

## Servidor padrão rack 2U para software Defense IA



- » Gabinete 2U
- » Instalação em rack 19"
- » Processador Intel® Xeon®
- » Compatível com software Defense IA



A máquina servidor para o sistema Defense IA é totalmente compatível com o software de vídeo monitoramento da Intelbras. Padrão rack 2U, é possível ter segurança de que o sistema funcionará corretamente, pois este servidor respeita as especificações de trabalho da plataforma Defense IA. Sem a necessidade de instalação do sistema operacional, o servidor já vem pronto para uso.

## Especificações técnicas

|                          |                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chassis                  | Padrão rack 19" 2U com kit trilho para instalação em rack;                                             |
|                          | <b>206S:</b> Fonte de alimentação Bivolt simples servidor PFC Ativo;                                   |
|                          | 6 gavetas 3,5" frontais; 3 gavetas 3,5" internas;                                                      |
|                          | <b>208R:</b> Fonte de alimentação Redundante 80 Plus com PFC ativo Bivolt;                             |
|                          | 10, sendo 8 gavetas 3.5" frontais e 2 gavetas 2.5" traseiras;                                          |
| Placa mãe                | LEDs indicativos;                                                                                      |
|                          | Ventoinhas de resfriamento.                                                                            |
|                          | 110v ~ 240v, 60Hz; Full range                                                                          |
|                          | Liga/Desliga; Atividade dos HDDs e rede LAN                                                            |
|                          |                                                                                                        |
| Placa mãe                | 1x formato server com chipset Intel®; Suporte a TPM 2.0                                                |
| Processador              | <b>206S/208R-4314:</b> Intel® Xeon® 4314 (16C/32TH/2.40GHz/24MBCache); Conjunto de instruções: 64-bit; |
| Memória RAM              | 16GB <u>DDR4</u> ECC RDIMM; expansível até 8 slots DIMM (1 slot previamente ocupado)                   |
| Disco do Sistema         | SSD 512GB 3.5" SATA Enterprise (Dedicado para instalação do sistema operacional e VMS)                 |
| Armazenamento (opcional) | <b>206S:</b> Até 6 gavetas padrão SATA                                                                 |
|                          | <b>208R:</b> Até 8 gavetas padrão SATA                                                                 |
| Rede integrada           | 4x 1 GbE                                                                                               |

|                                |                                                                |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>USB</b>                     | 4x portas USB, sendo 2x USB 3.0 e 2x USB 2.0 (Painel Traseiro) |
| <b>Dimensões</b>               | Profundidade: 650 mm; Largura: 430 mm; Altura: 89 mm.          |
| <b>Sistema operacional</b>     | Windows Server 2019 Standard 16 Cores                          |
| <b>Raid</b>                    | 0,1,5,10 via onboard                                           |
| <b>COM</b>                     | 1x porta SERIAL                                                |
| <b>Placa de vídeo offboard</b> | 2GB-Saídas HDMI; DVI E VGA                                     |
| <b>Gerenciamento Remoto</b>    | IPMI 2.0                                                       |
| <b>Garantia</b>                | 36 meses com atendimento 8x5 NBD                               |

## Capacidade

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Canais de vídeo                    | 2.000 canais*                  |
| Dispositivos totais                | 2.000 dispositivos*            |
| Dispositivos de vídeo              | 1.000 dispositivos*            |
| Dispositivos de LPR                | 500 canais*                    |
| Canais de reconhecimento facial    | 100 dispositivos*, 500 canais* |
| Canais de detecção de objeto       | 500 canais*                    |
| Canais de mapa de calor            | 100 canais*                    |
| Canais de contagem de pessoas      | 100 canais*                    |
| Canais para PdV                    | 100 canais*                    |
| Dispositivos de Controle de Acesso | 500 dispositivos*, 1000 portas |
| Armazenamento                      | 400 TB                         |

\* Capacidade máxima suportada pelo servidor, cada canal deve ser licenciado separadamente. Caso de dúvidas, consulte seu representante comercial.