# intelbra*s*

Guia de instalação VIP E3220

## intelbra*r*

#### VIP E3220 Câmera de segurança

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

A IP Intelbras VIP E3220 é uma câmera de segurança com resolução de 2 Megapixels e alta definição de imagens para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo IP. Pode ser utilizada com os sistemas de CFTV Intelbras, para um monitoramento seguro, estável e integrado. Esta câmera IP suporta os dois padrões do protocolo IP que dominam atualmente, garantindo compatibilidade tanto em redes com IPv4 quanto em redes com IPv6, possibilitando assim que o cliente Intelbras possa atualizar sua rede para esta nova tecnologia sem se preocupar com suas câmeras IPs. Sua instalação e gerenciamento podem ser feitos através de interface web de forma rápida e fácil.

## Índice

| 1. Produto                             | 4  |
|--|----|
| 1.1. Visão lateral                     | 4  |
| 1.2. Visão interna                     | 4  |
| 2. Descrição das partes                | 6  |
| 2.1. Conectores                        | 6  |
| 2.2. Cabo de entrada e saída de alarme | 7  |
| 3. Instalação                          | 7  |
| 3.1. Montagem básica                   | 7  |
| 4. Software Intelbras IP-Utility       | 9  |
| 5. Autenticação                        | 11 |
| Termo de garantia                      | 13 |

## 1. Produto

#### 1.1. Visão lateral



#### 1.2. Visão interna



Gire a capa da lente no sentido anti-horário para removê-la, assim é pos-



sível visualizar a frente da íris e as hastes de controle.

Utilizando a chave L que acompanha o produto, retire os quatro parafusos da capa traseira.

### 2. Descrição das partes



#### 2.1. Conectores

- 1. Borne de alimentação 12 VDC;
- Botão de Reset (pressione por 3 a 5 segundos para restaurar padrão de fábrica);
- 3. Cabo de entrada e saída de alarme;
- 4. Porta Ethernet;
- 5. Entrada de áudio;
- 6. Saída de áudio;
- 7. Saída de vídeo.

#### 2.2. Cabo de entrada e saída de alarme

Detalhes da pinagem do cabo de entrada e saída de alarme:

| Nome da porta                     | Pinagem | Nome        | Descrição                           |
|-----------------------------------|---------|-------------|-------------------------------------|
|                                   | 1       | ALM_SAÍDA - | Porta de saída de<br>alarme (-)     |
|                                   | 2       | ALM_SAÍDA + | Porta de saída de<br>alarme (+)     |
| Porta de entrada<br>e saída (I/O) | 3       | ALM_ENT1    | Porta de entrada de<br>alarme 1 (+) |
|                                   | 4       | ALM_ENT2    | Porta de entrada de<br>alarme 2 (+) |
|                                   | 5       | TERRA       | Ponto comum de<br>alarme (-)        |

## 3. Instalação

#### 3.1. Montagem básica



Montagem básica

Para a instalação do dispositivo, siga o procedimento:

- Cole o gabarito de furação em uma superfície estável da parede ou do teto;
- Fixe o suporte utilizando os parafusos e buchas que acompanham o produto;
- Ajuste a orientação da câmera conforme desejado e aperte os parafusos de fixação do suporte utilizando a chave L que acompanha o produto.



Conforme o Cenário básico de instalação (figura ilustrativa acima), continue o procedimento:

- 1. Certifique-se de que seu Switch esteja devidamente ligado;
- Verifique se o seu computador está ligado ao switch através de um cabo Ethernet;
- Conecte uma das extremidades do cabo de rede na porta Ethernet do Switch e a outra extremidade na porta Ethernet do dispositivo;
- Conecte a fonte de alimentação na entrada de energia de seu dispositivo.

## 4. Software Intelbras IP-Utility

1. Insira o CD no compartimento e abra-o em seu computador;



Inserção de CD

 Aguarde o CD executar-se automaticamente, caso isto não ocorra dê um duplo clique nele e no ícone do IP Utility;



Diretório Intelbras IP Utility

 Será exibida a página de boas-vindas do Software Intelbras IP Utility, conforme imagem a seguir:



Tela inicial Intelbras IP Utility

 Clique em Próximo para prosseguir após certificar-se que todos os requisitos enumerados estejam confirmados;



Tela de requisitos Intelbras IP Utility

 Clique em Próximo para prosseguir. A janela a seguir lista todas as câmeras IPs Intelbras que estão na mesma rede física em que seu computador está conectado;

| N. | Enderego IP-Porta | Enderego MAC      | Nome Modelo               |   |
|----|-------------------|-------------------|---------------------------|---|
| 2  | 10.88.99.86.80    | AC 81:12 CA 24:9F | VIP-E3220<br>VIP DM1MIRVF |   |
|    |                   |                   |                           |   |
|    |                   |                   |                           |   |
|    |                   |                   |                           |   |
|    |                   |                   |                           |   |
|    |                   |                   |                           |   |
|    |                   |                   |                           |   |
|    |                   |                   |                           |   |
|    |                   |                   |                           | 6 |

Lista de câmeras Intelbras IP Utility

Caso deseje verificar as informações que constam na janela anterior, clique em Voltar.

Esta janela apresenta 3 parâmetros de cada câmera encontrada: Endereço IP, Endereço MAC e Nome do Modelo Intelbras. Caso não sejam listadas as câmeras na janela clique em Procurar para que o software busque pelas câmeras na rede.

6. Para acessar o dispositivo na página web dê um duplo clique na câmera desejada.

## 5. Autenticação

Para a autenticação, uma janela de diálogo solicitará um nome de usuário e uma senha. O usuário e senha padrão do Administrador são respectivamente "admin/admin". O usuário pode escolher lembrar a senha para acessos futuros. Contudo, esta prática não é recomendada quando a câmera for acessada de um computador público.

| intelbrar Acesso Web     |   |
|--------------------------|---|
| Usuário: admin<br>Senha: |   |
| Login Cancelar           | _ |

Caixa de diálogo para autenticação

Após a autenticação seu acesso estará livre para utilizar as funções e configurações da câmera IP Intelbras VIP E3220 através da página web.



Página principal de visualização

## Termo de garantia

Para a sua comodidade, preencha os dados abaixo, pois, somente com a apresentação deste em conjunto com a nota fiscal de compra do produto, você poderá utilizar os benefícios que lhe são assegurados.

| Nome do cliente:       |              |
|------------------------|--------------|
| Assinatura do cliente: |              |
| Nº da nota fiscal:     |              |
| Data da compra:        |              |
| Modelo:                | N° de série: |
| Revendedor:            |              |

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais defeitos de fabricação que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano, sendo este prazo de 3 (três) meses de garantia legal mais 9 (nove) meses de garantia contratual, contado a partir da data de entrega do produto ao Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo território nacional. Esta garantia contratual implica na troca gratuita das partes, peças e componentes que apresentarem defeito de fabricação, além da mão-de-obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado defeito de fabricação, e sim defeito(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com estas despesas.

- 2. Constatado o defeito, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que consta na relação oferecida pelo fabricante somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isto não for respeitado esta garantia perderá sua validade, pois o produto terá sido violado.
- 3. Na eventualidade do Senhor Consumidor solicitar o atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, transporte, segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
- 4. A garantia perderá totalmente sua validade se ocorrer qualquer das hipóteses a seguir: a) se o defeito não for de fabricação, mas sim, ter sido causado pelo Senhor Consumidor ou terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o Manual do Usuário ou decorrente do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto houver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho houver sido violado.

Sendo estas condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A reserva-se o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

O processo de fabricação deste produto não está coberto pelo sistema de gestão ambiental da Intelbras.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

Internet Explorer, é marca registrada ou marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos ou em outros países ou regiões.

# intelbra*s*



uma das melhores empresas para se trabalhar



Suporte a clientes: (48) 2106 0006 Contato e chat: www.intelbras.com.br/suporte Sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira Rodovia BR 101, km 210 - Área Industrial - São José/SC - 88104-800 www.intelbras.com.br

02.13 Origem: China