

CalDigit



CONNECT
10·G



Guía de usuario

Para más información visite www.CalDigit.com

Tabla de contenido

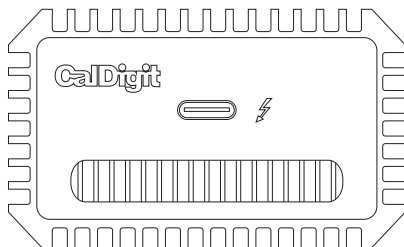
1. Introducción	3
2. Diagrama del producto	3
3. Advertencias de uso general	5
4. Usando el Connect 10G	6
- Usando el Connect 10G en macOS	6
- Usando el Connect 10G para Windows	7
- Indicadores LED	8
- Cables compatibles	9
- Velocidad del cable de par trenzado	9
- Especificaciones técnicas	10
5. Soporte técnico e información de garantía	11

1. Introducción

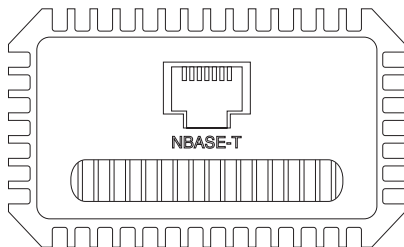
El adaptador Thunderbolt™ 3 de 10 GbE de alto rendimiento de CalDigit lleva el siguiente nivel de 10 GbE a las computadoras portátiles Mac y Windows compatibles con Thunderbolt™ 3. Para los usuarios que buscan conectar sus últimas computadoras Thunderbolt™ 3 a un servidor o red de área local, el Connect 10G no solo ofrece un rendimiento de hasta 10 Gb/s, sino que también se conecta a distancias de 100 metros.

2. Diagrama de producto

Thunderbolt™ 3



RJ45 10 Gbps
Ethernet



3. Advertencias de uso general

- Lea detenidamente el manual de Thunderbolt™ 3 Connect 10G y familiarícese con el producto antes de usarlo.
- Evite utilizar el Thunderbolt™ 3 Connect 10G en entornos extremadamente fríos y calientes. Un rango de temperatura seguro es entre 32 ° F ~ 104 ° F (0 ° C ~ 40 ° C).
- Evite utilizar el Thunderbolt™ 3 Connect 10G en ambientes húmedos. La humedad y la condensación pueden acumularse en el dispositivo y causar daños a los componentes eléctricos.

Usando el Connect 10G

Usando el Connect 10G en macOS

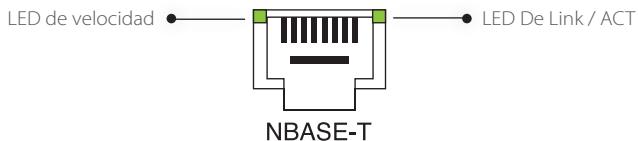
1. Conecte el cable Thunderbolt™ 3 suministrado al puerto Thunderbolt™ 3 en su Connect 10G y luego conéctelo al puerto Thunderbolt™ 3 en su computadora habilitada para Thunderbolt™ 3.
2. Conecte el cable Ethernet al puerto Ethernet RJ45 en la parte posterior del Connect 10G.
3. Ahora estás conectado a una red de 10GbE.

Usando el Conect 10G para Windows

1. Descargue e instale el controlador de Windows CalDigit 10G desde [CalDigit.com/support](https://caldigit.com/support)
2. Conecte el cable Thunderbolt™ 3 suministrado al puerto Thunderbolt™ 3 en su Conect 10G y luego conéctelo al puerto Thunderbolt™ 3 en su computadora habilitada para Thunderbolt™ 3.
3. Autenticación de la conexión Thunderbolt™; haga clic en la bandeja del sistema de Windows y abra el software Thunderbolt™. Verifique si el estado de CalDigit Connect 10G indica "Conectado"; de lo contrario, haga clic en "No conectado" y cámbielo a "Conectar siempre" desde la ventana emergente.
4. Conecte el cable Ethernet al puerto Ethernet RJ45 en la parte posterior del Conect 10G. Ahora estás conectado a una red de 10GbE.

Indicadores LED

Las luces en el puerto de 10 GbE le permiten acceder a información vital sobre el estado de su Connect 10G.



	LED de velocidad	LED De Link / ACT
10G	Verde	Verde parpadeante
5G /2.5G / 1G / 100M	Amarillo	Verde parpadeante
Sin tráfico	Apagado	Verde

Cables compatibles

Thunderbolt™ 3

Utilice únicamente cables certificados de 40Gb/s Thunderbolt™ 3 con Connect 10G. Los cables USB-C 10Gb/s no son compatibles.

Ethernet

Los siguientes cables Ethernet son compatibles con el Connect 10G.

	Conectar 10G Compatibilidad	Velocidad máxima de transmisión
Cat 3	v	10Mbps
Cat 5	v	100Mbps
Cat 5e	v	1Gbps
Cat 6	v	1Gbps
Cat 6a	v	10Gbps
Cat 7	v	10Gbps

Velocidad del cable de par trenzado estándar

NBASE-T	Velocidad (Mbit/s)	Max. Distancia(m)	Cable reg.	Calificación del cable (MHz)
100BASE-TX	100	100	Cat 5	100
1000BASE-T	1,000	100	Cat 5e	100
2.5GBASE-T	2,500	100	Cat 5e	100
5GBASE-T	5,000	100	Cat 6	250
10GBASE-T	10,000	100	Cat 6a	500

Especificaciones técnicas

Interfaz

- 1x Thunderbolt™ 3
- 1x RJ45 10GbE

NBASE-T

- 10GBASE-T/5GBASE-T/2.5GBASE-T/ 1000BASE-T/100BASE-TX

Indicadores LED

- LED de velocidad de doble color
- LED de un solo color Link/Act LED

Fuente de alimentación

- Alimentado por bus

Consumo de energía

- 7.7W a 10Gbps, 5.3W ocioso

Requisitos del sistema

- Computadoras Thunderbolt™ 3
- macOS 10.13.6 o posterior
- Windows 10 o posterior

Dimensiones

- 3.83"x2.79"x1.69" (97.4x71x43 mm)

Peso

- 0.77 lbs (0.35 kg)

En la caja

- Connect 10G
- Cable Thunderbolt™ 3

5. Soporte técnico e información sobre la garantía

Technical Support

Si tiene algún problema al utilizar su Connect 10G, comuníquese con el soporte técnico de CalDigit.

Technical Support.

- Email: support@caldigit.com
- Teléfono: (714) 572-6668
- Sitio web: <https://www.CalDigit.com/Support>

Cuando se comunique con el soporte técnico de CalDigit, asegúrese de estar en su computadora y tener la siguiente información disponible:

1. Su número de serie Connect 10G
2. Sistema operativo y versión.
3. Marca y modelo de computadora.
4. Configuración de red y entorno. DHCP, enrutador Ethernet, conmutador o información del concentrador, cable de red.

Información de garantía

- El Connect 10G está cubierto por una garantía limitada de 2 años.
- Para obtener información detallada sobre la garantía de CalDigit, visite nuestro sitio web: <https://www.CalDigit.com/Warranty>

Visite www.CalDigit.com para obtener más información sobre todos los productos CalDigit.