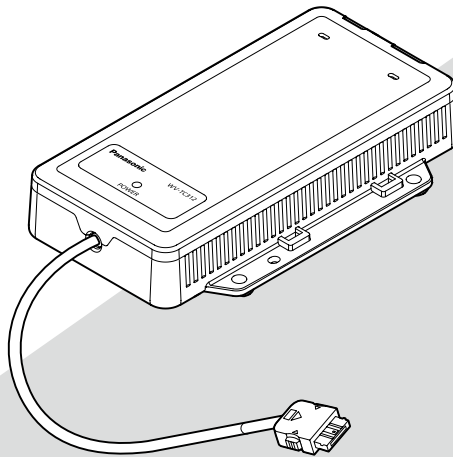


Panasonic

Bedienungsanleitung

Konverterbox

Modell-Nr. **WV-TC312/WV-TC312E**



(Die Abbildung zeigt die Konverterbox ohne Ständer.)

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Anschließen und der Inbetriebnahme dieses Produkts aufmerksam durch und halten Sie sie jederzeit griffbereit.

Die Modellnummer erscheint in diesem Handbuch teilweise in abgekürzter Form.

WARNUNG:

- Das Gerät sollte vor Regen und Feuchtigkeit geschützt werden, um der Gefahr eines Brandes oder elektrischen Schlags vorzubeugen.
- Das Gerät sollte vor Tropf- und Spritzwasser geschützt und es sollten keine Flüssigkeiten enthaltende Gefäße wie Vasen darauf abgestellt werden.
- Batterien (Akku oder einliegende Batterien) müssen von Wärmequellen wie Sonnenlicht und Feuer ferngehalten werden.
- Der Einbau hat nach den einschlägigen Einbauvorschriften zu erfolgen.
- Anschlüsse müssen den örtlichen elektrotechnischen Vorschriften entsprechen.

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, daß das Produkt, auf das sich diese Erklärung bezieht, mit der folgenden Norm oder normativen Dokument übereinstimmt. Gemäß den Bestimmungen der Richtlinie 2004/108/EC.

Für USA und Kanada:

WV-TC312

Für Europa und andere Länder:

WV-TC312E

Inhalt

Wichtige Sicherheitsinstruktionen	4
Beschränkung der Haftung	4
Haftungsausschluss	5
Vorwort	5
Vorsichtsmaßnahmen	5
Wichtige Bedienungselemente.....	6
Installation	8
Anschlüsse	10
Technische Daten	11
Standardzubehör.....	11

Wichtige Sicherheitsinstruktionen

- 1) Bitte lesen Sie diese Instruktionen aufmerksam durch.
- 2) Bewahren Sie die Instruktionen sorgfältig auf.
- 3) Befolgen Sie alle Warnungen.
- 4) Befolgen Sie alle Instruktionen.
- 5) Reinigen Sie dieses Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- 6) Installieren Sie dieses Gerät niemals in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Öfen oder anderen wärmeerzeugenden Apparaten (einschließlich Verstärkern).
- 7) Verwenden Sie nur vom Hersteller vorgeschriebene/s Vorrichtungen/Zubehör.
- 8) Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Kundendienstpersonal. Wartungsarbeiten sind erforderlich, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt wurde, wie zum Beispiel bei defektem Netzkabel oder Netzstecker bzw. bei auf das Gerät verschütteten Flüssigkeiten, in das Gerät eingedrungenen Gegenständen, wenn das Gerät Regen oder übermäßiger Luftfeuchtigkeit ausgesetzt wurde, nicht richtig funktioniert oder fallen gelassen wurde.

Beschränkung der Haftung

DIE LIEFERUNG DIESER PUBLIKATION ERFOLGT OHNE MÄNGELGEWÄHR, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF DIE GESETZLICHE GEWÄHRLEISTUNG DER GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, EIGNUNG ZU BESTIMMTEN ZWECKEN ODER NICHTVERLETZUNG DER RECHTE DRITTER. DIE PUBLIKATION KÖNNTE TECHNISCHE UNGENAUIGKEITEN ODER DRUCKFEHLER ENTHALTEN. IM LAUFE DER VERBESSERUNG DIESER PUBLIKATION UND/ODER DER ENTSPRECHENDEN PRODUKTE KANN DER INHALT JEDERZEIT KORRIGIERT BZW. ERGÄNZT WERDEN.

Haftungsausschluss

Panasonic System Networks Co., Ltd. IST UNTER ANDEREM IN KEINEM DER UNTEN AUFGEFÜHRTEN FÄLLE GEGENÜBER JURISTISCHEN PERSONEN ODER PERSONEN HAFTBAR, ES SEI DENN ES HANDELT SICH UM DEN ERSATZ ODER DIE ZUMUTBARE WARTUNG DES PRODUKTS:

- (1) SCHADENSANSPRÜCHE JEDLICHER ART, EINSCHLIESSLICH UND OHNE EINSCHRÄNKUNGEN UNMITTELBARER, MITTELBARER, ZUSÄTZLICHER, FOLGE- ODER ÜBER DEN VERURSACHTEN SCHADEN HINAUSGEHENDER SCHADENSANSPRÜCHE;
- (2) KÖRPERVERLETZUNGEN ODER SONSTIGE SCHÄDEN, DIE AUF DEN UNSACHGEMÄSSEN GEBRAUCH ODER DEN FAHRLÄSSIGEN BETRIEB DURCH DEN BENUTZER ZURÜCKZUFÜHREN SIND;
- (3) ALLE AUSFÄLLE UND STÖRUNGEN, EGAL WELCHER GRÜNDE, DIE AUF NICHT ZULÄSSIGES AUSEINANDERNEHMEN, REPARIEREN ODER VERÄNDERN DES PRODUKTS DURCH DEN BENUTZER ZURÜCKZUFÜHREN SIND;
- (4) UNANNEHMLICHKEITEN ODER VERLUSTE, WENN BILDER AUS IRGENDWELCHEN GRÜNDEN ODER URSACHEN NICHT ANGEZEIGT WERDEN, EINSCHLIESSLICH EINES AUSFALLS ODER PROBLEMS DES GERÄTS;
- (5) JEDLICHE STÖRUNGEN, MITTELBARE UNANNEHMLICHKEITEN, ODER VERLUSTE ODER SCHÄDEN, DIE SICH AUS DEM ZUSAMMENSCHALTEN DES SYSTEMS MIT GERÄTEN VON FREMDHERSTELLERN ERGEBEN;
- (6) JEDLICHE ANSPRÜCHE ODER KLAGEN AUF SCHADENERSATZ DURCH IRGENDWELCHE PERSONEN ODER ORGANISATIONEN, DIE EIN PHOTOGENES SUBJEKT SIND, HINSICHTLICH EINER VERLETZUNG DES PERSÖNLICHKEITSRECHTES MIT DEM ERGEBNIS, DASS BILDER DER ÜBERWACHUNGSKAMERA EINSCHLIESSLICH ABGESPEICHERTER DATEN AUS IRGEND EINEM GRUND VERÖFFENTLICHT BZW. ZU ANDEREN ZWECKEN VERWENDET WERDEN;
- (7) VERLUST AUFGEZEICHNETER DATEN AUFGRUND EINES AUSFALLS.

Vorwort

Die Konverterbox WV-TC312 ist für die Verwendung in Verbindung mit der tragbaren Kamera der Serie WV-TW310 und dem Batteriebehälter WV-TB311 bestimmt.

Mithilfe dieser Box kann die Serie WV-TW310 über einen PoE-Hub oder einen externen 12V-Gleichstromadapter mit Gleichstrom versorgt und an ein Netzwerk angeschlossen werden.

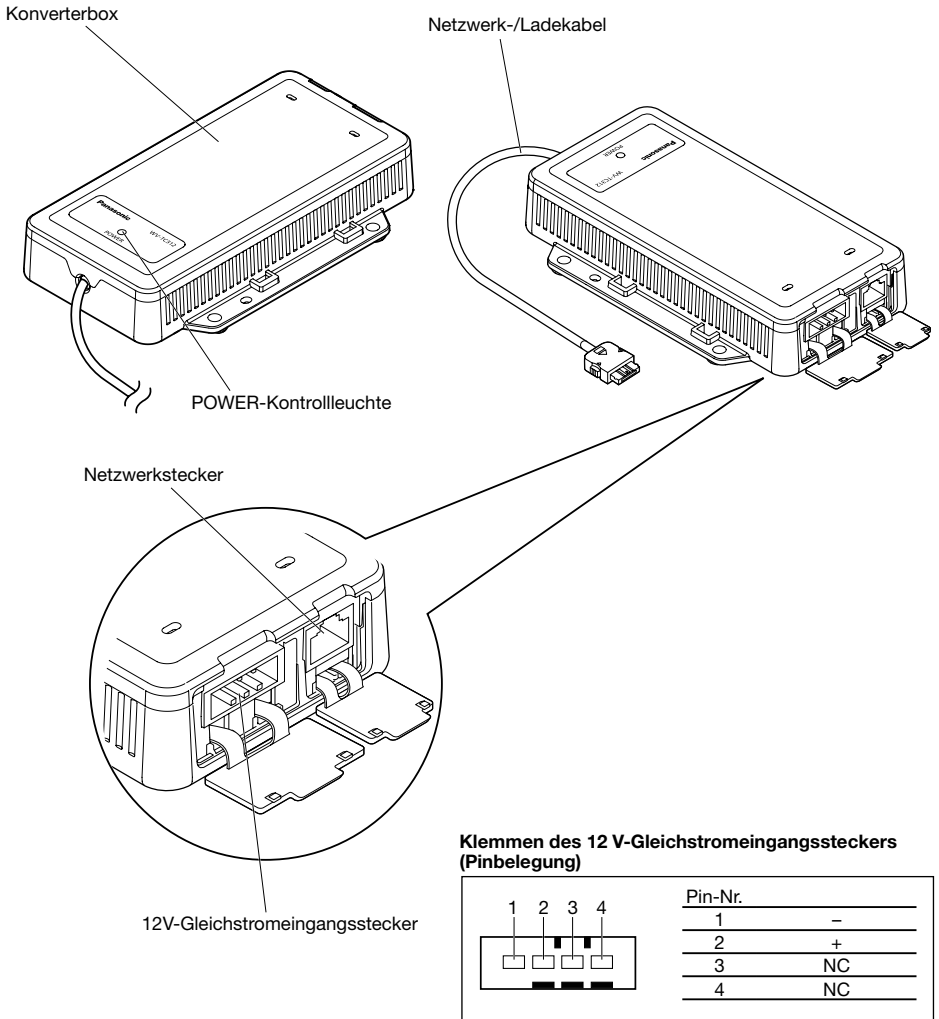
An der Box kann ein Ständer befestigt werden, in den die tragbare Kamera und/oder der Batteriebehälter während des Ladevorgangs eingesetzt werden kann.

Vorsichtsmaßnahmen

WICHTIG:

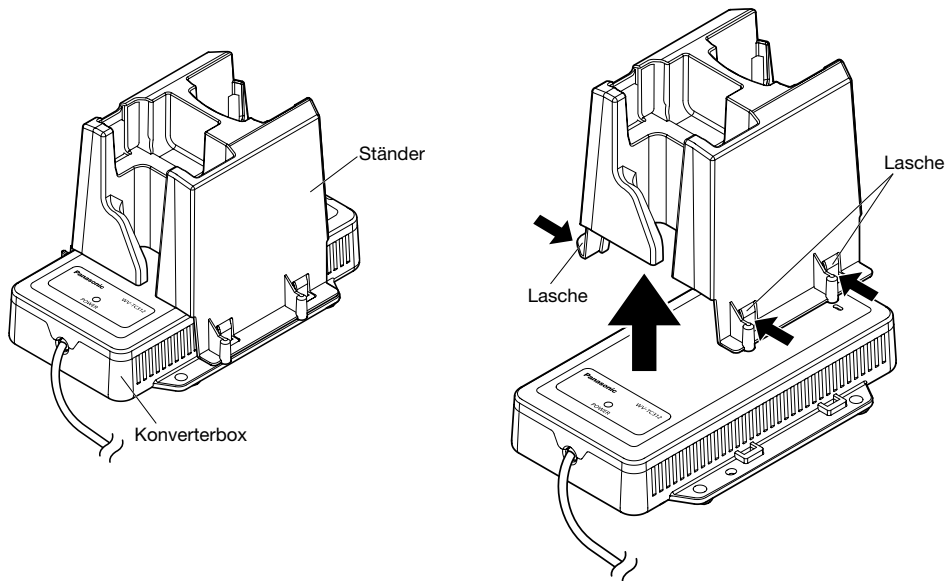
- Zu Einzelheiten über Installation usw. siehe das Installationshandbuch für die tragbare Kamera der Serie WV-TW310.

Wichtige Bedienungselemente



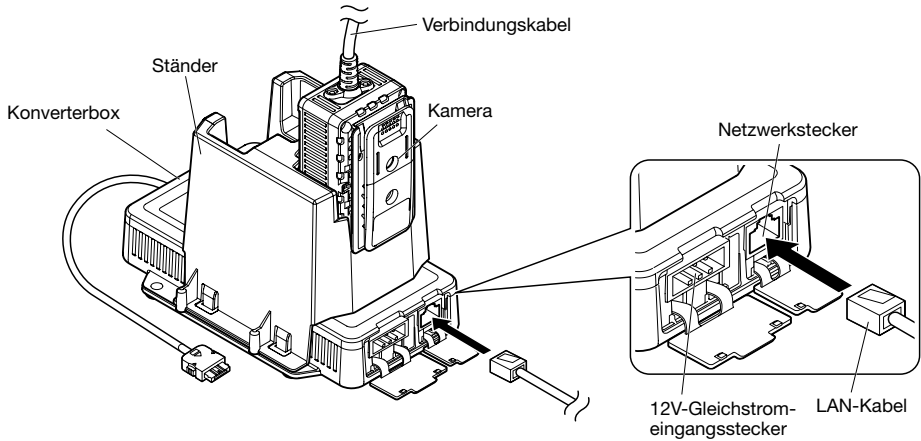
Batteriebehälter (Option) und Kamera können in dem an der Konverterbox vorhandenen Ständer aufbewahrt werden. Während Batteriebehälter (Option) und Kamera am Ständer auf der Konverterbox angebracht sind, kann diese an eine 12 V-Gleichstromversorgung oder an einen PoE-Hub angeschlossen werden, was das Laden der Batterie im Batteriebehälter (Option) ermöglicht; außerdem können durch Anschließen eines LAN-Kabels an die Konverterbox abgespeicherte Bilder auf dem Computer betrachtet werden.

Zum Trennen des Ständers von der Konverterbox gleichzeitig auf alle 4 Laschen drücken und den Ständer abheben.

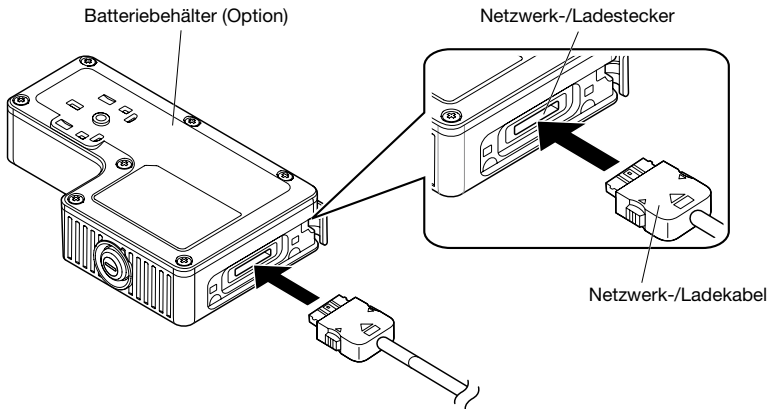


Anschluss der Konverterbox an den Batteriebehälter (Option)

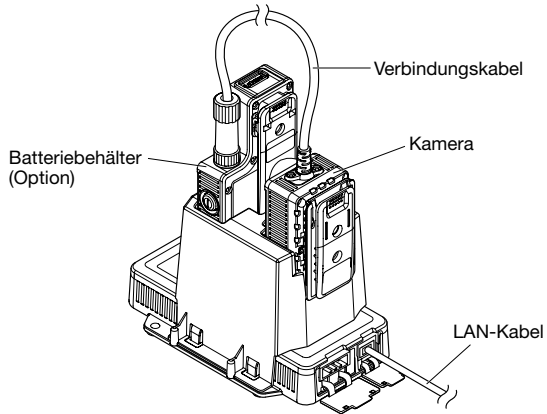
- 1 Die Konverterbox an die Stromversorgung anschließen.
Als Stromversorgung 12 V Gleichstrom oder einen PoE-Hub anschließen.



- 2 Das Netzwerk-/Ladekabel der Konverterbox an den Netzwerk-/Ladestecker des Batteriebehälters (Option) anschließen.
Das Kabel geradlinig in den Steckverbinder einführen, bis es hörbar einrastet. Sicherstellen, dass die Anschlussrichtung stimmt.



- 3** Das Verbindungskabel der Kamera an den Steckverbinder des Batteriebehälters (Option) anschließen. Der Ladevorgang beginnt.



WICHTIG:

- Der Ladevorgang beginnt nicht, wenn die Temperatur des Akkus im Inneren des Behälters außerhalb des zulässigen Temperaturbereichs (0 °C bis +50 °C) liegt.
- Sobald die Temperatur im zulässigen Bereich liegt, beginnt der Ladevorgang automatisch.
- Der Ladevorgang endet 6 Stunden nach Herstellung der Verbindung.
(Unter normalen Bedingungen ist der Ladevorgang in 3,5 Stunden beendet.)
- Die Batterie kann frühzeitig altern (geringere Batterieleistung und verkürzter Ladezyklus), wenn sie hohe Temperaturen ausgesetzt ist.

Anmerkung:

- Wenn die Kamera ohne den Batteriebehälter (Option) an einen PoE-Hub angeschlossen wird, kann die Strom-Kontrollleuchte der Konverterbox blinken. Es handelt sich hierbei nicht um eine Funktionsstörung.
-

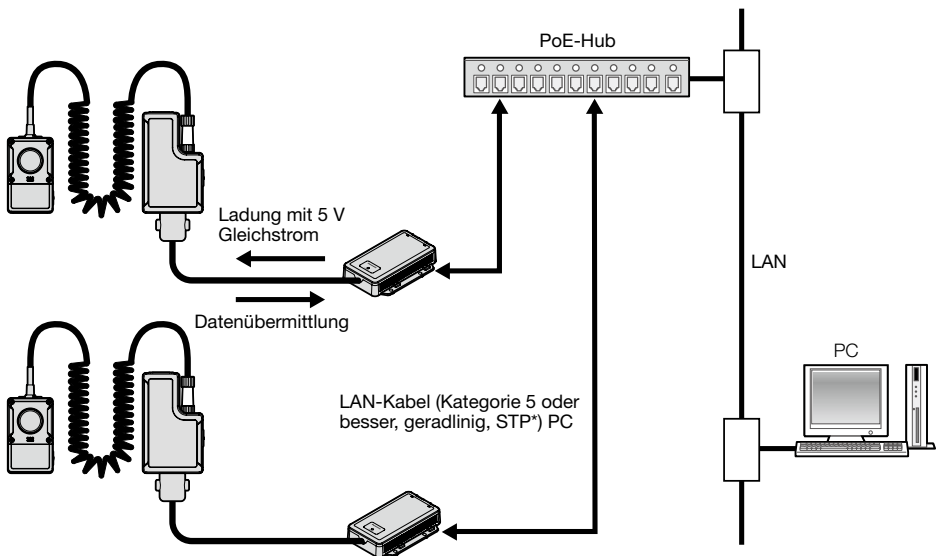
Anschlüsse

Vorsicht:

- NACH UL ZUGELASSENE MODELLE NUR AN EINE SPANNUNGSVERSORGUNG DER KLASSE 2 FÜR 12 V GLEICHSTROM ANSCHLIESSEN.

Vor den Anschlussarbeiten die Stromversorgung der Kamera und der anzuschließenden Geräte ausschalten, dann die benötigten Geräte und Kabel bereitlegen.

Beispiel für den Anschluss an ein Netzwerk über einen PoE-Hub



<Erforderliches Kabel>

LAN-Kabel (Kategorie 5 oder besser, geradlinig, STP*)

* Nur E-Modelle

WICHTIG:

- Einen 10BASE-T/100BASE-TX-konformen Hub oder Router verwenden.
- Die Kameras müssen einzeln mit Strom versorgt werden. Wenn ein PoE-Gerät (Hub) verwendet wird, ist eine 12 V Gleichstromversorgung nicht erforderlich.

Technische Daten

● Grundspezifikation

Stromversorgung:	12 V Gleichstrom, PoE (IEEE802.3af-konform)
Leistungsaufnahme:	12 V Gleichstrom*: 650 mA, PoE: 11 W (Gerät der Klasse 0) * NACH UL ZUGELASSENE MODELLE NUR AN EINE SPANNUNGSVERSORGUNG DER KLASSE 2 FÜR 12 V GLEICHSTROM ANSCHLIESSEN.
Umgebungstemperatur:	-10 °C bis +50 °C
Luftfeuchtigkeit:	Weniger als 90 % (kondensationsfrei)
Abmessungen:	97 mm (B) x 97 mm (H) x 155 mm (T) (Einschließlich Ständer, ausgenommen Kabel und Auskragungen)
Masse:	ca. 300 g
Lackierung:	Schwarz
LED:	POWER (GRÜN)

● Netzwerk

Netzwerk:	10BASE-T/100BASE-TX, RJ405-Stecker
-----------	------------------------------------

Standardzubehör

Bedienungsanleitung (vorliegendes Dokument)	1 St.
Garantiekarte (Für WV-TC312)	1 St.

Benutzerinformation zur Sammlung und Entsorgung von veralteten Geräten und benutzten Batterien



Diese Symbole auf den Produkten, Verpackungen und/oder Begleiddokumenten bedeuten, dass benutzte elektrische und elektronische Produkte und Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden sollen.

Bitte bringen Sie diese alten Produkte und Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß Ihrer Landesgesetzgebung und den Richtlinien 2002/96/EG und 2006/66/EG zu Ihren zuständigen Sammelpunkten.

Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden, die anderenfalls durch eine unsachgemäße Abfallbehandlung auftreten können.

Wenn Sie ausführlichere Informationen zur Sammlung und zum Recycling alter Produkte und Batterien wünschen, wenden Sie sich bitte an Ihre örtlichen Verwaltungsbehörden, Ihren Abfallentsorgungsdienstleister oder an die Verkaufseinrichtung, in der Sie die Gegenstände gekauft haben.

Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgebühren verhängt werden.



Für geschäftliche Nutzer in der Europäischen Union

Wenn Sie elektrische oder elektronische Geräte entsorgen möchten, wenden Sie sich wegen genauerer Informationen bitte an Ihren Händler oder Lieferanten.

[Informationen zur Entsorgung in Ländern außerhalb der Europäischen Union]

Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union. Wenn Sie solche Gegenstände entsorgen möchten, erfragen Sie bitte bei den örtlichen Behörden oder Ihrem Händler, welches die ordnungsgemäße Entsorgungsmethode ist.



Cd

Hinweis zum Batteriesymbol (unten zwei Symbolbeispiele):

Dieses Symbol kann in Kombination mit einem chemischen Symbol verwendet werden. In diesem Fall erfüllt es die Anforderungen derjenigen Richtlinie, die für die betreffende Chemikalie erlassen wurde.

Panasonic Corporation

<http://panasonic.net>

Importer's name and address to follow EU rules:

Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsberggring 15, 22525 Hamburg F.R.Germany

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2012