

Netzwerkamera

Modell-Nr. **WV-S2131L / WV-S2131 / WV-S2130**
WV-S2111L / WV-S2110
WV-S2231L / WV-S2211L



WV-S2131L



- 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 System Networks Co., Ltd.
 Fukuoka, Japan

Authorised Representative in EU:



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

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2016

N1116-0 PGQP2296ZA

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 eingedrungenen 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

: Symbol für heiße Oberfläche

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. 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.

- S2131L** : Nur bei den Modellen WV-S2231L/ WV-S2131L/ WV-S2131 vorhandene Funktionen.
- S2130** : Nur bei den Modellen WV-S2130/WV-S2110 vorhandene Funktionen.
- S2111L** : Nur bei den Modellen WV-S2211L/WV-S2111L 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-S2111L.
 - 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	CD-ROM*2..... 1 St.
Important Safety Instructions 1 St.	Code-Aufkleber*2..... 1 St.
Garantiekarte*1..... 1 Satz	

*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.	MONITOR OUT-Adapterstecker..... 1 St.
Schablone A (für Halteplatte) 1 Blatt.	Zusatzgriff S2111L S2130 1 St.
Netzkabelstecker*4 S2131L S2111L 1 St.	Einsatz (nur WV-S2231L/WV-S2211L) (Sechskantschlüssel, Weite 6,35 mm T10)..... 1 St.
Steckverbinder für externe E/A-Klemmen*4 S2131L S2111L 1 St.	



*4 Der Steckverbinder für externe E/A-Klemmen und der Netzkabelstecker befinden sich an der Kamera. **S2131L** **S2111L**

Vorbereitungen

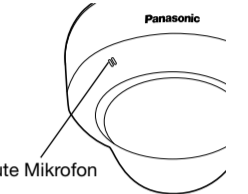
Vor Beginn der Montage die für die einzelnen Montageverfahren erforderlichen Teile bereit legen. Die erforderlichen Teile sind in folgender Tabelle zusammengefasst.

WICHTIG:

- Zum Befestigen der Halteplatte (Zubehör) an der Decke oder Wand 4 Schrauben (M4) beschaffen.
- Die minimale Ausreifefestigkeit einer einzelnen Schraube oder eines Ankerbolzens beträgt 196 N oder mehr, wenn Sie das in der rechten 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]
Die Kamera mithilfe der Deckenmontagehalterungen WV-Q174B (ca. 280 g) an der Decke montieren.*1	Siehe die Bedienungsanleitung, die der WV-Q174B beigefügt ist.
Montage der Kamera mittels WV-Q105A Deckenmontagehalterung (ca. 150 g) an einer nicht ausreichend festen Decke	Siehe die Bedienungsanleitung, die der WV-Q105A beigefügt ist.

*1 Wenn Sie die Deckenmontagehalterung für die Kamera WV-Q174B verwenden und den Anschluss für das eingebaute Mikrofon durch die Abdeckung der Halterung abdecken, kann die erfassbare Lautstärke sinken und der Ton aus dem Raum klingt wahrscheinlich wie falsch aufgenommen. Überprüfen Sie vor der Verwendung deshalb bitte die durchgeführte Installation. **S2130**

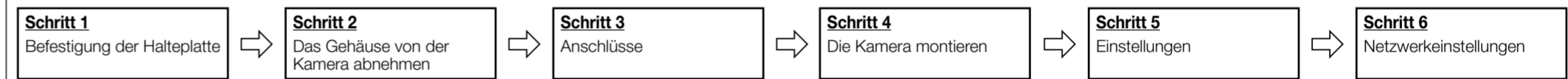


Anschluss für das eingebaute Mikrofon

Installation

Die Montage wird in 6 Schritten erläutert.

Zur Demontage der Kamera die Montageschritte in umgekehrter Reihenfolge durchführen.



Schritt 1 Befestigung der Halteplatte *Es gibt 2 Verfahren, die Kamera an einer Decke oder Wand zu montieren.

[Gemeinsam]

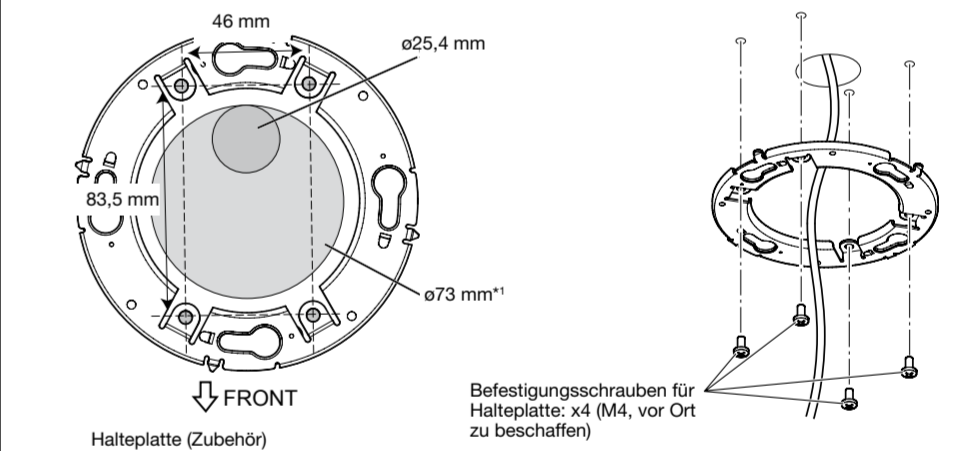
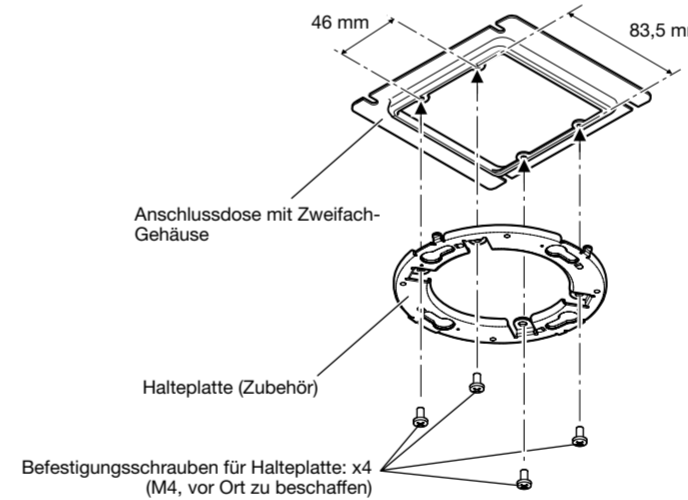
Anmerkung:

- Befestigen Sie die Halteplatte (Zubehör) so, dass die Markierung (PGYE1054) zur Decke oder Wand zeigt, an der montiert werden soll.

[Typ 2] Montage der Kamera mithilfe der Halteplatte (Zubehör) direkt an der Decke oder Wand.

Richten Sie die FRONT-Richtung der Schablone A (Zubehör) in der gewünschten Richtung aus und bohren Sie ein Loch mit 25,4 mm Durchmesser zur Befestigung der Halteplatte. Dann sollte die Richtung der Markierung "FRONT" an der Kamera (siehe die Abbildung in [3] von "Schritt 4 Die Kamera montieren") in die gewünschte Richtung der Kamera zeigen.

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

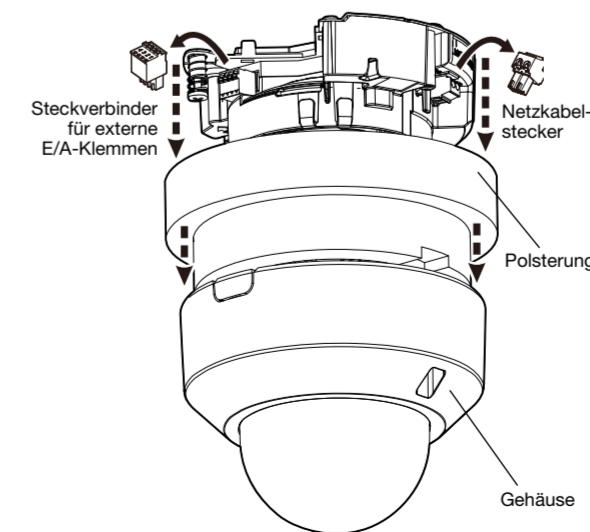


*1 Wenn die Einbaurichtung der Kamera noch nicht festgelegt ist oder wenn die Richtung der bereits eingebaute Kamera geändert werden soll

Um die Einbaurichtung der Kamera in der Zukunft ändern zu können, eine Öffnung von 73 mm Durchmesser in die Mitte bohren. Bei dieser Anordnung kann die Einbaurichtung der Kamera in Stufen von 90° verändert werden.

Schritt 2 Das Gehäuse von der Kamera abnehmen

- Das Gehäuse und die Polsterung von der Kamera abnehmen.
- Den Netzkabelstecker (Zubehör) und den Steckverbinder für externe E/A-Klemmen (Zubehör) von der Kamera trennen. **S2131L** **S2111L**



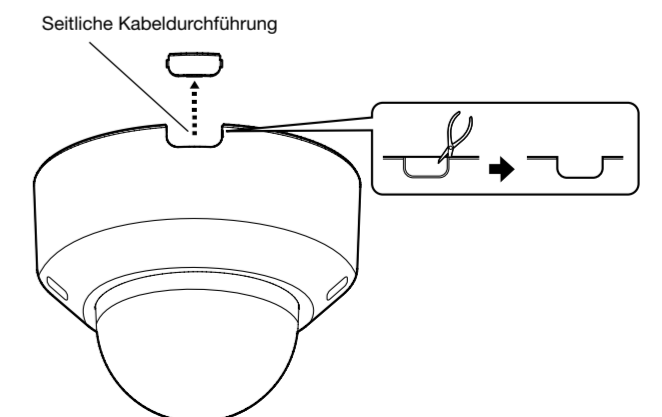
WV-S2231L / WV-S2211L
 • Den Fangdraht nicht entfernen.

Nutzung des seitliche Kabeldurchführung

Wenn die Kamera mit freiliegender Verdrahtung direkt an der Decke oder Wand oder über die Deckenmontagehalterung WV-Q174B (Option) installiert wird, muss zum Durchführen der Kabel ein Ausschnitt in der Dome-Abdeckung angebracht werden.

WICHTIG:

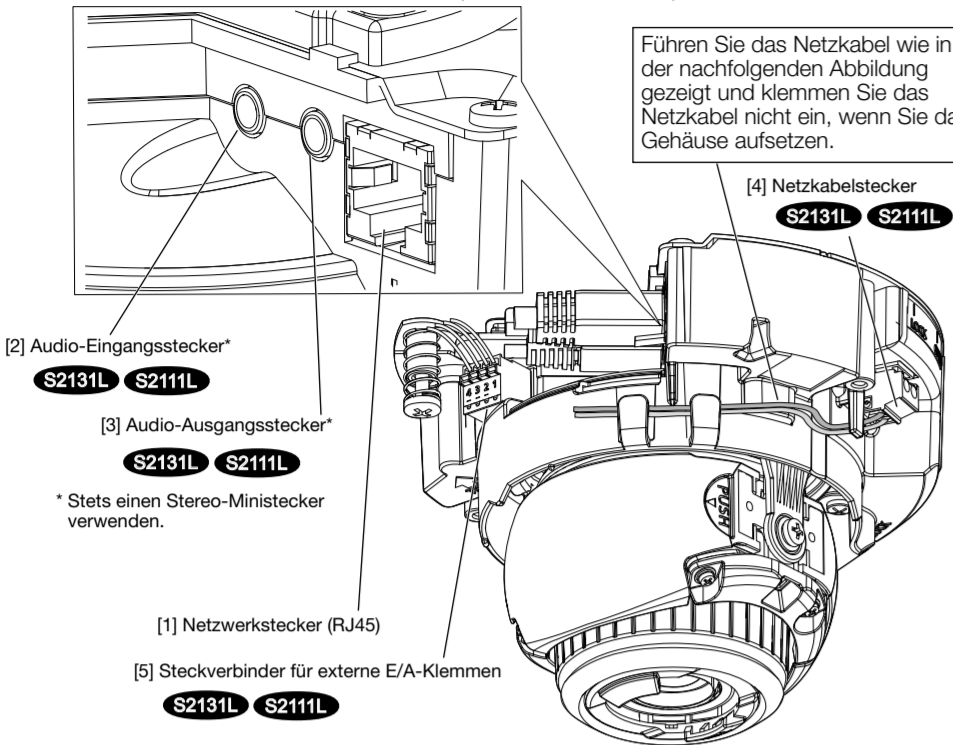
- Um Verletzungen zu vermeiden und die Kabel zu schützen, bearbeiten Sie die seitliche Kabeldurchführung mit einer Feile, um die scharfen Kanten zu entgraten.



Schritt 3 Anschlüsse

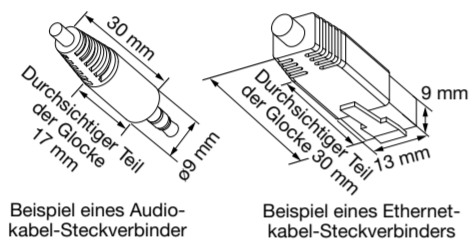
Zu den Einzelheiten über jedes Kabel siehe die "Wichtige Informationen" auf der mitgelieferten CD-ROM.

- Die Kabel nach Bedarf mit einer Kabelbinde (vor Ort zu beschaffen) bündeln.



Anmerkung:

- Da der Raum zum Unterbringen der Stecker begrenzt ist, Audiokabel **S2131L** **S2111L** und ein Ethernetkabel verwenden, deren Abmessungen die in der Abbildung angegebenen Werte nicht überschreiten.



WICHTIG:

- Vor Beginn der Anschlussarbeiten die Stromversorgung aller Systeme (PoE-Hub oder Stromversorgung der Kamera) ausschalten.
- Die 12 V-Gleichstromversorgung muss von der Netzstromversorgung galvanisch getrennt sein.

[1] Ein Ethernetkabel (Kategorie 5e oder besser, geradlinig) an den Netzwerkestecker anschließen.

[2] Bei Bedarf ein Mikrofon oder den Line-Out-Anschluss eines externen Geräts an den Audio-Eingangstecker anschließen.

[3] Bei Bedarf einen Aktivlautsprecher an den Audio-Ausgangstecker anschließen.

S2131L S2111L

Anmerkung:

- Der Audio-Ausgang kann auf den Monitor-Ausgang umgeschaltet werden. Zur Umschaltung des Ausgangs siehe die "Bedienungsanleitung" auf der mitgelieferten CD-ROM.

[4] Für den Anschluss eines Netzteils oder einer externen Stromversorgung den Netzkabelstecker (Zubehör) verwenden, um sie an der Kamera anzuschließen.

Vorsicht:

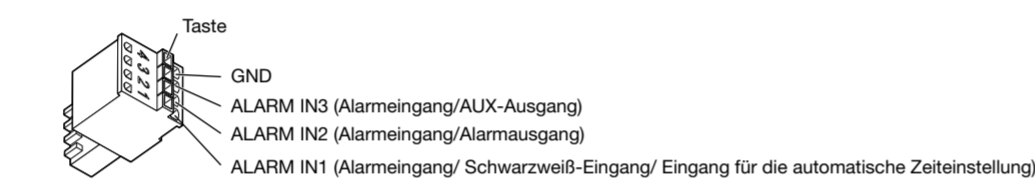
- EIN MIT 12 V GLEICHSTROM GESPEISTES GERÄT MUSS EINE AN GUT ZUGÄNGLICHER STELLE INSTALLIERTE TRENNVORRICHTUNG AUFWEISEN.
- NUR AN EINE STROMVERSORGUNG DER KLASSE 2 FÜR 12 V GLEICHSTROM (UL 1310/CSA 223) ODER EINE STROMVERSORGUNG MIT BEGRENZTER EINSCHALTDAUER ANSCHLIESSEN (IEC/EN/UL/CSA 60950-1).

- Die Schraube am Netzkabelstecker (Zubehör) lösen, das Kabelende auf 3 mm - 7 mm abisolieren und gut verdrehen, um Kurzschluss zu vermeiden, und das Ausgangskabel an den Netzkabelstecker (Zubehör) anschließen. Für den Anschluss einer externen Stromversorgung an die Kamera Einleiterkabel oder Litzenkabel nach 16 AWG bis 24 AWG verwenden.
- Die Schraube am Netzkabelstecker (Zubehör) festziehen. (Empfohlenes Anzugsmoment: 0,34 N-m)
- Den Netzkabelstecker an die Kamera anschließen.

[5] Bei Bedarf die Alarm-Eingangs-/Ausgangskabel an den Steckverbinder für EXT I/O-Klemmen (Zubehör) anschließen.

- Die Kabel externer Geräte an die Steckverbinder für externe E/A-Klemmen (Zubehör) anschließen.
- Bei Anschluss eines externen Geräts 8 mm - 9 mm des äußeren Kabelmantels entfernen und die Kabelader verdrehen, um Kurzschluss zu verhindern. Kabeldaten (Leiter): 20 AWG - 26 AWG, Einleiterkabel, verdrillt
 - Mit einem Kugelschreiber auf den Knopf an der gewünschten Klemme des Steckverbinders für externe E/A-Klemmen drücken, das Kabel des externen Geräts tief in die Anschlussöffnung einführen und den Knopf freigeben.

Steckverbinder für externe E/A-Klemmen



Anmerkung:

- Niemals 2 Leiter oder mehr direkt an eine Klemme anschließen. Falls 2 Leiter oder mehr angeschlossen werden müssen, einen Splitter verwenden.
- Sicherstellen, dass der abisolierte Teil des Kabels nicht aus der Klemme herausragt und dass der Anschluss einwandfrei ausgeführt ist.
- Die Vorgabe für die EXT I/O-Klemmen ist "Aus". Weiterführende Informationen über die Einstellungen der EXT I/O-Klemmen finden Sie in der Bedienungsanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM.

Schritt 4 Die Kamera montieren

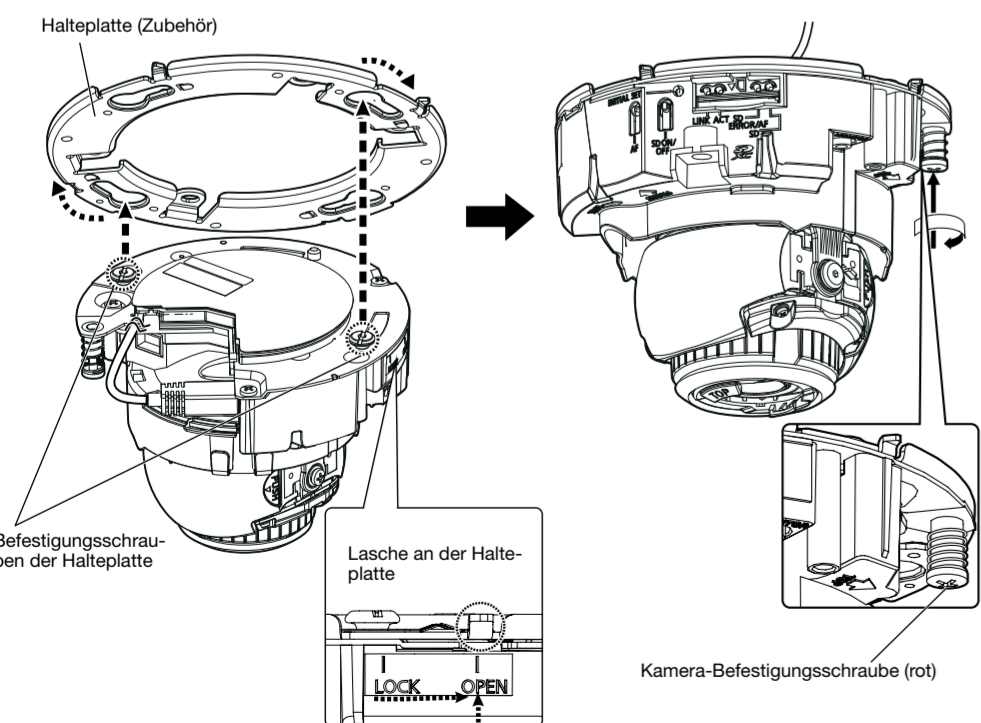
[1] Richten Sie die OPEN-Markierung auf dem Seitenteil der Kamera mit der Lasche an der Halteplatte aus, setzen Sie 2 Halteplatten-Montageschrauben in die Halteplatte ein und drehen Sie die Kamera um etwa 15°. Dies positioniert die Markierung LOCK an der Halteplatte der Halteplatte und die Kamera ist provisorisch gesichert.

* Der Befestigungswinkel dieses Geräts kann in einem Bereich von 90° eingestellt werden.

[2] Sichern Sie die Kamera durch Festziehen der Kamera-Befestigungsschraube (rot).

WICHTIG:

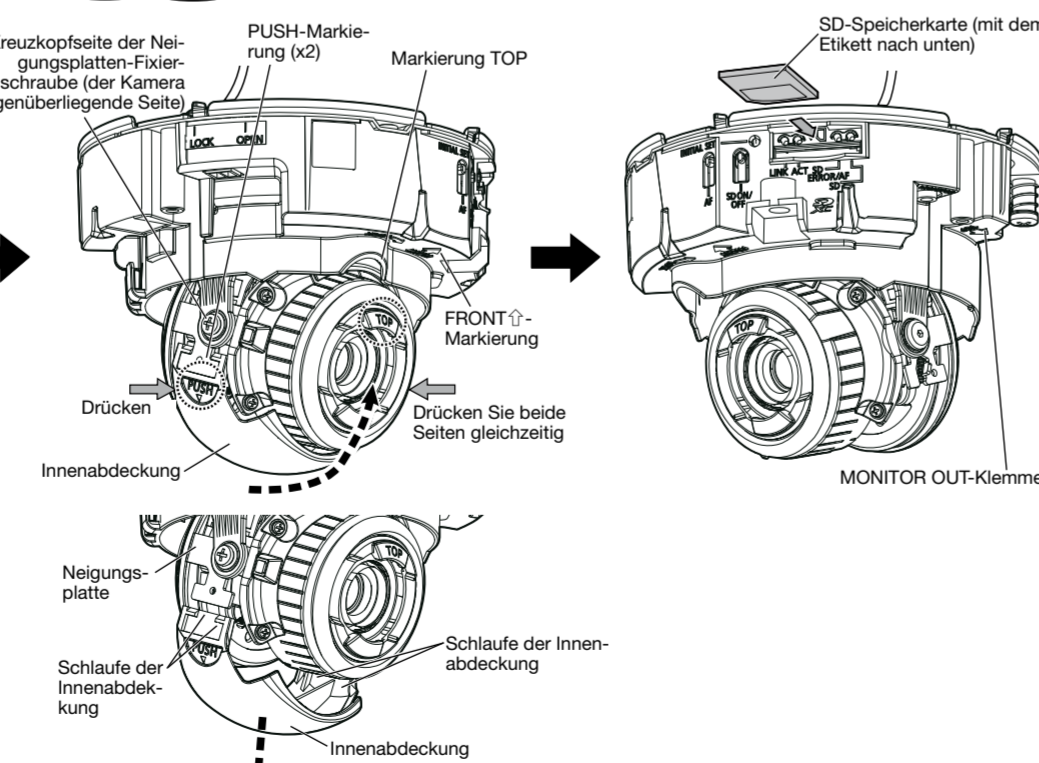
- Die Kamera-Befestigungsschraube festziehen. Andernfalls kann die Kamera herunterfallen und beschädigt werden. (Empfohlenes Anzugsmoment: 0,78 N-m)



[3] Lösen Sie die Kreuzkopfseite der Neigungsplatten-Fixierschraube (auf einer Seite) und neigen Sie die Neigungsplatte, während die TOP-Markierung auf dem Kameraobjektiv weiter nach vorne zeigt (d.h. in Richtung der FRONT-Markierung an der Kamera).

[4] Lösen Sie jeden der vier Bolzen, die sich an beiden Seiten der Innenabdeckung befinden, von der Neigungsplatte, indem Sie auf den Bereich um die PUSH-Markierungen der Abdeckung drücken, und nehmen Sie die Innenabdeckung ab.

S2111L S2130



Anmerkung:

- Wenn Sie die WV-S2231L/ WV-S2131L/ WV-S2131 verwenden, entfernen Sie die Innenabdeckung nicht.

Schritt 5 Einstellungen

[1] Schalten Sie die Stromversorgung der Kamera ein und entfernen Sie dann den Schutzfilm vom Kameraobjektiv.

[2] Lösen Sie die Schwenkplatten-Fixierschraube. Stellen Sie den Winkel der Kamera mit der Neigungsplatte, Schwenkplatte und dem Bildneigungswinkel-Einstellung ein.

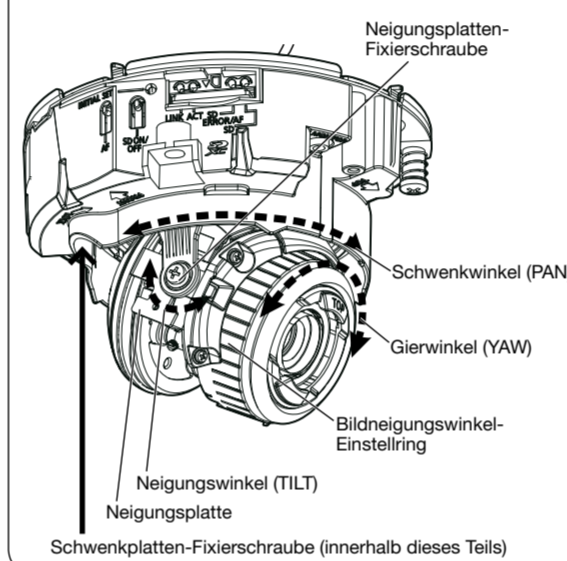
- Horizontal: +120° - -240°
- Bildneigungswinkel-Einstellbereich: ±100°
- WV-S2131/ WV-S2130/ WV-S2110
- Vertikal: ±85°
- Sonstiges
- Vertikal: +85° - -30°

Anmerkung:

- Bei Montage der Kamera an der Decke den Neigungswinkel so einstellen, dass die Markierung TOP über dem Objektiv immer oben liegt
- Drehen Sie bei der Montage der Kamera an einer Wand die Schwenkplatte um 180° nach links und drehen Sie die Neigungsplatte, bis die TOP-Markierung über dem Objektiv immer an der Oberseite ist.

[3] Ziehen Sie die Kreuzkopfseite der Neigungsplatten-Fixierschraube (auf einer Seite) und die Schwenkplatten-Fixierschraube fest und befestigen Sie die Kamera.

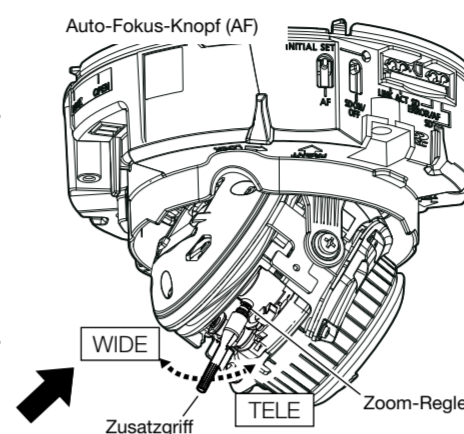
(Empfohlenes Anzugsmoment: 0,59 N-m)



S2111L S2130

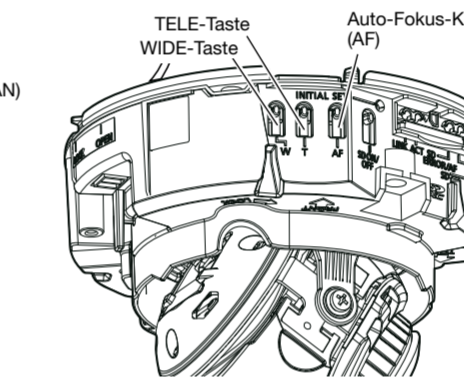
[4] Stellen Sie den Zoom und Fokus ein.

- Lösen Sie den Zoom-Regler, der mit dem Zusatzgriff (Zubehör) ausgestattet ist, durch Drehen des Knopfs nach links und bewegen Sie ihn zwischen TELE und WIDE, um den geeigneten Blickwinkel zu erhalten. Verriegeln Sie dann den Zoom-Regler, indem Sie ihn zurück nach rechts drehen.
- Stellen Sie den Fokus durch Drücken des Auto-Fokus-Knopf (AF) ein.



[4] Stellen Sie den Zoom und Fokus ein.

- Stellen Sie den Blickwinkel durch Drücken der Tasten WIDE oder TELE ein.
- Stellen Sie den Fokus durch Drücken des Auto-Fokus-Knopf (AF) ein.

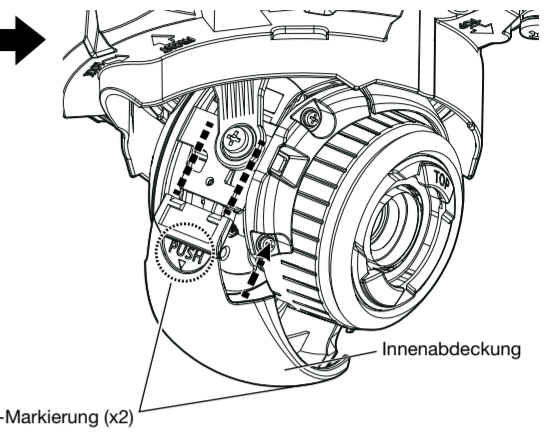


S2111L S2130

- Stellen Sie die Anzeigegröße und den Fokus durch Wiederholung der Schritte ① und ② ein. Stellen Sie bei Bedarf den Winkel der Kamera mit der Neigungsplatte, Schwenkplatte und dem Azimutring erneut ein. Entfernen Sie nach der Einstellung den Zusatzgriff (Zubehör).

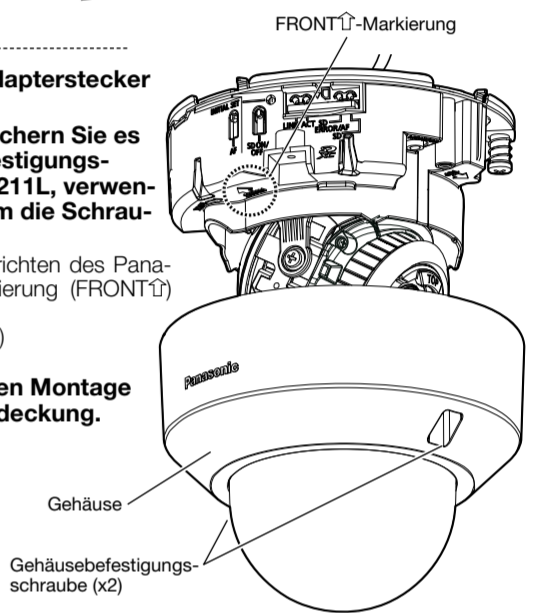
S2111L S2130

[5] Drücken Sie die PUSH-Markierung an beiden Seiten der Innenabdeckung und installieren Sie die Innenabdeckung wieder an der Stelle, von der sie entfernt wurde.



S2131L

- Stellen Sie die Anzeigegröße und den Fokus durch Wiederholung der Schritte ① und ② ein. Stellen Sie bei Bedarf den Winkel der Kamera mit der Neigungsplatte, Schwenkplatte und dem Azimutring erneut ein.



[6] Trennen Sie den MONITOR OUT-Adapterstecker (Zubehör) ab.

Befestigen Sie das Gehäuse und sichern Sie es durch Festziehen der Gehäusebefestigungsschrauben (Für WV-S2231L/WV-S2211L, verwenden Sie einen Einsatz (Zubehör), um die Schrauben festzuziehen).

Befestigen Sie das Gehäuse durch Ausrichten des Panasonic-Logos auf die Orientierungsmarkierung (FRONT) auf der Kamera. (Empfohlenes Anzugsmoment: 0,59 N-m)

[7] Entfernen Sie nach der vollständigen Montage den Schutzfilm von der Glockenabdeckung.

Schritt 6 Netzwerkeinstellungen

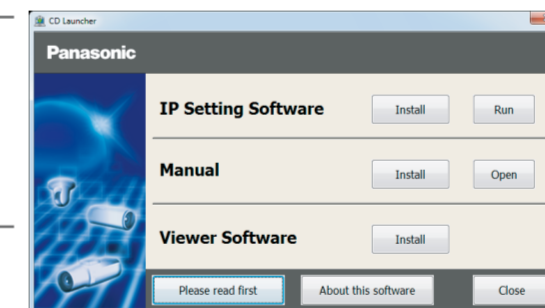
Die Firewall-Software sollte deshalb für die Kameraeinstellung vorübergehend deaktiviert werden. Sobald die Konfiguration der Kamera abgeschlossen ist, den ursprünglichen Zustand wiederherstellen. Zur Konfiguration des Netzwerks wenden Sie sich bitte an Ihren Netzwerk-Administrator oder Internet-Diensteanbieter.

[1] Die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk des PC einsetzen.

Der Lizenzvertrag wird angezeigt. Den Vertrag lesen und zur Zustimmung das Ankreuzfeld neben "I accept the term in the license agreement" markieren und [OK] anklicken. => Das Launcher-Fenster wird angezeigt.

Anmerkung:

- Erscheint das Launcher-Fenster nicht, die Datei "CDLauncher.exe" auf der CD-ROM durch Doppelklick öffnen.
- Zu Einzelheiten über den CD-Launcher siehe "Gebrauch der CD-ROM" in der Bedienungsanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM.



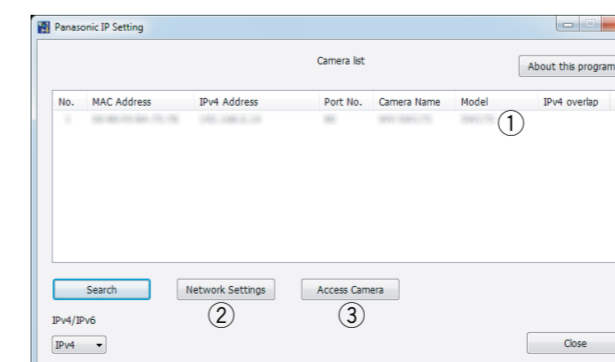
[2] Die [Run]-Taste neben [IP Setting Software] anklicken.

=> Der Bildschirm [Panasonic IP Setting] wird angezeigt. Die MAC-Adresse/IP-Adresse der erkannten Kamera wird angezeigt.

[3] Zur Änderung der Einstellungen die einzustellende Kamera (1) auswählen und [Network Settings] (2) anklicken. Dann [Access Camera] (3) anklicken.

Anmerkung:

- Die Kamera auswählen, deren MAC-Adresse mit der auf der einzustellenden Kamera aufgedruckten MAC-Adresse übereinstimmt.



[4] Wenn der Bildschirm für die Registrierung des Administrators angezeigt wird, "Benutzername", "Passwort" und "Passwort erneut eingeben" eingeben, indem die auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen befolgt werden, und dann auf die Schaltfläche [Einst.] klicken.

Zur Sicherheit Ihren Benutzernamen und das Passwort an einem sicheren Ort unzugänglich aufbewahren. Wenn die Registrierung abgeschlossen ist, wird die Kamera automatisch neu verbunden und das Authentifizierungsfenster wird angezeigt. Den registrierten Benutzernamen und das Passwort eingeben. Die Standardinstellung für die Authentifizierung ist "An". Zu Einzelheiten siehe den Abschnitt "Vorwort" in der Bedienungsanleitung.



WICHTIG:

- Wenn die Kamera über das Internet verwendet wird, kann die Einstellung der Benutzerauthentifizierung auf "Aus" zu unbefugtem Zugriff durch Dritte führen. Die Einstellung der Benutzerauthentifizierung bitte stets auf "An" belassen.

[5] Wenn die Livebilder von der Kamera angezeigt werden, ist die Netzwerkverbindung abgeschlossen.

Anmerkung:

- Weiterführende Informationen zum folgenden Inhalt finden Sie in der Bedienungsanleitung.
- Bitte [Uhrzeit/Datum] auf dem Bildschirm [Allgemeines] von "Setup" einstellen, bevor Sie die Kamera verwenden.
- Die Anzeige von H.265- (oder H.264-) oder MJPEG-Bildern, das Empfangen/Senden von Ton, Anzeigeprotokolle und die Verwendung der Vollbildanzeige ist nicht möglich, wenn die Viewer-Software "Network Camera View 4S" nicht auf dem PC installiert ist.
- In Abhängigkeit von Ihrer PC-Umgebung kann es eine Weile dauern, bis die Bilder angezeigt werden.
- Zum Zeitpunkt des Kaufs sind die Audioeingangs- und -ausgangstecker auf "Aus" gestellt. Bei Bedarf die Einstellung auf dem Bildschirm "Audio" von "Setup" ändern.
- Um die Sicherheit der "IP Setting Software" zu erhöhen, können die "Network Settings" nur innerhalb einer Zeitspanne von ca. 20 Minuten nach dem Einschalten der zu konfigurierenden Kamera geändert werden. (Wenn die effektive Periode im "IP-Kurz-Setup" auf "nur 20Min." eingestellt ist.) Die Einstellungen können jedoch auch nach 20 Minuten bei Kameras im Modus Initial Set geändert werden.
- Durch das Wiederanbringen der Glocke kann die Fokuseinstellung gestört werden. In solchen Fällen die Fokus-Automatik über das Setupmenü aktivieren.
- Wenn keine Bilder angezeigt werden, die Kompatibilitätsansicht des Webbrowsers einstellen. Detaillierte Informationen zur Konfiguration finden Sie auf unserer Webseite (<http://security.panasonic.com/support/info/>).