

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Cabo de Rede CAT6 Norphel Azul CMX UTP 23AWG é a escolha ideal para quem busca um cabeamento estruturado eficiente e confiável, seja para instalações residenciais ou em pequenos escritórios.

Com uma construção de qualidade e custo-benefício diferenciado, esse cabo atende às principais necessidades de transmissão de dados, suportando redes de até 1 Gbps e garantindo um desempenho estável.

OPÇÕES METRAGEM:

POR METRO: 5FFCB302115CF-POR-METRO

100 METROS: 5FFCB302115CF-100-METROS

305 METROS: 5FFCB302115CF-305-METROS

Especificações:

Cabo: Cabo de Rede

Categoria: CAT6

Diâmetro: 23 AWG

Pares: 4P

Cor: Azul

Velocidade: 10/100/1000Mbps

Homologação: Anatel

Capa: CMX

Condutor: 100% Cobre

Peso: 12KG / 305 Metros



Conteúdo Embalagem:

Cabo de Rede CAT6 Norphel Azul 23AWG UTP

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

O Cabo de Rede CAT6 Norphel Azul CMX UTP 23AWG é a escolha ideal para quem busca um cabeamento estruturado eficiente e confiável, seja para instalações residenciais ou em pequenos escritórios. Com uma construção de qualidade e custo-benefício diferenciado, esse cabo atende às principais necessidades de transmissão de dados, suportando redes de até 1 Gbps e garantindo um desempenho estável.

O que é Cabeamento Estruturado?

O cabeamento estruturado é a base para redes de comunicação modernas, servindo para transmitir dados, voz e vídeo com eficiência. Um sistema de cabeamento estruturado bem projetado e implementado proporciona flexibilidade, fácil manutenção e a possibilidade de expansões futuras.

Diferença Entre Cabos de Rede 100% Cobre e Cabos de Alumínio

Ao escolher cabos de rede, é fundamental optar por materiais que assegurem alta condutividade e baixo risco de interferências.

Cabos 100% Cobre: São a melhor escolha, pois oferecem condutividade elétrica superior, reduzindo perdas de sinal e aumentando a durabilidade. O cobre também suporta melhor a flexão e altas temperaturas, sendo mais resistente e seguro.

Cabos de Alumínio (CCA): Costumam ser mais baratos, mas comprometem a performance, já que o alumínio é menos condutivo que o cobre. Isso pode resultar em perdas de sinal, aumento da latência e menor durabilidade.

O Cabo de Rede CAT6 Norphel é feito com condutores 100% cobre, garantindo alta performance e maior durabilidade para a sua rede, ao contrário dos cabos de alumínio (CCA).

Diâmetro do Condutor 23AWG

Este cabo possui condutores com diâmetro 23AWG (American Wire Gauge), o que significa que ele tem um fio mais espesso do que os cabos de rede tradicionais de 24AWG. Um diâmetro maior reduz a resistência ao fluxo de dados e proporciona maior estabilidade na transmissão, mesmo em distâncias mais longas, além de oferecer melhor resistência a interferências.

Homologação e Qualidade

Ao escolher cabos de rede, é essencial verificar a homologação do produto. Um cabo homologado segue rigorosos padrões de segurança e desempenho, garantindo que ele foi testado para suportar as especificações prometidas. O Cabo de Rede CAT6 Norphel é homologado e atende às normas de qualidade, oferecendo maior confiança para instalações em ambientes residenciais e comerciais.