

3Com® U.S. Robotics®



56K* Modem PC Card

Con standard V.90 56K e tecnologia x2™

Le caratteristiche principali

In grado di garantire una velocità di ricezione fino a 56 Kbps* (dati) e di 14,4 Kbps (fax), questa PC Card si avvale dello standard V.90 56K e offre compatibilità universale con la tecnologia x2™ e gli standard V.90, V.34 e molti altri.

Tecnologia Exclusive Line

Probing. Offre prestazioni modem superiori e connessioni ancora più affidabili, anche in condizioni di linea disturbate.

Connessioni stabili.

Oggi, i cavi non rappresentano più un problema. Le connessioni telefoniche standard sono immediate, grazie al connettore XJACK®, completo di spia luminosa che indica lo stato della connessione.

Prestazioni ottimizzate per Windows.

Progettata specificamente per l'utilizzo con Windows 95, 98 e 2000**, la 56K* Modem PC Card offre prestazioni elevate in questi ambienti di lavoro.

Aggiornamenti software.

Semplici aggiornamenti consentono di migliorare le prestazioni del modem con la massima semplicità.

Compatibilità. Compatibilità garantita con tutti i computer portatili conformi allo Standard PC Card.

Installazione automatica

intelligente. Consente un'installazione semplice e senza problemi in pochi minuti.

Protezione su linee digitali.

Avvisa automaticamente nel caso di connessione a una linea digitale o a una linea telefonica PBX potenzialmente pericolosa.

Hot swapping. Consente di sostituire la PC Card senza necessità di riavviare il computer o di uscire da Windows.

Software dati/fax. La funzionalità fax viene direttamente integrata in ogni applicazione di Windows 95, 98 o 2000** e permette il trasferimento dei dati con un semplice clic del mouse.

Lo standard V.90 56K renderà il vostro accesso a Internet più veloce che mai!

Solo fino a qualche anno fa, nessuno avrebbe potuto immaginare quale varietà di risorse il World Wide Web sarebbe stato in grado di offrire ai suoi utenti. Oggi, per vedere le immagini sempre più accurate e il movimento assolutamente realistico che animano i siti più innovativi, è necessario poter contare su download veloci attraverso linee telefoniche analogiche. Se si utilizza il sistema operativo Windows, la scheda U.S. Robotics® 56K* Modem PC Card di 3Com® garantisce la velocità di download richiesta e prestazioni migliorate per sfruttare al massimo le potenzialità di Internet.

Accesso a Internet più rapido

Non rinunciate alla grafica, alle presentazioni audio e video in tempo reale e a un'infinità di giochi avvincenti. Grazie allo standard V.90 56K* integrato nella PC Card, oltre ai vantaggi di download più veloci si potrà sfruttare una rapidità di connessione e disconnessione tale da aumentare la produttività personale e ridurre i costi telefonici. Le soluzioni 3Com V.90 garantiscono la compatibilità simultanea con la tecnologia 56K* x2™ e con gli standard V.90, V.34 e altri ancora. Inoltre, la tecnologia ELP (Exclusive Line Probing) offre prestazioni modem più elevate e connessioni più affidabili. Anche in condizioni di linea disturbate, la connessione verrà comunque stabilita alla più alta velocità possibile.

Semplicità e rapidità di installazione

È sufficiente inserire la PC Card nel notebook che esegue Windows 95, 98 o 2000** e con pochi clic del mouse il modem verrà automaticamente rilevato dal computer, senza richiedere alcun intervento da parte dell'utente. Windows apporrà le modifiche necessarie alla configurazione per consentirvi di iniziare subito a lavorare.

Connettore modem XJACK®

Oggi c'è un modo semplice per connettersi a qualsiasi linea telefonica standard, ovunque ci si trovi. Il connettore XJACK® evita di trasportare i cavi, rischiando eventualmente di perderli. Non occorre fare altro che estrarlo e collegare il cavo telefonico: il connettore XJACK® farà il resto, lampeggiando mentre ci si connette e rimanendo acceso per indicare che la connessione è in corso. Realizzato in lexan, presenta eccezionali caratteristiche di resistenza agli urti e stabilità agli agenti atmosferici. La possibilità di ritrarlo all'interno della PC Card ne assicura inoltre la protezione durante il trasporto.

Facilità di aggiornamento

La disponibilità di aggiornamenti software per la PC Card protegge il valore del vostro investimento. Migliorarne le prestazioni è facile quanto copiare un file nel disco rigido. Pochi clic e avrete implementato nel vostro modem funzionalità e caratteristiche avanzate.



Modem PC Card

Entrate in Internet come mai prima d'ora!

Compatibilità

Le schede U.S. Robotics Modem PC Card di 3Com sono compatibili con tutti i computer portatili che eseguono Windows 95, 98 o 2000** conformi allo Standard PC Card. In caso di problemi durante l'installazione, contattare il servizio di supporto tecnico fornito da 3Com.

Garanzia limitata a vita†

3Com garantisce il corretto funzionamento di tutti i cavi e le U.S. Robotics Modem PC Card per l'intera durata del prodotto. La garanzia copre tutte le parti e i costi di manodopera, riparazione e sostituzione.

Specifiche tecniche

Standard Modem

Set di comandi AT
Standard V.90 56K
V.34+
ITU-T V.34
ITU-T V.32
ITU-T V.32bis
ITU-T V.23
ITU-T V.22
ITU-T V.22bis
ITU-T V.21
Bell 103
Bell 212A
x2 (protocollo proprietario 56K* di 3Com)

Standard Fax

ITU-T T.30
ITU-T V.29
ITU-T V.27ter
ITU-T V.21 Canale 2
ITU-T V.17
ITU-T Gruppo III
EIA Classe 1

Protocolli

Correzione degli errori/Compressione dei dati
ITU-T V.42
ITU-T V.42bis
MNP livelli 2-5

Requisiti minimi di sistema

Notebook 486 con microprocessore a 50 MHz
Windows 95, Windows 98 o Windows 2000**
(Non funziona con MS-DOS e sistemi operativi non Microsoft)
8 MB di RAM

Modalità di funzionamento

Asincrona
Full-duplex
Chiamata automatica e manuale
Risposta automatica e manuale

Funzioni di selezione

Selezione a impulsi o multifrequenza

Velocità dati asincrona

Velocità di trasferimento fino a un minimo di 300 bps

Equivalenza di suoneria

0,5B

Sensibilità di ricezione

-45 dBm

Formato caratteri asincroni

Fino a 10 bit, inclusi i bit di dati, di inizio e fine trasmissione e i bit di parità

Velocità di composizione a impulsi

10 impulsi al secondo
Ciclo di composizione a impulsi variabile in base al paese, 39/61% (Stati Uniti)

Toni rilevati

Selezione, occupato, richiamata e segnali di risposta del modem
"Selezione neutrale" basata su periodi di attesa disponibile in caso di segnali incompatibili

Requisiti di linea

Rete telefonica pubblica commutata
V.90/x2: una conversione digitale/analogica

Connettori compatibili per rete telefonica pubblica

RJ-11W, RJ-41S, RJ-11C

Temperatura di funzionamento

da 0 a 70°C

Garanzia

Garanzia limitata a vita†

Contatti per gli ordini

U.S. Robotics 56K* Modem PC Card

Con connettore XJACK
PC Card singola per l'utilizzo in:

Asia Pacifico (senza adattatori)	3CP9830566
Australia,	
Nuova Zelanda	3CP043056
Austria	3CP083056
Belgio, Olanda	3CP073056
Canada	3CP323056
Cina	3CP713056
Danimarca	3CP193056
Europa orientale	3CP573056
Finlandia, Norvegia	3CP173056
Francia	3CP063056
Germania	3CP023056
Italia	3CP133056
Spagna, Portogallo	3CP223056
Giappone	3CP053056
Corea	3CP333056
America Latina	3CP213056
Russia	3CP413056
Svezia	3CP103056
Svizzera	3CP113056
Regno Unito	3CP013056
Stati Uniti	3CP003056
Versione paneuropea (senza adattatori)	3CP993056

Con connettore

PC Card singola per l'utilizzo in:

Asia Pacifico (senza adattatori)	3CP983057
Versione paneuropea (senza adattatori)	3CP993057
Stati Uniti	3CP003057†

† Vedere il *manuale d'uso* per i dettagli

* In grado di ricevere dati con una velocità fino a 56 Kbps e di inviare dati alla velocità di 31,2 Kbps. La velocità effettiva può variare in base alle condizioni di linea. Sono necessarie una linea telefonica analogica e attrezzature server compatibili. Per ulteriori informazioni visitare il sito www.3com.com/56k.

** Prodotto compatibile, al momento del rilascio, con Windows 2000 Beta 3. Per informazioni aggiornate sulla compatibilità con Windows 2000, visitare il sito www.3com.it.

Per informazioni dettagliate sui prodotti e i servizi 3Com, visitare il sito Web di 3Com all'indirizzo www.3com.it. 3Com Corporation è una società quotata in borsa (Nasdaq: COMS).

Copyright © 2000 3Com Corporation. Tutti i diritti riservati. 3Com, il logo 3Com, U.S. Robotics e XJACK sono marchi registrati di 3Com Corporation. x2 è un marchio di 3Com Corporation. 3ComFacts è un marchio di servizio di 3Com Corporation. DOS e Windows sono marchi di Microsoft Corporation. Tutti gli altri nomi di società e prodotti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.