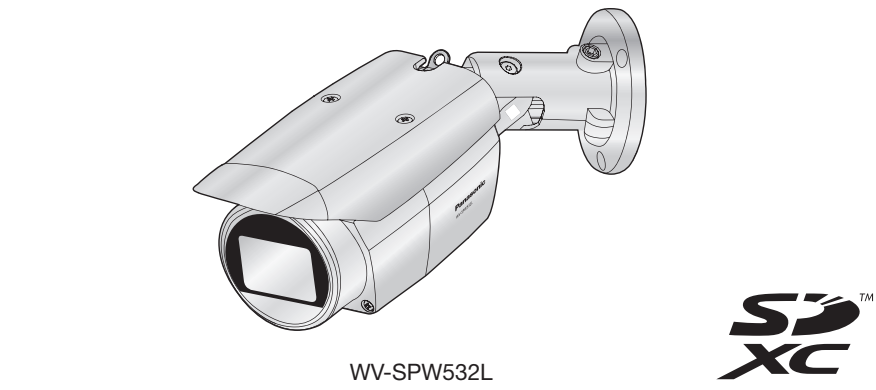


Câmara de rede

Nº MODELO WV-SPW532L / WV-SPW312L



- Este manual descreve os procedimentos de instalação, instalação da câmara de rede, as conexões de cabos e o ajuste do campo de visão.
- Antes de ler este manual, certifique-se de ler a Informação importante.
- Este manual descreve o método de instalação da câmara de rede usando o modelo WV-SPW532L como um exemplo.

Panasonic Corporation
http://www.panasonic.com

Panasonic i-PRO Sensing Solutions Co., Ltd.
Fukuoka, Japan

Authorised Representative in EU:

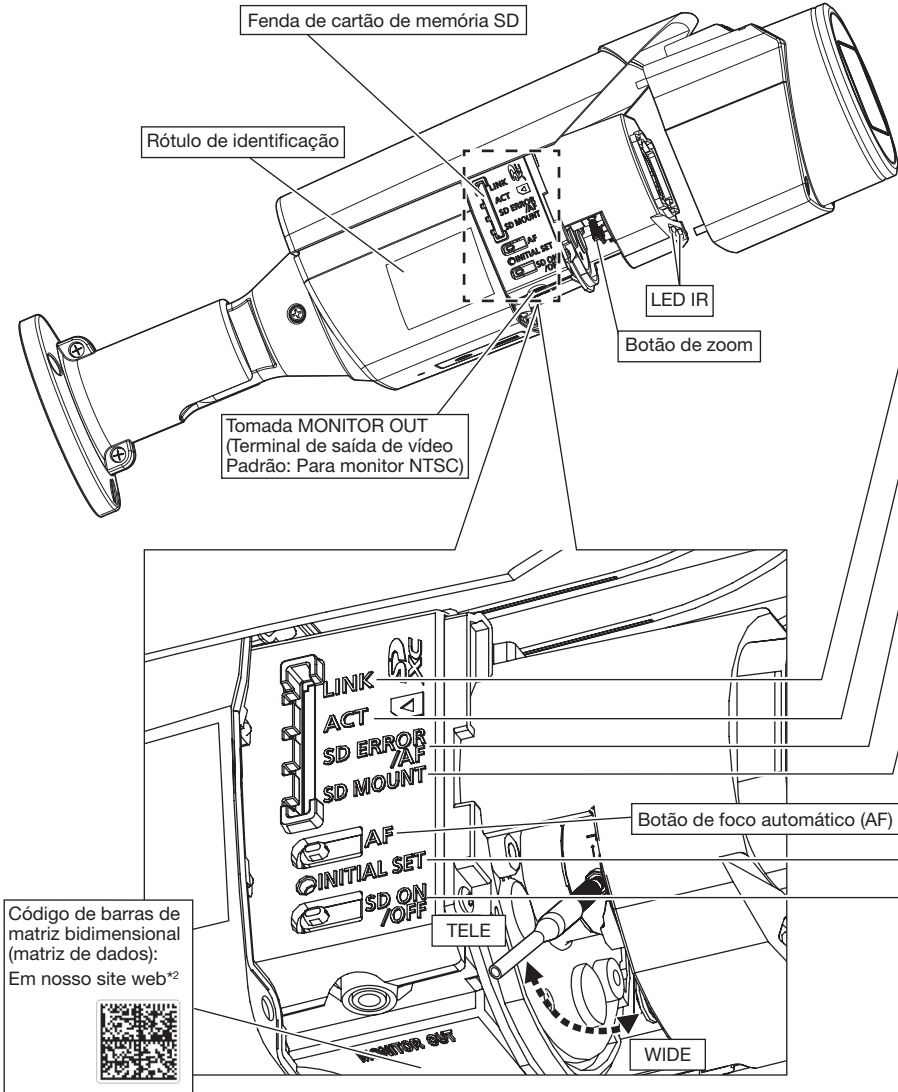
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

© Panasonic i-PRO Sensing Solutions Co., Ltd. 2019

PGQP2185WA sL1015-3109

Peças e funções

Os nomes dos componentes da câmara são conforme o seguinte. Consulte a ilustração ao instalar ou ajustar a câmara.



*1 O cartão de memória SDXC/SDHC/SD é descrito como cartão de memória SD.
*2 Dependendo da aplicação de digitalização em uso, a matriz de dados pode não ser lida corretamente. Neste caso, acesse o site digitando diretamente o seguinte URL.
http://security.panasonic.com/pss/security/support/qr_sp_select.html

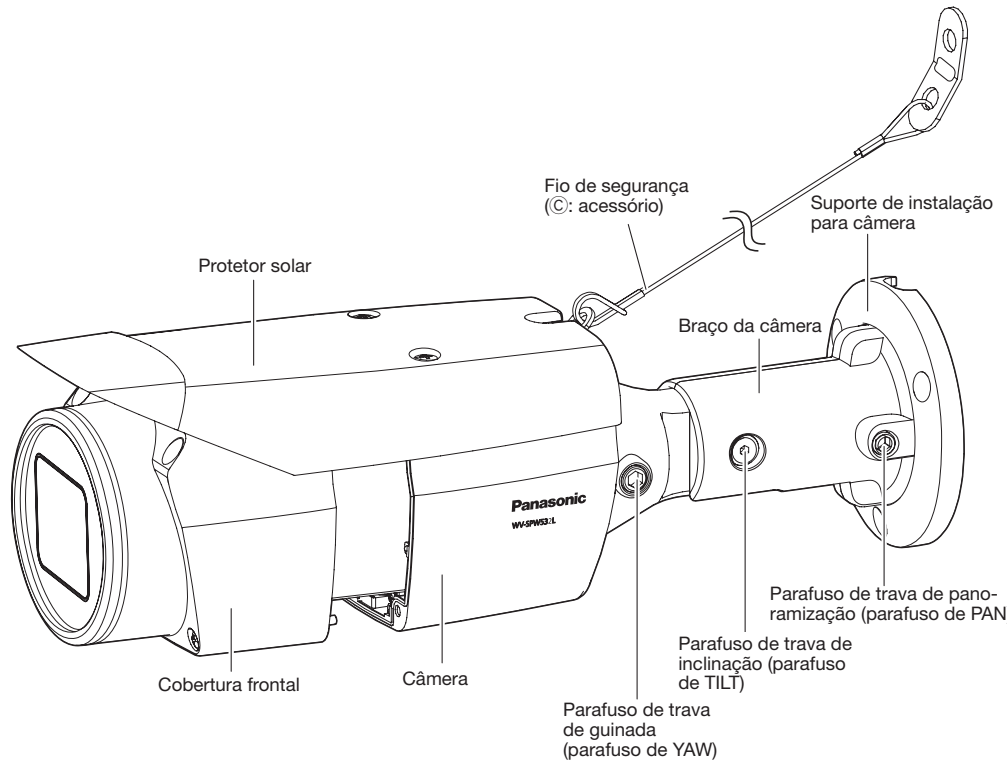
Acessórios padrão

Informações importantes 1 pç. Guia de Instalação (este documento) 1 jogo
Certificado de garantia..... 1 jogo CD-ROM*1 1 pç.
Rótulo de código*2 1 pç.

- *1 O CD-ROM contém as instruções de operação e diferentes tipos de ferramentas de programas de software.
*2 Este rótulo pode ser requerido para a gestão da rede. O administrador da rede deve reter o rótulo de código.

As seguintes peças são utilizadas durante os procedimentos de instalação.

- | | |
|--|---|
| A) Gabarito..... 1 folha | E) Orelha do fio de segurança 1 pç. |
| B) Cobertura do conector LAN..... 1 pç. | F) Cabo auxiliar 1 pç. |
| C) Fio de segurança 1 pç. | G) Dessecante..... 1 folha |
| D) Parafuso de fixação de orelha do fio (M3 x 10 mm) 2 pç. | H) Fita impermeável 1 pç. |
| (incl. 1 sobressalente) | |



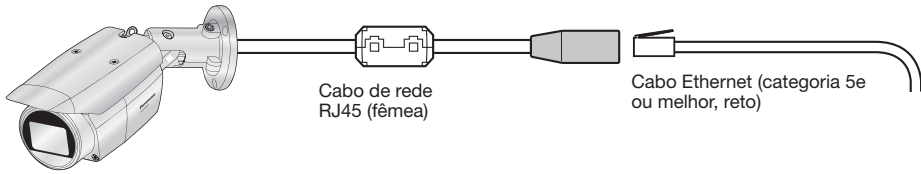
Para fazer as conexões

Desligue a alimentação de cada sistema antes de efetuar as conexões. Antes de fazer as conexões, prepare os dispositivos periféricos e cabos necessários.

Ligue um cabo Ethernet (categoria 5e ou melhor, reto)

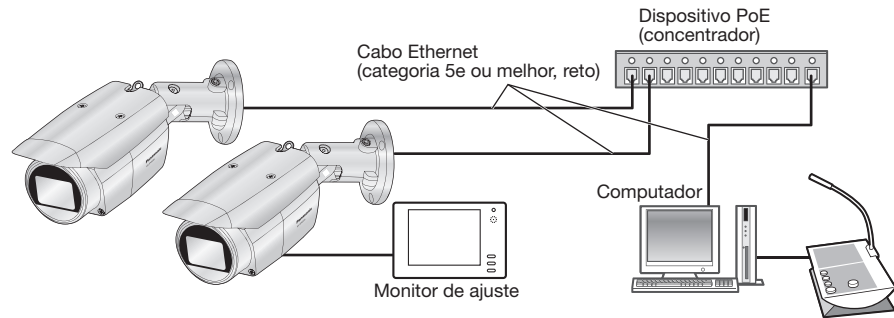
IMPORTANTE:

- Use todos os 4 pares (8 pinos) do cabo Ethernet (categoria 5e ou melhor, reto).
- O comprimento máximo do cabo é de 100 m.
- Certificar-se de que o dispositivo PoE em uso conforma com o padrão IEEE802.3af.
- Ao desconectar o cabo Ethernet uma vez, reconectá-lo após cerca de 2 segundos. Quando o cabo é reconectado rapidamente, a alimentação pode não ser fornecida a partir do dispositivo PoE.
- Quando os cabos são utilizados no exterior, há uma possibilidade de que podem ser afetados por raios. Neste caso, instale um para-raios, pouco antes onde o cabo Ethernet está ligado à câmara.



Ao conectar a uma rede através dum concentrador PoE

Antes de iniciar a instalação, verifique a configuração de todo o sistema. A ilustração a seguir mostra um exemplo de cabeamento para conectar a câmara à rede através de um dispositivo PoE (concentrador).



<Cabo requerido>

Cabo Ethernet (categoria 5e ou melhor, reto)
Use um cabo Ethernet (categoria 5e ou melhor, cruzado) para ligar a câmara diretamente ao computador.

IMPORTANTE:

- O monitor de ajuste é utilizado para ajustar o campo de visão ao instalar ou para executar serviços da câmara. Não é fornecido para uso em gravação/monitoração.
- Dependendo do monitor de ajuste, alguns caracteres (título da câmara, identificador de posição predefinida, etc.) podem não ser exibidos na tela.
- Usar um concentrador de comutação ou roteador que seja compatível com 10BASE-T/100BASE-TX.

Guia de Instalação

O trabalho de instalação é explicado em 5 passos.

Passo 1

Antes de começar a instalação

Passo 2

Preparação

Passo 3

Fixação da câmara

Passo 4

Ajuste da câmara

Passo 5

Ajustar a configuração de rede

Passo 1 Antes de começar a instalação

Retirar a fita azul que se encontra no braço da câmara, antes de instalar a câmara.

Prepare as peças necessárias para o método de instalação antes de iniciar a instalação. Os seguintes são os requisitos para o método de instalação.

Método de instalação	Parafuso recomendado	Mínima resistência à extração
Monte diretamente a câmara no teto ou na parede (quando há um espaço para o cabeamento no teto ou na parede)	Parafusos M4 x 3	724 N (por 1 pç.)*1

*1 Para montar a câmara no teto ou na parede, deve fixar o fio de segurança (C: acessório). Prepare um parafuso M6 e uma porca ou chumbador (com uma mínima resistência à extração de 724 N) para fixar o fio de segurança.

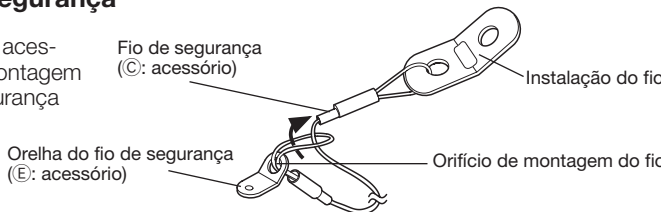
IMPORTANTE:

- Para os parafusos ou parafusos chumbadores usados no método acima, certifique-se de garantir a mínima resistência à extração de 724 N por parafuso.
- Selecione parafusos de acordo com o material do teto ou da parede onde a câmara será montada. Neste caso, não devem ser utilizados parafusos e pregos para madeira.
- Caso o teto ou parede seja de placas de reboco ou placas de gesso muito fraco para suportar todo o peso, tal área deve ser suficientemente reforçada.
- Como a cobertura frontal é temporariamente removida ao instalar ou ajustar a câmara, certifique-se de que nenhum líquido entra na câmara em tais ocasiões.

Passo 2 Preparação

[1] Travamento do fio de segurança

- ① Passe o fio de segurança (C: acessório) através do orifício de montagem do fio na orelha do fio de segurança (E: acessório).

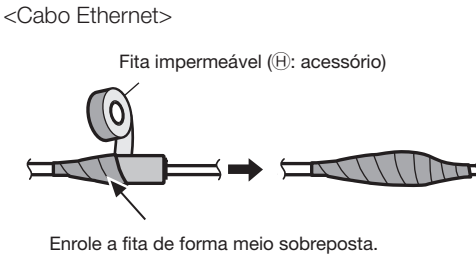


Tratamento à prova d'água para as seções de junta do cabo

O tratamento adequado à prova de água é necessário para os cabos ao instalar a câmara com fios expostos ou ao instar sob os beirais.

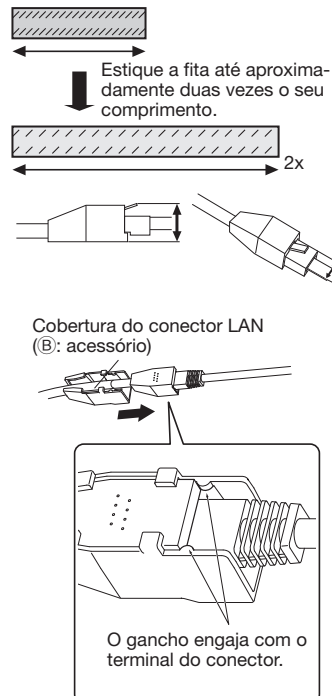
O corpo da câmara é à prova d'água, mas as extremidades dos cabos não são à prova d'água. Certifique-se de utilizar a fita impermeável fornecida nas extremidades onde os cabos são conectados para aplicar tratamento à prova d'água com o procedimento seguinte.

Deixar de observar isto, ou utilizar fita diferente da fita impermeável fornecida (tal como uma fita de vinil), pode causar infiltração de água resultando em mau funcionamento.



IMPORTANTE:

- Estique a fita até aproximadamente duas vezes o seu comprimento (veja a ilustração) e enrole-a em volta do cabo. Esticar a fita insuficientemente causa proteção insuficiente à prova d'água.
- Para evitar que o gancho do cabo Ethernet se solte facilmente, coloque a cobertura do conector LAN (B: acessório) no cabo flexível conforme mostrado, e depois deslize o gancho na direção indicada pela seta. O conector do cabo Ethernet utilizado com esta câmara deve satisfazer as seguintes restrições. Altura quando inserido (a partir de a parte inferior ao gancho): Máx. 16 mm Largura do conector: Máx. 14 mm
- Para instalar este produto num ambiente externo, certifique-se de tornar os cabos à prova d'água. O grau de resistência à prova d'água (IEC IP66 ou equivalente) é aplicado a este produto apenas quando for instalado corretamente tal como descrito nestas instruções de operação e que seja aplicado o tratamento apropriado à prova d'água. O suporte de instalação da câmara e o braço da câmara não à prova d'água.



- ② Anexe o fio de segurança à câmara.

Torque de aperto recomendado: 0,59 N·m

* O fio de segurança não é mostrado nas ilustrações seguintes.

[2] Remova a cobertura frontal

Afrouxe os 4 parafusos de fixação da cobertura frontal, e então remova a cobertura frontal.

