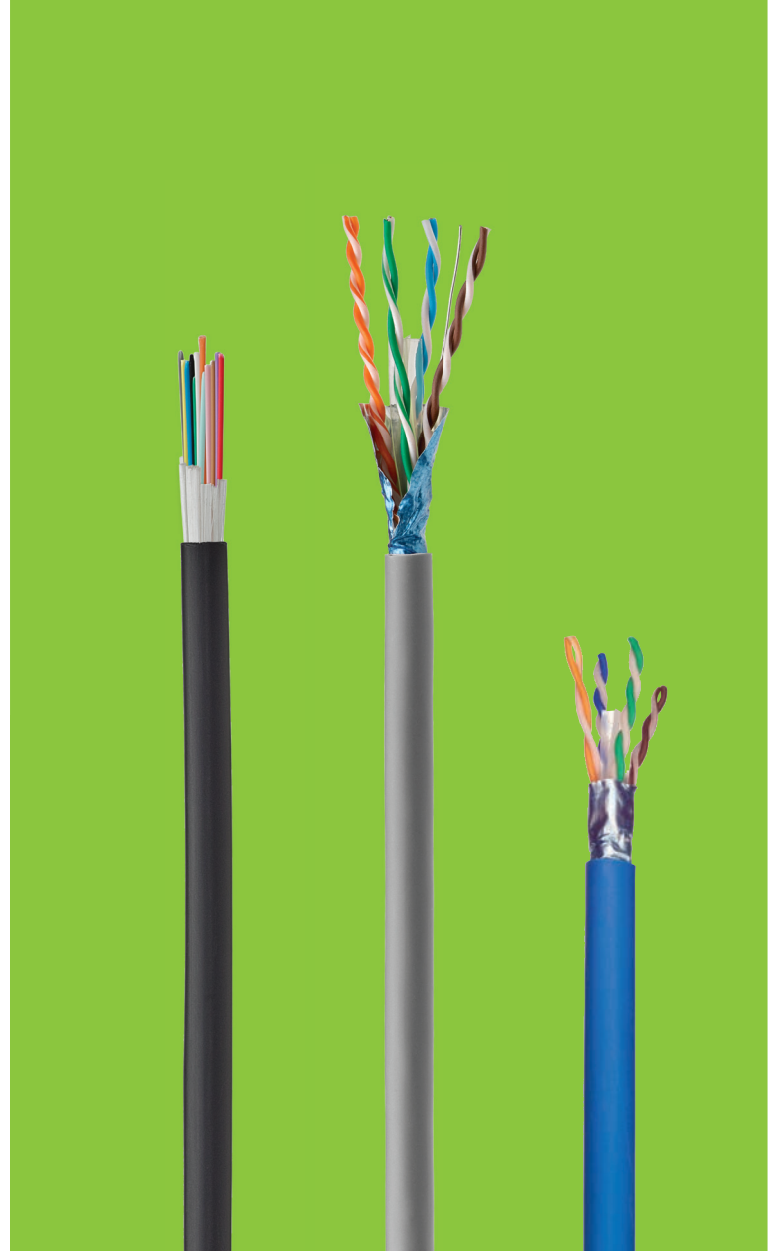
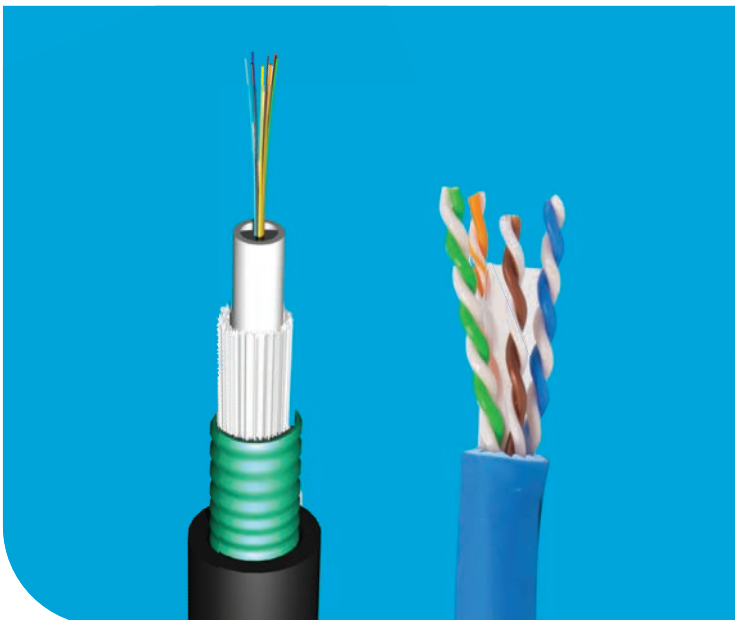
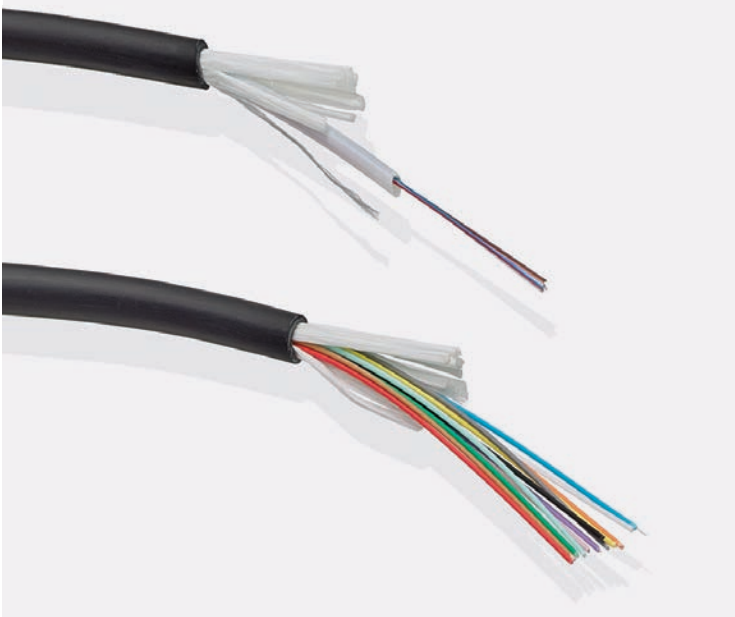


# Catálogo de Cables para Cobre y Fibra Óptica

Guía de cables - LATAM



## CABLES CAT 6A



A

### CABLE BLINDADO CAT 6A

- Cassette de Mylar y blindaje de aluminio que ofrecen un alto nivel de seguridad a redes delicadas.
- Mínimos errores de bits, lo que resulta en un mayor rendimiento de la red.
- Probado y verificado independientemente para cumplir con los rendimientos estipulados por las normas ANSI/TIA Cat 6A e ISO 11801 Clase EA.
- Cumple con ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, EN 50173-1, EN 50288-10-1 y EN 50575:2014 (EuroClase).
- Disponible con índice contra inflamabilidad IEC 60332-1-2.
- Soporta PoE; consulte la hoja de especificaciones para conocer las capacidades completas.



B

### CABLE CAT 6A UTP PREMIUM CON LA TECNOLOGÍA HELIX DE CANCELACIÓN DE RUIDO PATENTADA DE LEVITON

- Diseño patentado de Leviton que ofrece supresión superior de AXT (alien crosstalk o diafonía exógena).
- Diámetro exterior pequeño (7.3 mm LSHF/LSZH) del cable que incrementa la capacidad de trayectoria y mejora el flujo de aire al equipo activo crítico.
- Cable UTP que elimina la necesidad de conexión y puesta a tierra.
- Más pequeño, ligero y flexible con lo cual se ahorra tiempo durante la instalación y se reducen costos de mano de obra.
- Verificación independiente de soporte de canales cortos (9.14 metros).
- Probado y verificado independientemente para cumplir con los rendimientos estipulados por las normas ANSI/TIA Cat 6A e ISO 11801 Clase EA.
- Disponible en clasificaciones IEC 60332-1, CMP y CMR.
- Soporta PoE; consulte la hoja de especificaciones para conocer las capacidades completas.



C

### CABLE CAT 6A UTP

- Probado y verificado independientemente para cumplir con los rendimientos estipulados por las normas ANSI/TIA Cat 6A e ISO 11801 Clase EA.
- Suministra el ancho de banda requerido para multimedia, video y otras aplicaciones futuras.
- Cumple con ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, EN 50173-1, EN 50288-10-1 y EN 50575:2014 (EuroClase).
- Disponible en índices contra inflamabilidad IEC 60332-1, CMP y CMR.
- Soporta PoE; consulte la hoja de especificaciones para conocer las capacidades completas.

| CABLES CAT 6A F/UTP   | AZUL            | GRIS          | BLANCO        |
|---|-----------------|---------------|---------------|
| Cable Cat 6A F/UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, carrete de 305 m                    | 100-FTPAZ-MLS   | 101-FTPAZ-MSS | —             |
| Cable Cat 6A F/UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, carrete de 500 m                    | —               | —             | 102-FTPAZ-5WS |
| <b>[A] CABLES CAT 6A S/FTP</b>  |                 |               |               |
| Cable Cat 6A S/FTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, gris, carrete de 500 m              | —               | 127-SFTAZ-5SS | 128-SFTAZ-5WS |
| <b>CABLES CAT 6A U/FTP (EUROCLASE ECA)</b>  |                 |               |               |
| Cable Cat 6A U/FTP, LSHF/LSZH, blanco, carrete de 500 m   | —               | —             | 128-UFAZ-5WS  |
| <b>[B] CABLES CAT 6A PREMIUM CON LA TECNOLOGÍA HELIX DE CANCELACIÓN DE RUIDO PATENTADA DE LEVITON</b> |                 |               |               |
| Cable Cat 6A U/UTP, LSHF/LSZH, bobina de 305 m  | 100-DUTAZ-MLS   | 101-DUTAZ-MSS | 102-DUTAZ-MWS |
| Cable Cat 6A U/UTP, CMP, carrete de 305 m   | 110-DUTAP-MLS   | —             | 112-DUTAP-MWS |
| Cable Cat 6A U/UTP, CMR, carrete de 305 m   | 100-DUTAR-MLS   | —             | 102-DUTAR-MWS |
| <b>[C] CABLES CAT 6A U/UTP</b>  |                 |               |               |
| Cable Cat 6A U/UTP LSHF/LSZH/CMR, bobina de 305m  | AC6U-Dca-305BU2 | —             | —             |
| Cable Cat 6A U/UTP, LSHF/LSZH, bobina de 305 m  | 203-UTCAZ-MLS   | 205-UTCAZ-MSS | —             |
| Cable Cat 6A U/UTP, CMP, carrete de 305 m   | —               | 111-EUTAP-MSS | 112-EUTAP-MWS |
| Cable Cat 6A U/UTP, CMR, carrete de 305 m   | 110-EUTAR-MLS   | 111-EUTAR-MSS | 112-EUTAR-MWS |

**CABLES CAT 6**

**A**
**CABLE BLINDADO CAT 6**

- Cassette de Mylar™ y blindaje de aluminio que ofrecen mejor aislamiento de señales lo que evita el ingreso de ruido contaminante al sistema.
- Óptimo soporte para Gigabit Ethernet.
- Reduce las emisiones de señales para ofrecer transmisiones seguras.
- Probado y verificado independientemente para exceder las normas ANSI/TIA-568.2-D Cat 6, IEEE 802.3an 1000BASE-T e ISO/IEC 11801 Clase E.
- Cumple con ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, EN 50173-1, EN 50288-10-1 y EN 50575:2014 (EuroClase).
- Disponible con índice contra inflamabilidad IEC 60332-1-2.
- Soporta PoE; consulte la hoja de especificaciones para conocer las capacidades completas.


**B**
**CABLE CAT 6 UTP**

- Cumple con las normas ANSI/TIA-568.2-D e ISO/IEC 11801 Clase E.
- Óptimo soporte para Gigabit Ethernet.
- Índice contra inflamabilidad IEC 60332-1 (LSHF/LSZH).
- Soporta aplicaciones IEEE 802.3: 1000BASE-T (Gigabit Ethernet), 100BASE-T (fast Ethernet) y 10BASE-T.
- Cumple con ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, EN 50173-1, EN 50288-10-1 y EN 50575:2014 (EuroClase).
- Incluye separador cruceta plástica que permite una intensidad de señal más fuerte y menor vulnerabilidad a la interferencia de ruido.
- Soporta PoE; consulte la hoja de especificaciones para conocer las capacidades completas.

| <b>[A] CABLE CAT 6 F/UTP</b>  | <b>AZUL</b>   | <b>GRIS</b>   | <b>BLANCO</b> | <b>VIOLETA</b>       |
|---|---------------|---------------|---------------|----------------------|
| Cable Cat 6 F/UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, Reel de 305 m      | —             | 124-FTP6Z-MSB | —             | 125-FTP6Z-MVB        |
| Cable Cat 6 F/UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, bobina de 500 m    | —             | —             | 128-FTP6Z-5WS | 129-FTP6Z-5VS        |
| <b>[B] CABLE CAT 6 U/UTP, LSZH</b>  |               |               |               |                      |
| Cable Cat 6 UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, Reel-in-Box de 305 m | —             | 101-UTP6Z-MSB | —             | —                    |
| Cable Cat 6 UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, caja Reelex de 305 m | 120-UTP6Z-MLB | 121-UTP6Z-MSB | 122-UTP6Z-MWB | 125-UTP6Z-MVB        |
| Cable Cat 6 UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, bobina de 500 m      | —             | —             | 128-UTP6Z-5WS | 129-UTP6Z-5VS        |
| <b>CABLE PREMIUM CAT 6</b>  |               |               |               |                      |
| Cable Cat 6 U/UTP, CMP, Reel-in-Box de 305 m  | 110-EUT6P-MLB | 111-EUT6P-MSB | 112-EUT6P-MWB | —                    |
| Cable Cat 6 U/UTP, CMR, Reel-in-Box de 305 m  | 110-EUT6R-MLB | 111-EUT6R-MSB | 112-EUT6R-MWB | —                    |
| <b>CABLE CAT 6 ESTÁNDAR</b>   |               |               |               |                      |
| Cable Cat 6 U/UTP, CMP, Reel-in-Box de 305 m  | 310-UTP6P-MLB | —             | 312-UTP6P-MWB | —                    |
| Cable Cat 6 U/UTP, CMR, Reel-in-Box de 305 m  | 104-UTP6R-MLB | 105-UTP6R-MSB | 106-UTP6R-MWB | —                    |
| <b>CABLE CAT 6 UTP ESTÁNDAR, CM</b>   |               |               |               | <b>NÚM. DE PARTE</b> |
| Cable Cat 6 UTP, clasificado CM, gris, carrete de 305 metros en caja                |               |               |               | 297-UTP6M-MSB        |
| Cable Cat 6 UTP, clasificado CM, amarillo, carrete de 305 metros en caja            |               |               |               | 104-UTP6M-MYB        |
| Cable Cat 6 UTP, clasificado CM, blanco, carrete de 305 metros en caja              |               |               |               | 105-UTP6M-MWB        |
| Cable Cat 6 UTP, clasificado CM, rojo, carrete de 305 metros en caja                |               |               |               | 106-UTP6M-MRB        |
| Cable Cat 6 UTP, clasificado CM, verde, carrete de 305 metros en caja               |               |               |               | 108-UTP6M-MGB        |
| Cable Cat 6 UTP, clasificado CM, azul, carrete de 305 metros en caja                |               |               |               | 296-UTP6M-MLB        |

**CABLES CAT 5E UTP**



**CABLE CAT 5E UTP**

- Soporta 10BASE-T, 100BASE-T y 1000BASE-T Ethernet.
- Probado y verificado independientemente para exceder las normas ANSI/TIA-568.2-D Cat 5e, IEEE 802.3 1000 BASE-T e ISO/IEC 11801 Clase D.
- Cumple con ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, EN 50173-1, EN 50288-3-1 y EN 50575:2014 (EuroClase).
- Disponible con índice contra inflamabilidad IEC 60332-1-2.
- Soporta PoE; consulte la hoja de especificaciones para conocer las capacidades completas.

**CABLES CAT 5E U/UTP, LSZH**

Cable Cat 5e UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, azul, Reel-in-Box de 305 m

**NÚM. DE PARTE**

100-UTP5Z-MLB

Cable Cat 5e UTP, libre de halógenos y bajas emisiones de humo, gris, Reel-in-Box de 305 m

101-UTP5Z-MSB

**[A] CABLES CAT 5E UTP ESTÁNDAR**

Cable Cat 5e UTP, clasificado para plenum, azul, Reel-in-Box de 305 m

210-UTP5P-MLB

Cable Cat 5e UTP, clasificado para plenum, blanco, Reel-in-Box de 305 m

212-UTP5P-MWB

Cable Cat 5e UTP, clasificado vertical, azul, Reel-in-Box de 305 m

290-UTP5R-MLB

Cable Cat 5e UTP, clasificado vertical, blanco, Reel-in-Box de 305 m

291-UTP5R-MWB

Cable Cat 5e UTP, clasificado vertical, gris, Reel-in-Box de 305 m

292-UTP5R-MSB

Cable Cat 5e UTP, clasificado CM, blanco, Reel-in-Box de 305 m

104-UTP5M-MWB

Cable Cat 5e UTP, clasificado CM, rojo, Reel-in-Box de 305 m

105-UTP5M-MRB

Cable Cat 5e UTP, clasificado CM, amarillo, Reel-in-Box de 305 m

107-UTP5M-MYB

Cable Cat 5e UTP, clasificado CM, azul, Reel-in-Box de 305 m

290-UTP5M-MLB

Cable Cat 5e UTP, clasificado CM, gris, Reel-in-Box de 305 m

291-UTP5M-MSB

Cable Cat 5e, UTP, LSZH-1, blanco, Reelex Box de 305 m

122-UTP5Z-MWB

Cable Cat 5e, UTP, LSZH-1, blanco, bobina de 305 m

128-UTP5Z-5WS

Cable Cat 5e, UTP, LSZH-1, violeta, Reelex Box de 305 m

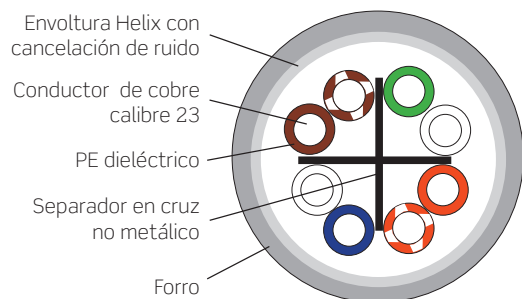
125-UTP5Z-MVB

Cable Cat 5e, UTP, LSZH-1, violeta, bobina de 305 m

129-UTP5Z-5VS

**EN LA MIRA**

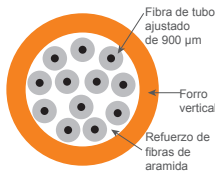
**Tecnología Helix con cancelación de ruido patentada**



**Nuestro cable Cat 6A UTP premium** cuenta con la tecnología Helix con cancelación de ruido (NcHT) patentada que ofrece una excepcional supresión de AXT (alien crosstalk o diafonía exógena). Esta innovadora envoltura de aislamiento NcHT también elimina la necesidad de conexión y puesta a tierra, con lo cual se ahorra tiempo durante la instalación y se reducen en gran medida los costos de mano de obra.

Con un diámetro externo pequeño (7.3 mm, LSHF/LSZH), el cable Cat 6A UTP Premium mejora la capacidad de trayectoria y el flujo de aire hacia equipos activos críticos. El cable también es más ligero que la mayoría de los demás cables Cat 6A UTP en el mercado, creando menos tensión en las trayectorias y logrando que las instalaciones sean más fáciles que nunca.

CABLES DE DISTRIBUCIÓN Y DE TUBO HOLGADO



CABLES DE DISTRIBUCIÓN EN INSTALACIONES PARA INTERIORES, CLASIFICADOS VERTICALES

- Ideales para cableado principal de LAN y cableado en instalaciones..
- Construcción de tubo ajustado de 900 µm.
- Disponibles en OM3 y OS2.
- Disponibles en 6, 12 y 24 fibras.

| CABLE DE DISTRIBUCIÓN EN INSTALACIONES PARA INTERIORES, CLASIFICADO VERTICAL | 6 FIBRAS      | 12 FIBRAS     | 24 FIBRAS     |
|--|---------------|---------------|---------------|
| OM3, aqua, carrete de 1 km   | 2D1-5LDRR-061 | 2D2-5LDRR-121 | 2D3-5LDRR-241 |
| OM4, aqua, carrete de 1 km   | —             | 901-55DRR-121 | 902-55DRR-241 |
| OS2, amarillo, carrete de 1 km   | 2D1-SMDRR-061 | 2D2-SMDRR-121 | —             |

OM4 también está disponible a solicitud. Compruebe con ventas internas. Consulte las hojas de especificaciones para obtener información adicional, disponible en línea en [www.leviton.com/ns](http://www.leviton.com/ns). Información sujeta a cambios. Visite [leviton.com/cable](http://leviton.com/cable) o comuníquese a ventas internas para obtener una lista actualizada.



CABLE DE DISTRIBUCIÓN EN INSTALACIONES DE TUBO AJUSTADO

- Ideal para cableado principal de LAN y en instalaciones.
- Construcción de tubo ajustado de 900 µm.
- Se ofrece en versiones OM3, OM4 y monomodo
- Disponible en números de 2, 4, 6, 8, 12, 16 y 24 fibras.
- El color del cable es negro.

| [B] CABLES DE DISTRIBUCIÓN EN INSTALACIONES DE TUBO AJUSTADO                               | NÚM. DE PARTE     |
|--|-------------------|
| Cable de distribución en instalaciones OM3 LSHF/LSZH, UL OFNR EuroClase B2ca               | GFOM3PDCxxLU-B2ca |
| Cable de distribución en instalaciones OM4 LSHF/LSZH, UL OFNR EuroClase B2ca               | GFOM4PDCxxLU-B2ca |
| Cable de distribución en instalaciones G.652.D monomodo LSHF/LSZH, UL OFNR, EuroClase B2ca | GF008PDCxxLU-B2ca |

xx = Número de fibras: 02, 04, 06, 08, 12, 16 o 24



CABLES UNITUBO BLINDADOS CON CASSETTE DE ACERO

- Para aplicaciones de cableado principal en campus con enterramiento directo.
- Compactos y con excelente resistencia a la tracción y el aplastamiento.
- Construidos en torno a tubo holgado PBT de 4,00 mm relleno de gel.
- El cable es de color negro.

| [C] CABLES UNITUBO BLINDADOS CON CASSETTE DE ACERO | OM3                 | OM4                 | MONOMODO            |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| Universal, EuroClase Eca                           | GFOM3UNlxxSTALU-Eca | GFOM4UNlxxSTALU-Eca | GF008UNlxxSTALU-Eca |
| Externo  | GFOM3UNlxxSTANM     | GFOM4UNlxxSTANM     | GF008UNlxxSTANM     |

xx = Número de fibras: 04, 06, 08, 12, 16 (2 x atados), o 24 (2 x atados)



CABLES UNITUBO GRADO DUCTO

- Ideales para cableado principal de LAN, líneas de acceso de telecomunicaciones, redes de campus y bajadas FTTx.
- Diseño compacto y ligero.
- Opciones de 4 y 12 fibras construidas en torno a un tubo holgado de 2.90 mm relleno de gel.
- Las variantes de 16 y 24 fibras usan un tubo holgado de 4.00 mm.
- El cable es de color negro.

| [D] CABLES UNITUBO GRADO DUCTO      | OM3              | OM4              | MONOMODO         |
|-------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Universal, LSHF/LSZH, EuroClase Dca | GFOM3UNlxxLU-Dca | GFOM4UNlxxLU-Dca | GF008UNlxxLU-Dca |
| Universal, LSHF/LSZH, EuroClase Eca | GFOM3UNlxxLU-Eca | GFOM4UNlxxLU-Eca | GF008UNlxxLU-Eca |
| Externo                             | GFOM3UNlxxNM     | GFOM4UNlxxNM     | GF008UNlxxNM     |

xx = Número de fibras: 04, 06, 08, 12, 16 (2 x atados), o 24 (2 x atados)

Las redes actuales deben ser rápidas y confiables, con la flexibilidad necesaria para gestionar las crecientes exigencias de datos. Leviton puede ayudarlo a ampliar sus posibilidades de red y prepararlo para el futuro. Nuestros sistemas de cableado de extremo a extremo cuentan con una construcción robusta que reduce el tiempo de inactividad y brinda un rendimiento que supera los estándares. Ofrecemos soluciones de envío rápido hechas a la medida en nuestras fábricas de Estados Unidos de América y Reino Unido. Incluso inventamos nuevos productos para los clientes cuando lo que necesitan no está disponible. Todo esto se suma al **máximo retorno de inversión.**

#### EE.UU.A.

##### OFICINAS GENERALES NETWORK SOLUTIONS

2222 - 222nd Street S.E., Bothell, WA, 98021, EE.UU.A.  
+1 (800) 722 2082 | [infousa@leviton.com](mailto:infousa@leviton.com) | [leviton.com/ns](http://leviton.com/ns)

##### Servicio al cliente

+1 (800) 722 2082  
[insidesales@leviton.com](mailto:insidesales@leviton.com)

##### Servicio a clientes internacionales

+1 (425) 486 2222  
[intl@leviton.com](mailto:intl@leviton.com)

##### Servicio al cliente

**Leviton Berk-Tek Cable**  
+1 (800) 237 5835  
[berktek.info@leviton.com](mailto:berktek.info@leviton.com)

##### Soporte técnico

+1 (800) 722 2082  
+1 (425) 486 2222  
[appeng@leviton.com](mailto:appeng@leviton.com)

#### ASIA Y PACÍFICO

+85 (2) 3620 2602 | [infoapac@leviton.com](mailto:infoapac@leviton.com) | [leviton.com/ns](http://leviton.com/ns)

##### Servicio al cliente

+1 (631) 812 6228  
[infoasean@leviton.com](mailto:infoasean@leviton.com)

##### China

+85 (2) 2774 9876  
[infochina@leviton.com](mailto:infochina@leviton.com)

##### Corea del Sur

+82 (2) 3273 9963  
[infokorea@leviton.com](mailto:infokorea@leviton.com)

#### CANADÁ

+1 (800) 461 2002 | [infocanada@leviton.com](mailto:infocanada@leviton.com) | [leviton.com/ns](http://leviton.com/ns)

##### Servicio al cliente

+1 (514) 954 1840  
[pcservice@leviton.com](mailto:pcservice@leviton.com)

Los productos de Network Solutions están disponibles en todo el mundo en más de **100 países**. Visítenos en línea en [leviton.com/ns](http://leviton.com/ns) para conocer más.



#### EUROPA

Viewfield Industrial Estate, Glenrothes, KY6 2RS, R.U.  
+44 (0) 1592 772124 | [infoeurope@leviton.com](mailto:infoeurope@leviton.com) | [leviton.com/ns/emea](http://leviton.com/ns/emea)

##### Servicio al cliente

+44 (0) 1592 772124  
[customerserviceeu@leviton.com](mailto:customerserviceeu@leviton.com)

##### Soporte técnico

+44 (0) 1592 778494  
[appeng.eu@leviton.com](mailto:appeng.eu@leviton.com)

##### Benelux

+44 (0) 1592 772124  
[infobenlux@leviton.com](mailto:infobenlux@leviton.com)

##### Países nórdicos

+46 (70) 9675033  
[infonordics@leviton.com](mailto:infonordics@leviton.com)

##### Europa central y del este (CEE)

+44 (0) 1592 772124  
[infocee@leviton.com](mailto:infocee@leviton.com)

##### Portugal

+351 (21) 421 4133  
[infoportugal@leviton.com](mailto:infoportugal@leviton.com)

##### Alemania, Austria y Suiza

+49 (0) 173 272 0128  
[infodach@leviton.com](mailto:infodach@leviton.com)

##### España

+34 (91) 490 59 19  
[infospain@leviton.com](mailto:infospain@leviton.com)

##### Francia

+33 (0) 1709 87826  
[infofrance@leviton.com](mailto:infofrance@leviton.com)

##### Reino Unido e Irlanda

+44 (0) 1592 772124  
[infouk@leviton.com](mailto:infouk@leviton.com)

##### Italia

+39 (02) 3534896 (Milán)  
+39 (06) 68584613 (Roma)  
[infoitaly@leviton.com](mailto:infoitaly@leviton.com)

#### LATINOAMÉRICA

[infoLATAM@leviton.com](mailto:infoLATAM@leviton.com) | [leviton.com/ns](http://leviton.com/ns)

##### Servicio al cliente

+52 (55) 2333 5963  
[infoLATAM@leviton.com](mailto:infoLATAM@leviton.com)

##### Caribe

+1 (954) 593 1896  
[infocaribbean@leviton.com](mailto:infocaribbean@leviton.com)

##### México

+52 (55) 2128 6286  
[lsamarketing@leviton.com](mailto:lsamarketing@leviton.com)

##### Colombia

+57 (1) 743 6045  
[infocolombia@leviton.com](mailto:infocolombia@leviton.com)

#### ORIENTE MEDIO Y ÁFRICA

Bay Square, Building 3, oficina205, Business Bay, Dubai, UAE  
+971 (4) 247 9800 | [infomea@leviton.com](mailto:infomea@leviton.com) | [leviton.com/ns](http://leviton.com/ns)

##### Servicio al cliente

+971 (4) 247 9800  
[lmeinfo@leviton.com](mailto:lmeinfo@leviton.com)