USR845686G-PRO

Courier® *Lite* 56K* Business Modem

ANALOG

Das Courier® Lite 56K* Business Modem von USR® mit V.Everything®-Technologie bietet eine sichere, zuverlässige Lösung für analoge Verbindungen. Viele Modems versprechen zwar Zuverlässigkeit, aber nur die wenigsten können mit den einzigartigen Business-Funktionen wie etwa Wahlwiederholung bei Verlust des Trägersignals, Rückruf-Sicherheit, Remoteverwaltung u.v.m. des Courier-Modems konkurrieren. Ob Point of Sale-, M2M- oder IoT-Anwendungen, Out-of-Band-Management oder Fernverwaltung – das Modem bietet einen zuverlässigen Remotezugang für Konfiguration und Fehlerdiagnose. Mit weltweit über 1 Million verkauften Geräten und einem einmaligen Leistungsniveau setzt die Courier-Produktreihe ganz neue Maßstäbe. Wenn Verbindungsausfälle für Sie tabu sind, verlassen Sie sich auf die Spitzenfunktionen der USR-Courier-Modems.

USR®
A Division of UNICOM® Global

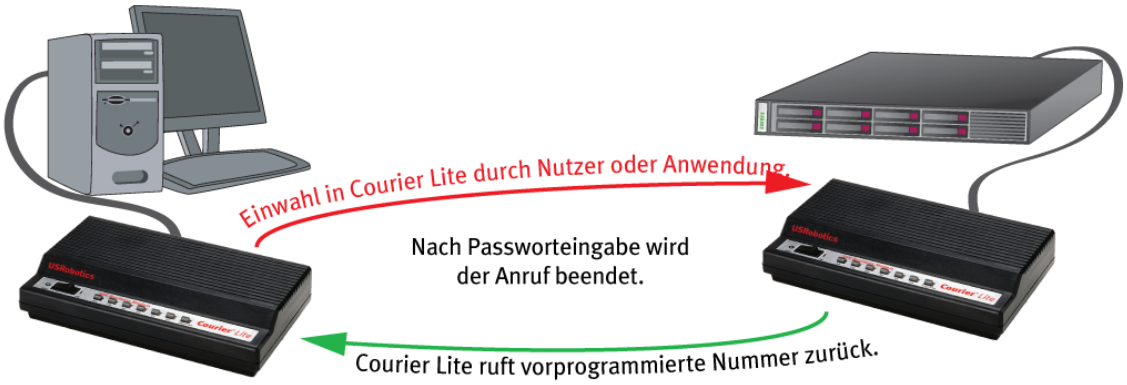
Zuverlässige DFÜ-Konnektivität für Unternehmen

Beeindruckende Kompatibilität und Flexibilität	• Die V.Everything-Technologie unterstützt alle gängigen Kommunikationsprotokolle. • Die zuverlässige Hardwareplattform ermöglicht Verbindungen mit den meisten internationalen Telefonsystemen. • Unterstützung aller gängigen Betriebssysteme: DOS, Windows einschließlich der Server- und 64-Bit-Versionen, UNIX, Linux sowie jedes Betriebssystem, das einen seriellen RS232-Anschluss unterstützt.

Integrierte Multilayer-Sicherheit	• Einwahlsicherheit:
	  • Automatische Anmeldung – für bis zu 5 Nutzer; automatisiert die Anmeldung zwischen zwei Courier-Modems durch Integration des Passworts in die V.42-Fehlerkorrektur
	  • Passwortabfrage – funktioniert für jeden Modemtyp; der Host-Courier fordert von den anrufenden Teilnehmern ein Passwort an.
	• Rückrufsicherheit: fragt bei allen eingehenden Anrufen das Passwort ab und ruft die vorgegebene Nummer zurück, sodass nur zu autorisierten Benutzern Verbindungen hergestellt werden können.

Maximale Zuverlässigkeit	• Mit der Funktion „Wahlwiederholung bei Verlust des Trägersignals“ werden unterbrochene Verbindungen automatisch erkannt, neu angewählt und wiederhergestellt. Über analoge Wählleitungen wird eine virtuelle Standleitungsverbindung zwischen zwei Modems aufgebaut. • Die Advanced Line Probing-Technologie ermittelt die schnellste Verbindung und hält Verbindungen auch unter schwierigen Bedingen aufrecht. • Dank der Schutzvorrichtung gegen Spannungsabfälle bleiben Sie auch in Umgebungen mit schlechter Stromversorgung in Verbindung. • Robustes, Business-orientiertes Design, ausgewählte Komponenten, ausführliche Tests sowie Supporterfahrung für einen unterbrechungsfreien Betrieb.
Erweiterte Funktionen und Leistungen	• Remotezugang und -verwaltung ermöglichen eine quasi standortunabhängige Konfiguration und Fehlerdiagnose. • Dank des externen DIP-Schalters mit 8 Positionen lassen sich spezifische wichtige Einstellungen manuell konfigurieren. • Zusätzliche LEDs sorgen für eine bessere Überwachung serieller Signale. • Präzise manuelle Lautstärkeregelung. • Bevorzugte Standardeinstellungen können dauerhaft gespeichert werden.

V.92 · V1.3 · V1.2 · V1.1 · S.O.S. · PLUG & PLAY · FAX



Mit einem USR995700-USB-Adapterkabel für seriellen Anschluss können Sie ein serielles Modem an den USB-Port Ihres Computers anschließen.

USR845686G-PRO
Courier® *Lite* 56K* Business Modem

Spezifikationen und Standards

- ITU V.92/V.90 Download bis zu 56 Kbps
- Daten: V.92, V.90, V.34, V.34+, V.32bis, V.32, V.23, V.22bis, V.22 und V.21
- ITU V.34 mit 33,6 Kbps oder 28,8 Kbps
- V.32 mit 19,2 Kbps
- ITU V.32bis mit 14,4 Kbps
- Kompatibel mit den meisten ITU- und Bell-Standards bis hinunter zu 300 bps
- V.42/MNP 2-4 Fehlerkorrektur, V.44 und V.42 bis/MNP 5 Komprimierung
- Unterstützung für V.80-Videokonferenz
- Fax: V.17, V29, V.27ter, V.21; EIA 578 (Klasse 1) und EIA 592 (Klasse 2.0), Gruppe III
- Caller-ID und Anrufunterscheidung (abhängig von der örtlichen Telefongesellschaft; Caller-ID wird in bestimmten Ländern ggf. nicht unterstützt)
- Hayes-kompatibel

Hardware

- DIP-Schalter mit 8 Positionen
- 7 LEDs (AA, CD, RD, SD, TR, CS, ARQ/FAX)
- DTE-Schnittstelle: RS232/V.24 – DB25-Buchse
- Telefonleitungsschnittstelle: Dual RJ-11
- Stromversorgung: 9 V Gleichstrom, 0,5 A
- Netzschalter
- Lautstärkeregler

Umgebungsbedingungen

- **Temperatur:** Betrieb: 0 bis 50 °C, Lagerung: -20 bis 70 °C
- **Luftfeuchtigkeit:** Betrieb: 20 bis 80 % nicht kondensierend, Lagerung: 5 bis 95 % nicht kondensierend

Vorschriften

- FCC-geprüft (Teil 15, Teil 68)
- IC-geprüft
- UL / CUL gelistet
- CE-geprüft (Klasse B)
- RoHS 3-konform
- DoE Level VI

Verpackungsabmessungen/-gewicht

- 21,46 x 17,5 x 6,5 cm
- 0,88 kg

Produktabmessungen/-gewicht

- 16,51 x 9,52 x 3,30 cm
- 0,24 kg

Mindestsystemanforderungen

- Freier serieller RS232-Anschluss
- 56K-kompatible lokale analoge Telefonleitung

Betriebssysteme

- Das Modem ist kompatibel mit Windows Server 2019, Server 2016, Server 2012/R2, Server 2011, Windows 7/8/10 64 Bit, Win 7/8/10, Server 2008 64 Bit, Server 2008, Vista 64 Bit, Vista, Server 2003 64 Bit, Server 2003, XP 64 Bit, XP, NT 4.0, 2000, ME, 98, 95, 3.1, Linux und DOS. **
- Unimodem TSP/TAPI-konform

Telefongesellschaften

- V.90 erfordert einen mit dem V.90 56K ITU-Standard konformen Anbieter
- V.92 erfordert einen mit dem V.92 56K ITU-Standard konformen Anbieter
- V.92-Anrufbenachrichtigung: Zugriff auf die Anklopffunktion der örtlichen Telefongesellschaft erforderlich
- V.92-Anruferkennung: Zugriff auf Anklopf-/Caller-ID-Funktion der örtlichen Telefongesellschaft erforderlich

Verpackungsinhalt

- USRobotics Courier Lite 56K Business Modem
- Netzteil (EU)
- Netzteiladapter (EU->UK)
- Telefonadapter für Großbritannien, Frankreich, Deutschland und Italien
- RJ-11-Telefonkabel (2,13 m)
- Serielles RS232-Kabel DB9/DB25 (0,91 m)

Garantie

- Auf zwei Jahre beschränkte Herstellergarantie ab Kaufdatum

** Empfang von bis zu 56 Kbps und Versand von bis zu 48 Kbps (bzw. 31,2 Kbps mit V.90-Server). Aufgrund von leistungsbezogenen FCC-Bestimmungen ist die Empfangsgeschwindigkeit auf 53,3 Kbps begrenzt. Die tatsächlichen Übertragungsgeschwindigkeiten können abweichen. V.92- und V.90-Funktionen erfordern einen kompatiblen Telefonservice und Support durch Ihren Internetanbieter. U.S. Robotics-Modems mit V.92-Erweiterungen sind abwärtskompatibel und stellen Verbindungen zum Internetanbieter mit der höchstmöglichen Geschwindigkeit her.*

*** Zur Unterstützung der 64-Bit-Betriebssysteme ist eine Treiberaktualisierung erforderlich (verfügbar im Supportbereich auf der Website www.usr.com/support). Unterstützung auch von neueren Betriebssystemen.*

Für den Anschluss an das Festnetz

IC Approved
Apprové par IC

A Division of UNICOM Global
www.usr.com/de

Copyright© 2022 U.S. Robotics Corporation, a Division of UNICOM Global. Alle Rechte vorbehalten. U.S. Robotics und USRobotics sind eingetragene Handelsmarken der U.S. Robotics Corporation. Andere Marken- und Produktnamen werden nur zur Identifizierung genannt und sind Handelsmarken bzw. eingetragene Handelsmarken der jeweiligen Unternehmen.