

# INPEX

## Linha de Gravadores e Storage

Nascemos para desenvolver soluções criativas e integradas para o mercado de segurança e vídeo vigilância. Para isso buscamos as melhores parcerias e as melhores equipes em P&D, para desenvolver tecnologia, conveniência e a melhor experiência de compra para nossos clientes. Nossa linha de gravadores de rede abarca inteligência artificial e avançadas tecnologias de processamento de imagem, com o melhor custo-benefício do mercado.

- > **Experiente equipe de P&D**
- > **Equipamentos em conformidade com as normativas mundiais de qualidade e requisitos técnicos**
- > **Alta performance e baixa manutenção graças aos componentes de fabricantes referenciais.**
- > **Conformidade CE, FCC, ISO 14001, 18001 e 9001.**
- > **Melhor custo-benefício**



INPEX

Conheça nosso **catálogo de produtos e solicite sua cotação!**

- ☎ Telefone: 11 3840 9480
- ✉ E-mail: [contato@inpex.com.br](mailto:contato@inpex.com.br)
- 🌐 Site: [www.inpex.com.br](http://www.inpex.com.br)

## Box AI Computação de Borda IPX-BOX-AI

- ▶ Todo o dispositivo é selado e sem ventilador, integrando cálculo de IA e características de controle industrial.
- ▶ Sistema de dissipação de calor de grafeno para alcançar maior eficiência de dissipação de calor
- ▶ A nova CPU embarcada Intel® Core™ Tiger Lake de 11ª geração oferece capacidade de computação de IA para atender aos requisitos de cenários de aplicativos de computação de ponta de IA
- ▶ 4. 2 portas de rede gigabit e 6 portas seriais (protegidas por isolamento, queda de raios e ESD) para garantir a operação confiável e estável do sistema em ambientes complexos.
- ▶ O dispositivo tem baixo consumo de energia, excelente desempenho, forte adaptabilidade ambiental, amplamente utilizado em visão de máquina, rodovias, controle de faixa, equipamento de teste mecânico, transporte inteligente, fábrica inteligente, controle inteligente de energia, fabricação de equipamento CNC;
- ▶ Também pode ser aplicado à vigilância por vídeo, IA e aprendizado profundo.



CPU	
Configuração	Processador Intel® Core™ Tiger Lake IoT de 11ª geração
Configuração Opcional	I3-1115G4 3.0GHz-4.1GHz 2Core 28W I5-1135G7 2,4 GHz-4,2 GHz 4Core 28W I7-1165G7 2,8 GHz-4,7 GHz 4Core 28W
Memória	SDRAM LPDDR4 integrado 8-24 GB
Storage	1x posição de instalação do disco rígido de absorção de choque de 2,5 polegadas, Configuração padrão 2x porta M.2 2280 NVMe, 1x porta mSATA
Extensão	1 * Slot de expansão Mini-PCIe (com 1 * slot de cartão SIM), 2 * M.2 Configuração padrão (opcional 2 * Mini-PCIe, Co-Lay)
Suporte de sistema	Windows 10 64 bits, Ubuntu, Red Hat
Exibição	HDMI * 3 + VGA (porta eDP reservada interna, VGA ou eDP)
Comunicação sem fio	Wi-fi
Porta de Rede	2 * portas de rede RJ45 10/100/1000 Mbps

<b>Armazenamento</b>	
Fonte de energia	O adaptador suporta tensão de entrada ampla de 9 a 36 Vcc
Temperatura de trabalho	-10 °C ~ 60 °C (sem condensação)
Umidade de trabalho	5% a 90% (sem condensação)
Dimensões	200,6 mm * 232 mm * 68 mm (sem expansão) / 228,2 mm * 232 mm * 73 mm (com barra de suspensão na parede)

<b>Geral</b>	
Case	Caixa ATX Padrão
Temperatura de operação	0 °C ~ 40 °C (Recomendado: 10 °C ~ 35 °C)
Umidade operacional	20Rh% ~ 80Rh% (sem condensação)
Poder	100 ~ 240 V AC, 50 Hz / 60 Hz
Dimensões	675x482x133mm
Peso	15Kg sem HDD