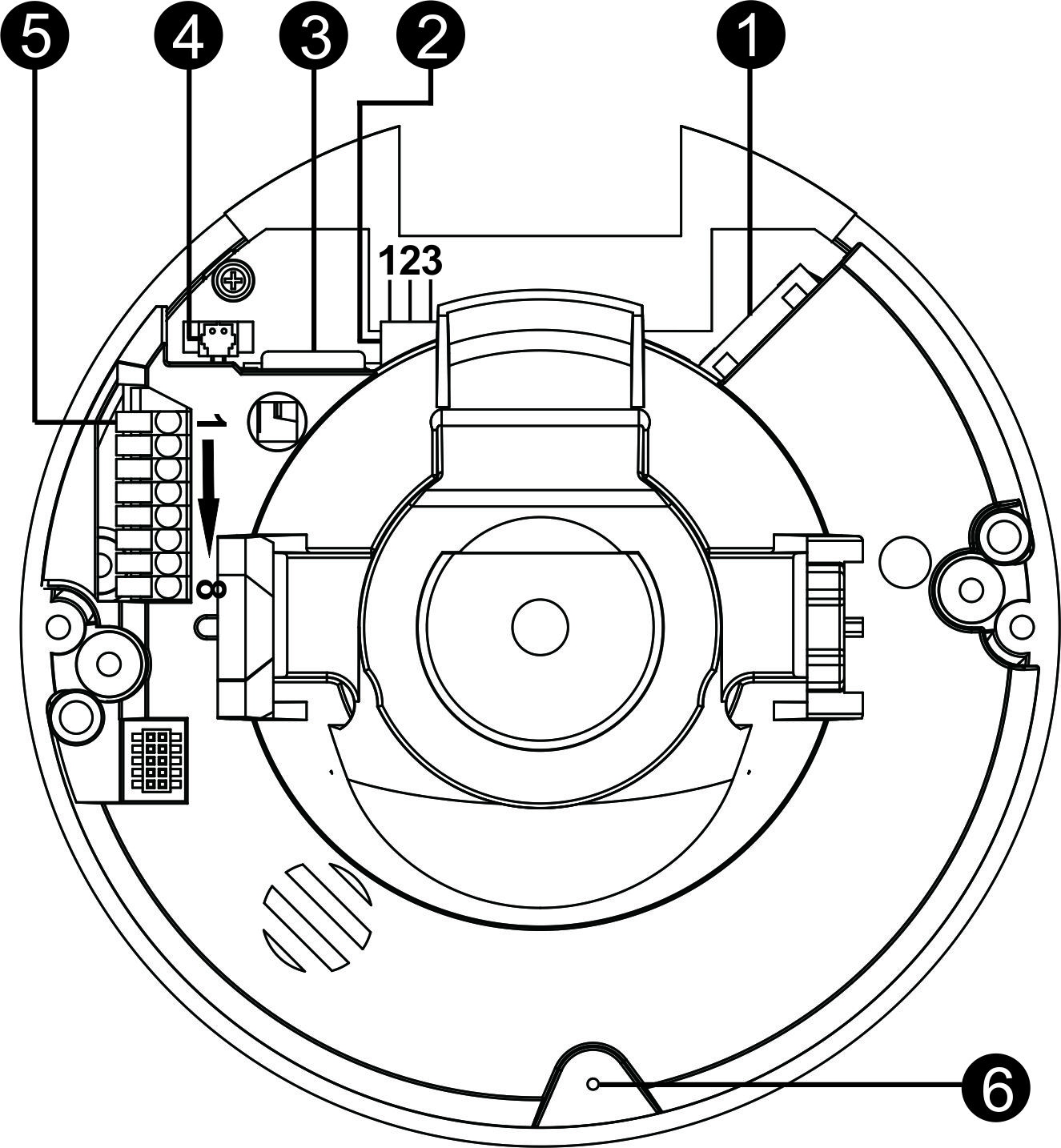
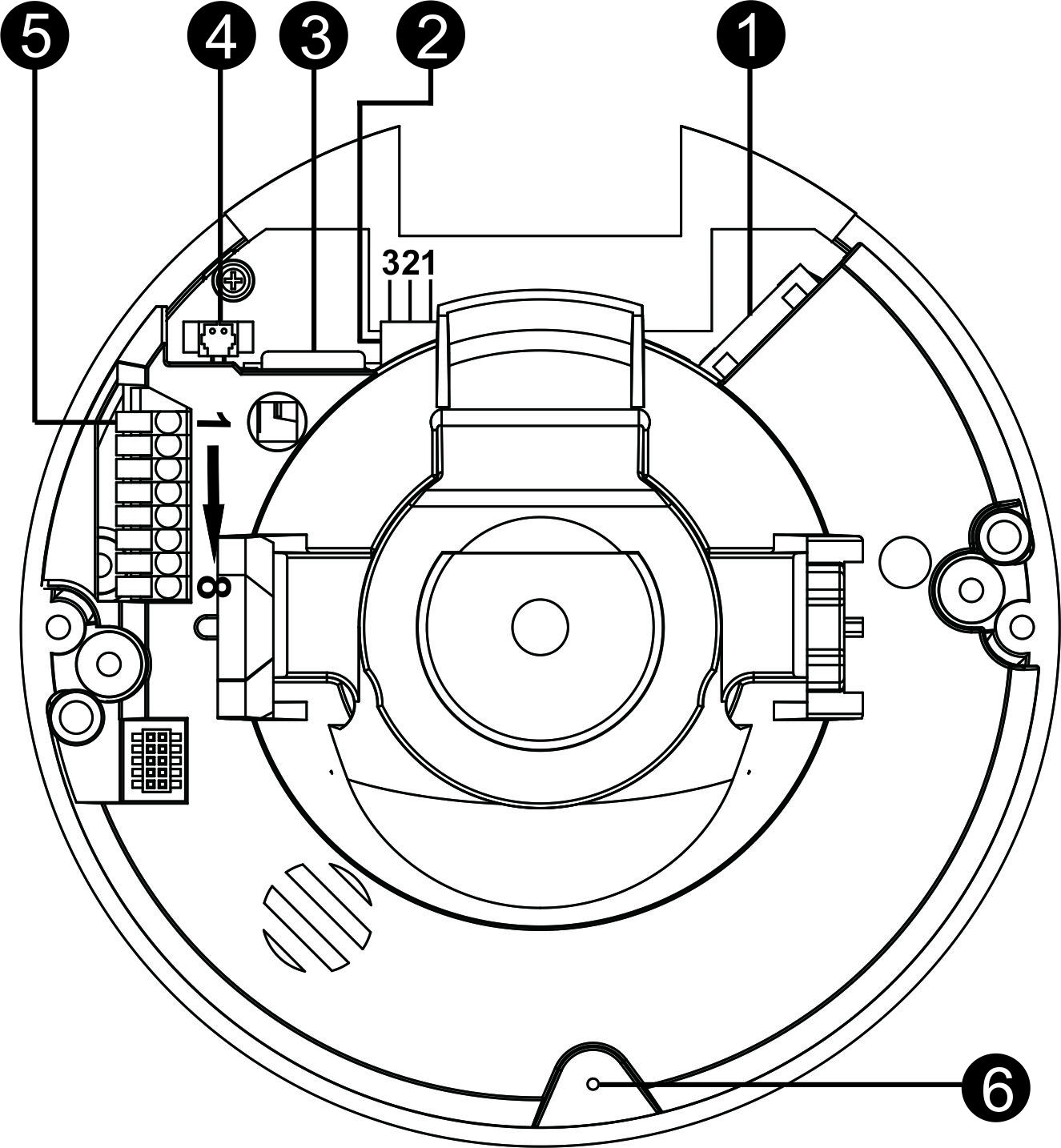
Este guia pretende ajudá-lo a instalar e a ligar de forma simples a Câmara Dome IP Mini com Alta Resolução e Multi-Transmissão Ultra-WDR. Para mais detalhes, consulte o manual de utilizador da Câmara IP.

**Ligação à Câmara (apenas para interior)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nº.** | **Ligações** | | **Pinos** | **Definições** | | **Comentários** | |
| **1** | **RJ-45** | | - | 10/100/1000 Mbps Ethernet / PoE | | | |
| **2** | **Energia** | **AC 24V / DC 12V** | 1 | AC 24V: Energia-1 | DC 12V: Energia | | Ligação de Energia |
| 2 | AC 24V: Terra | DC 12V: Reservado | |
| 3 | AC 24V: Energia-2 | DC 12V: Terra | |
| **3** | **Entrada de Cartão microSD** | | - | Para arquivo de vídeo gravado | | | |
| **4** | **Vídeo (Ligação BNC)\*** | | - | Saída para Vídeo Analógico | | | |
| **5** | **Alarme & Áudio I/O** | | 1 | Entrada Alarme (–) | | | Ligação de Alarme |
| 2 | Entrada Alarme (+) | | |
| 3 | Saída Alarme (–) | | |
| 4 | Saída Alarme (+) | | |
| 5 | Saída Áudio (E) | | | Linha de Saída |
| 6 | Saída Áudio (D) | | |
| 7 | Terra | | | |
| 8 | Entrada Áudio | | | Linha de Entrada |
| **6** | **Botão Padrão** | | - | Com um dedo, prima o botão por 20 segundos para repor o sistema | | | |

(\*) Opcional

**Note iconNOTA:** Por favor insira o cartão SD na entrada do Cartão Micro SD antes de ligar a câmara. Se a câmara já estiver ligada, reinicie a câmara depois de inserir o cartão.

**Instalação da Câmara IP**

Por favor, siga as instruções abaixo para concluir a instalação da Câmara IP.

**Ligar a Câmara**

Para ligar a Câmara IP, por favor ligue o cabo DC 12V / AC 24V ao terminal de alimentação. Alternativamente, ligue o cabo Ethernet à porta da câmara RJ-45 e ligue a outra extremidade do cabo a um switch PoE.

**Note icon**

**NOTA:** se utilizar PoE, certifique-se que a Fonte de Alimentação do Equipamento (PSE) está ligada à rede.

**Ligar o Cabo Ethernet**

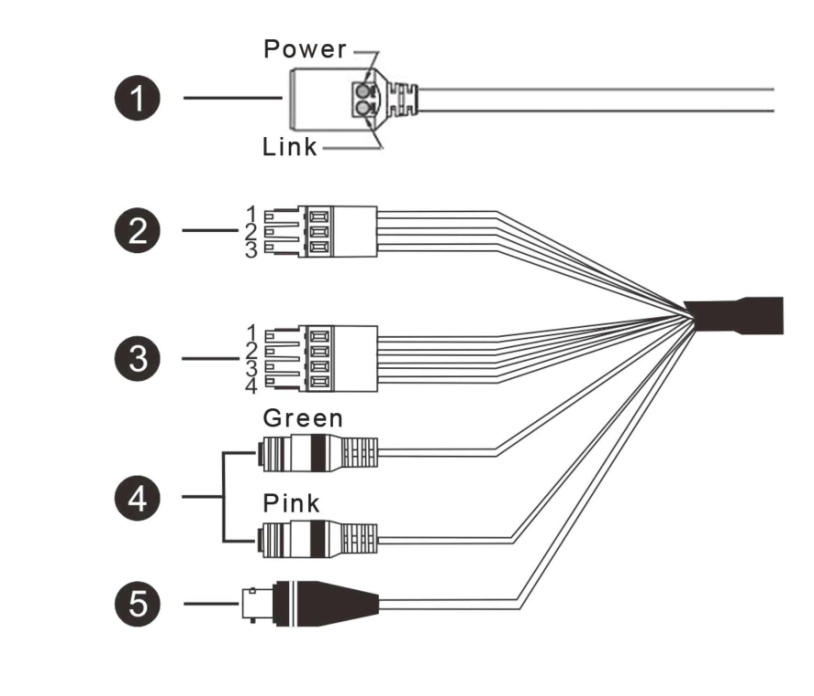
Ligar uma das extremidades do cabo Ethernet CAT5 à porta RJ-45 da Câmara IP e a outra extremidade do cabo ao switch de rede ou PC.

**Note iconNOTA:** em alguns casos, quando ligar a Câmara IP directamente ao PC, pode precisar de utilizar um cabo cruzado Ethernet.

**Note iconNOTA:** verifique o estado dos indicadores de Link e Actividade; se o LED estiver apagado, por favor verifique o estado da ligação da rede.

|  |  |
| --- | --- |
| PoE | Luz Verde de Link indica uma boa ligação à rede.  Luz de Actividade Laranja e a piscar indica actividade na rede. |

**Definição de Cabos (apenas para exterior)**

****

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Ligações** | **Pinos** | **Definições** | **Comentários** |
| **1** | **RJ-45** | - | 10/100/1000 Mbps Ethernet / PoE | |
| **2** | **Energia (AC 24V / DC 12V)** | 1 | AC 24V\_1 (DC 12V –) | Ligação à Energia |
| 2 | Terra |
| 3 | AC 24V\_2 (DC 12V +) |
| **3** | **Alarme I/O**  **(Terminal com 4-Pinos)** | 1 | Entrada Alarme (–) | Azul |
| 2 | Entrada Alarme (+) | Verde |
| 3 | Saída Alarme (–) | Amarelo |
| 4 | Saída Alarme (+) | Laranja |
| **4** | **Áudio I/O** | Verde | Linha de Saída | Transmissão áudio duas vias |
| Rosa | Linha de Entrada |
| **5** | **Vídeo (Ligação BNC)** | - | Saída para Vídeo Analógico | |
| - | **Botão Padrão** | - | Por favor consulte o Botão de Repor na tabela Ligações à Câmara (apenas de Interior) | |

\* Se utilizar o cabo de função, certifique-se que as cores dos pinos estão correctamente ligadas.

**Antes de Aceder à Câmara IP**

Quando ligar a Câmara IP será automaticamente instalado um programa no seu PC. Antes de aceder à Câmara IP, por favor certifique-se que a transferência do controlo ActiveX é permitida pelos controlos ActiveX e plug-ins, ou pelas configurações de segurança definidas por padrão. Para mais detalhes, por favor consulte o manual de utilizador da Câmara IP.

|  |  |
| --- | --- |
| **Configurações dos Controlos ActiveX e Plug-ins** | **Níveis de Segurança da Internet** |
| **Passo 1:** Inicie o Internet Explorer (IE).  **Passo 2:** Seleccione <Tools> a partir do menu principal do browser. A seguir clique <Internet Options>.  **Passo 3:** Clique em <Security> e seleccione  “Internet”, a seguir clique <Custom level> para alterar as configurações ActiveX.  **Passo 4:** Defina os itens “Controlos ActiveX e plug-ins” para <Prompt> ou <Enable>. | **Passo 1:** Inicie o IE.  **Passo 2:** Seleccione <Tools> a partir do menu principal do browser. A seguir clique <Internet Options>.  **Passo 3:** Clique em <Security> e seleccione “Internet.”  **Passo 4:** Descendo a página, prima “Default Level” e clique “OK” para confirmar as definições. Feche a janela do browser e abra mais tarde uma nova para aceder à Câmara IP. |

**Acesso ao Sistema da Câmara IP**

O endereço IP padrão da Câmara IP é: **192.168.0.250**. Assim, para aceder ao IP da Câmara pela primeira vez, configure no PC o endereço IP como: 192.168.0.XXX; por exemplo:

**Endereço IP: 192.168.0.100**

**Subnet Mask: 255.255.255.0**

**ID de Acesso ao Sistema & Palavra-Passe**

* Digite o endereço IP da Câmara IP na barra URL do browser que habitualmente utiliza e prima “Enter”.
* Introduza o nome do utilizador padrão (**Admin**) e a palavra-passe (**1234**) no campo específico. O nome do utilizador é sensível a maiúsculas.

**Instalar o controlo ActiveX**

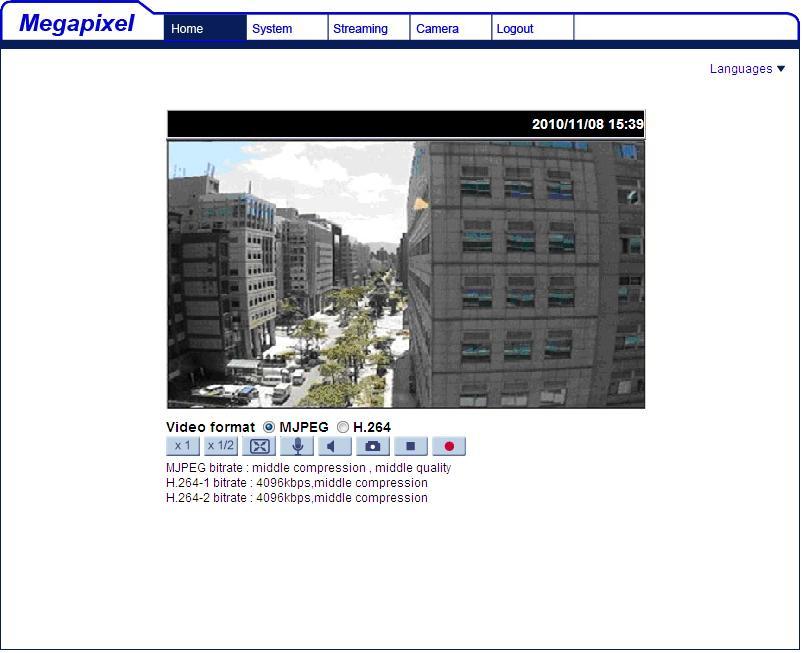
* Depois de ligar a Câmara IP, o pedido para instalação do controlo ActiveX irá aparecer por baixo da barra URL do browser.
* Clique no botão direito do mouse na barra de informações e prima “Instalar controlo ActiveX …” para permitir a sua instalação.



* Na janela de aviso de segurança que irá aparecer, prima “Instalar” para iniciar a transferência do software DC Viewer no PC.
* Prima “Finish” quando a instalação do DC Viewer estiver completa.

**Visualização no Browser**

A página principal do interface de utilizador da Câmara IP é apresentado abaixo. Por favor note que os botões de funções variam de acordo com o modelo da câmara.



**Câmara Dome IP Mini**

**Alta Resolução e Multi-Transmissão Ultra-WDR**

**Guia de Instalação Rápida**

**Ver. 1.2**