Modell 5630G

56K* Serial Controller Faxmodem

ANALOG

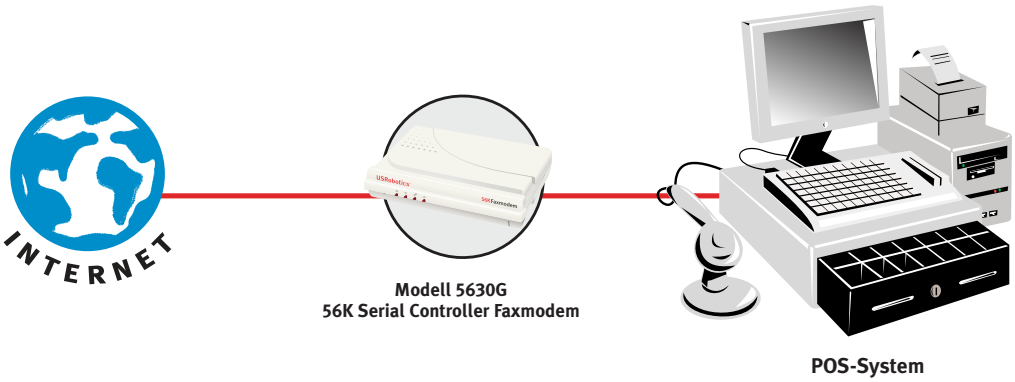
Das USRobotics 56K* Serial Controller Faxmodem verbindet die überragende Leistung und Zuverlässigkeit eines Controller-basierten Modems mit den Vorteilen der V.92- und V.22-Technologie und verbraucht dabei bis zu 75 % weniger Strom. Dank V.22-Fast Connect zur Verkürzung der Verbindungszeit bei sehr kleinen Datenübertragungen und der sicheren Verbindung ist dieses Modem ideal für den Einsatz an Verkaufsstellen (Point of Sale; POS). Das Modem ist außerdem kompatibel mit M2M-Anwendungen (Machine to Machine) oder Remote-Servermanagement-Anwendungen für die Out-of-Band-Ferndiagnose, -Fehlerbehebung, -Wartung und -Sicherung von Servern.

USR®
A Division of UNICOM® Global

Schnelle und sichere DFÜ-Verbindungen für Ihr Unternehmen

Erweiterte Funktionen und Leistungsmerkmale‡	• Sicherer Versand und Empfang von Daten und Faxen über den Computer, während andere Anwendungen ausgeführt werden • Zu den Fax-Funktionen zählen Sendeverzögerung und Sammelfaxe • Speichern bevorzugter Modemeinstellungen als Standard
USRobotics sorgt für Tempo	• Fast Connect (V.22) ermöglicht Verbindungen mit 1.200 bps ohne Fehlerkontrolle in weniger als 1 Sekunde§. Daher eignet sich dieses Modem ideal für den Einsatz an Verkaufsstellen und für ATM-Transaktionen, die extrem schnelle Verbindungen erfordern. • Mit V.92* können Sie Anhänge bis zu 50 % schneller versenden.
Leistungsstarke Verwaltungstools	• Modem-on-Hold (MoH)† zeigt eingehende Gespräche an, damit Sie die wichtigsten auswählen und zuerst annehmen können. • Mit Modem-on-Hold können Sie Anrufe annehmen, während Sie online sind, ohne die Verbindung zum Internet zu beenden – Sie brauchen keine zweite Telefonleitung.
Upgrades möglich	• Firmware-Upgrade-Fähigkeit und herunterladbare Software sorgen dafür, dass dieses Modem auch in Zukunft Ihre wachsenden Ansprüche erfüllt und Sie kein neues erwerben müssen.
Advanced Line Probing-Technologie	• Das Modem sucht den effizientesten Pfad für jede Verbindung und stellt dadurch bestmögliche Geschwindigkeiten sicher. Dies resultiert in schnelleren Downloads und weniger unterbrochenen Anrufen.
Niedrigerer Stromverbrauch	• Dieses moderne Modem verbraucht im Betriebsmodus 50 % und im Ruhemodus 75 % weniger Strom und ist somit umweltfreundlicher und hilft gleichzeitig, die laufenden Kosten zu senken.

V.92 V1.3 V1.2 V1.1 S.O.S. FAX



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

Modell 5630G
56K* Serial Controller Faxmodem

Spezifikationen und Standards

Allgemein
- V.92, V.90, V.34+, V.34, V.32bis, V.32, V.22bis, V.22, V.23, V.21, Bell 103 und Bell 212A
- V.42/MNP 2-4 Fehlerkorrektur, V.44 und V.42bis/MNP 5 Komprimierung
- V.80-Unterstützung für Videokonferenzen
- Fax: V.17, V.29, V.27ter, V.21; EIA 578 (Klasse 1) und EIA 592 (Klasse 2.0), Gruppe III
- Hayes-kompatibel

Physikalische Merkmale
- Vier LEDs (RD, SD, CD, PWR)
- DEE-Schnittstelle: RS232/V.24 – DB25-Buchse
- Telefonleitungs-Schnittstelle: Eine RJ-11-Buchse
- Stromversorgung: 9VDC, 0.5A
- Netzschalter

Umgebung
- **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

Abmessungen/Gewicht (Verpackung)
- 21,5 x 17,0 x 6,5 cm
- 0,2 kg

Abmessungen (Produkt)
- 15,24 x 11,43 x 3,49 cm

Mindestsystemanforderungen
- Serieller Anschluss
- Analoge Telefonleitung
- Serielles RS-232-Kabel

Betriebssysteme
- Das Modem ist kompatibel mit Windows Server 2019, Server 2016, Server 2012/R2, Server 2011, Windows 7/8/10 a 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
- Fax-Software erfordert Microsoft Windows 95 oder höher
- Modem-on-Hold erfordert Windows 2000 oder höher

Packungsinhalt
- USRobotics 56K Serial Controller Faxmodem
- Netzteil
- RJ-11-Telefonkabel (2,1 m) und Adapter (je nach Version unterschiedlich)
- Serielles RS-232-Kabel
- Anleitung zur Schnellinstallation
- USRobotics CD „Installation Essentials“ mit Modemgerätetreibern, Daten-/Fax-Software, MoH und Handbüchern

Produktnummern
- USR015630G – Großbritannien, Irland
- USR025630G – Deutschland, Österreich, Schweiz, Frankreich, Benelux, Skandinavien, Iberische Halbinsel, alle anderen europäischen Länder
- USR135630G – Italien, Naher Osten

Garantie
- 2 Jahre Herstellergarantie ab Kaufdatum

** Kann bis zu 56 Kbps empfangen und bis zu 48 Kbps senden (bzw. 31,2 Kbps mit V.90-Server). Empfangsgeschwindigkeit ist aufgrund von FCC-Bestimmungen hinsichtlich des Leistungsausgangs auf 53,3 Kbps beschränkt. Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit kann variieren. V.92- und V.90-Funktionen erfordern Unterstützung durch Ihre Telefongesellschaft und Ihren Internet Service Provider (ISP). USRobotics Modems mit V.92 sind abwärtskompatibel und stellen Verbindungen zum ISP mit der höchstmöglichen Geschwindigkeit her.*

† Für die Nutzung von Modem-on-Hold (MoH) muss der Anklopfdienst unterstützt werden. Für die Nutzung des Caller-ID-Dienstes müssen Anklopfdienst und Caller-ID unterstützt werden.

‡ Erweiterte Fax-Funktionen sind eventuell nur nach Installation des Softwarepakets verfügbar.

§ Zeit gemessen ab dem ersten Wählton; bei aktivierter Fehlerkontrolle kann die Herstellung der Verbindung etwas länger dauern.

Für den Anschluss an das Festnetz

IC Approved
Apprové par IC

USR® 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.