

## BDN CABLE U-UTP CAT5E CCA 24AWG BLANCO 305M



**\$39.100** \$46.529 con IVA

- Código: **19041**
- Marca: **BDN**
- Modelo- P/N: **BDN-5ECCA**

### TIENDAS

- Huechuraba : **En stock disponibilidad inmediata**
- Sucursal Exequiel: **En stock disponibilidad inmediata**



**Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.**

### ? Descripción general

El cable U-UTP Cat5e CCA 24AWG de BDN es un conductor de cobre revestido de aluminio (CCA) diseñado conforme a estándares EIA/TIA-568B para infraestructuras de cableado estructurado. Este cable de 305 metros proporciona una solución confiable para proyectos de redes de computadoras, comunicación de banda ancha y transmisión de audio y datos a velocidades de hasta 100 Mbps.

Con aislamiento de polietileno (PE), cubierta exterior PVC y código de colores estándar de 4 pares, este cable es apto para entornos de uso diario en instalaciones internas (CMR). Su diámetro exterior nominal de 6,1 mm facilita el tendido en canaletas y bandejas sin ocupar excesivo espacio en infraestructuras de telecomunicaciones.

### ? Características principales

- **Tipo de cable:** U-UTP (sin apantallamiento) Cat5e certificado RoHS/CE/ISO9000
- **Material conductor:** CCA (Copper Clad Aluminium) 24AWG sldido con diámetro de 0,57 mm
- **Aislamiento:** Polietileno (PE) con espesor nominal de 0,99 mm protegiendo cada par
- **Cubierta exterior:** PVC con diámetro exterior nominal de 6,1 mm (0,24 pulgadas)
- **Código de colores:** 4 pares diferenciados (Azul/Blanco-Azul, Naranja/Blanco-Naranja, Verde/Blanco-Verde, Marrn/Blanco-Marrn)
- **Ripcord:** Incluido bajo la cubierta para facilitar el pelado durante la instalación
- **Presentación:** Bobina de 305 metros para proyectos de mediano a gran alcance
- **Estándar:** Cumple EIA/TIA-568B con clasificación CMR para uso en plenum y espacios de aire de retorno

### ? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Tipo de cable	U-UTP Cat5e CCA
Estándar de cumplimiento	EIA/TIA-568B, CMR

Parametro	Valor
Material del conductor	CCA (Copper Clad Aluminium) slido
Calibre del conductor	24 AWG
Dimetro del conductor	0,57 mm (0,022 pulgadas)
Material de aislamiento	Polietileno (PE)
Espesor de aislamiento	0,99 mm nominal (0,039 pulgadas)
Código de colores	Par 1: Azul, Blanco/Azul   Par 2: Naranja, Blanco/Naranja   Par 3: Verde, Blanco/Verde   Par 4: Marrn, Blanco/Marrn
Ripcord	S, bajo la cubierta exterior
Material de cubierta	PVC
Dimetro exterior nominal	6,1 mm (0,24 pulgadas)
Longitud	305 metros
Certificaciones	RoHS, CE, ISO 9000
Aplicaciones soportadas	10 Base-T, Token Ring, Fast Ethernet 100 Mbps, TP-PMD CDDI, 100VG-AnyLAN, ATM 155 Mbps

### ? Certificaciones y normativas

- **RoHS Compliant:** Cumple directiva europea 2002/95/CE sobre restriccin de sustancias peligrosas
- **Marcado CE:** Conformidad con normativas europeas de seguridad y compatibilidad electromagnética
- **ISO 9000:** Sistema de gestin de calidad certificado para el fabricante
- **Estndar EIA/TIA-568B:** Configuracin de pares de colores para cableado de telecomunicaciones
- **Clasificacin CMR:** Apto para instalaciones de plenum segn cdigos de seguridad contra incendios

### ? Glosario tcnico

Trmino	Definicin
U-UTP	Cable sin blindaje de pares sin apantallar, donde U significa unshielded (sin blindaje)
Cat5e	Categoría 5 mejorada, estndar de cableado estructurado capaz de transmitir hasta 100 Mbps en Ethernet
CCA	Copper Clad Aluminium, conductor de aluminio recubierto de cobre para reducir peso y costo
AWG	American Wire Gauge, sistema estadounidense de medida de dimetro de conductores; 24AWG equivale a aproximadamente 0,51 mm
CMR	Communications Riser, clasificacin de resistencia al fuego para cables en espacios verticales entre pisos
EIA/TIA-568B	Estndar de la industria que define el orden de colores de pares en conectores de cableado de telecomunicaciones
Ripcord	Hilo de nylon bajo la cubierta exterior que facilita el pelado limpio sin daar el aislamiento interno
Plenum	Espacio de aire de retorno en edificios utilizados para circulacin de aire de climatizacin

Producto distribuido por Artilec Ltda ? [www.artilec.com](http://www.artilec.com) ? [comercial@artilec.com](mailto:comercial@artilec.com) ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

### Productos Relacionados

---



**CABLE F-UTP CAT6A  
LSZH-3 23AWG  
GIGALAN ECO VERDE  
305M**

Codigo: **85527**  
Marca: **FURUKAWA-  
LIGHTERA  
23370095**  
\$244.290 +iva



**CABLE U-UTP CAT6  
CM 24AWG MULTILAN  
GRIS 305M**

Codigo: **85987**  
Marca: **FURUKAWA-  
LIGHTERA  
23400149**  
\$142.090 +iva



**BDN CABLE U-UTP  
CAT6 COBRE CE  
24AWG BLANCO 305M**

Codigo: **60757**  
Marca: **BDN  
BDN-6CE**  
\$125.820 +iva



**BDN CABLE U-UTP  
CAT6 COBRE 24AWG  
BLANCO 305M**

Codigo: **60785**  
Marca: **BDN  
BDN-6100C**  
\$119.970 +iva



**CABLE U-UTP CAT6  
LSZH-3 23AWG  
GIGALAN ECO AZUL  
305M**

Codigo: **85330**  
Marca: **FURUKAWA-  
LIGHTERA  
23400196**  
\$182.720 +iva