

Módem y plan de datos Trimble LX40

El económico módem y plan de datos Trimble® LX40 está específicamente diseñado para la industria agrícola. El módem se instala fácilmente en tractores y otros vehículos agrícolas, lo que lo convierte en la solución perfecta para transferir datos entre el campo, la nube y la oficina. La dificultad y el alto coste de hallar un plan de datos apropiado han representado obstáculos significativos para los agricultores a la hora de conectar de manera integral sus dispositivos a la nube. Este módem y plan de datos están disponibles juntos o por separado, dependiendo de la preferencia del cliente. El objetivo es proporcionar una solución fácil y asequible para crear un flujo de información sin interrupciones desde el campo hasta la nube. Olvídate de los elevados costes de los equipos y las complicaciones de los planes de datos gracias a este nuevo paquete.

Con este plan de conectividad todo en uno, los agricultores pueden simplificar fácilmente sus tareas agrícolas y la gestión de datos basada en la nube. Esto se traduce en un registro de datos más preciso, menos tiempo desperdiciado en la transferencia manual de datos, y un aumento en la eficiencia de todas tus tareas. El módem y el plan de datos de conexión inmediata hacen que la instalación sea rápida y fácil, con funciones intuitivas que permiten a los agricultores pasar menos tiempo resolviendo problemas y más tiempo trabajando. Se acabó comprar módems caros que tal vez no cubran todas tus necesidades agrícolas, o perder tiempo valioso buscando un proveedor de telefonía móvil con el plan de datos adecuado.

Conectando la pantalla de la cabina a la nube mediante el módem LX40 y su plan de datos, los agricultores pueden ahorrar tiempo y dinero, reducir errores y olvidarse de manejar memorias USB físicas. Invierte en nuestro paquete económico y descubre las ventajas de una gestión de datos más eficiente y un aumento de la productividad, tanto en el campo como en la oficina.

Ventajas principales

- Optimiza las tareas agrícolas y la gestión de datos
- Ahorra tiempo y dinero a la vez que mejoras la exactitud y la eficiencia en tu explotación
- Instalación rápida y sencilla con funciones intuitivas que facilitan el uso
- Gestión perfecta de datos en la nube, avalada por los agricultores



Módem y plan de datos Trimble LX40

Especificaciones técnicas

Interfaces de conexión

| | |
|------------------------|---|
| Interfaces de conexión | Puerto Ethernet RJ-45 de 1 Gigabit (PoE) Conector USB 2.0. Micro-B 2 conectores de antena SMA (telefonía móvil, diversidad) 1 conector de antena RP SMA (Wi-Fi*) |
|------------------------|---|

Wi-Fi (opcional)

| | |
|------------------|--|
| Wi-Fi (opcional) | Wi-Fi de doble banda 2415GHz 802.11 b/g/n/ac (Wave2 Modo Cliente) Admite 10 clientes, WPA2 Enterprise Potencia de salida 16dBm por canal Punto de acceso o modo cliente (Wi-Fi como WAN) Soporte único 5510 Portal cautivo |
|------------------|--|

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

| | |
|-------------------------------|--|
| Temperatura de funcionamiento | De -20 °C a +65 °C (de -4 °F a +149 °F) (+60 °C / +140 °F cuando se use PoE) |
| Temperatura de almacenamiento | De -40 °C a +85 °C (de -40 °F a +185 °F) |
| Humedad | 90% de humedad relativa a 60 °C |
| Normativa medioambiental | Cumplimiento con las especificaciones militares MIL-STD-810G para resistencia a golpes, vibraciones, choques térmicos y humedad Protección contra la entrada de partículas IP21 |

Alimentación

| | |
|---------------------------|--|
| Tensión de entrada/salida | De 7 a 36 V CC |
| Modos de alimentación | Desconexión por baja tensión para evitar el drenaje de la batería Protección integrada contra transitorios de tensión Dispositivo alimentado por Power-over-Ethernet (PoE) Detección de encendido con apagado retardado |

Certificaciones de la industria

| | |
|-------------------|---|
| Seguridad | Esquema de Organismos de Certificación IECEE (Esquema CB), UL 60950. |
| Uso en vehículos | Marca E (conforme a la Regulación 10.04 de la UNECE), ISO7637-2, SAE J1455 (Resistencia a choques, vibración y electricidad). |
| Entornos | RoHS2, REACH, WEEE |
| Seguridad pública | FirstNet* |

Asistencia técnica y garantía

| | |
|-------------------------------|--|
| Asistencia técnica y garantía | Garantía estándar de 1 año con opción de extender hasta 5 años con la suscripción actual a AirLink Complete. Actualizaciones críticas de firmware sin restricciones. |
|-------------------------------|--|

Construcción

| | |
|--------------|--|
| Construcción | Carcasas de policarbonato que cumplen con la normativa ambiental MIL-810/IP21. |
|--------------|--|

Carcasa

| | |
|-------------|--|
| Dimensiones | 103 mm de largo (111 mm con los conectores incluidos) × 79 mm de ancho × 25 mm de alto |
| Peso | 250 g |



Contacta hoy mismo con tu distribuidor de Trimble Ag

DIVISIÓN TRIMBLE AGRICULTURE

10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
ESTADOS UNIDOS
Teléfono +1-720-887-6100
Fax +1-720-887-6101

EUROPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ALEMANIA
Teléfono +49-6142-2100-226
Fax +49-6142-2100-140