

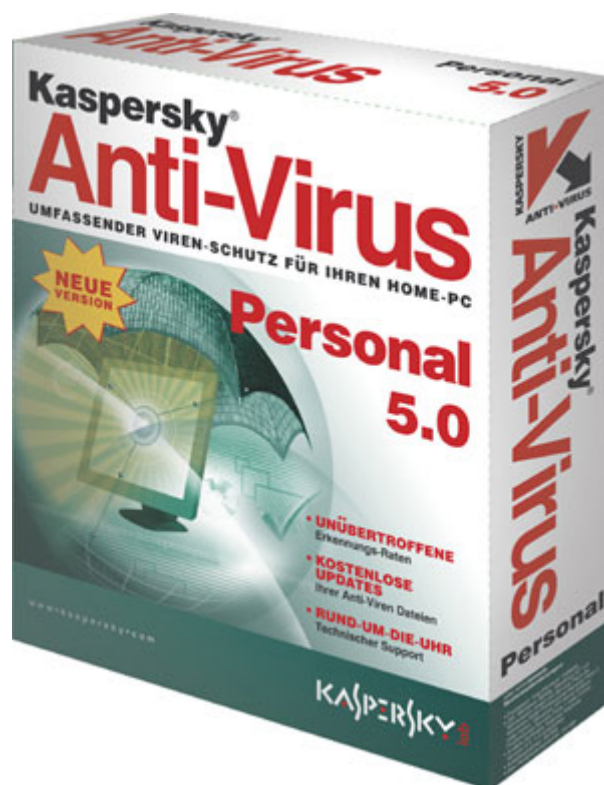


Für die Antiviren-Lösung

## KASPERSKY ANTI-VIRUS PERSONAL 5.0

Die neue Antivirenlösung „Anti-Virus Personal 5.0“ von Kaspersky konnte in unseren umfassenden Testreihen vollkommen überzeugen. Mit einer Virenerkennungsrate von fast 100% und nahezu stündlichen Updates bietet Kaspersky einen ausgezeichneten Virenschoner, der nicht nur für Privatanwender ein absolutes must-have ist.

Hierfür verleihen wir den **ProtectStar-AWARD** für das Jahr 2004.



## Einleitung

Mit Anti-Virus Personal 5.0 von Kaspersky kann der Anwender unbeschwert im Internet surfen und per e-Mail korrespondieren. Das Programm bietet einen zuverlässigen Schutz gegen alle bekannten Bedrohungen wie Viren, Internet- und e-Mail-Würmer, Trojaner und andere Malware. Es identifiziert, neutralisiert oder repariert anwenderdefiniert alle schädlichen Programme an allen Schnittstellen des PCs und scannt Datei-Anhänge in unterschiedlichen Formaten, selbst in archivierten und komprimierten Dateien.

Die neue und anwenderfreundliche Benutzeroberfläche ist gegenüber den Vorgängerversionen stark vereinfacht worden. Sämtliche Einstellungen lassen sich nun in einem einzigen Fenster erledigen und die neuen Scan-Technologien, wie iChecker™, iStream™ und iCache™, beschleunigen den Echtzeit-Virens캔 erheblich und arbeiten zudem äußerst ressourcenschonend.

Die professionelle technische Unterstützung und Updates der Anti-Viren-Dateien spätestens alle drei Stunden machen Kaspersky Anti-Virus Personal 5.0 zur ersten Wahl für Internet-Anwender.

## Sicherheit

Die Schutzwirkung von Kaspersky Anti-Virus Personal 5.0 ist ausgezeichnet und bietet einen nahezu hundertprozentigen Schutz vor Viren, Würmern und Trojanern. Es überwacht permanent alle Schnittstellen des Computers und scannt alle ein- und ausgehenden E-Mails in Echtzeit.

Die Voreinstellungen des Programms sind gut durchdacht und sehr praxisgerecht.

Kaspersky Labs versendet Updates der Anti-Viren Dateien alle drei Stunden rund-um-die-Uhr. Während Epidemien werden so genannte „Eil-Updates“ zum Schutz gegen böswillige Programme bereits nach 1-2 Stunden angeboten. Schlampig gepflegte Signaturdatenbanken oder zu spät zur Verfügung gestellte Updates, welche das größte Risiko einer Vireninfektion darstellen, entfallen somit.

Komprimierte und archivierte Dateien (in den Formaten CAB, ZIP, ARJ, und RAR) im Anhang von E-Mails kann Anti-Virus Personal 5.0 ebenfalls zuverlässig filtern. Bei passwortgeschützten Archiven fragt das Programm den Anwender nach dem Passwort.

In den Testreihen hat das ProtectStar-Testcenter verschiedene Viren, Würmer und Trojaner von Anti-Virus Personal 5.0 überprüfen lassen. Von ganz neuen und aktuellen Viren, bis hin zu den alten MS-Dos Bootviren, welche immer häufiger von aktuellen Anti-Viren-Programmen durchgelassen und nicht mehr erkannt werden.

Zusammenfassend können wir sagen, dass die Viren-Erkennungsrate des Programms bei einmaligen **99,65%** lag. Dieses Ergebnis stellt zudem einen neuen Rekord bezüglich der Viren-Erkennungsrate von Antiviren-Lösungen in unserem hauseigenen Testcenter dar.

Außerdem haben wir speziell von ProtectStar 322 Viren in den unterschiedlichen Archiven versteckt und diese von Anti-Virus Personal 5.0 überprüfen lassen, wovon 317 erfolgreich identifiziert wurden. Das sind gerade fünf nicht erkannte Viren und ist somit das beste Ergebnis im ProtectStar-Testcenter. Andere Antivirenlösungen konnten bei diesem Test im Durchschnitt über zwanzig Viren nicht erkennen.

Vermisst haben wir lediglich die Option, eine Rettungsdiskette mit aktuellen Virensignaturen erstellen zu lassen, welche bei den Vorgängerversionen vorhanden war.

## **Benutzerfreundlichkeit**

Vollkommen überzeugen konnte auch die Benutzerfreundlichkeit des Programms:

Die Installation und Konfiguration von Anti-Virus Personal 5.0 verlief bei unseren Tests unproblematisch und sehr anwenderfreundlich. Sollten sich für den Anwender dennoch Schwierigkeiten oder Fragen ergeben, so helfen ihm das knapp einhundertseitige Handbuch, das alle relevanten Schritte und Fragen anschaulich beantwortet und darüber hinaus noch weitere nützliche Informationen liefert.

Das Handbuch liegt der „Box-Version“ in gedruckter Fassung bei und bei der „Download-Version“ kann es separat als PDF-Datei auf den Webseiten von Kaspersky heruntergeladen werden.

Während des Installationsprozesses des Produkts wird der Anwender gegebenenfalls über die Existenz von Konkurrenzprodukten auf seinem Computer und über die Möglichkeiten der gemeinsamen Verwendung mit Kaspersky Anti-Virus Personal informiert.

Eine einfache und verständliche grafische Benutzeroberfläche mit Statusanzeige, lässt den Anwender alle Einstellungen auf einen Blick erkennen und vornehmen, wie beispielsweise das Scannen des Arbeitsplatzes, Wechseldatenträgern oder das Aktualisieren der Antiviren-Datenbanken.

Außerdem stehen bereits in den einzelnen Programmfenstern erklärende Hilfetexte, die dem unerfahrenen Benutzer über weitere Details gut aufklären. Die Hilfefunktion über die F1-Taste ist sehr hilfreich und schnell erreichbar.

Zur Vereinfachung der Antivirenschutz-Einstellungen stehen dem Anwender nun für den „Echtzeitschutz“ und den „Scan auf Befehl“ jeweils drei aufeinander abgestimmte Sicherheitsstufen zur Auswahl: „Maximale Sicherheit“, „Empfohlen“ und „Maximales Tempo“. Die Voreinstellungen sind sehr praxisgerecht.

Ebenfalls per Mausclick, kann sich der Anwender die Quarantäne und Protokolle anzeigen lassen, welche ihm ausreichend Informationen liefern. Die Dateien, die sich in der Quarantäne befinden, können zum Beispiel zur weiteren Analyse an die Spezialisten von Kaspersky Labs gesendet werden. Hierzu muss der Benutzer lediglich die entsprechenden Dateien auswählen und dann auf „Senden“ klicken.

Das Modul für die Aktualisierung der Antiviren-Datenbanken wurde in der Version 5.0 modifiziert. Jetzt stehen zwei Arten von Antiviren-Datenbanken zur Auswahl: Die „Standard-Datenbanken“, die die aktuellen Virensignaturen enthalten und die „Erweiterte Datenbanken“, die zusätzlich Signaturen zu schädlichen Programmen, wie Ad-, Porn- und Spyware, enthalten.

Außerdem erfolgt beim Update von den Kaspersky Labs Servern eine Überprüfung auf das Vorhandensein einer Internetverbindung. Wenn die Verbindung während des Updateprozesses unterbrochen wird, dann wird bei Verbindungswiederherstellung das Update mit der Datei fortgesetzt, bei der die Verbindung unterbrochen wurde.

## **Performance**

Die Performance von Kaspersky Anti-Virus Personal 5.0 sind Dank seiner neuen Scan-Technologien, wie iChecker™, iStream™ und iCache™ ausgezeichnet gut und arbeiten äußerst ressourcenschonend.

Das Volumen des von Anti-Virus Personal 5.0 beanspruchten Arbeitsspeichers ist ebenfalls gut und auch für ältere Computer mit weniger Hauptspeicher gedacht.

Das Programm belegt lediglich zwei permanente Prozesse die auf unseren Testrechnern direkt nach Systemstart durchschnittlich 17,8 MB-RAM in Anspruch nehmen.

Im ProtectStar-Testcenter konnten wir unter anderem problemlos unter Windows 2000 und Windows 98 auf einem Pentium II mit 400MHz und 64MB-SDRam mit Anti-Virus Personal 5.0 arbeiten.

## **Support**

Mit dem Erwerb von Kaspersky Anti-Virus Personal 5.0 erhält der Anwender ein Jahr lang Software- und Patternupdates, sowie den hervorragenden Support inklusive.

Unter [www.kaspersky.de](http://www.kaspersky.de) und [www.viruslist.com](http://www.viruslist.com) hat der Benutzer Zugriff auf die am häufigsten gestellten Fragen (FAQ) und Antworten und kann sich zudem weitere Informationen, wie das aktuelle Handbuch, herunterladen.

Ein weiteres Highlight ist der Support von Kaspersky: Eine 7-Tage-die-Woche, 24-Stunden Hotline bietet eine weltweite Kontakthilfe für mögliche Problemfälle. Registrierte Anwender haben freien Zugang zu diesem technischen Support von Kaspersky, der rund-um-die-Uhr in Englisch und Russisch, sowie von 8:00 bis 20:00 (auch am Wochenende) in Deutsch und Französisch per Telefon und e-Mail erreichbar ist.

Anfragen per Telefon an den Support sind bei Kaspersky übrigens immer kostenlos. Diese Tatsache ist ein zusätzlicher Pluspunkt, denn andere Hersteller verlangen oftmals für eine einzige telefonische Supportanfrage bis zu dreißig Euro.

Die kompetenten, freundlichen und motivierten Mitarbeiter von Kaspersky helfen dem Anwender bei Unklarheiten mit bei der Installation, Bedienung oder geben Ratschläge zur aktuellen Virenaktivität und Informationen zu Updates der Anti-Viren Dateien und der Programm-Module.

In unserem Test bekamen wir von Kaspersky spätestens nach **dreiBig Minuten** eine hervorragende und hilfreiche Antwort auf unsere Anfrage, die wir werktags via E-Mail versandten. Außerdem haben wir eine Datei an den Support von Kaspersky gesendet, die das Program als verdächtig eingestuft hat. Innerhalb von **drei Stunden** bekamen wir eine Antwort auf unser eingesendete Datei mit dem Vermerk, „Hello, the file you've sent is corrupted.“

## **Preis / Leistung**

Mit einem Verkaufspreis von **39,95 Euro** erhält Kaspersky Anti-Virus Personal 5.0 zudem noch einen weiteren Pluspunkt und ist unsere Empfehlung in Sachen Preis/Leistungs-Verhältnis.

Der Preis ist als sehr günstig anzusehen, da zum einen der telefonische Support kostenlos ist und zum anderen Kaspersky nahezu stündlich Updates zur Verfügung stellt. Die schnellen Reaktionszeiten und die gut gepflegte Webpage und Onlinedatenbank runden dies weiter ab.

## **Fazit**

Bereits die Virensuchmaschine der Vorgängerversion von Kaspersky Anti-Virus Personal arbeitete auf technisch höchster Qualität und äußerst zuverlässig, doch mit der neuen Version 5.0 hat Kaspersky eine Anti-Virenlösung erschaffen, die ihresgleichen sucht.

Besonders zu erwähnen sind die exzellenten Erkennungsraten (**99,65%**), die anwenderfreundliche Bedienung, der hervorragende Support, die gut durchdachte und optisch schön gestaltete Benutzeroberfläche und die sehr niedrigen Ressourcenbelastungen des Programms.

Zielgruppe sind laut Hersteller vor allem Privatanwender. Jedoch können wir das Programm auch für kleine Unternehmen als zusätzliche Absicherung auf einzelnen Computern sehr empfehlen, da es gänzlich auch den Anforderungen dieser Zielgruppe entsprechen könnte.

**Anti-Virus Personal 5.0** von **Kaspersky** erhält aufgrund der ausgezeichneten Testergebnisse den **ProtectStar-AWARD** für das Jahr 2004 und ist zugleich der erste ProtectStar-AWARD, der an eine softwarebasierte Antiviren-Lösungen verliehen wird.