

### --- Opera Browser v 5.02 (completo)

Un browser alternativo ai classici Microsoft Internet Explorer e Netscape Navigator. Secondo alcune fonti ben informate, è il browser più veloce nella visualizzazione delle pagine Internet e nella navigazione, pur occupando uno spazio ridottissimo, soprattutto se confrontato alle decine di megabyte richieste dagli altri browser. Supporta gli standard Http, Ssl, Css, Java (con il plug in fornito con il pacchetto sul cd rom), Java Script Ssl e Tls. E' molto più veloce delle versioni precedenti, pur rimanendo estremamente compatto come sempre. Ideale quindi per sistemi portatili e per chi ha problemi di spazio su disco. Usa finestre multiple per navigare in Internet, ciascuna con un proprio storico e regolazioni. Sono integrati anche sistemi di posta elettronica, lettura di newsgroup, instant messaging (un sotto insieme del protocollo Icq) che consente di inviare e ricevere messaggi istantaneamente ad altri utenti connessi. Un sistema di ricerca integrato si interfaccia direttamente col potente motore Google ([www.google.com](http://www.google.com)). Il modulo Opera Show trasforma il browser in uno strumento di presentazione. Premendo il pulsante <F11> si passa alla modalità a schermo completo, carica un altro foglio di stile Css2 e suddivide il documento in pagine. Le pagine Html normali vengono così trasformate in presentazioni adatte, ad esempio, alla proiezione dal Pc durante le conferenze. Opera è anche compatibile con il protocollo Wap, quello usato dai cellulari delle ultime generazioni, grazie all'integrazione del protocollo Wml. Le pagine in questo linguaggio sono semplici, non contengono frames, tabelle e banner pubblicitari e spesso sono accessibili anche da Web. Opera è il primo browser che consente di visualizzarle. Per un elenco dei siti Wap su Internet, si può consultare, ad esempio, il sito [www.ananova.com](http://www.ananova.com). Opera 5, nella versione fornita, prevede di serie il Java Runtime Environment (Jre) che consente di eseguire applet scritte in questo linguaggio. Al momento dell'installazione è possibile installarlo: occupa un po' di spazio, ma consente di usare molti siti dai contenuti sofisticati ed interattivi, altrimenti inaccessibili.

Il sistema di gestione della posta elettronica è completo: può importare i messaggi da Outlook Express ed Eudora, gestire più account di posta elettronica (per sé stessi e/o per altri utenti), organizzare in cartelle grafiche i messaggi, filtrare la posta in arrivo per suddividerla nelle cartelle, preparare la posta quando si è disconnessi ("off line"), ricercare specifici messaggi in archivio e supporta i protocolli Pop e SmtP. Il programma prevede una completa documentazione in lingua inglese, che spiega l'uso pratico e quello evoluto, ad esempio la personalizzazione del file di inizializzazione (Opera.ini), che consente di impostare in modo semplice e rapido la configurazione del programma. L'interfaccia per ora è in inglese, ma è personalizzabile e sono infatti già previsti moduli per il funzionamento in svedese e olandese.

Per la prima volta, grazie all'uso di tecnologia *adware* (spiegata in dettaglio all'indirizzo [www.opera.com/privacy/](http://www.opera.com/privacy/), che illustra come la tecnologia rispetti la privacy degli utenti), questa versione è *freeware*, ovvero completa ed utilizzabile gratuitamente. E' comunque possibile registrarsi per eliminare i banner pubblicitari all'indirizzo [www.opera.com/order](http://www.opera.com/order). La registrazione costa soltanto 35 dollari, elimina la tecnologia *adware* e i file di pubblicità memorizzati sul nostro disco durante la navigazione Internet.

#### \* Requisiti di sistema

Standard Windows 95, 98, Me, Nt o 2000  
Circa 4 Mb di spazio su disco  
Connessione ad un provider Internet  
Modem

Il produttore consiglia di usare un sistema di classe Pentium con almeno 16 MB di memoria ed un modem 28.800 bps almeno.

#### \* Installazione

Si consiglia di disinstallare completamente ogni versione precedente prima di procedere all'installazione della nuova versione di Opera 5. Cliccare sul pulsante presente nell'interfaccia grafica di consultazione per avviare la procedura collocata nella cartella

\\Internet\\Opera

del cd rom di Pc Open. Seguire le indicazioni per completare l'installazione. Si noti che in tale cartella sono contenuti due file:

ow32enen502j.exe  
ow32enen502.exe

Quella avviata dall'interfaccia è la prima, che installa la versione del browser con il supporto Java. Occupa più spazio sul disco e consente comunque di accedere a siti con componenti scritti in questo linguaggio. La seconda versione occupa molto meno spazio su disco e consente di installare comunque in un secondo, da Internet, il supporto Java. Cliccare sul pannello "Install Suns JRE 1.3, Internationalized version" per eseguire l'installazione del supporto Java. Al termine della installazione, avremo una voce sul desktop ed una nel menu Programmi, chiamate Opera 5, che consentono di avviare il programma. Nel menu *Programmi* è anche presente una copia di icone con la documentazione breve (Reame) del programma e la licenza d'uso. Tutte le informazioni sull'uso pratico del programma possono essere trovate nel menu *Help*.

#### \* Disinstallazione

E' prevista una procedura standard di disinstallazione per Windows. Va usata tassativamente per assicurare una completa e corretta rimozione dei file copiati sul disco fisso, delle icone nel menu Start/Avvio e per eliminare eventuali modifiche apportate ai file di sistema di Windows durante l'installazione. Usare la procedura standard:

Menu *Avvio*, *Impostazioni*, *Pannello di controllo*, icona *Installazione applicazioni*

appare la lista degli applicativi registrati per la disinstallazione. Selezionare la voce "Opera5 (Win 32)" e cliccare il pulsante *Aggiungi/Rimuovi*. Se viene richiesto di rimuovere file non più condivisi, confermare tale operazione solo se si è certi che tale file non vengano effettivamente usati da altri programmi. In caso di dubbi, confermare la cancellazione solo per i file che appaiono memorizzati nel percorso di installazione del programma, non quelli inseriti nelle cartelle di sistema di Windows, come ad esempio *c:\windows\system*.

Allo stesso modo, se si è installato il supporto Java, selezionare nello stesso pannello la voce "Java 2 Runtime Environment Standard Editino v1.30.0\_01". Si consiglia di riavviare Windows al termine della disinstallazione.

Dopo la disinstallazione ed il riavviamento di Windows, si consiglia di verificare se nella cartella *c:\programmi* del nostro disco fisso è rimasta la cartella "Opera". In questo caso, cancellarla completamente con *Esplora Risorse* di Windows.

#### \* Note

Consultare il menu Help del programma per ulteriori informazioni. Il sito del produttore è all'indirizzo: [www.opera.com](http://www.opera.com). La tecnologia adware usata da Opera non è rilevata (né rimossa) dal programma *Ad Aware* presente nella sezione Essenziali del cd rom di Pc Open.

Per evitare conflitti con la procedura di installazione, l'interfaccia grafica di consultazione del cd rom di Pc Open viene chiusa automaticamente quando si avvia l'installazione del programma. Per riavviarla, è sufficiente cliccare due volte sull'icona del lettore cd rom in *Risorse del Computer* o in *Esplora Risorse*. Se l'avviamento automatico del cd rom (*autorun*) è disattivata, avviare l'interfaccia di consultazione cliccando due volte sull'icona del programma **PCOPEN95.EXE** contenuta nella cartella principale del cd rom.

La tecnologia Adware utilizzata da Opera è proprietaria. Le condizioni d'uso del software e le garanzie sulla privacy offerte dal produttore sono date sul sito ([www.opera.com](http://www.opera.com)). Il software Ad Aware della sezione Essenziali non può rimuovere questa tecnologia adware proprietaria.