



## Manual de instalação

**PATCH PANEL IMPACT GIGA CAT6 - PP624**  
**PATCH PANEL IMPACT LAN CAT5E - PP524**



## **Patch Panel 24 Portas, Impact Giga CAT6 e Impact LAN CAT5e**

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

O Patch Panel de categoria CAT6 Impact Giga e CAT5e Impact Lan é a solução ideal para a organização e gerenciamento eficiente de cabos em redes de alta velocidade. Projetado para suportar redes Gigabit Ethernet e Fast Ethernet, respectivamente estes patch panels oferecem uma conexão confiável e de alto desempenho para o seu ambiente de trabalho.

Antes da instalação, leia cuidadosamente todas as instruções contidas neste manual. O não cumprimento das instruções configurações, poderá provocar a perda da garantia junto à Intelbras.

## Cuidados e segurança

---

- » Para evitar acidentes, manuseie e utilize com cuidado as ferramentas e as partes do produto e seus acessórios.
- » Este produto é destinado somente para uso interno.

Para informações sobre o seu produto em específico, favor identificar o código na embalagem individual e localizá-lo neste guia de instalação.

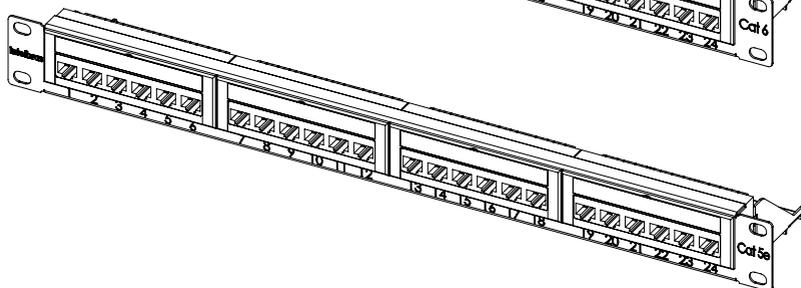
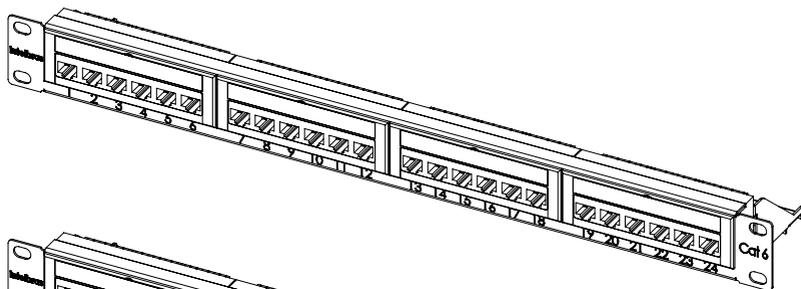
# Índice

1. Especificações técnicas	5
2. Produto	5
3. Instalação	6
3.1. Itens sugeridos para instalação	6
3.2. Conteúdo da embalagem	6
3.3. Instruções	6
Termo de garantia	9

## 1. Especificações técnicas

Modelo	Espaço útil	Altura (mm)	Largura (mm)	Profundidade (mm)	Peso (Kg)
CAT6 PP624	1U	44,3	482,6	85,7	0,7
CAT5e PP524	1U	44,3	482,6	85,7	0,7

## 2. Produto



## 3. Instalação

### 3.1. Itens sugeridos para instalação

Segue abaixo algumas ferramentas necessárias para a instalação do Patch Panel:

- » Chave Philips (1/4);
- » Alicates de inserção (Punch Down).

**Obs.:** esses itens não acompanham o produto.

### 3.2. Conteúdo da embalagem

**Obs.:** para uma correta montagem, verifique se os itens mencionados abaixo se encontram internamente na embalagem do produto.

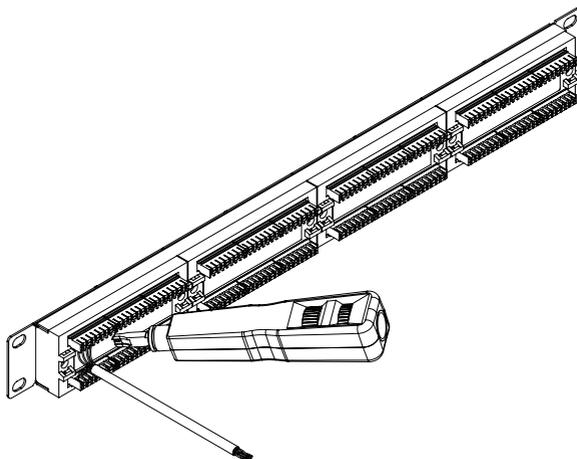
Item	Peça	Quantidade
1	Patch panel	1
2	Suporte traseiro	1
3	Abraçadeira plástica	24
4	Fita de velcro	1
5	Conjunto porca gaiola	1

### 3.3. Instruções

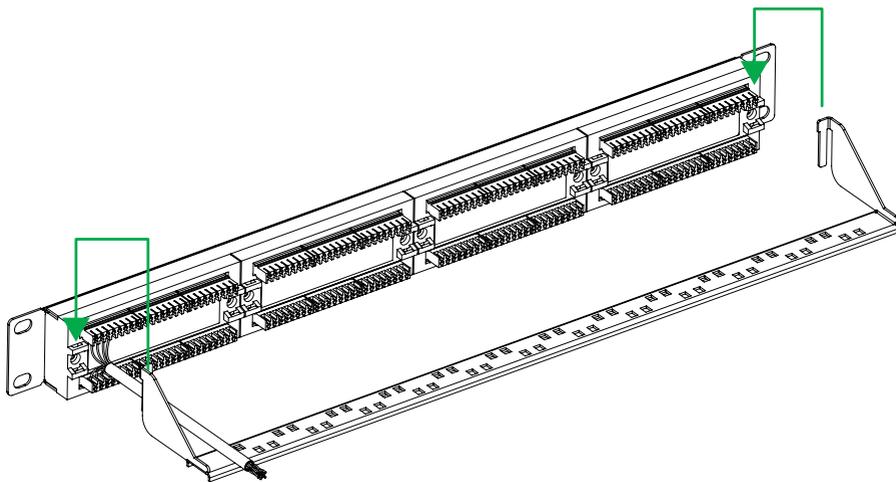
1. Distribuir os pares de fios conforme o padrão T 568A ou T568B, seguindo as cores etiqueta que está situada na parte traseira do produto e ilustrada conforme imagem.



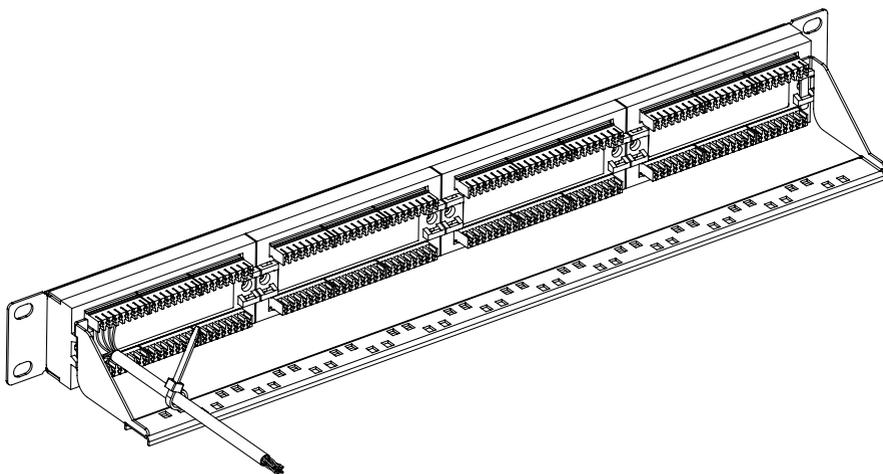
2. Realizar a crimpagem dos fios utilizando o alicate de inserção Punch Down.



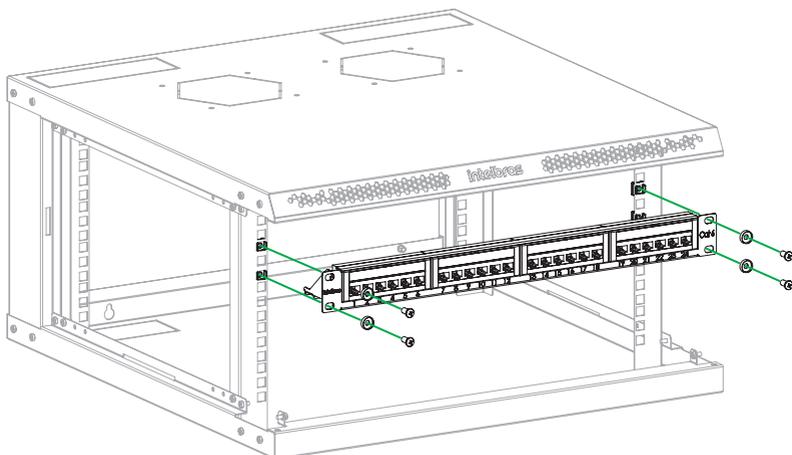
3. Após a crimpagem dos fios, encaixe o suporte traseiro na posição indicada conforme a imagem.



4. Realizar a organização dos fios utilizando as braçadeiras plásticas.



5. Fixar o patch panel no rack utilizando o conjunto de porcas gaiola.



# Termo de garantia

---

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

---

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

---

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão incluídos no valor do produto.
3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar 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, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por 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 decorrentes 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 tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
8. Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.

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

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

# intelbras

---



*fale com a gente*

**Suporte a clientes:** ☎ (48) 2106 0006

**Fórum:** [forum.intelbras.com.br](http://forum.intelbras.com.br)

**Suporte via chat:** [chat.intelbras.com.br](http://chat.intelbras.com.br)

**Suporte via e-mail:** [suporte@intelbras.com.br](mailto:suporte@intelbras.com.br)

**SAC:** 0800 7042767

**Onde comprar? Quem instala?:** 0800 7245115

Produzido por: Décio – Indústria Metalúrgica LTDA – CNPJ 79.009.965/0003-67

Distribuído no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira

Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 – [www.intelbras.com.br](http://www.intelbras.com.br)

01.23

Indústria brasileira