

# Computer Setup

## Benutzerhandbuch

© Copyright 2008 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Bluetooth ist eine Marke ihres Inhabers und wird von Hewlett-Packard Company in Lizenz verwendet. Intel ist in den USA und anderen Ländern/Regionen eine Marke der Intel Corporation. Windows ist eine in den USA eingetragene Marke der Microsoft Corporation.

HP haftet nicht für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. Ferner übernimmt sie keine Haftung für Schäden, die direkt oder indirekt auf die Bereitstellung, Leistung und Nutzung dieses Materials zurückzuführen sind. HP haftet – ausgenommen für die Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz – nicht für Schäden, die fahrlässig von HP, einem gesetzlichen Vertreter oder einem Erfüllungsgehilfen verursacht wurden. Die Haftung für grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz bleibt hiervon unberührt.

Inhaltliche Änderungen dieses Dokuments behalten wir uns ohne Ankündigung vor. Die Informationen in dieser Veröffentlichung werden ohne Gewähr für ihre Richtigkeit zur Verfügung gestellt. Insbesondere enthalten diese Informationen keinerlei zugesicherte Eigenschaften. Alle sich aus der Verwendung dieser Informationen ergebenden Risiken trägt der Benutzer.

Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten.

Vierte Ausgabe: September 2008

Erste Ausgabe: Juni 2008

Teilenummer des Dokuments: 463802-044

## **Produkthinweis**

In diesem Benutzerhandbuch werden die Funktionsmerkmale beschrieben, die von den meisten Modellen unterstützt werden. Einige Funktionen sind auf Ihrem Computer möglicherweise nicht verfügbar.

---

# Inhaltsverzeichnis

## 1 Starten von Computer Setup

## 2 Verwenden von Computer Setup

Navigieren und Auswählen in Computer Setup .....	3
Wiederherstellen der Standardeinstellungen in Computer Setup .....	4

## 3 Menüs in Computer Setup

Menü „File“ (Datei) .....	6
Menü „Security“ (Sicherheit) .....	7
Menü „Diagnostics“ (Diagnose) .....	9
Menü „System Configuration“ (Systemkonfiguration) .....	10

<b>Index .....</b>	<b>14</b>
--------------------	-----------




---

# 1 Starten von Computer Setup

Computer Setup ist ein vorinstalliertes, auf ROM basierendes Utility, das selbst dann verwendet werden kann, wenn das Betriebssystem nicht reagiert oder sich nicht laden lässt.

---

 **HINWEIS:** Möglicherweise werden nicht alle der in diesem Handbuch aufgeführten Computer Setup-Menüoptionen von Ihrem Computer unterstützt.

**HINWEIS:** Eine über den USB-Anschluss angeschlossene externe Tastatur oder Maus kann in Computer Setup nur verwendet werden, wenn die betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung aktiviert ist.

---

So starten Sie Computer Setup:

1. Schalten Sie den Computer ein, oder starten Sie ihn neu. Drücken Sie die **esc**-Taste, wenn die Meldung „Press the ESC key for Startup Menu“ (Zum Aufrufen des Startup-Menüs ESC-Taste drücken) unten im Bildschirm angezeigt wird.
2. Drücken Sie **f10**, um BIOS Setup aufzurufen.

---

# 2 Verwenden von Computer Setup


# Navigieren und Auswählen in Computer Setup

Auf die Informationen und Einstellungen in Computer Setup können Sie über die Menüs **File** (Datei), **Security** (Sicherheit) und **Diagnostics** (Diagnose) und **System Configuration** (Systemkonfiguration) zugreifen.

So navigieren Sie in Computer Setup und wählen Optionen:

1. Schalten Sie den Computer ein, oder starten Sie ihn neu. Drücken Sie die **esc**-Taste, wenn die Meldung „Press the ESC key for Startup Menu“ (Zum Aufrufen des Startup-Menüs ESC-Taste drücken) unten im Bildschirm angezeigt wird.
  - Zum Wählen eines Menüs oder eines Menüelements verwenden Sie die Tabulatortaste und die Pfeiltasten der Tastatur und drücken die **Eingabetaste**. Sie können auch mit einem Zeigergerät auf das Element klicken.
  - Um einen Bildlauf nach oben oder unten durchzuführen, klicken Sie rechts oben im Bildschirm auf den Aufwärts- bzw. Abwärtspfeil, oder verwenden Sie die Nach-oben- bzw. die Nach-unten-Taste.
  - Um Dialogfelder zu schließen und zum Hauptbildschirm von Computer Setup zurückzukehren, drücken Sie die **esc**-Taste, und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.

---

 **HINWEIS:** Sie können entweder mit einem Zeigergerät (TouchPad, Pointing Stick oder USB-Maus) oder der Tastatur navigieren und in Computer Setup eine Auswahl treffen.

---

2. Drücken Sie **f10**, um BIOS Setup aufzurufen.
3. Wählen Sie das Menü **File** (Datei), **Security** (Sicherheit), **Diagnostics** (Diagnose) oder **System Configuration** (Systemkonfiguration).

Verlassen Sie die Computer Setup-Menüs mit einem der folgenden Verfahren:

- Um die Computer Setup-Menüs zu verlassen, ohne die Änderungen zu speichern, klicken Sie links unten im Bildschirm auf das Symbol **Exit** (Beenden), und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.

– ODER –

Wählen Sie mit der Tabulatortaste und den Pfeiltasten **File** (Datei) > **Ignore changes and exit** (Änderungen ignorieren und beenden), und drücken Sie dann die **Eingabetaste**.

– ODER –

- Um die Änderungen zu speichern und die Computer Setup-Menüs zu verlassen, klicken Sie links unten im Bildschirm auf das Symbol **Save** (Speichern), und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.


– ODER –

Wählen Sie mit der Tabulatortaste und den Pfeiltasten **File** (Datei) > **Save changes and exit** (Änderungen speichern und beenden), und drücken Sie dann die **Eingabetaste**.

Die Änderungen werden beim Neustart des Computers wirksam.

# Wiederherstellen der Standardeinstellungen in Computer Setup

---

 **HINWEIS:** Beim Wiederherstellen der Standardeinstellungen wird der Festplattenmodus nicht geändert.

---

So setzen Sie in Computer Setup die Einstellungen wieder auf den Lieferzustand zurück:


1. Schalten Sie den Computer ein, oder starten Sie ihn neu. Drücken Sie die **esc**-Taste, wenn die Meldung „Press the ESC key for Startup Menu“ (Zum Aufrufen des Startup-Menüs ESC-Taste drücken) unten im Bildschirm angezeigt wird.
2. Drücken Sie **f10**, um BIOS Setup aufzurufen.
3. Wählen Sie mit einem Zeigegerät oder den Pfeiltasten **File (Datei) > Restore defaults** (Standardeinstellungen wiederherstellen).
4. Folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.
5. Um die Änderungen zu speichern und das Programm zu beenden, klicken Sie links unten im Bildschirm auf das Symbol **Save** (Speichern), und folgen Sie den Anleitungen auf dem Bildschirm.

– ODER –

Wählen Sie mit den Pfeiltasten **File (Datei) > Save changes and exit** (Änderungen speichern und beenden), und drücken Sie die **Eingabetaste**.

Die Änderungen werden beim Neustart des Computers wirksam.

---

 **HINWEIS:** Die Einstellungen für Kennwörter und Sicherheit werden beim Wiederherstellen der Standardeinstellungen nicht verändert.


---



---

## 3 Menüs in Computer Setup

Die Menütabelle in diesem Abschnitt bieten einen Überblick über die Optionen von Computer Setup.


 **HINWEIS:** Möglicherweise werden nicht alle der in diesem Kapitel aufgeführten Computer Setup-Menüoptionen von Ihrem Computer unterstützt.

---

## Menü „File“ (Datei)

Option	Aktion
System Information (Systeminformationen)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anzeigen der Identifizierungsinformationen für den Computer und die Akkus im System.</li><li>• Anzeigen der technischen Daten des Prozessors, des Cache-Speichers, der Speicherkapazität, des System-ROM, der Grafikcontroller-Version und der Tastaturcontrollerversion.</li></ul>
Set System Date and Time (Systemdatum und -uhrzeit einstellen)	Einstellen oder Ändern von Datum und Uhrzeit auf dem Computer.
Restore defaults (Standardeinstellungen wiederherstellen)	Ersetzen von Konfigurationseinstellungen in Computer Setup durch die ursprünglichen Standardeinstellungen. (Der Festplattenmodus und die Einstellungen für Kennwörter und Sicherheit werden beim Wiederherstellen der Standardeinstellungen nicht verändert.)
Ignore changes and exit (Änderungen ignorieren und beenden)	Verwerfen der in der aktuellen Sitzung vorgenommenen Änderungen. Das Programm wird beendet und der Computer neu gestartet.
Save changes and exit (Änderungen speichern und beenden)	Speichern der in der aktuellen Sitzung vorgenommenen Änderungen. Das Programm wird beendet und der Computer neu gestartet. Die Änderungen werden beim Neustart des Computers wirksam.

# Menü „Security“ (Sicherheit)

 **HINWEIS:** Möglicherweise werden nicht alle der in diesem Abschnitt aufgeführten Menüoptionen von Ihrem Computer unterstützt.


Option	Aktion
Setup BIOS Administrator Password (BIOS-Administrator Kennwort festlegen)	Festlegen eines BIOS-Administrator Kennworts.
User Management (Benutzerverwaltung) – Administrator Kennwort erforderlich	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erstellen eines neuen BIOS-Benutzerkontos.</li> <li>• Anzeigen einer Liste der ProtectTools-Benutzer.</li> </ul>
Password Policy (Kennwortrichtlinie) – Administrator Kennwort erforderlich	Ändern der Kriterien für die Kennwortrichtlinie.
HP SpareKey	Aktivieren/Deaktivieren von HP SpareKey (standardmäßig aktiviert).
Always Prompt for HP SpareKey Enrollment (Immer zu HP SpareKey-Registrierung auffordern)	Aktivieren/Deaktivieren von HP SpareKey-Registrierung (standardmäßig aktiviert).
Fingerprint Reset on Reboot (Fingerabdruck beim Neustart zurücksetzen) – sofern vorhanden	Zurücksetzen/Löschen der für das Fingerabdruck-Lesegerät registrierten Fingerabdrücke (bestimmte Modelle; standardmäßig deaktiviert).
Allow Reset of HP ProtectTools security keys (Zurücksetzen der HP ProtectTools Sicherheitsschlüssel zulassen)	Zurücksetzen der HP ProtectTools Sicherheitsschlüssel aktivieren/deaktivieren.
Change Password (Kennwort ändern)	Eingeben, Ändern oder Löschen eines BIOS-Administrator Kennworts.
HP SpareKey Enrollment (HP SpareKey-Registrierung)	Registrieren oder Zurücksetzen von HP SpareKey, bei dem es sich um eine Reihe von Sicherheitsfragen und Antworten handelt, die verwendet werden, wenn Sie Ihr Kennwort vergessen.
DriveLock Passwords (DriveLock-Kennwörter)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von DriveLock auf einer Computerfestplatte (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Ändern eines DriveLock-Benutzer- oder Master-Kennworts.</li> </ul> <p><b>HINWEIS:</b> Der Zugriff auf DriveLock-Einstellungen ist nur möglich, wenn Sie Computer Setup beim Starten (nicht beim Neustarten) des Computers aufrufen.</p>
TPM Embedded Security	<p>Aktivieren/Deaktivieren der Unterstützung für Trusted Platform Module (TPM) Embedded Security. TPM Embedded Security schützt den Computer vor unberechtigten Zugriffen auf Eigentümerfunktionen, die in Embedded Security for ProtectTools zur Verfügung stehen. Weitere Informationen finden Sie in der ProtectTools-Softwarehilfe.</p> <p><b>HINWEIS:</b> Zum Ändern dieser Einstellung benötigen Sie ein Setup-Kennwort.</p>
Automatic DriveLock (Automatisches DriveLock)	Aktivieren/Deaktivieren der Unterstützung des automatischen DriveLock.
Disk Sanitizer	Führen Sie Disk Sanitizer aus, um alle vorhandenen Daten auf der primären Festplatte oder dem Laufwerk im Erweiterungsschacht zu vernichten.

Option	Aktion
	<b>ACHTUNG:</b> Bei der Ausführung von Disk Sanitizer werden alle vorhandenen Daten auf der ausgewählten Festplatte unwiderruflich vernichtet.
System-IDs	Eingabe der benutzerdefinierten Nummer zur Verfolgung von Computerbeständen und der Eigentümerkennung.

## Menü „Diagnostics“ (Diagnose)

Option	Aktion
Menü „System Diagnostics“ (Systemdiagnose)	<ul style="list-style-type: none"><li>• F1 System Information (F1 Systeminformationen) – Zeigt die folgenden Informationen an:<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Identifizierungsinformationen für den Computer und die Akkus im System.</li><li>◦ Technische Daten des Prozessors, des Cache-Speichers, der Speicherkapazität, des System-ROM, der Grafikcontroller-Version und der Tastaturcontrollerversion.</li></ul></li><li>• F2 Start-up Test (F2 Systemstarttest) – Überprüft die für den Start des Computers erforderlichen Systemkomponenten.</li><li>• F3 Run-In Test (F3 Lasttest) – Führt eine umfassende Überprüfung des Systemspeichers durch.</li><li>• F4 Hard Disk Test (F4 Festplattentest) – Führt einen umfassenden Selbsttest für eine Festplatte des Systems aus.</li><li>• F5 Error Log (F5 Fehlerprotokoll) – Zeigt eine Protokolldatei an, falls Fehler aufgetreten sind.</li></ul>

# Menü „System Configuration“ (Systemkonfiguration)

 **HINWEIS:** Einige der hier aufgeführten Systemkonfigurationsoptionen werden von Ihrem Computer möglicherweise nicht unterstützt.

Option	Aktion
Language (Sprache)	Ändern der Sprache von Computer Setup.
Boot Options (Start-Optionen)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Festlegen der Wartedauer für Startmenü (in Sekunden).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren des benutzerdefinierten Logos (standardmäßig deaktiviert).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren der Anzeige für die Diagnose-URL (standardmäßig aktiviert).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren des Systemstarts von CD-ROM (standardmäßig aktiviert).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren des Systemstarts von SD-Karte (standardmäßig aktiviert).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren des Systemstarts von Diskette (standardmäßig aktiviert).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren des Systemstarts über interne PXE-NIC (standardmäßig aktiviert).</li><li>• Einstellen der Verzögerung für Express-Boot-Popup in Sekunden.</li><li>• Festlegen der Bootreihenfolge.</li></ul>
Device Configurations (Gerätekonfigurationen)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktivieren/Deaktivieren der betriebssystemunabhängigen USB-Unterstützung (standardmäßig aktiviert). Bei aktivierter Option ermöglicht die betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung die folgenden Funktionen:<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Verwendung einer USB-Tastatur in Computer Setup, auch wenn das Windows® Betriebssystem nicht ausgeführt wird.</li><li>◦ Der Computer kann von bootfähigen USB-Geräten, wie z. B. einer Festplatte, einem Diskettenlaufwerk oder einem optischen Laufwerk, die über einen USB-Anschluss an den Computer angeschlossen sind, gestartet werden.</li></ul></li><li>• Auswählen eines Modus der parallelen Schnittstelle: ECP (Enhanced Capabilities Port), Standard, Bidirektional oder EPP (Enhanced Parallel Port).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren des ständigen Betriebs des Systemlüfters bei Anschluss an eine Netzsteckdose (standardmäßig aktiviert).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren des LAN-Energiesparmodus (bestimmte Modelle). Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird Energie gespart, indem das LAN ausgeschaltet wird, wenn es nicht verwendet wird (standardmäßig aktiviert).</li><li>• Aktivieren/Deaktivieren der Datenausführungsverhinderung. Wenn diese Funktion</li></ul>

Option	Aktion
	<p>aktiviert ist, kann der Prozessor die Ausführung von bestimmtem Viruscode deaktivieren. Dies erhöht die Sicherheit des Computers.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• SATA (Serial Advanced Technology Attachment)-Gerätemodus. Die folgenden Optionen sind verfügbar: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ AHCI (Advanced Host Controller Interface)</li> <li>◦ IDE (Integrated Drive Electronics)</li> <li>◦ RAID (bestimmte Modelle)</li> </ul> </li> </ul> <p><b>HINWEIS:</b> Die Verfügbarkeit der oben genannten Optionen unterscheidet sich von Computermodell zu Computermodell.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivieren/Deaktivieren der Funktion für das Schnellladen des zweiten Akkus (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von HP QuickLook 2 (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren der Virtualisierungstechnologie (bestimmte Modelle, standardmäßig deaktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von TXT (Intel® Trusted Execution Technology) (bestimmte Modelle, standardmäßig deaktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Dualcore-Prozessors (bestimmte Modelle, standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)-Modus (standardmäßig deaktiviert).</li> </ul>
Built-In Device Options (Optionen für integrierte Geräte)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivieren/Deaktivieren der Wireless-Taste (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des integrierten WWAN-Gerätefunks (bestimmte Modelle, standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des integrierten Bluetooth®-Gerätefunks (standardmäßig aktiviert)</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Netzwerkcontrollers (LAN) (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Festlegen des Wake-On-LAN-Status. Unter anderem stehen die folgenden Optionen zur Verfügung: <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Deaktiviert</li> <li>◦ Systemstart über Netzwerk (standardmäßig festgelegt)</li> <li>◦ Startreihenfolge folgen</li> </ul> </li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Fingerabdruck-Lesegeräts (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Modemgeräts (standardmäßig aktiviert).</li> </ul>

Option	Aktion
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des integrierten WLAN-Geräts (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Umschaltens von LAN/WLAN (standardmäßig deaktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Lichtsensors (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Notebook MultiBay-Geräts (standardmäßig aktiviert).</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren der integrierten Kamera (bestimmte Modelle, standardmäßig aktiviert).</li> </ul>
<p>Port Options (Anschlussoptionen) – alle Optionen sind standardmäßig aktiviert</p>	<p><b>HINWEIS:</b> Standardmäßig sind alle Anschlussoptionen aktiviert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Smart Card-Steckplatzes.</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des ExpressCard-Steckplatzes.</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren der seriellen Schnittstelle.</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren der parallelen Schnittstelle.</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des Speicherkarten-Lesegeräts.</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des USB-Anschlusses.</li> </ul> <p><b>ACHTUNG:</b> Wenn Sie den USB-Anschluss deaktivieren, werden auch die MultiBay- und ExpressCard-Geräte auf dem erweiterten Portreplikator deaktiviert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivieren/Deaktivieren des 1394-Anschlusses.</li> </ul>
<p>AMT Options (AMT-Optionen)</p>	<p><b>HINWEIS:</b> Alle AMT-Optionen sind standardmäßig deaktiviert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von „Firmware Verbosity“ (Firmware-Ausführlichkeit)</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von „AMT Setup Prompt (CTRL-P)“ [Aufforderung für AMT-Setup (Strg-P)].</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von „USB Key Provisioning Support“ (Unterstützung für Konfigurationsdatei von USB-Stick)</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von „Unconfigure AMT on Next Boot“ (AMT beim nächsten Systemstart dekonfigurieren)</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von „Terminal Emulation Mode“ (Terminalemulationsmodus)</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von „Firmware Progress Event Support“ (Unterstützung von Firmware-Status-Ereignissen)</li> <li>• Aktivieren/Deaktivieren von „TYPE-131 in SMBIOS“.</li> </ul>



Option	Aktion
Set Security Level (Einstellen der Sicherheitsstufe)	Ändern, Anzeigen oder Ausblenden der Sicherheitsstufe für alle BIOS-Menüelemente.
Restore Security Defaults (Sicherheitsstandardwerte wiederherstellen)	Wiederherstellen der Standard-Sicherheitseinstellungen.

# Index

- A**
  - AMT-Optionen
    - AMT beim nächsten Systemstart dekonfigurieren 12
    - Aufforderung für AMT-Setup (Strg-P) 12
    - Firmware-Ausführlichkeit 12
    - Terminalemulationsmodus 12
    - TYPE-131 in SMBIOS 12
    - Unterstützung für
      - Konfigurationsdatei von USB-Stick 12
      - Unterstützung von Ereignissen für Firmware-Status 12
  - Anschlussoptionen
    - 1394-Anschluss 12
    - ExpressCard-Steckplatz 12
    - Parallele Schnittstelle 12
    - Serielle Schnittstelle 12
    - Smart Card-Steckplatz 12
    - Speicherkarten-Lesegerät 12
    - USB-Anschluss 12
  - Ausführung deaktivieren 11
- B**
  - Betriebssystemunabhängige USB-Unterstützung 1, 10
  - BIOS-Administratorkennwort 7
- C**
  - Computer Setup
    - Menü
      - „Diagnostics“ (Diagnose) 9
      - Menü „File“ (Datei) 6
      - Menü „Security“ (Sicherheit) 7
      - Menü „System Configuration“ (Systemkonfiguration) 10
      - Navigieren und Auswählen 3
    - Standardeinstellungen wiederherstellen 4
    - Verwenden 2
    - Zugreifen auf 1
- D**
  - Disk Sanitizer 7
  - DriveLock, automatisches 7
  - DriveLock-Kennwort 7
  - Dualcore-Prozessor 11
- F**
  - Fehlerprotokoll 9
  - Festplattentest 9
- G**
  - Gerätekonfigurationen 10
- H**
  - HP QuickLook 2 11
  - HP SpareKey-Registrierung 7
- I**
  - Integrierte Geräte
    - Bluetooth-Gerätefunk 11
    - Fingerabdruck-Lesegerät 11
    - Integrierte Kamera 12
    - Integriertes WLAN 12
    - Lichtsensor 12
    - Modem 11
    - Netzwerkcontroller (LAN) 11
    - Notebook MultiBay 12
    - Umschalten von LAN/WLAN 12
    - Wake-On-LAN 11
    - Wireless-Taste 11
    - WWAN-Gerätefunk 11
- K**
  - Kennwörter 7
- L**
  - LAN Power Save 10
  - Laufwerke, Startreihenfolge 10
- M**
  - Menü „Diagnostics“ (Diagnose) 9
  - Menü „File“ (Datei) 6
  - Menü „Security“ (Sicherheit)
    - Automatisches DriveLock 7
    - Benutzerverwaltung 7
    - BIOS-Administratorkennwort festlegen 7
    - Disk Sanitizer 7
    - DriveLock 7
    - Fingerabdruck-Lesegerät zurücksetzen 7
    - HP SpareKey 7
    - HP SpareKey-Registrierung 7
    - Immer zu HP SpareKey-Registrierung auffordern 7
    - Kennwort ändern 7
    - Kennwortrichtlinie 7
    - System-IDs 8
    - Zurücksetzen der HP ProtectTools Sicherheitschlüssel zulassen 7
  - Menü „System Configuration“ (Systemkonfiguration) 10
  - Menü „System Diagnostics“ (Systemdiagnose) 9
  - Modus der parallelen Schnittstelle 10
- O**
  - Optionen für integrierte Geräte 11

## R

RAID (Redundant Array of Independent Disks)-Geräte 11  
Run-In-Test 9

## S

SATA (Serial Advanced Technology Attachment)-Geräte  
AHCI (Advanced Host Controller Interface) 11  
IDE (Integrated Drive Electronics) 11  
Schnellladen des zweiten Akkus 11  
Setup Utility  
Menü  
„Diagnostics“ (Diagnose) 9  
Menü „File“ (Datei) 6  
Menü „Security“ (Sicherheit) 7  
Menü „System Configuration“ (Systemkonfiguration) 10  
Navigieren und Auswählen 3  
Standardeinstellungen wiederherstellen 4  
Verwenden 2  
Zugreifen auf 1  
Sicherheitsstandardwerte wiederherstellen 13  
Sicherheitsstufe einstellen 13  
Sprache in Computer Setup ändern 10  
Standardeinstellungen wiederherstellen 6  
Start-Optionen 10  
Startreihenfolge 10  
Systemdatum und -uhrzeit einstellen 6  
System-IDs 8  
Systeminformationen 6  
Systemlüfter 10

## T

Test beim Starten 9  
TPM Embedded Security 7  
TXT (Intel® Trusted Execution Technology) 11

## U

Unified Extensible Firmware Interface (UEFI)-Modus 11

USB-Unterstützung, betriebssystemunabhängig 1, 10

## V

Virtualisierungstechnologie 11

