



SÉRIE  
1000

Câmeras IP

VIP 1020 D  
VIP 1020 B

HD  
720p

RESOLUÇÃO

PoE

PASSIVO

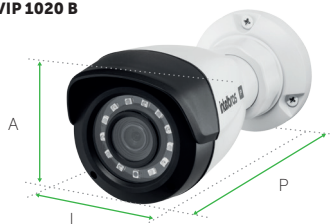
## VIP 1020 D



| A       | Ø     |
|---------|-------|
| 69.9 mm | 85 mm |



## VIP 1020 B



| L       | A       | P        |
|---------|---------|----------|
| 69.4 mm | 69.3 mm | 156.7 mm |



As câmeras VIP da série 1000 são ideais para projetos de segurança que não necessitam de funções avançadas, possuindo case plástico e qualidade de imagem HD (720p) com ótimo custo-benefício para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo IP. Podem ser utilizadas com os sistemas de CFTV Intelbras, para um sistema de monitoramento seguro, estável e integrado.

## Características

- » Resolução HD 1 MP (720p)
- » 20 metros de alcance de IR
- » Câmera com PoE Passivo
- » Lente fixa de 2.6 mm
- » 1 ano de garantia

## Especificações técnicas

|                                   | VIP 1020 B  | VIP 1020 D  |
|-----------------------------------|---|---|
| Sistema operacional               | Linux® embarcado  | Linux® embarcado  |
| Interface do usuário              | Web, SIM, e iSIC  | Web, SIM, e iSIC  |
| <b>Câmera</b>                     |   |   |
| Sensor de imagem                  | 1/4" 1 megapixel<br>Progressive CMOS  | 1/4" 1 megapixel<br>Progressive CMOS  |
| Obturador eletrônico              | Automático<br>1/60s~1/10,000s   | Automático<br>1/60s~1/10,000s   |
| Iluminação mínima                 | 0,1 lux: colorido (IR desligado)<br>0,1 lux: preto & branco (IR desligado)<br>0 lux: preto & branco (IR ligado) | 0,1 lux: colorido (IR desligado)<br>0,1 lux: preto & branco (IR desligado)<br>0 lux: preto & branco (IR ligado) |
| Relação sinal-ruído               | > 50 dB   | > 50 dB   |
| Controle de ganho                 | Automático  | Automático  |
| Balanço do branco                 | Automático  | Automático  |
| Compensação de luz de fundo       | BLC/WDR (60dB)  | BLC/WDR (60dB)  |
| Perfil Dia/Noite                  | Automático/Cor/Preto & Branco   | Automático/Cor/Preto & Branco   |
| Modos de vídeo                    | Auto (ICR)/Colorido/Preto & Branco  | Auto (ICR)/Colorido/Preto & Branco  |
| Deteção de vídeo                  | Até 4 regiões de deteção  | Até 4 regiões de deteção  |
| <b>Lentes</b>                     |   |   |
| Distância focal                   | 2,6 mm  | 2,6 mm  |
| Abertura máxima                   | F2.0  | F2.0  |
| Ângulo de visão                   | H: 94° / V: 53°   | H: 94° / V: 53°   |
| Tipo de lente                     | Fixa  | Fixa  |
| Tipo de montagem                  | Montada em placa  | Montada em placa  |
| <b>Vídeo</b>                      |   |   |
| Compressão de vídeo               | H.264<br>720p (1.280 x 720)<br>D1 (704 x 480)<br>CIF (352 x 240)  | H.264<br>720p (1.280 x 720)<br>D1 (704 x 480)<br>CIF (352 x 240)  |
| Foto                              | SIM   | SIM   |
| Formato do vídeo                  | NTSC  | NTSC  |
| Bit rate                          | H.264: 12kbps a 4096 kbps   | H.264: 12kbps a 4096 kbps   |
| Taxa de frames                    | 1 a 30 FPS  | 1 a 30 FPS  |
| <b>Rede</b>                       |   |   |
| Interface                         | RJ45 (10/100 Base-T)  | RJ45 (10/100 Base-T)  |
| Protocolos e serviços suportados  | TCP, UDP, IPv4, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, HTTP, Filtro IP, SMTP, TLS, FTP, NTP, Onvif                              | TCP, UDP, IPv4, DHCP, DNS, DDNS, RTSP, HTTP, Filtro IP, SMTP, TLS, FTP, NTP, Onvif                              |
| Serviços                          | DDNS No-IP®, DynDNS®, DDNS INTELBRAS  | DDNS No-IP®, DynDNS®, DDNS INTELBRAS  |
| Operação remota                   | Monitoramento, configuração total do sistema, informações sobre registros da câmera, atualização de firmware    | Monitoramento, configuração total do sistema, informações sobre registros da câmera, atualização de firmware    |
| Configuração de nível de acesso   | Acesso a múltiplos usuários (máximo 5)  | Acesso a múltiplos usuários (máximo 5)  |
| Navegador                         | Internet Explorer®  | Internet Explorer®  |
| Smartphone                        | iPhone®, iPad®, Android® - software iSIC Intelbras  | iPhone®, iPad®, Android® - software iSIC Intelbras  |
| Aplicações e monitoramento        | Intelbras SIM, Intelbras IP Utility   | Intelbras SIM, Intelbras IP Utility   |
| <b>Características Elétricas</b>  |   |   |
| Distância máxima do infravermelho | 20 m (850nm)  | 20 m (850nm)  |
| Alimentação                       | 12 Vdc  | 12 Vdc  |
| PoE Passivo                       | Sim   | Sim   |
| Proteção                          | Contra surtos e ondas eletromagnéticas  | Contra surtos e ondas eletromagnéticas  |
| Nível de proteção                 | IP66  | NA  |
| Consumo de energia                | 3,15W   | 3,15W   |
| Temperatura de operação           | -5 °C ~ 55 °C   | -5 °C ~ 55 °C   |
| Umidade relativa                  | <90%  | <90%  |
| Dimensões (L x A x P) (Ø x A)     | 69.4*69.3*156.7 mm  | Ø85*69.9 mm   |
| Peso                              | 200g  | 166 g   |

\* A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador.



Este produto deve ser instalado e configurado por um **técnico qualificado**