

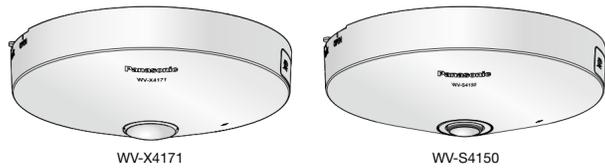
Panasonic®

Installationshandbuch

Beiliegende Einbauanleitung

Netzwerkamera

Modell-Nr. **WV-X4171 / WV-X4170**
WV-S4150



- Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor dem Anschließen und der Inbetriebnahme dieses Produkts aufmerksam durch und halten Sie sie jederzeit griffbereit.
- Für Informationen über die allgemeine Beschreibung dieses Produkts, siehe die "Wichtige Informationen" auf der mitgelieferten CD-ROM. Weiterführende Informationen über die Durchführung der Einstellungen und die Bedienung der Kamera finden Sie in der Bedienungsanleitung auf der beigefügten CD-ROM.
- Die Modellnummer erscheint in diesem Handbuch teilweise in abgekürzter Form.

Panasonic Corporation

http://www.panasonic.com

Panasonic Corporation
Osaka, Japan

Authorised Representative in EU:



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

© Panasonic Corporation 2017

N1117-1018 PGQP2517YA

Wichtige Sicherheitsinstruktionen

- Bitte lesen Sie diese Instruktionen aufmerksam durch.
- Bewahren Sie die Instruktionen sorgfältig auf.
- Befolgen Sie alle Warnungen.
- Befolgen Sie alle Instruktionen.
- Verwenden Sie dieses Gerät niemals in der Nähe von Wasser.
- Reinigen Sie dieses Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen. Installieren Sie das Gerät gemäß den Instruktionen des Herstellers.
- Installieren Sie dieses Gerät niemals in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Öfen oder anderen wärmeerzeugenden Apparaten (einschließlich Verstärkern).
- Verwenden Sie nur vom Hersteller vorgeschriebene/s Vorrichtungen/Zubehör.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur mit dem vom Hersteller vorgeschriebenen oder mit dem Gerät mitgelieferten Wagen, Ständer, Stativ oder Tisch. Bei Verwendung eines Wagens ist Vorsicht beim Transport des Geräts auf dem Wagen geboten, um ein Umkippen und die damit verbundenen möglichen Verletzungen zu vermeiden.



- Ziehen Sie den Netzstecker dieses Geräts bei Gewittern oder längerem Nichtgebrauch aus der Netzdose.
- 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 eingedrungene Gegenständen, wenn das Gerät Regen oder übermäßiger Luftfeuchtigkeit ausgesetzt wurde, nicht richtig funktioniert oder fallen gelassen wurde.

Fehlersuche

Den Fehler zuerst in den "Wichtige Informationen" (auf der mitgelieferten CD-ROM) und unter "Fehlersuche" in der Bedienungsanleitung (auf der mitgelieferten CD-ROM) suchen, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

Open-Source-Software

- Dieses Produkt enthält Open-Source-Software, die unter der GPL (GNU General Public License), LGPL (GNU Lesser General Public License) usw. lizenziert ist.
- Die Kunden dürfen den Quellcode der Software, die unter der GPL und/oder LGPL lizenziert ist, vervielfältigen, verteilen und modifizieren.
- Siehe die Datei "readme.txt" auf der mitgelieferten CD-ROM zu Einzelheiten über die Lizenzen der Open-Source-Software und den Quellcode.
- Beachten Sie bitte, dass Panasonic auf irgendwelche Anfragen bezüglich des Inhalts des Quellcodes nicht antwortet.

WARNUNG:

- Um Verletzungen zu verhindern, muss dieser Apparat in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung sicher an der Wand bzw. an der Decke befestigt werden.
- 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.
- Alle mit der Installation dieses Produkts verbundenen Arbeiten sollten von qualifiziertem Kundendienstpersonal oder Systeminstallateuren vorgenommen werden.
- Der Einbau hat nach den einschlägigen Einbauvorschriften zu erfolgen.
- Anschlüsse müssen den örtlichen elektrotechnischen Vorschriften entsprechen.
- Batterien (Akku oder einliegende Batterien) müssen von Wärmequellen wie Sonnenlicht und Feuer ferngehalten werden.

VORSICHT:

- Änderungen und Modifikationen, die an diesem Gerät ohne die ausdrückliche Genehmigung durch den für Konformität Zuständigen vorgenommen wurden, können zum Entzug der Betriebserlaubnis für dieses Gerät führen.
- Die Netzwerkamera ist für den Anschluss an ein Ethernet- bzw. PoE-Netzwerk bestimmt und darf nicht nach außen geroutet werden.

: Gleichstromsymbol

Entsorgung von Altgeräten und Batterien Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen



Dieses Symbol, auf den Produkten, der Verpackung und/oder den Begleitdokumenten, bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte sowie Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden dürfen. Bitte führen Sie alte Produkte und verbrauchte Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß den gesetzlichen Bestimmungen den zuständigen Sammelpunkten zu. Endnutzer sind in Deutschland gesetzlich zur Rückgabe von Altbatterien an einer geeigneten Annahmestelle verpflichtet. Batterien können im Handelsgeschäft unerwartetlich zurückgegeben werden. 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. Für mehr Informationen zu Sammlung und Recycling, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Abfallentsorgungsdienstleister. Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgebühren verhängt werden.

Hinweis für das Batteriesymbol (Symbol unten)



Dieses Symbol kann in Kombination mit einem chemischen Symbol abgebildet sein. In diesem Fall erfolgt dieses auf Grund der Anforderungen derjenigen Richtlinien, die für die betreffende Chemikalie erlassen wurden.

Anmerkungen

Durch folgende Anmerkungen wird darauf hingewiesen, dass bestimmte Funktionen nur bei den angegebenen Modellen zur Verfügung stehen. Funktionen ohne Anmerkungen werden von allen Modellen unterstützt.

- X4171** : Nur bei Modell WV-X4171 vorhandene Funktionen.
- X4170** : Nur bei Modell WV-X4170 vorhandene Funktionen.
- S4150** : Nur bei Modell WV-S4150 vorhandene Funktionen.

Bedienerhandbücher

Die Produktdokumentation besteht aus den folgenden Dokumenten.

- Installationshandbuch (vorliegendes Dokument): Erläutert die Installation, Montage, Kabelanschlüsse und Einstellung des Sichtfeldes. Die Erläuterungen in diesem Handbuch basieren auf Modell WV-S4150.
- Wichtige Informationen (auf der mitgelieferten CD-ROM): Bietet allgemeine Informationen über das Produkt.
- Bedienungsanleitung (auf der mitgelieferten CD-ROM): Beschreibungen zu Einstellung und Bedienung der Kamera.

Zum Lesen der Bedienungsanleitung benötigen Sie den Adobe® Reader® auf dem mitgelieferten CD-ROM. Falls Adobe Reader nicht im PC installiert ist, die neueste Version von Adobe Reader von der Adobe Webseite herunterladen und installieren. Die Abbildungen in diesem Handbuch, die das äußere Aussehen und Teile des Geräts zeigen, können aufgrund laufender Verbesserungen geringfügig vom tatsächlichen Produkt abweichen.

Standardzubehör

Installationshandbuch (vorliegendes Dokument)	1 Satz	Garantiekarte*1	1 Satz
CD-ROM*2	1 St.	Code-Aufkleber*3	1 St.
Important Safety Instructions	1 St.		

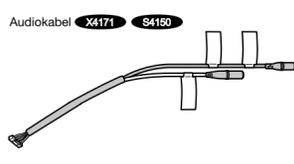
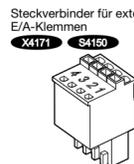
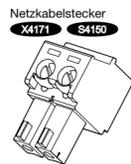
*1 Dieses Produkt wird mit mehreren Garantiescheinen geliefert. Jede Garantie ist nur für die Produkte gültig, die in den Regionen gekauft wurden, die auf dem jeweils relevanten Garantieschein genannt werden.

*2 Die CD-ROM enthält die Bedienungsanleitung sowie verschiedene Hilfsprogramme.

*3 Dieser Aufkleber wird eventuell für das Netzwerk-Management benötigt. Diesen Aufkleber sorgfältig aufbewahren, damit er nicht verloren geht.

Für die Installation sind folgende Teile erforderlich.

Halteplatte	1 St.	Kabelbinder X4171 S4150	2 St.
Schablone A (für Halteplatte)	1 Blatt.	(einschl. 1 Reserve)	
Audiokabe X4171 S4150	1 St.	Fangdrahthalterung X4171 S4150	1 St.
Netzkabelstecker*4 X4171 S4150	1 St.	Fangdraht X4171 S4150	1 St.
Steckverbinder für externe E/A-Klemmen*4 X4171 S4150	1 St.	Unterlegscheibe X4171 S4150	1 St.
		Federscheibe X4171 S4150	1 St.



*4 Der Steckverbinder für externe E/A-Klemmen und der Netzkabelstecker befinden sich an der Kamera. **X4171** **S4150**

Vorbereitungen

Sonstige benötigte Gegenstände (nicht im Lieferumfang inbegriffen)

Vor Beginn der Montage die für die einzelnen Montageverfahren erforderlichen Teile bereit legen.

WICHTIG:

- Zum Befestigen der Halteplatte (Zubehör) an der Decke oder Wand 4 Schrauben (M4) beschaffen.
- Die minimale Ausreifstigkeit einer einzelnen Schraube oder eines Ankerbolzens beträgt 196 N oder mehr, wenn Sie das in der untenstehenden Tabelle beschriebene Montageverfahren [Typ 1] oder [Typ 2] anwenden.
- Wählen Sie Schrauben entsprechend dem Material des Ortes, an dem die Kamera montiert werden soll. Holzschrauben oder Nägel dürfen nicht verwendet werden.
- Wenn die Montagestelle, beispielsweise eine Gipskartonplatte, zu schwach ist, um das Gesamtgewicht zu tragen, muss der Einbaubereich verstärkt werden.

Montageverfahren	Beschreibung des Montageverfahrens
Montage der Kamera über eine Anschlussdose mit Zweifach-Gehäuse an der Halteplatte (Zubehör).	[Typ 1]
Montage der Kamera mithilfe der Halteplatte direkt an der Decke oder Wand (wo die Verkabelung in der Decke oder Wand untergebracht werden kann).	[Typ 2]
Montage der Kamera mittels WV-Q105A Deckenmontagehalterung (ca. 150 g) an einer nicht ausreichend festen Decke.	Siehe die Bedienungsanleitung, die der WV-Q105A*1 beigelegt ist.
Bei Montage der Kamera an der Decke mit der Montagehalterung (vor Ort zu beschaffen). *2 X4171 S4150	Beziehen Sie sich auf die Bedienungsanleitung, die der Montagehalterung (vor Ort zu beschaffen) *1 beiliegt.

- *1 Sicherstellen, dass die Montagehalterung nach der Installation mindestens das 5fache des Gewichts von Kamera, Halterungen und Anker tragen kann.
- *2 Verbinden Sie den Fangdraht mit der Kamera wie rechts unter "Anbringen des Fangdrahts (Zubehör)" beschrieben und sichern Sie den Fangdraht mit der Unterlegscheibe (Zubehör), Federscheibe (Zubehör) und einer Befestigungsschraube (vor Ort zu beschaffen) an der Decke.

Installation

Die Montage wird in 6 Schritten erläutert.



• Zur Demontage der Kamera die Montageschritte in umgekehrter Reihenfolge durchführen.

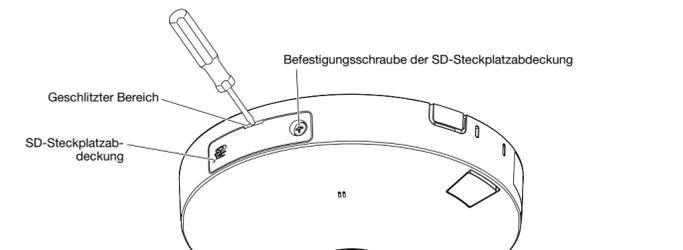
Schritt1 Eine SD-Speicherkarte einsetzen

Bei Verwendung einer SD-Speicherkarte vor der Installation der Kamera folgende Schritte durchführen.

Zum Entnehmen der SD-Speicherkarte die Reihenfolge umkehren. Beziehen Sie sich auf die Wichtigen Informationen auf der beiliegenden CD-ROM für weitere Informationen über SD-Speicherkarten-Einstellungen.

- [1] Die Befestigungsschraube der SD-Steckplatzabdeckung lösen, dann einen Schlitzschraubendreher oder ein anderes Werkzeug in den geschlitzten Bereich der SD-Steckplatzabdeckung einsetzen, um die SD-Steckplatzabdeckung zu entfernen.

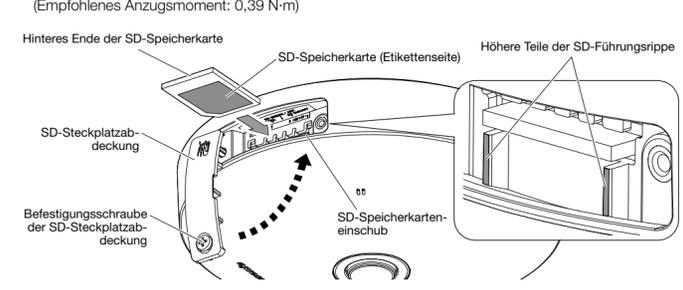
* Keine übermäßige Kraft beim Entfernen der SD-Steckplatzabdeckung anwenden. Andernfalls kann die SD-Steckplatzabdeckung beschädigt werden.



- [2] Stecken Sie eine SD-Speicherkarte gerade bis zum Anschlag in den SD-Speicherkarteneinschub ein, bis sie hörbar einklickt. (Richten Sie die Etikettenseite der SD-Speicherkarte zur Objektivseite der Kamera aus.)

Nachdem ein Klickgeräusch zu hören war, nehmen Sie Ihren Finger von der SD-Speicherkarte und überprüfen Sie, dass das hintere Ende der Karte nicht über die höheren Teile der SD-Führungsrippe herausragt.

- [3] Schließen Sie die SD-Steckplatzabdeckung und ziehen Sie die Befestigungsschraube der SD-Steckplatzabdeckung an, um die Abdeckung zu sichern. (Empfohlenes Anzugsmoment: 0,39 N·m)



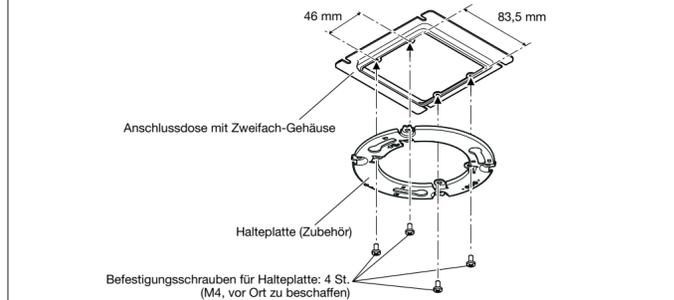
Schritt 2 Befestigung der Halteplatte

* Es gibt 2 Verfahren, die Kamera an einer Decke oder Wand zu montieren.

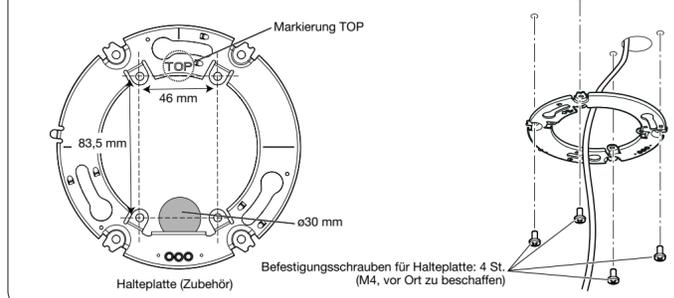
[Gemeinsam]

- Bringen Sie die Halteplatte (Zubehör) so an, dass die Markierung "TOP" (siehe die Abbildung links in [Typ 2]) zur gegenüberliegenden Seite der Halteplattenoberfläche zeigt (Installationsseite der Kamera).
- Wird dieses Produkt an einer Wand angebracht, bringen Sie die Halteplatte (Zubehör) mit der Markierung "TOP" nach oben zeigend an.

[Typ 1] Montage der Kamera über eine Anschlussdose mit Zweifach-Gehäuse an der Halteplatte.



[Typ 2] Montage der Kamera mithilfe der Halteplatte direkt an der Decke oder Wand. Richten Sie die Vorderseite der Schablone A (Zubehör) mit der Anbringrichtung aus (obere Ausrichtung des Bildschirms), bohren Sie Löcher für Schrauben oder Anker in die Decke oder Wand und bei Bedarf ein Loch für die Verkabelung (ø30 mm). Befestigen Sie dann die Halteplatte.



Halteplatte (Zubehör) Befestigungsschrauben für Halteplatte: 4 St. (M4, vor Ort zu beschaffen)

