (B) x 11 mm (H) x 90 mm (T)
Masse	Etwa 23 g
Normenkonformität	IEEE802.11a/b/g/n
Sicherheit	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 Bit/128 Bit)

Zubehör

(Produktnummern entsprechen dem Stand von Dezember 2011. Änderungen vorbehalten.)

1 USB-Verlängerungskabel (K2KY00150)



- Verwenden Sie zum Anschließen eines Fernsehgeräts stets dieses Kabel.
- Verwenden Sie anderes USB-Verlängerungskabel als das mitgelieferte.

Das Wi-Fi CERTIFIED-Logo ist eine Zertifizierungsmarke der Wi-Fi Alliance.

Benutzerinformationen zur Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten (private Haushalte)



Entsprechend der grundlegenden Firmengrundsätze der Panasonic-Gruppe wurde ihr Produkt aus hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelbar und wieder verwendbar sind.

Dieses Symbol auf Produkten und/oder begleitenden Dokumenten bedeutet, dass elektrische und elektronische Produkte am Ende ihrer Lebensdauer vom Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen.

Bringen Sie bitte diese Produkte für die Behandlung, Rohstoffrückgewinnung und Recycling zu den eingerichteten kommunalen Sammelstellen bzw. Werkstoffsammelhöfen, die diese Geräte kostenlos entgegennehmen.

Die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt, die sich aus einer unsachgemäßen Handhabung der Geräte am Ende Ihrer Lebensdauer ergeben könnten.

Genauere Informationen zur nächstgelegenen Sammelstelle bzw. Recyclinghof erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung.

Für Geschäftskunden in der Europäischen Union

Bitte treten Sie mit Ihrem Händler oder Lieferanten in Kontakt, wenn Sie elektrische und elektronische Geräte entsorgen möchten. Er hält weitere Informationen für Sie bereit.

Informationen zur Entsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union

Dieses Symbol ist nur in der Europäischen Union gültig.



Konformitätserklärung (DoC)

Hiermit erklärt „*Panasonic Corporation*“, dass dieses Produkt die grundlegenden Anforderungen sowie die anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG erfüllt.

Kunden können eine Kopie der Original-DoC unserer R&TTE-konformen Geräte von unserem DoC-Server herunterladen:

<http://www.doc.panasonic.de>

Vertretung durch:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Deutschland

Dieses Produkt ist für den Einsatz in folgenden Ländern vorgesehen, Andorra, Österreich, Belgien, Bulgarien, Zypern, Tschechische Republik, Dänemark, Estland, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Ungarn, Irland, Italien, Island, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Malta, Monaco, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, Slowakei, Slowenien, Spanien, Schweden, Schweiz, Türkei, Großbritannien

Dieses Produkt ist für allgemeine Verbraucher bestimmt (Kategorie 3)

Die WLAN-Funktion dieses Produkts darf ausschließlich in geschlossenen Räumen genutzt werden.

Dieses Produkt ist für die Verbindung zum Access Point 2,4 GHz oder 5 GHz WLAN ausgelegt.

Gentile Cliente,

La ringraziamo per l'acquisto di questo prodotto.

Per ottenere prestazioni ottimali e per ragioni di sicurezza, consigliamo di leggere con attenzione le istruzioni.

Prima di effettuare i collegamenti e far funzionare o configurare il prodotto, La invitiamo a leggere per intero le istruzioni.

Conservare quindi questo manuale per riferimenti futuri.

Questo adattatore wireless per VIERA è destinato esclusivamente all'utilizzo con i televisori compatibili LAN wireless Panasonic che verranno messi in vendita a partire dal 2012.

- **Per dettagli sul collegamento o utilizzo del presente adattatore wireless per VIERA**

Fare riferimento al relativo manuale di istruzioni.

- **Per informazioni sui modelli di televisori utilizzabili con il presente adattatore wireless per VIERA**

Fare riferimento al sito web Panasonic.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Il sito è solo in inglese.)

Precauzioni

Per l'utilizzo del seguente dispositivo sono validi i limiti indicati di seguito. L'utente deve essere a conoscenza di tali limiti prima di utilizzare il dispositivo.

Panasonic declina ogni responsabilità per qualunque danno incidentale generato dalla mancata osservanza di tali limiti, o da qualunque condizione di uso erraneo del presente dispositivo.

- **Non utilizzare il presente dispositivo per il collegamento ad una rete wireless per la quale non si possiedono i diritti d'uso.**

Durante le ricerche automatiche in un ambiente con reti wireless, è possibile che vengano visualizzate reti wireless (SSID*) per le quali non si possiedono i diritti d'uso. L'eventuale utilizzo di tali reti può essere considerato un accesso illegale.

* Un SSID (Service Set IDentification) è il nome utilizzato dalle reti LAN per indicare una particolare rete. La trasmissione dei dati è possibile se il nome SSID è configurato per entrambi i dispositivi.

- **I dati trasmessi e ricevuti tramite onde radio possono essere rilevati e monitorati da altri.**
- **Se si utilizza un router a banda larga wireless 802.11n (punto di accesso) (compatibile con 2,4 GHz e 5 GHz), si raccomanda di utilizzarlo a 5 GHz.**
- **Configurare le impostazioni di protezione appropriate (impostazioni di crittografia). Per informazioni dettagliate, vedere le istruzioni del punto di accesso.**

Per prevenire malfunzionamenti

Questo dispositivo contiene componenti elettronici di precisione.

Usare il dispositivo in modo corretto prestando attenzione a quanto riportato di seguito.

- Non utilizzare alle alte temperature o sotto la luce diretta del sole.
- Non piegare o esporre a forti urti.
- Non esporre all'acqua.
- Non smontare o modificare.
- Non collegare a dispositivi diversi da quelli supportati.

Durante l'utilizzo

Le parti dell'adattatore wireless potrebbero surriscaldarsi.

- La temperatura della custodia in plastica potrebbe aumentare ma ciò non influenza le prestazioni o la qualità.

Quando questa unità non viene riconosciuta

Viene visualizzato il messaggio "Nessun adattatore" o "Errore dispositivo".

- Verificare se questa unità è inserita saldamente fino in fondo
- Provare a rimuovere l'unità e quindi a inserirla nuovamente.

Se l'unità non viene riconosciuta anche dopo avere eseguito l'operazione sopra menzionata, consultare il rivenditore dal quale si è acquistata l'unità.

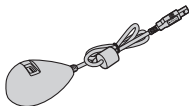
Specifiche tecniche

Alimentazione	DC 5 V (Alimentazione USB) 370 mA
Consumo energetico	Max 2,5 W
Dimensioni (L×A×P)	30 mm (L) × 11 mm (A) × 90 mm (P)
Massa	Circa 23 g
Conformità standard	IEEE802.11a/b/g/n
Sicurezza	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bit / 128 bit)

Accessorio

(Numeri del prodotto aggiornati a dicembre 2011. Soggetti a modifiche.)

1 Prolunga USB (K2KYYYY00150)



- Usare sempre questo cavo quando si collega un televisore.
- Non utilizzare un tipo di prolunga USB diversa da quella fornita in dotazione.

Il logo Wi-Fi CERTIFIED è un marchio di certificazione rilasciato da Wi-Fi Alliance.

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche obsolete (per i nuclei familiari privati)



Questo simbolo sui prodotti e/o sulla documentazione di accompagnamento significa che i prodotti elettrici ed elettronici usati non devono essere mescolati con i rifiuti domestici generici. Per un corretto trattamento, recupero e riciclaggio, portare questi prodotti al punto di raccolta designati, dove verranno accettati gratuitamente. In alternativa, in alcune nazioni potrebbe essere possibile restituire i prodotti al rivenditore locale, al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente.

Uno smaltimento corretto di questo prodotto contribuirà a fare risparmiare preziose risorse ed a evitare potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente, che potrebbero derivare, altrimenti, da uno smaltimento inappropriato. Per ulteriori dettagli, contattare la propria autorità locale o il punto di raccolta designato più vicino.

In caso di smaltimento errato di questo materiale di scarto, potrebbero venire applicate delle penali, in base alle leggi nazionali.

Per gli utenti aziendali nell'Unione Europea

Qualora si desideri smaltire apparecchiature elettriche ed elettroniche, contattare il rivenditore o il fornitore per ulteriori informazioni.

Informazioni sullo smaltimento in nazioni al di fuori dell'Unione Europea.

Questo simbolo è valido solo nell'Unione Europea.

Qualora si desideri smaltire questo prodotto, contattare le autorità locali o il rivenditore e chiedere informazioni sul modo corretto di smaltimento.

Per i paesi europei



Dichiarazione di conformità (DoC)

Con il presente atto, "*Panasonic Corporation*" dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti base e altre disposizioni applicabili della direttiva 1999/5/EC.

I clienti possono scaricare una copia della DoC originale per i nostri prodotti R&TTE dal nostro server DoC:

<http://www.doc.panasonic.de>

Rappresentante Autorizzato:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Questo prodotto è destinato ai seguenti paesi.

Andorra, Austria, Belgio, Bulgaria, Cipro, Repubblica Ceca, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Ungheria, Irlanda, Italia, Islanda, Lettonia, Liechtenstein, Lituania, Lussemburgo, Malta, Monaco, Olanda, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Slovacchia, Slovenia, Spagna, Svezia, Svizzera, Turchia, Regno Unito

Questo prodotto è stato realizzato per il mercato General Consumer. (Categoria 3)

La funzionalità WLAN di questo prodotto dovrà essere utilizzata esclusivamente all'interno di edifici.

Questo prodotto è realizzato per connettersi a un Access Point di reti WLAN da 2,4 GHz o 5 GHz.

Cher client

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit.

Pour des performances optimales et pour votre sécurité, veuillez lire soigneusement le mode d'emploi suivant.

Avant de connecter, d'utiliser ou de régler ce produit, veuillez lire entièrement le présent mode d'emploi.

Veuillez garder le présent manuel comme référence future.

Cet adaptateur sans fil pour VIERA est destiné à être utilisé avec les téléviseurs compatibles sans fil dont la commercialisation est prévue en 2012.

- **Pour découvrir comment connecter ou utiliser cet adaptateur sans fil pour VIERA**

Veuillez vous reporter au mode d'emploi correspondant.

- **Pour obtenir des informations sur les modèles de téléviseurs confirmés pour une utilisation avec cet adaptateur sans fil pour VIERA**

Veuillez vous reporter au site Internet de Panasonic.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Ce site est en anglais uniquement.)

Précautions

L'utilisation de ce dispositif est soumise aux limites suivantes. Vous devez être conscient de ces limites avant d'utiliser ce dispositif.

Panasonic décline toute responsabilité en cas de dommages accidentels dus au non respect de ces limites ou à l'utilisation de ce dispositif en général.

- **N'utiliser pas ce dispositif pour vous connecter à un réseau sans fil pour lequel vous ne disposez pas de droits d'accès.**

Pendant les recherches automatiques dans un environnement sans fil, des réseaux sans fil (SSID*) pour lesquels vous n'avez pas de droits d'accès peuvent s'afficher; cependant, l'utilisation de ces réseaux pourrait être considérée comme un accès illégal.

* SSID (Service Set IDentification) est le nom utilisé pour identifier ce réseau. La transmission n'est possible que si le nom de réseau est le même pour les deux dispositifs.

- **Les données transmises et reçues sur ondes radio pourraient être interceptées et lues.**
- **Si vous disposez d'un routeur (point d'accès) large bande sans fil 802.11n (compatible 2,4 GHz et 5 GHz), nous vous recommandons de l'utiliser sur 5 GHz.**
- **Configurez les paramètres de sécurité appropriés (paramètres de cryptage). Pour plus de détails, reportez-vous aux instructions de votre point d'accès.**

Pour éviter les défaillances

Ce dispositif contient des composants électroniques de précision.

Utilisez correctement le dispositif tout en faisant attention à ce qui suit.

- Éviter l'utilisation à de fortes températures ou sous les rayons du soleil directs.
- Ne pas plier ni exposer à de puissants impacts.
- Ne pas exposer à l'eau.
- Ne pas démonter ni modifier.
- Ne pas brancher à des dispositifs autres que ceux pris en charge.

Pendant le fonctionnement

Les parties du corps de l'adaptateur sans fil peuvent chauffer.

- La température du boîtier en plastique peut monter, mais cela n'affectera ni la performance ni la qualité.

Quand l'appareil n'est pas reconnu

Un message de type « Aucun adaptateur » ou « Erreur appareil » s'affiche.

- Assurez-vous que l'appareil est inséré à fond et correctement.
- Enlevez l'appareil puis insérez-le de nouveau.

S'il n'est toujours pas reconnu même après avoir effectué les opérations ci-dessus, adressez-vous au revendeur chez lequel vous avez acheté l'appareil.

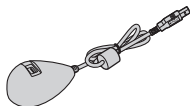
Spécifications

Alimentation électrique	CC 5 V (alimentation par USB) 370 mA
Puissance absorbée	Maxi 2,5 W
Dimensions (W×H×D)	30 mm (W) × 11 mm (H) × 90 mm (D)
Poids	Environ 23 g
Conformité aux normes	IEEE802.11a/b/g/n
Sécurité	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bits / 128 bits)

Accessoire

(Les numéros de produits sont valables en décembre 2011. Ils sont susceptibles de subir des modifications.)

1 Rallonge USB (K2KYYYY00150)



- Utilisez systématiquement ce câble pour connecter un téléviseur.
- N'utiliser pas d'autres rallonges USB que celle qui est fournie.

Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque de certification de Wi-Fi Alliance.

Informations relatives à l'évacuation des déchets, destinées aux utilisateurs d'appareils électriques et électroniques (appareils ménagers domestiques)



Lorsque ce symbole figure sur les produits et/ou les documents qui les accompagnent, cela signifie que les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

Pour que ces produits subissent un traitement, une récupération et un recyclage appropriés, envoyez-les dans les points de collecte désignés, où ils peuvent être déposés gratuitement.

Dans certains pays, il est possible de renvoyer les produits au revendeur local en cas d'achat d'un produit équivalent.

En éliminant correctement ce produit, vous contribuerez à la conservation des ressources vitales et à la prévention des éventuels effets négatifs sur l'environnement et la santé humaine qui pourraient survenir dans le cas contraire.

Afin de connaître le point de collecte le plus proche, veuillez contacter vos autorités locales.

Des sanctions peuvent être appliquées en cas d'élimination incorrecte de ces déchets, conformément à la législation nationale.

Utilisateurs professionnels de l'Union Européenne

Pour en savoir plus sur l'élimination des appareils électriques et électroniques, contactez votre revendeur ou fournisseur.

Informations sur l'évacuation des déchets dans les pays ne faisant pas partie de l'Union Européenne

Ce symbole n'est reconnu que dans l'Union Européenne.

Pour vous débarrasser de ce produit, veuillez contacter les autorités locales ou votre revendeur afin de connaître la procédure d'élimination à suivre.

Pour les pays européens



Déclaration de Conformité (DoC)

Par les présentes, "*Panasonic Corporation*" déclare que ce produit est conforme aux critères essentiels et autres dispositions applicables de la Directive 1999/5/CE.

Les clients peuvent télécharger un exemplaire de la DoC originale concernant nos produits relevant de la Directive R1TTE sur notre serveur DoC:

<http://www.doc.panasonic.de>

Le représentant autorisé :

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Allemagne

Ce produit est destiné à être utilisé dans les pays suivants.

Andorre, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, République Tchèque, Danemark, Estonie, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Islande, Lettonie, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Malte, Monaco, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Slovénie, Espagne, Suède, Suisse, Turquie, Royaume-Uni

Ce produit est destiné aux particuliers. (Catégorie 3)

La fonction sans fil de ce produit doit être utilisée exclusivement en intérieur.

Ce produit est conçu en vue de la connexion à des points d'accès de réseaux sans fil 2,4 GHz ou 5 GHz.

Estimado cliente

Gracias por haber comprado este producto.

Para maximizar las prestaciones y la seguridad del producto, lea estas instrucciones atentamente.

Antes de conectar, utilizar o ajustar este producto, lea todas la instrucciones.

Guarde este manual para futuras consultas.

Este adaptador inalámbrico para VIERA está previsto sólo para los televisores de Panasonic compatibles con dispositivos LAN inalámbricos cuyo lanzamiento está previsto a partir de 2012.

- **Para conectar o utilizar este adaptador inalámbrico para VIERA**
Consulte el manual de instrucciones correspondiente.
- **Para obtener información sobre los modelos de televisores que se pueden utilizar con este adaptador inalámbrico para VIERA**
Consulte el sitio Web de Panasonic.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Sólo en inglés.)

Precauciones

Existen unos límites relacionados con el uso de este dispositivo. El usuario deberá tener en cuenta estos límites a la hora de utilizar el dispositivo.

Panasonic no se considera responsable bajo ninguna circunstancia por cualquier daño imprevisto debido al incumplimiento de estos límites, o por un uso incorrecto de este dispositivo.

- **No utilice este dispositivo para conectarse a una red inalámbrica si no tiene derecho a usarla.**
Durante las búsquedas automáticas en el ámbito de la red inalámbrica, puede que aparezcan redes inalámbricas (SSID*) aunque no tenga el derecho de utilizarlas; el acceso a estas redes puede considerarse ilegal.
* SSID (Service Set IDentification) es una denominación utilizada por la LAN inalámbrica para identificar una red determinada. Se puede realizar la transmisión si el SSID de los dos dispositivos es idéntico.
- **Los datos transmitidos o recibidos por radio pueden ser interceptados o monitorizados.**
- **Si dispone de un enrutador inalámbrico de banda ancha 802.11n (compatible con 2,4 GHz y 5 GHz) (punto de acceso), le recomendamos que lo utilice a 5 GHz.**
- **Configure los ajustes de seguridad adecuados (configuración de cifrado). Para obtener detalles, consulte las instrucciones de su punto de acceso.**

Para evitar problemas de funcionamiento

Este dispositivo contiene componentes electrónicos de precisión.

Utilice el dispositivo correctamente y preste atención a lo siguiente.

- No se debe utilizar a altas temperaturas ni bajo la luz directa del sol.
- No lo doble ni lo exponga a fuertes impactos.
- No lo exponga al agua.
- No lo desmonte ni lo modifique.
- No lo conecte a dispositivos que no sean los compatibles.

Durante el funcionamiento

Algunas partes del adaptador inalámbrico pueden calentarse.

- La temperatura de la caja de plástico puede aumentar, pero ello no afectará al rendimiento ni a la calidad.

Cuando la unidad no es reconocida

Aparecen mensajes como “No hay adaptador” o “Error de dispositivo”.

- Asegúrese que la unidad esté completamente insertada y en condiciones de seguridad.
- Extraiga la unidad y vuélvala a insertar.

Si la unidad sigue sin ser reconocida después de efectuar la operación mencionada aquí arriba, póngase en contacto con el vendedor de la misma.

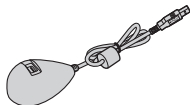
Especificaciones

Alimentación eléctrica	DC 5 V (alimentado por USB) 370 mA
Potencia de consumo	Máx 2,5 W
Dimensiones (W×H×D)	30 mm (W) × 11 mm (H) × 90 mm (D)
Masa	Aprox. 23 g
Conformidad	IEEE802.11a/b/g/n
Seguridad	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bit / 128 bit)

Accesorio

(Números de producto correctos a partir de diciembre de 2011. Pueden estar sujetos a cambios.)

1 Alargador USB (K2KYYYY00150)



- Utilice siempre este cable para conectar un televisor.
- Utilice exclusivamente el alargador USB suministrado.

El logo Wi-Fi CERTIFIED es una marca de certificación de Wi-Fi Alliance.

Información sobre la eliminación para los usuarios de equipos eléctricos y electrónicos usados (particulares)



La aparición de este símbolo en un producto y/o en la documentación adjunta indica que los productos eléctricos y electrónicos usados no deben mezclarse con la basura doméstica general.

Para que estos productos se sometan a un proceso adecuado de tratamiento, recuperación y reciclaje, llévelos a los puntos de recogida designados, donde los admitirán sin coste alguno. En algunos países existe también la posibilidad de devolver los productos a su minorista local al comprar un producto nuevo equivalente. Si desecha el producto correctamente, estará contribuyendo a preservar valiosos recursos y a evitar cualquier posible efecto negativo en la salud de las personas y en el medio ambiente que pudiera producirse debido al tratamiento inadecuado de desechos. Póngase en contacto con su autoridad local para que le informen detalladamente sobre el punto de recogida designado más cercano.

De acuerdo con la legislación nacional, podrían aplicarse multas por la eliminación incorrecta de estos desechos.

Para empresas de la Unión Europea

Si desea desechar equipos eléctricos y electrónicos, póngase en contacto con su distribuidor o proveedor para que le informe detalladamente.

Información sobre la eliminación en otros países no pertenecientes a la Unión Europea

Este símbolo sólo es válido en la Unión Europea.

Si desea desechar este producto, póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para que le informen sobre el método correcto de eliminación.

Para los Países Europeos



Declaración de Conformidad (DoC)

Por la presente, "*Panasonic Corporation*" declara que este producto es de conformidad con los requisitos sustanciales y con las disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/CE.

Los usuarios pueden descargar una copia de la declaración de conformidad digital (DoC) de los productos R&TTE del servidor DoC:

<http://www.doc.panasonic.de>

Representante autorizado:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburgo, Alemania

Este producto está previsto para los siguientes países.

Andorra, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, República Checa, Dinamarca, Estonia, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Islandia, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburgo, Malta, Mónaco, Holanda, Noruega, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia, Eslovenia, España, Suecia, Suiza, Turquía, Reino Unido

Este producto está previsto para el consumidor general. (Categoría 3)

La característica WLAN de este producto debe utilizarse exclusivamente en el interior de los edificios.

Este producto está previsto para la conexión a puntos de acceso de 2,4 GHz o 5 GHz WLAN.

Geachte klant

Hartelijk dank voor de aanschaf van dit product.

Lees voor optimale prestaties en veiligheid deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.

Lees de gebruiksaanwijzing eerst volledig door voordat u dit product gaat aansluiten, bedienen of afstellen.

Bewaar deze handleiding zodat u deze in de toekomst opnieuw kunt raadplegen.

Deze draadloze adapter voor VIERA is alleen bedoeld voor gebruik met televisies van Panasonic die compatibel zijn met draadloos LAN en gepland zijn voor verkoop vanaf 2012.

- **Informatie over het aansluiten en het gebruiken van deze draadloze adapter voor VIERA**

Raadpleeg de geschikte gebruiksaanwijzing.

- **Informatie over tv-modellen die geschikt zijn verklaard voor gebruik met deze draadloze adapter voor VIERA**

Ga naar de website van Panasonic

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Deze website is alleen in het Engels beschikbaar.)

Voorzorgsmaatregelen

Het gebruik van dit toestel is aan de volgende beperkingen onderhevig. U dient rekening te houden met deze beperkingen voordat u dit toestel gaat gebruiken.

Panasonic is in geen geval aansprakelijk voor incidentele schade als gevolg van het niet respecteren van deze beperkingen of van het op bepaalde wijze gebruiken of misbruiken van dit toestel.

- **Gebruik dit toestel niet om verbinding te maken met een draadloos netwerk waarvoor u geen gebruiksrechten hebt.**

Tijdens automatisch zoeken in een draadloze netwerk omgeving worden mogelijk draadloze (SSID*) weergegeven waarvoor u geen gebruiksrechten hebt; als u deze netwerken toch gebruikt, kan dat worden beschouwd als illegale toegang.

* De naam SSID (Service Set Identification) wordt door de draadloze LAN gebruikt om een bepaald netwerk te identificeren. Het verzenden van gegevens is mogelijk als de SSID op beide toestellen werkt.

- **Gegevens die door middel van radiogolven worden verzonden en ontvangen, worden mogelijk onderschept en gecontroleerd.**
- **Als u een 802.11n draadloze breedbandrouter (toegangspunt) gebruikt die compatibel is met 2,4 GHz en 5 GHz, raden we aan 5 GHz te gebruiken.**
- **Stel de beveiligingsinstellingen (versleuteling) correct in. Raadpleeg de documentatie van het toegangspunt voor meer informatie.**

Storingen voorkomen

Dit toestel bevat elektronische precisie-onderdelen.

Gebruik het toestel op een correcte manier, met aandacht voor het volgende.

- Vermijd gebruik bij hoge temperaturen of in direct zonlicht.
- Buig het toestel niet en dien geen harde schokken toe.
- Vermijd contact met water.
- Demonteer of wijzig het toestel niet.
- Sluit het toestel nooit aan op niet-compatibele apparatuur.

In bedrijf

Bepaalde delen van de draadloze adapter kunnen heet worden.

- Mogelijk stijgt de temperatuur van de plastic behuizing, maar dit heeft geen invloed op de prestaties of de kwaliteit.

Als dit toestel niet wordt herkend

Er wordt een bericht zoals 'Geen adapter' of 'Apparaatfout' weergegeven.

- Controleer of dit toestel volledig en veilig is ingestoken.
- Probeer dit toestel een keer te verwijderen en weer in te steken.

Als het dan nog steeds niet wordt herkend, raadpleeg dan de dealer bij wie u dit toestel hebt gekocht.

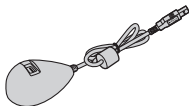
Specificaties

Stroomvoorziening	DC 5 V (USB-gevoed) 370 mA
Stroomverbruik	Max 2,5 W
Afmetingen (B×H×D)	30 mm (B) × 11 mm (H) × 90 mm (D)
Gewicht	Ongeveer 23 g
Standaard compliance	IEEE802.11a/b/g/n
Veiligheid	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bit / 128 bit)

Accessoire

(Productnummers met ingang van december 2011. Deze zijn onder voorbehoud.)

1 USB-verlengsnoer (K2KYYYY00150)



- Gebruik altijd deze kabel om de tv aan te sluiten.
- Gebruik alleen de bijgeleverde USB-verlengsnoeren.

Het logo Wi-Fi CERTIFIED is een kwaliteitsmerk van de Wi-Fi Alliance.

Informatie over het weggooien van elektrische en elektronische apparatuur (particulieren)



Dit symbool betekent in Europa dat gebruikte elektrische en elektronische producten niet bij het normale huishoudelijke afval mogen.

Lever deze producten in bij de aangewezen inzamelingspunten, waar ze gratis worden geaccepteerd en op de juiste manier worden verwerkt, teruggewonnen en hergebruikt. In Nederland kunt u uw producten bij uw winkelier inleveren bij de aanschaf van een vergelijkbaar nieuw product.

Wanneer u dit product op de juiste manier als afval inlevert, spaart u waardevolle hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve gevolgen voor de volksgezondheid en het milieu, die anders kunnen ontstaan door een onjuiste verwerking van afval.

Neem contact op met uw gemeente voor meer informatie over het dichtstbijzijnde inzamelingspunt of raadpleeg www.nvmp.nl, www.ictoffice.nl of www.stibat.nl.

Voor zakelijke gebruikers in de Europese Unie

Neem voor het weggooien van elektrische en elektronische apparatuur contact op met uw leverancier voor verdere informatie.

Informatie over verwijderen van afval in landen buiten de Europese Unie

Dit symbool is alleen geldig in de Europese Unie.

Neem wanneer u dit product wilt weggooien, contact op met de lokale overheid of uw leverancier en vraag wat de juiste verwijderingsmethode is.

Voor Europese landen



Conformiteitsverklaring (DoC)

"Panasonic Corporation" verklaart hierbij dat dit product conform de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC is.

Klanten kunnen een kopie van de originele DoC voor onze R&TTE producten downloaden vanaf onze DoC server:

<http://www.doc.panasonic.de>

Erkende vertegenwoordiger:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Duitsland

Dit product is bedoeld om te worden gebruikt in de volgende landen, Andorra, Oostenrijk, België, Bulgarije, Cyprus, Tsjechische Republiek, Denemarken, Estland, Finland, Frankrijk, Duitsland, Griekenland, Hongarije, Ierland, Italië, IJsland, Letland, Liechtenstein, Litouwen, Luxemburg, Malta, Monaco, Nederland, Noorwegen, Polen, Portugal, Roemenië, Slowaakse Republiek, Republiek Slovenië, Spanje, Zweden, Zwitserland, Turkije, Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord Ierland

Dit product is bedoeld voor algemene gebruikers. (Klasse 3)

Het WLAN-kenmerk van dit product dient uitsluitend in gebouwen gebruikt te worden.

Dit product dient te worden aangesloten op een toegangspunt van 2,4 GHz of 5 GHz WLAN.

Bästa kund

Tack för att du köpt denna produkt.

För att garantera optimal prestanda och högsta säkerhet, var god läs instruktionerna noggrant.

Innan du ansluter, använder eller justerar denna produkt ska du noggrant läsa instruktionerna. Behåll manualen för framtida referens.

Denna trådlösa adapter för VIERA är endast avsedd att användas med **Panasonics trådlösa LAN-kompatibla TV-apparater, som beräknas vara ute för försäljning under 2012.**

- **Om hur man ansluter eller använder trådlös adapter för VIERA**
Var god se respektive användarinstruktioner.
- **För information om TV-modeller som är kompatibla för användning med denna trådlösa adapter för VIERA**
Var god se **Panasonics** webbsida.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Sidan finns endast på Engelska.)

Försiktighetsåtgärder

Följande begränsningar gäller för användning av denna anordning. Du måste vara medveten om dessa begränsningar innan du använder denna anordning.

- **Använd inte denna anordning för att ansluta till ett trådlöst nätverk du inte har användarrättigheter till.**
Under automatisk sökning i en trådlös nätverksmiljö kan trådlösa nätverk (SSID*) som du inte har användarrättigheter till visas. Dock kan användning av sådana nätverk bedömas som olagligt intrång.
* En SSID (Service Set IDentification) är ett namn som används av trådlöst LAN för att identifiera ett särskilt nätverk. Överföring är möjlig om SSID matchar båda anordningarna.
- **Data som överförs och tas emot över radiovågor kan fångas upp och övervakas.**
- **Om du har en 802.11n (kompatibel med 2,4 GHz och 5 GHz) trådlös bredbandsrouter (åtkomstpunkt), rekommenderar vi att du använder den på 5 GHz.**
- **Konfigurera lämpliga säkerhetsinställningar (krypteringsinställningar). Mer information finns i instruktionerna för din åtkomstpunkt.**

För att förhindra felfunktioner

Denna enhet innehåller känsliga elektroniska komponenter.

Använd enheten på korrekt sätt och observera följande :

- Undvik användning i höga temperaturer och direkt solljus.
- Produkten får inte böjas eller utsättas för kraftiga stötar.
- Utsätt inte produkten för vatten.
- Plocka inte isär eller modifiera enheten.
- Anslut inte till andra enheter än de som stöds.

Vid användning

Vissa delar på den trådlösa adapters hölje kan bli heta.

- Temperaturen på plasthöljet kan stiga, men det påverkar inte prestanda eller kvalitet.

När denna enhet inte kan kännas igen

Meddelanden som "Ingen adapter" eller "Fel på enhet" visas.

- Kontrollera att enheten forts in helt och på ett säkert sätt.
- Försök med att koppla från enheten en gång, och sedan koppla in den igen.

Om den inte känns igen efter att man gjort ovanstående ska man kontakta återförsäljaren man köpte enheten från.

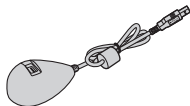
Specifikationer

Strömförsörjning	DC 5 V (USB-driven) 370 mA
Strömförbrukning	Max 2,5 W
Storlek (W×H×D)	30 mm (W) × 11 mm (H) × 90 mm (D)
Vikt	Ca. 23 g
Överensstämmelse med standard	IEEE802.11a/b/g/n
Säkerhet	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bit / 128 bit)

Tillbehör

(Produktnummer är korrekta för december 2011. Dessa kan komma att ändras.)

1 USB-förlängningskabel (K2KYYYY00150)



- Använd alltid denna kabel när du ansluter en TV.
- Använd inga andra USB-förlängningskablar än den medföljande.

Logotypen Wi-Fi CERTIFIED är en certifieringsmärkning för Wi-Fi Alliance.

Information om kassering för användare av elektrisk och elektronisk utrustning (private konsumenter)



Om denna symbol finns på produkterna och/eller medföljande dokumentation, betyder det att förbrukade elektriska och elektroniska produkter inte ska blandas med vanliga hushållssopor. För korrekt hantering, inhämtning och återvinning, ska dessa produkter lämnas på återvinningscentraler, där de tas emot utan kostnad. I vissa länder kan du som ett alternativ lämna in dina produkter hos återförsäljaren, när du köper en motsvarande ny produkt.

Om denna produkt avyttras korrekt sparas värdefulla resurser och eventuellt negativa effekter på den mänskliga hälsan och miljön förhindras, vilket kan bli fallet vid felaktig avyttring.

Kontakta din lokala myndighet för mer information om var din närmsta återvinningsstation finns.

Böter kan tillämpas vid felaktig avyttring av dessa sopor, i enlighet med lagstiftningen i landet.

För företagsanvändare inom den europeiska gemenskapen

Om ni vill kassera elektrisk eller elektronisk utrustning, vänligen kontakta er återförsäljare eller leverantör för mer information.

Information om kassering i övriga länder utanför den Europeiska gemenskapen

Denna symbol gäller bara inom den Europeiska gemenskapen.

Om du vill kassera denna produkt ska du kontakta de lokala myndigheterna eller din återförsäljare, och fråga om korrekt avyttringsmetod.

För länder i Europa



Försäkran om överensstämmelse (DoC)

Härmed deklarerar "*Panasonic Corporation*" att denna produkt överensstämmer med grundläggande krav och andra relevant bestämmelser i Direktiv 1999/5/EC.

Kunderna kan ladda ner en kopia av originalförsäkran (DoC) gällande våra R&TTE-produkter från vår DoC-server:

<http://www.doc.panasonic.de>

Behörig representant:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Tyskland

Denna produkt är avsedd för användning i följande länder.

Andorra, Österrike, Belgien, Bulgarien, Cypern, Republiken Tjeckien, Danmark, Estland, Finland, Frankrike, Tyskland, Grekland, Ungern, Irland, Italien, Island, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Malta, Monaco, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Slovakien, Slovenien, Spanien, Sverige, Schweiz, Turkiet, Storbritannien

Produkten är avsedd för allmän användare. (Kategori 3)

WLAN-funktionen på denna produkt får endast användas inomhus.

Produkten är avsedd att anslutas till anslutningspunkter om 2,4 GHz eller 5 GHz WLAN.

Kære Kunde

Tak fordi du har købt dette produkt.

For at få fuldt udbytte af produktet og af hensyn til din sikkerhed, bør disse anvisninger læses omhyggeligt.

Gennemlæs venligst disse anvisninger, inden dette produkt tilsluttes, betjenes eller justeres. Opbevar venligst denne håndbog til senere brug.

Denne trådløse adapter til VIERA er kun beregnet til brug med Panasonic trådløse LAN-kompatible fjernsyn, der forventes at komme på markedet i 2012.

- **Instruktioner for hvordan denne trådløse adapter til VIERA tilsluttes eller bruges**

Tilsluttes eller anvendes I de relevante betjeningsanvisninger.

- **Information om fjernsynsmodeller, der kan benyttes sammen med denne trådløse adapter til VIERA**

På Panasonics web-sted.

<http://panasonic.jp/support/global/cs>

(Siden er på engelsk.)

Forholdsregler

Følgende begrænsninger gælder ved brug af denne anordning. Du skal have kendskab til disse begrænsninger inden anordningen tages i brug. Panasonic kan på ingen måde drages til ansvar for skader, der kan opstå pga. manglende hensyn til disse begrænsninger eller pga. andre forhold omkring denne anordnings brug eller forkert brug.

- **Benyt aldrig denne anordning til tilslutning til et trådløst netværk, som du ikke har brugsret over.**

Trådløse netværk (SSID*) som du ikke har brugsret over, vil muligvis blive vist under automatisk søgning i et trådløst netværksmiljø. Brug af disse netværk vil muligvis blive betragtet som illegal adgang.

* SSID (Service Set IDentification) er et navn, der anvendes af trådløse lokalnet til at identificere et særligt netværk. Transmission er mulig hvis SSID stemmer overens på begge anordninger.

- **Data, der sendes og modtages via radiobølger, kan muligvis blive opfanget og monitoreret.**
- **Hvis du har en 802.11n (kompatibel med 2,4 GHz og 5 GHz) trådløs bredbånds-router (adgangspunkt), anbefaler vi, at du bruger den med 5 GHz.**
- **Konfigurer den passende sikkerhedsindstilling (indstilling af kryptering). For yderligere oplysninger henvises der til instruktionerne om dit adgangspunkt.**

Sådan forhindres fejlfunktion

Den anordning indeholder komponenter til præcis elektronisk funktionalitet.

Brug anordningen korrekt, og vær opmærksom på følgende.

- Undgå brug ved høje temperaturer eller i direkte sollys.
- Må ikke bøjes eller udsættes for kraftigt tryk.
- Må ikke gøres våd.
- Må ikke skilles ad eller ændres.
- Må kun tilsluttes understøttede anordninger.

Under brug

Dele af den trådløse adapter kan blive varme.

- Plastkabinettets temperatur kan stige, men dette vil ikke påvirke ydelse eller kvalitet.

Hvis denne enhed ikke genkendes

Beskeder som "Ingen Adapter" eller "Udstyrsfejl" vises.

- Kontrollér om denne enhed er sat korrekt og sikkert i.
- Prøv at koble enheden fra og sætte den i igen.

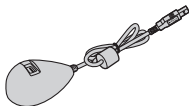
Tag kontakt med forhandleren, hvor du har købt denne enhed, hvis den stadig ikke genkendes, efter at have udført overstående.

Specifikationer

Strømforsyning	DC 5 V (USB-drevet) 370 mA
Strømforbrug	Max 2,5 W
Dimensioner (WxHxD)	30 mm (W) x 11 mm (H) x 90 mm (D)
Vægt	Cirka 23 g
Standardoverensstemmelse	IEEE802.11a/b/g/n
Sikkerhed	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bit/ 128 bit)

(Produktnumre er korrekte fra december 2011. De kan eventuelt ændres.)

1 USB-forlængerkabel (K2KYYYY00150)



- Brug altid dette kabel, når fjernsynet tilsluttes.
- Anvend aldrig andre USB-kabler end det medfølgende.

Logoet Wi-Fi VERTIFIED er et attestmærke for Wi-Fi Alliance.

Oplysninger til brugerne om afhændelse af elektriske apparater og elektronisk udstyr (private husholdninger)



Når produkter og/eller medfølgende dokumenter indeholder dette symbol, betyder det, at elektriske apparater og elektronisk udstyr ikke må smides ud sammen med det almindelige husholdningsaffald.

For at sikre en korrekt behandling, indsamling og genbrug, skal du aflevere disse produkter på dertil indrettede indsamlingssteder, hvor de vil blive modtaget uden ekstra omkostninger. I nogle lande er der også mulighed for, at du kan indlevere dine produkter hos den lokale forhandler, hvis du køber et nyt og tilsvarende produkt. Hvis du afhænder dette produkt på korrekt vis, vil det være med til at spare på de værdifulde naturlige råstoffer og forhindre eventuelle negative påvirkninger på folkesundheden og miljøet, hvilket ellers kunne blive følgerne af en forkert håndtering af affaldet. Kontakt de lokale myndigheder for at få yderligere oplysninger om, hvor du kan finde det nærmeste indsamlingssted.

I visse lande vil en forkert afhændelse af affaldet medføre en bødestraf i henhold til de gældende bestemmelser på området.

Professionelle brugere i EU

Hvis du ønsker at smide elektriske apparater eller elektronisk udstyr ud, skal du kontakte din forhandler eller leverandør for at få yderligere oplysninger.

Oplysninger om afhændelse i lande uden for EU

Dette symbol er kun gyldigt i EU.

Hvis du ønsker at afhænde dette produkt, skal du rette henvendelse til de lokale myndigheder eller din forhandler. Her kan du få oplysninger om, hvordan du bedst kommer af med produktet.

For europæiske lande



Overensstemmelseserklæring (DoC)

Herved erklærer "*Panasonic Corporation*", at dette produkt opfylder de væsentlige krav og andre relevante forskrifter i Direktiv 1999/5/EF.

Kunderne kan downloade en kopi af den originale overensstemmelseserklæring (DoC) for vores R&TTE-produkter fra serveren DoC:

<http://www.doc.panasonic.de>

Autoriseret repræsentant:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Tyskland

Dette produkt er møntet på brug i følgende lande:

Andorra, Østrig, Belgien, Bulgarien, Cypern, Tjekkiet, Danmark, Estland, Finland, Frankrig, Tyskland, Grækenland, Ungarn, Irland, Italien, Island, Letland, Liechtenstein, Litauen, Luxembourg, Malta, Monaco, Nederlandene, Norge, Polen, Portugal, Rumænien, Slovakiet, Slovenien, Spanien, Sverige, Schweiz, Tyrkiet, det Forenede Kongerige

Dette produkt er møntet på almindelige brugere, (Kategori 3)

Dette produkts WLAN-egenskab bør udelukkende anvendes inde i bygninger.

Dette produkt har til formål at slutte til adgangspunkter på 2,4 GHz eller 5 GHz WLAN.

Estimado cliente

Obrigado por adquirir este produto.

Para obter um desempenho ideal e garantir a segurança, leia atentamente estas instruções.

Antes de ligar, utilizar ou ajustar este produto, leia as instruções na íntegra.

Guarde este manual para consulta futura.

O Adaptador sem fios para VIERA destina-se apenas a utilização com televisores compatíveis com LAN sem fios da Panasonic, que estarão disponíveis para venda a partir de 2012.

- **Para saber como ligar ou utilizar o Adaptador sem fios para VIERA**
Consulte o respectivo manual de instruções.
- **Para obter informações sobre os modelos de televisores que podem ser utilizados com o Adaptador sem fios para VIERA**
Consulte o website da Panasonic.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Este site está disponível apenas em inglês.)

Precauções

Aplicam-se os limites que se seguem no que diz respeito à utilização deste dispositivo. Deve estar ciente desses limites antes de utilizar este dispositivo.

A Panasonic não será responsabilizada de modo algum por quaisquer danos incidentais que possam resultar do incumprimento destes limites ou de qualquer condição de utilização ou utilização incorrecta deste dispositivo.

- **Não utilize este dispositivo para estabelecer ligação a uma rede sem fios para a qual não tenha direitos de utilização.**
Durante procuras automáticas num ambiente de rede sem fios, poderão ser apresentadas redes sem fios (SSID*) para as quais não tem direitos de utilização; contudo, a utilização dessas redes poderá ser considerada acesso ilegal.
* Um SSID (Service Set IDentification) é um nome utilizado pela LAN sem fios para identificar uma rede específica. É possível transmitir dados se o SSID for igual nos dois dispositivos.
- **Os dados transmitidos e recebidos através de ondas de rádio podem ser interceptados e monitorizados.**
- **Se tiver um router (ponto de acesso) de banda larga sem fios 802.11n (compatível com 2,4 GHz e 5 GHz), é aconselhável utilizá-lo em 5 GHz.**
- **Configure as definições de segurança apropriadas (definições de encriptação). Para mais informações, consulte as instruções do ponto de acesso.**

Para evitar avarias

Este dispositivo contém componentes electrónicos de precisão.

Utilize o dispositivo correctamente, tendo o cuidado de tomar as seguintes precauções.

- Evitar utilização em locais com temperatura elevada ou luz solar directa.
- Não dobrar nem expor a impactos fortes.
- Não expor a água.
- Não desmontar nem modificar.
- Não estabelecer ligação a dispositivos que não sejam compatíveis.

Durante o funcionamento

Algumas partes do adaptador sem fios podem ficar quentes.

- A temperatura da caixa de plástico pode aumentar, mas tal não afecta o desempenho ou a qualidade.

Se a unidade não for reconhecida

São apresentadas mensagens como “Sem adaptador” ou “Erro de dispositivo”.

- Verifique se a unidade foi inserida totalmente e de forma segura.
- Tente remover a unidade uma vez e inseri-la novamente.

Se a unidade não for reconhecida mesmo depois de efectuar a operação acima, consulte o revendedor onde adquiriu a unidade.

Especificações

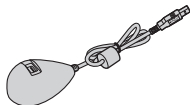
Alimentação	CC 5 V (alimentação através de USB) 370 mA
Consumo de energia	Máx. 2,5 W
Dimensões (L×A×P)	30 mm (L) × 11 mm (A) × 90 mm (P)
Peso	Aprox. 23 g
Conformidade com normas	IEEE802.11a/b/g/n
Segurança	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bits / 128 bits)



Acessório

(As referências dos produtos estão correctas à data de Dezembro de 2011. As referências podem estar sujeitas a alterações.)

1 Cabo de extensão USB (K2KYYYY00150)



- Utilize sempre este cabo quando ligar um televisor.
- Não utilize quaisquer outros cabos de extensão USB, utilize apenas o cabo fornecido.

O logótipo Wi-Fi CERTIFIED é um símbolo de certificação da Wi-Fi Alliance.

Informações sobre a eliminação de resíduos para utilizadores de equipamentos eléctricos e electrónicos (utilizadores particulares)



Este símbolo nos produtos e/ou documentos anexos significa que os produtos eléctricos e electrónicos usados não devem ser misturados com os resíduos urbanos indiferenciados. Para efectuar um tratamento, recuperação e reciclagem correctos, leve estes produtos para pontos de recolha próprios para o efeito, onde serão aceites gratuitamente. Em alternativa, em alguns países, poderá devolver os produtos ao seu revendedor local, aquando da compra de um produto novo equivalente. A eliminação correcta deste produto ajudará a poupar recursos valiosos e evitar quaisquer potenciais efeitos negativos na saúde humana e no ambiente, que poderiam resultar de um tratamento incorrecto de resíduos. Contacte as autoridades locais para obter mais informações sobre o ponto de recolha mais perto de si. Poderão ser aplicadas multas pela eliminação incorrecta deste resíduo, de acordo com as leis locais.

Para utilizadores não particulares na União Europeia

Se pretender eliminar equipamento eléctrico e electrónico, contacte o seu revendedor ou fornecedor para obter mais informações.

Informações sobre a eliminação noutros países fora da União Europeia

Este símbolo apenas é válido na União Europeia.

Se pretender eliminar este produto, contacte as suas autoridades locais ou revendedor e peça informações sobre o método de eliminação correcto.

Para países europeus



Declaração de Conformidade (DoC)

Com o presente documento, a "Panasonic Corporation" declara que este produto está em conformidade com os requisitos específicos e demais especificações referentes à Directiva 1999/5/CE.

Os clientes podem transferir uma cópia da declaração de conformidade (DoC) original referente aos nossos produtos R&TTE a partir do servidor DoC:

<http://www.doc.panasonic.de>

Representante autorizado:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Alemanha

Este produto deve ser usado nos seguintes países.

Andorra, Áustria, Bélgica, Bulgária, Chipre, República Checa, Dinamarca, Estónia, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Hungria, Irlanda, Itália, Islândia, Letónia, Liechtenstein, Lituânia, Luxemburgo, Malta, Mónaco, Países Baixos, Noruega, Polónia, Portugal, Roménia, Eslováquia, Eslovénia, Espanha, Suécia, Suíça, Turquia, Reino Unido

Este produto destina-se ao consumidor geral. (Categoria 3)

A característica WLAN deste produto destina-se exclusivamente a uso no interior de edifícios. Este produto destina-se a estabelecer ligação a um ponto de acesso com WLAN de 2,4 GHz ou 5 GHz.

Sayın müşterimiz

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz.

En uygun performans ve güvenlik için, lütfen bu talimatları dikkatlice okuyunuz.

Bu ürünü bağlamadan, çalıştırmadan veya ayarlamadan önce lütfen talimatları tam olarak okuyunuz.

İleride kullanmak üzere bu kılavuzu lütfen saklayınız.

VIERA için bu Kablosuz Adaptör sadece 2012'den itibaren satılması planlanan Panasonic kablosuz LAN uyumlu televizyonlarla kullanım için tasarlanmıştır.

- **VIERA için bu Kablosuz Adaptörün bağlanması veya kullanılması hakkında**

Lütfen ilgili kullanım talimatlarına bakınız.

- **VIERA için bu Kablosuz Adaptör ile kullanım amacıyla onaylanan televizyon modelleri hakkında bilgi için**

Lütfen Panasonic websitesine bakınız.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>

(Bu site sadece İngilizcedir.)

Önlemler

Aşağıdaki sınırlar, bu aygıtın kullanımı ile ilgili olarak uygundur. Bu aygıtı kullanmadan önce bu sınırlara dikkat etmelisiniz.

Panasonic, bu sınırlara uyulmamasından dolayı veya bu aygıtın herhangi bir kullanım veya kullanmama şartından dolayı oluşabilecek herhangi bir arıza hasar için hiçbir şekilde sorumlu olmayacaktır.

- **Bu aygıtı, kullanım haklarına sahip olmadığınız herhangi bir kablosuz ağa bağlanmak için kullanmayın.**

Kablosuz bir ağ ortamında otomatik aramalar süresince, kullanım haklarına sahip olmadığınız kablosuz ağlar (SSID*) görüntülenebilir; bununla birlikte, bu ağların kullanılması yasa dışı erişim olarak kabul edilebilir.

* Bir SSID (Service Set IDentification) belirli bir ağı tanımlamak için kablosuz LAN tarafından kullanılan bir isimdir. SSID, her iki aygıt için uyumluysa aktarma mümkündür.

- **Radyo dalgaları üzerinden aktarılan ve alınan veriler kesilmiş ve izlenmiş olabilir.**
- **Bir 802.11n (2.4 GHz ve 5 GHz ile uyumlu) kablosuz geniş bant yönlendiriciye sahipseniz (erişim noktası), 5 GHz'de kullanmanızı öneriyoruz.**
- **Uygun güvenlik ayarlarını yapılandırın (şifreleme ayarları). Ayrıntılar için, erişim noktanızın talimatlarına bakın.**

Arızaları Önlemek İçin

Bu aygıt hassas elektronik bileşenler içermektedir.

Aşağıdaki uyarıları dikkate alarak aygıtı doğru şekilde kullanın.

- Yüksek sıcaklıklarda veya doğrudan güneş ışığında kullanmaktan kaçının.
- Bükmeyin veya kuvvetli darbelere maruz bırakmayın.
- Suya maruz bırakmayın.
- Parçalarına ayırmayın veya üzerinde değişiklik yapmayın.
- Desteklenen aygıtlardan farklı aygıtlara bağlamayın.

Çalışırken

Kablosuz adaptör gövdesinin bazı kısımları ısınabilir.

- Plastik kılıfın sıcaklığı artabilir, fakat bu durum performans veya kaliteyi etkilemeyecektir.

Bu ünite tanımlanmadığı zaman

“Adaptör Yok” veya “Aygıt Hatası” gibi mesajlar görüntülenir.

- Bu ünitenin tam olarak ve sıkıca takıldığını kontrol edin.
- Bu üniteyi bir kez çıkarmayı ve tekrar takmayı deneyin.

Yukarıdaki işlemi gerçekleştirdikten sonra dahi ünite tanımlanmıyorsa, üniteyi satın aldığınız yerdeki bayiye danışın.

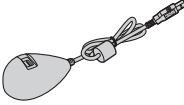
Özellikler

Güç kaynağı	DC 5 V (USB'den besleniyor) 370 mA
Güç tüketimi	Maks. 2,5 W
Boyutlar (G×Y×D)	30 mm (G) × 11 mm (Y) × 90 mm (D)
Ağırlık	Yaklaşık 23 g
Uyumlu olan standart	IEEE802.11a/b/g/n
Güvenlik	WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA-PSK (TKIP/AES) WEP (64 bit / 128 bit)

Aksesuar

(Aralık 2011 itibariyle ürün numaraları doğrudur. Bu numaralar önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.)

1 USB uzatma kablosu (K2KYYYY00150)



- Bir televizyon bağlarken daima bu kabloyu kullanın.
- Verilenin dışında başka bir USB uzatma kablosu kullanmayın.

Wi-Fi CERTIFIED Logosu, Wi-Fi Alliance'ın bir sertifika markasıdır.

Atık Elektrik ve Elektronik Ekipman Kullanıcıları için Elden Çıkarma hakkında Bilgiler (özel ev atıkları)



Ürünler ve/veya ekli belgeler üzerindeki bu sembol, kullanılmış elektrik ve elektronik ürünlerin genel ev atığı ile karıştırılmaması gerektiğini ifade eder.

Uygun kullanım, düzeltme ve geri dönüşüm için, lütfen bu ürünleri ücretsiz olarak kabul edilecekleri belirlenmiş toplama noktalarına götürünüz. Alternatif olarak, bazı ülkelerde eşdeğer yeni bir ürün satın alarak ürünlerinizi yerel bayilere geri verebilirsiniz.

Bu ürünün doğru bir şekilde elden çıkarılması, değerli kaynakların korunmasına ve uygunsuz atık işlemleri nedeni ile insan sağlığı üzerinde oluşabilecek her türlü muhtemel olumsuz etkinin önlenmesine yardım edecektir. Lütfen size en yakın belirlenmiş toplama noktasının ayrıntıları için yerel yetkililerinizle temas kurunuz.

Bu atıkların hatalı olarak elden çıkarılması durumunda ulusal yasalara göre cezalar uygulanabilir.

Avrupa Birliği'ndeki ticari kullanıcılar için

Eğer elektrik ve elektronik ekipmanı ıskartaya çıkarmayı arzu ediyorsanız, daha fazla bilgi için lütfen bayiniz veya satıcınız ile temas kurunuz.

Avrupa Birliği dışındaki diğer Ülkelerde Elden Çıkarma konusundaki bilgiler

Bu sembol sadece Avrupa Birliği'nde geçerlidir.

Eğer bu ürünü ıskartaya çıkarmayı arzu ediyorsanız, lütfen yerel yetkilileriniz veya bayileriniz ile temas kurunuz ve doğru elden çıkarma metodunu sorunuz.



Uyumluluk Bildirimi (DoC)

İşbu vesile ile, "*Panasonic Corporation*" ürünün başlıca standartlara ve 1999/5/EC Yönetmeliği tarafından öngörülen ilgili hükümlere uygun olduğunu beyan eder.

Müşterilerimiz R&TTE ürünlerimizin orijinal DoC belgesinin bir suretini aşağıda belirtilen DoC sunucumuzdan indirebilirler:

<http://www.doc.panasonic.de>

Yetkili Temsilcilik:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Almanya

Bu ürün aşağıda belirtilen ülkelerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Andora, Avusturya, Belçika, Bulgaristan, Kıbrıs, Çek Cumhuriyeti, Danimarka, Estonya, Finlandiya, Fransa, Almanya, Yunanistan, Macaristan, İrlanda, İtalya, İzlanda, Letonya, Lihtenştayn, Litvanya, Lüksemburg, Malta, Monako, Hollanda, Norveç, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovakya, Slovenya, İspanya, İsveç, İsviçre, Türkiye, İngiltere

Bu ürün genel tüketiciler için tasarlanmıştır. (Kategori 3)

Bu ürünün WLAN özelliği sadece binaların içerisinde kullanılmalıdır.

Bu ürün talep üzerine 2,4 GHz veya 5 GHz WLAN erişim noktasına bağlanabilir.

Panasonic Corporation

<http://panasonic.net>

EU

Pursuant to the directive 2004/108/EC, article 9(2)

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany