



Computer Setup (F10) Yardımcı Programı Kılavuzu

HP Ofis Masaüstü Bilgisayarları
dx5150 modeli

Belge Parça Numarası: 374172-142

Eylül 2005

Bu kılavuzda Computer Setup'ı kullanma yönergeleri verilmektedir. Bu araç, yeni bir donanım eklendiğinde ve bakım amacıyla bilgisayarınızın varsayılan ayarlarını yeniden yapılandırmak ve değiştirmek için kullanılır.

© Telif Hakkı 2004-2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
Buradaki bilgiler önceden uyarı yapılmadan değiştirilebilir.

Microsoft ve Windows, Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde
Microsoft Corporation'ın ticari markalarıdır.

HP ürün ve servislerine ilişkin garantilerin tamamı, bu ürün ve servislerle
birlikte verilen sınırlı garanti beyanlarında açıkça belirtilir. Burada belirtilen
hiçbir şey ek garanti oluşturacak şekilde yorumlanmamalıdır. HP, bu kılavuzda
olabilecek teknik veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Bu belge, telif haklarıyla korunan mülkiyet bilgileri içermektedir. Bu belgenin
hiçbir bölümü Hewlett-Packard Company'nin önceden yazılı onayı olmadıkça
fotokopiyle çoğaltılamaz, kopyalanamaz veya başka dillere çevrilemez.



UYARI: Bu tarzda yazılmış metinler, talimatlara uymadığınız takdirde
bedensel zarar görebileceğinizi veya ölüme sebep olunabileceğini belirtir.



DİKKAT: Bu şekilde tasarlanmış metinler, yönergelere uyulmadığı takdirde
donatının zarar görebileceğini veya bilgi kaybıyla karşılaşabileceğinizi belirtir.

Computer Setup (F10) Yardımcı Programı Kılavuzu

HP Ofis Masaüstü Bilgisayarları

Birinci Baskı (Aralık 2004)

İkinci Baskı (Eylül 2005)

Belge Parça Numarası: 374172-142

İçindekiler

Computer Setup (F10) Yardımcı Programı

Computer Setup (F10) Yardımcı Programları	1
Computer Setup (F10) Yardımcı Programlarını Kullanma	2
System Information (Sistem Bilgileri)	4
Displays (Ekranlar)	4
Standard CMOS Features (Standart CMOS Yapılandırma Özellikleri)	4
Date (Tarih (aa:gg; yy))	4
Time (Saat (sa:dd:sn))	4
Standard CMOS Features (Standart CMOS Yapılandırma Özellikleri)	5
IDE Channel 0 Master (IDE Kanal 0 Master)	5
IDE Channel 0 Slave (IDE Kanal 0 Slave)	5
SATA Channel 1 Master (SATA Kanal 0 Master)	6
SATA Channel 2 Master (SATA Kanal 0 Master)	6
SATA Channel 1 Master (SATA Kanal 0 Master)	7
SATA Channel 2 Master (SATA Kanal 0 Master)	7
Drive A (Sürücü A)	7
Halt On (Aşağıdaki Durumda Durdur)	7
POST Delay (POST Gecikmesi)	7
Advanced BIOS Features (Gelişmiş BIOS Özellikleri)	8
Removable Device Boot Seq. (Çıkarılabilir Aygıt Önyükleme Sırası)	8
Hard Disk Boot Seq. (Sabit Disk Önyükleme Sırası)	8
Optical Drive Boot Seq. (Optik Sürücü Önyükleme Sırası)	8
Network Boot Seq. (Ağ Önyükleme Sırası)	8
Quick Power On Self Test (Açılışta Otomatik Hızlı Sınama (POST))	8
F9 Yeniden Başlat Menüsü	8
First Boot Device (İlk Önyükleme Aygıtı)	9
Second Boot Device (İkinci Önyükleme Aygıtı)	9
Third Boot Device (Üçüncü Önyükleme Aygıtı)	9
Fourth Boot Device (Dördüncü Önyükleme Aygıtı)	9
Boot Up NumLock Status (Önyükleme NumLock Durumu)	9

Güvenlik Seçeneği	9
APIC Modu	9
MPS Version Control for OS (İşletim Sistemi için MSP Sürüm Denetimi)	9
HDD S.M.A.R.T. Capability (HDD S.M.A.R.T. Özelliği)	9
ASF Desteği	10
BIOS Write Protection (BIOS Yazma Koruması)	10
Advanced Chipset Features (Gelişmiş Yonga Seti Özellikleri)	10
PCIB Prefetch (PCIB Önceden Getirme)	10
GFX Çoklu İşlev Modu	10
UMA Frame Buffer Size (UMA Çerçeve Arabellek Boyutu)	10
Video Display Devices (Video Görüntü Aygıtları)	10
Init Display First (İlk Başlangıç Ekranı)	10
Advanced Chipset Features (Gelişmiş Yonga Seti Özellikleri)	11
SurroundView	11
Auto Detect PCI Clk (Otomatik Algılama PCI Clk)	11
Spread Spectrum (Yayılma Kuşağı)	11
Integrated Peripherals (Entegre Çevre Birimleri)	11
South OnChip PCI Device (South OnChip IDE Aygıtı)	11
OnChip USB Controller (OnChip USB Denetleyicisi)	11
USB Legacy Support (Geriye Dönük Destek)	11
Integrated Peripherals (Entegre Çevre Birimleri)	12
Front Panel USB Port (Ön Panel USB Bağlantı Noktası)	12
Onboard FDC Controller (Yerleşik FDC Denetleyicisi)	12
Onboard Serial Port (Yerleşik Seri Bağlantı Noktası)	12
Onboard Parallel Port (Yerleşik Paralel Bağlantı Noktası)	12
Paralel Bağlantı Noktası Modu	12
Integrated Peripherals (Entegre Çevre Birimleri)	13
ECP Mode Use DMA	13
Power Management Setup (Güç Yönetimi Kurulumu)	13
ACPI Function (ACPI İşlevi)	13
ACPI Suspend Type (ACPI Askıya Alma Türü)	13
MODEM Use IRQ	13
After AC Power Loss (AC Güç Kesintisinden Sonra)	13
PowerOn by PCI Card (PCI Kartıyla Güç Açma)	13

Power Management Setup (Güç Yönetimi Kurulumu)	14
AMD Cool'n'Quiet	14
RTC Alarm Resume (RTC Uyarısı Başlama)	14
Tarih (of Month) (Tarih (Ayın Günü)).	14
Resume Time (hh:mm:ss) (Başlama saati (sa:aa:sn))	14
PnP/PCI Configuration (PnP/PCI Yapılandırması)	14
Reset Configuration Data (Yapılandırma Verilerini Sıfırla)	14
Resources Controlled By (Kaynakları Denetleyenler).	15
IRQ Resources (IRQ Kaynakları)	15
Assign IRQ for VGA (VGA için IRQ Ata)	16
Assign IRQ for USB (USB için IRQ Ata)	16
PC Health Status (PC Sağlık Durumu).	16
System Information (Sistem Bilgileri)	16
Load Default Settings (Eniyileştirilmiş Varsayılan Ayarları Yükle)	16
Set Supervisor Password (Gözetmen Parolasını Ayarla)	16
Set User Password (Kullanıcı Parolasını Ayarla).	16
Save & Exit Setup (Kaydet ve Kurulum'dan Çık)	17
Exit Without Saving (Kaydetmeden Çık).	17
Yapılandırma Ayarlarını Kurtarma	18
Backing up the CMOS (CMOS'u Yedekleme)	18
Restoring the CMOS (CMOS'u Geri Yükleme).	18

Computer Setup (F10) Yardımcı Programı

Computer Setup (F10) Yardımcı Programları

Aşağıdakileri yapmak için Computer Setup (Bilgisayar Kurulumu) (F10) Yardımcı Programı'nı kullanın:

- Fabrika varsayılan ayarlarını değiştirme.
- Sistem tarihini ve saatini ayarlama.
- İşlemci, grafik, bellek, ses, depolama, iletişim ve giriş aygıtları ayarlarını içeren sistem yapılandırmasını ayarlama, görüntüleme, değiştirme veya doğrulama.
- Sabit disk sürücüleri, disket sürücüleri, optik sürücüler veya USB flaş ortam aygıtları gibi önyüklenebilir aygıtların önyükleme sırasını değiştirme.
- Tam Önyükleme'den daha hızlı olan, ancak Tam Önyükleme sırasında tanı testlerinin hepsini çalıştırmayan Açılışta Otomatik Hızlı Sınama'yı etkinleştirme/devre dışı bırakma
- Demirbaş Etiketini veya şirket tarafından bu bilgisayar için verilmiş seri numarasını girme.
- Computer Setup (F10) Yardımcı Programı'na erişimi ve bu bölümdeki ayarların kontrolünü sağlayan bir gözetmen parolası belirleme.
- Seri, USB, paralel bağlantı noktaları, ses veya katıştırılmış NIC'nin, serbest bırakılana dek kullanılmamasını sağlamak üzere tümleşik G/Ç işlevselliğini güvenli hale getirme.
- Çıkarılabilir ortamla önyükleme yeteneğini etkinleştirme veya devre dışı bırakma.
- Eski sürüm disketin yazma yeteneğini (donanım tarafından destekleniyorsa) etkinleştirme veya devre dışı bırakma.

Computer Setup (F10) Yardımcı Programlarını Kullanma

Computer Setup programına yalnızca bilgisayarı açarak veya sistem yeniden başlatılarak erişilebilir. Computer Setup Yardımcı Programları menüsüne erişmek için aşağıdaki adımları yerine getirin:

1. Bilgisayarı açın veya yeniden başlatın. Microsoft Windows'ta bulunuyorsanız, sırasıyla **Başlat > Bilgisayarı Kapat > Yeniden Başlat** seçeneklerini tıklayın.
2. Bilgisayar açıldığında, Computer Setup'a girene kadar **F10** tuşunu basılı tutun.



F10 tuşuna uygun zamanda basmazsanız, yardımcı programa erişmek için bilgisayarı yeniden başlatmanız ve sonra **F10** tuşuna yeniden basmanız gerekir.

3. Computer Setup Yardımcı Programı, menü başlıkları ve eylemlerine bölünmüştür:

Computer Setup Yardımcı Programı'nın ekranında sekiz menü başlığı görünür:

- ☐ System Information (Sistem Bilgileri)
- ☐ Standard CMOS Features
(Standart CMOS Yapılandırma Özellikleri)
- ☐ Advanced BIOS Features (Gelişmiş BIOS Özellikleri)
- ☐ Advanced Chipset Features (Gelişmiş Yonga Seti Özellikleri)
- ☐ Integrated Peripherals (Entegre Çevre Birimleri)
- ☐ Power Management Setup (Güç Yönetimi Kurulumu)
- ☐ PnP/PCI Configurations (PnP/PCI Yapılandırmaları)
- ☐ PC Health Status (PC Sağlık Durumu)

Computer Setup Yardımcı Programı'nın ekranında beş eylem seçeneği vardır:

- ☐ Load Default Settings
(Eniyileştirilmiş Varsayılan Ayarları Yükle)
- ☐ Set Supervisor Password (Gözetmen Parolasını Ayarla)
- ☐ Set User Password (Kullanıcı Parolasını Ayarla)
- ☐ Save & Exit Setup (Kaydet ve Kurulum'dan Çık)
- ☐ Exit Without Saving (Kaydetmeden Çık)


Uygun başlığı seçmek için ok tuşlarını kullanın ve sonra **Enter** tuşuna basın. İstedığınız seçeneği belirlemek için yukarı ve aşağı ok tuşlarını kullanın, ardından **Enter** tuşuna basın. Bir önceki ekrana geri dönmek için, **Esc** tuşuna basın.

4. Değişiklikleri uygulamak ve kaydetmek için **F10** tuşuna basın veya Computer Setup Yardımcı programı ekranında **Save & Exit Setup**'ı (Kaydet ve Kurulum'dan Çık) seçin ve sonra **Enter**'a basın.


Uygulanmasını istemediğiniz değişiklikler yaptıysanız, **Exit Without Saving** (Kaydetmeden Çık) seçeneğini kullanın ve **Enter**'a basın.




DIKKAT: ROM, F10 Computer Setup değişikliklerinizi kaydederken bilgisayarı KAPATMAYIN; CMOS bozulabilir. Bilgisayarı ancak F10 Setup ekranından çıktıktan sonra güvenle kapatabilirsiniz.

Computer Setup		
Başlık	Seçenek	Açıklama
System Information (Sistem Bilgileri)	Displays (Ekranlar)	Ürün Adı
		Processor Type (İşlemci Türü)
		Cache Size (Önbellek Boyutu)
		Memory Size (Bellek Boyutu)
		System ROM (Sistem ROM'u)
		Integrated MAC (Entegre MAC)
		UUID
		System Serial # (Sistem Seri Numarası) Varlık İzleme Numarası
Standard CMOS Features (Standart CMOS Yapılandırma Özellikleri)	Date (Tarih (aa:gg; yy))	Sistem tarihini ayarlamanızı sağlar.
	Time (Saat (sa:dd:sn))	Sistem saatini ayarlamanızı sağlar.
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Standard CMOS Features (Standart CMOS Yapılandırma Özellikleri) (devam)	IDE Channel 0 Master (IDE Kanal 0 Master) IDE Channel 0 Slave (IDE Kanal 0 Slave)	Her biri için aşağıdakileri ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • IDE sabit disk boyutunu algıla ve seçili kanalda başlat • IDE'yi seçili kanalda aşağıdakilere ayarla: <ul style="list-style-type: none"> • Yok • Auto (Otomatik) • Manual (El ile) • seçili kanalda erişim modunu aşağıdaki gibi ayarla: <ul style="list-style-type: none"> • CHS • LBA • Large (Geniş) • Auto (Otomatik) • view (görüntüle) <ul style="list-style-type: none"> • Capacity (Kapasite) • Cylinder (Silindir) • Head (Kafa) • Precomp (Önbilgisayar) • Landing Zone (Başlama Bölgesi) • Sector (Sektör)
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Standard CMOS Features (Standart CMOS Yapılandırma Özellikleri) (devam)	SATA Channel 1 Master (SATA Kanal 0 Master) SATA Channel 2 Master (SATA Kanal 0 Master)	Her biri için aşağıdakileri ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • seçili kanal için sabit disk otomatik testini çalıştır <ul style="list-style-type: none"> • SMART Status Check (SMART Durum Denetimi) <ul style="list-style-type: none"> – Target Disk (Hedef Disk) – SMART – SMART Status Check (SMART Durum Denetimi) • HDD Short Self-Test (Sabit Disk Kısa Otomatik Testi) <ul style="list-style-type: none"> – Target Disk (Hedef Disk) – Estimated Test Time (Tahmini Test Süresi) – Start Test (Testi Başlat) • HDD Extended Self-Test (Sabit Disk Uzun Otomatik Testi) <ul style="list-style-type: none"> – Target Disk (Hedef Disk) – Estimated Test Time (Tahmini Test Süresi) – Start Test (Testi Başlat) • IDE sabit disk boyutunu algıla ve seçili kanalda başlat • seçili kanalda genişletilmiş IDE'yi aşağıdaki gibi ayarla: <ul style="list-style-type: none"> • Yok • Auto (Otomatik)
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		



Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Standard CMOS Features (Standart CMOS Yapılandırma Özellikleri) (devam)	SATA Channel 1 Master (SATA Kanal 0 Master) SATA Channel 2 Master (SATA Kanal 0 Master) (devam)	<ul style="list-style-type: none"> • seçili kanalda erişim modunu aşağıdaki gibi ayarla <ul style="list-style-type: none"> • Large (Geniş) • Auto (Otomatik) • view (görüntüle) <ul style="list-style-type: none"> • Capacity (Kapasite) • Cylinder (Silindir) • Head (Kafa) • Precomp (Önderleme) • Landing Zone (Başlama Bölgesi) • Sector (Sektör)
	Drive A (Sürücü A)	Sürücü A'yı Yok veya 1,44, 3,5 inç olarak ayarlamanızı sağlar.
	Halt On (Aşağıdaki Durumda Durdur)	Aşağıdakileri ayarlamanızı sağlar : <ul style="list-style-type: none"> • All Errors (Tüm Hatalar) • No Errors (Hata Yok) • All but Keyboard (Klavye dışında hepsi) • All but Diskette (Disket dışında hepsi) • All but Diskette/Keyboard (Disket/Klavye dışında hepsi)
	POST Delay (POST Gecikmesi)	POST gecikmesi ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • 0 saniye • 5 saniye • 10 saniye • 15 saniye • 30 saniye
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Advanced BIOS Features (Gelişmiş BIOS Özellikleri)	Removable Device Boot Seq. (Çıkarılabilir Aygıt Önyükleme Sırası)	Takılı aygıtların (örn., FDD, LS120 veya Zip Sürücüsü gibi) önyükleme yapılabilir bir işletim sistemi görüntüsü için hangi sırada denetleneceklerini belirtmenizi sağlar.
	Hard Disk Boot Seq. (Sabit Disk Önyükleme Sırası)	Yüklü sabit disk sürücü aygıtlarının sırasını belirlemenize izin verir (USB HDD depolama, USB2 DriveKey veya USB flash ortamı). Sıradaki ilk sürücü, önyükleme sırasında önceliğe sahiptir ve C sürücüsü olarak bilinir (bir aygıt varsa).
	Optical Drive Boot Seq. (Optik Sürücü Önyükleme Sırası)	Takılı optik sürücülerin (USB ODD dahil) önyükleme yapılabilir bir işletim sistemi görüntüsü için hangi sırada denetleneceklerini belirtmenizi sağlar.
	Network Boot Seq. (Ağ Önyükleme Sırası)	Ağ aygıtlarının (UP NIC kartları dahil) önyükleme yapılabilir bir işletim sistemi görüntüsü için hangi sırada denetleneceklerini belirtmenizi sağlar.
	Quick Power On Self Test (Açılışta Otomatik Hızlı Sınama (POST))	Sistem ön yüklenirken belirli testlerin atlanmasını etkinleştirir veya devre dışı bırakır. Bu özelliği etkinleştirmek sistem için gereken önyükleme süresini azaltır.
	F9 Yeniden Başlat Menüsü	Yeniden Başlat Menüsünü devre dışı bırakır veya etkinleştirir
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Advanced BIOS Features (Gelişmiş BIOS Özellikleri) (devam)	First Boot Device (İlk Önyüklemeye Aygıtı)	<p>Araçların hangisinin birinci, ikinci, üçüncü ve dördüncü olarak önyükleneyeceğini belirlemenize veya dördünden birini devre dışı bırakmanıza olanak sağlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Removable (Çıkarılabilir) • Hard Disk (Sabit Disk) • CDROM (CD-ROM) • Network (Ağ) • Disabled (Devre dışı) <p> MS-DOS sürücü harfi atamaları, MS-DOS dışındaki bir işletim sistemi başlatıldıktan sonra uygulanamayabilir.</p>
	Second Boot Device (İkinci Önyüklemeye Aygıtı)	
	Third Boot Device (Üçüncü Önyüklemeye Aygıtı)	
	Fourth Boot Device (Dördüncü Önyüklemeye Aygıtı)	
	Boot Up NumLock Status (Önyüklemeye NumLock Durumu)	
	Güvenlik Seçeneği	
	APIC Modu	APIC modunu etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	MPS Version Control for OS (İşletim Sistemi için MSP Sürüm Denetimi)	<p>MPS tablosu sürümünü aşağıdakilerden birine ayarlamanızı sağlar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1.1 • 1.4
	HDD S.M.A.R.T. Capability (HDD S.M.A.R.T. Özelliği)	Sabit Disk Otomatik İzleme Analizi ve Raporlama Teknolojisini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
<p> Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.</p>		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Advanced BIOS Features (Gelişmiş BIOS Özellikleri) (devam)	ASF Desteği	BIOS'ta Alert Standard Format (Uyarı Standardı Biçimi) seçeneğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	BIOS Write Protection (BIOS Yazma Koruması)	BIOS yükseltmesini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Advanced Chipset Features (Gelişmiş Yonga Seti Özellikleri)	PCIB Prefetch (PCIB Önceden Getirme)	PCIB önceden getirme seçeneğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	GFX Çoklu İşlev Modu	Dahili Grafik Çoklu İşlev Modunu etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	UMA Frame Buffer Size (UMA Çerçeve Arabellek Boyutu)	UMA çerçeve arabelleğinin boyutunu aşağıdaki gibi ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • 16 MB • 32 MB • 64 MB • 128 MB • Otomatik (kullanılabilir belleğe göre HP'nin önerdiği ayar)
	Video Display Devices (Video Görüntü Aygıtları)	Karta yerleşik video çıkış türünü aşağıdaki gibi ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Otomatik) • CRT Only (Yalnızca CRT) • DFP Only (Yalnızca DFP) • CRT Force, DFP Auto (CRT Zorla, DFP Otomatik)
	Init Display First (İlk Başlangıç Ekranı)	Birincil VGA kaynağını Yerleşik veya PCIe olarak ayarlamanızı sağlar.
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Advanced Chipset Features (Gelişmiş Yonga Seti Özellikleri) (devam)	SurroundView	Surround Ses özelliğini etkinleştirir veya devre dışı bırakır (PCIe grafik eklenti kartı ATI ise)
	Auto Detect PCI Clk (Otomatik Algılama PCI Clk)	PCI saati otomatik algılamayı etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	Spread Spectrum (Yayılma Kuşağı)	Saat yayılma kuşağını etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
Integrated Peripherals (Entegre Çevre Birimleri)	South OnChip PCI Device (South OnChip IDE Aygıtı)	Aşağıdakileri ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> Onchip IDE Controller'ı etkinleştir veya devre dışı bırak. Onboard AC97 Audio'yu otomatik olarak ayarla veya devre dışı bırak Onboard Chip SATA'yı aşağıdaki gibi ayarla: <ul style="list-style-type: none"> SATA Disabled (SATA Devre Dışı) IDE Controller (non-RAID) (IDE Denetleyicisi (RAID dışı)) RAID Controller (RAID Denetleyicisi) etkin/devre dışı: <ul style="list-style-type: none"> Onboard LAN (Yerleşik LAN) Onboard LAN Boot ROM (Yerleşik LAN Önyükleme ROM'u)
	OnChip USB Controller (OnChip USB Denetleyicisi)	USB denetleyicisini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	USB Legacy Support (Geriye Dönük Destek)	USB geriye dönük desteği etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.	


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Integrated Peripherals (Entegre Çevre Birimleri) (devam)	Front Panel USB Port (Ön Panel USB Bağlantı Noktası)	Ön panel USB bağlantı noktalarını etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	Onboard FDC Controller (Yerleşik FDC Denetleyicisi)	Yerleşik FDC denetleyicisini etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	Onboard Serial Port (Yerleşik Seri Bağlantı Noktası)	Yerleşik seri bağlantı noktası yapılandırmasını aşağıdakilere ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • Devre dışı • 3F8/IRQ4 • 2F8/IRQ3 • 3E8/IRQ4 • 2E8/IRQ3
	Onboard Parallel Port (Yerleşik Paralel Bağlantı Noktası)	Yerleşik paralel bağlantı noktasını seçmenize olanak verir. <ul style="list-style-type: none"> • Devre dışı • 378/IRQ7 • 278/IRQ5 • 3BC/IRQ7
	Paralel Bağlantı Noktası Modu	Paralel bağlantı noktası modunu ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • Standart • SPP • EPP1.7 • EPP1.9 • ECP • ECP+EPP
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Integrated Peripherals (Entegre Çevre Birimleri) (devam)	ECP Mode Use DMA	Paralel Bağlantı Noktası ECP veya ECP+EPP olarak ayarlanmışsa, ECP Mode Use DMA ayarını 1 ile 3 arasında bir değere ayarlayabilirsiniz.
Power Management Setup (Güç Yönetimi Kurulumu)	ACPI Function (ACPI İşlevi)	ACPI işlevlerini etkinleştirir/devre dışı bırakır. Bu öğeyi değiştirme mevcut işletim sistemini kullanılamaz kılabilir.
	ACPI Suspend Type (ACPI Askıya Alma Türü)	ACPI askıya alma ayarını belirlemenizi sağlar.
	MODEM Use IRQ	MODEM'in kullanacağı IRQ'yu seçmenize olanak sağlar Harici MODEM uyanma işlevini devre dışı bırakmak için NA (Yok) seçeneğini belirleyin. <ul style="list-style-type: none"> • NA (Yok) • 3 • 4 • 5 • 7 • 9 • 10 • 11
	After AC Power Loss (AC Güç Kesintisinden Sonra)	Sistem güç kaybetme davranışını seçmenizi sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • Açık • Off (Kapalı) • Last State (Son Durum)
	PowerOn by PCI Card (PCI Kartıyla Güç Açma)	PCI kartıyla güç açma özelliğini etkinleştirir/devre dışı bırakır.
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Power Management Setup (Güç Yönetimi Kurulumu) (devam)	AMD Cool'n'Quiet	AMD Cool'n'Quiet ayarını otomatik veya devre dışı olarak belirlemenize olanak verir.
	RTC Alarm Resume (RTC Uyarısı Başlama)	RTC alarmını etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	Tarih (of Month) (Tarih (Ayın Günü))	RTC Uyarısı Başlama etkinse, RTC uyarının ayın hangi günü başlayacağını seçmenize olanak verir.
	Resume Time (hh:mm:ss) (Başlama saati (sa:aa:sn))	RTC Uyarısı Başlama etkinse, RTC uyarısının hangi saatte başlayacağını seçmenize izin verir.
PnP/PCI Configuration (PnP/PCI Yapılandırması)	Reset Configuration Data (Yapılandırma Verilerini Sıfırla)	Otomatik yeniden yapılandırmayı etkinleştirir veya devre dışı bırakır. Varsayılan değer, devre dışıdır. Yeni bir eklenti yüklemişseniz ve sistem yeniden yapılandırması işletim sisteminin önyükleme yapamayacağı derecede ciddi bir uyumsuzluğa neden olmuşsa, Kurulum'dan çıktığınızda Genişletilmiş Sistem Yapılandırma Verileri'ni (ESCD) sıfırlamak için Etkin'i seçin.
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		


Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
PnP/PCI Configuration (PnP/PCI Yapılandırması) (devam)	Resources Controlled By (Kaynakları Denetleyenler)	<p>Kaynakların otomatik mi yoksa el ile mi denetleneceğini belirlemenizi sağlar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (ESCD–Extended Storage Configuration Data) – Otomatik (ESCD – Genişletilmiş Depolama Yapılandırma Verileri) • Manual (El ile) <p>BIOS, önyüklenabilir ve Tak ve Kullan uyumlu aygıtları otomatik yapılandırma olanağı sağlar. Otomatik seçeneğini belirlerseniz, BIOS otomatik olarak atayacağı için IRQ DMA ve bellek tabanlı adres alanlarını seçemezsiniz.</p>
	IRQ Resources (IRQ Kaynakları) <ul style="list-style-type: none"> • IRQ-3 assigned to (IRQ-10 ataması:) • IRQ-4 assigned to (IRQ-10 ataması:) • IRQ-5 assigned to (IRQ-10 ataması:) • IRQ-7 assigned to (IRQ-10 ataması:) • IRQ-10 assigned to (IRQ-10 ataması:) • IRQ-11 assigned to (IRQ-11 ataması:) • IRQ-14 assigned to (IRQ-14 ataması:) • IRQ-15 assigned to (IRQ-15 ataması:) 	<p>Kaynaklar el ile denetlendiği takdirde, kesilmeyi kullanan aygıtın türüne göre, her bir sistem kesilmesine bir tür atamanıza izin verir.</p> <p>Özgün PC AT veriyolu spesifikasyonu ile uyumlu aygıtlar için eski sürüm ISA, PCI veya ISA veriyolu mimarisi için tasarlanmış olmasına bakılmazsınız, Tak ve Kullan standardı ile uyumlu aygıtlar için PCI/ISA PnP .</p>
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		

Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
PnP/PCI Configuration (PnP/PCI Yapılandırması) (devam)	Assign IRQ for VGA (VGA için IRQ Ata)	VGA için IRQ atama özelliğini etkinleştirir/devre dışı bırakır.
	Assign IRQ for USB (USB için IRQ Ata)	USB için IRQ atama özelliğini etkinleştirir/devre dışı bırakır.
PC Health Status (PC Sağlık Durumu)	System Information (Sistem Bilgileri)	Şunları listeler: <ul style="list-style-type: none">• CPU Temperature (CPU Sıcaklığı)• System Temperature (Sistem Sıcaklığı)• CPU Fan Speed (CPU Fanı Hızı)• System Fan Speed (Sistem Fanı Hızı)
	System Fan Fail Check (Sistem Fanı Arıza Denetimi)	POST sırasında fan arızasını algılamayı etkinleştirir veya devre dışı bırakır.
	Fan Control (Fan Kontrolü)	Fan hızı kontrolünü otomatik olarak ayarlar veya devre dışı bırakır.
Load Default Settings (Eniyileştirilmiş Varsayılan Ayarları Yükle)		Computer Setup'ı fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlamanıza izin verir.
Set Supervisor Password (Gözetmen Parolasını Ayarla)		Computer Setup'a erişimi denetleyen parola oluşturmaya olanak verir.
Set User Password (Kullanıcı Parolasını Ayarla)		Bilgisayara erişimi denetleyen parola oluşturmaya olanak verir.
 Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.		

Computer Setup (Devamı)

Başlık	Seçenek	Açıklama
Save & Exit Setup (Kaydet ve Kurulum'dan Çık)		Geçerli ayarları kaydetmenize Computer Setup'dan çıkmanıza olanak verir.
Exit Without Saving (Kaydetmeden Çık)		Computer Setup'dan değişiklikleri kaydetmeden çıkmanızı sağlar.
	Belirli Bilgisayar Ayarı seçenekleri için destek, donanım yapılandırmasına dayalı olarak değişebilir.	

Yapılandırma Ayarlarını Kurtarma

Computer Setup Yardımcı programında (F10) oluşturulan yapılandırma ayarlarını kurtarmak için, kurtarma gerekmeden önce ayarları yedeklemeniz gerekir.

ROMPAQ adındaki CMOS Kaydetme/Yükleme yardımcı programı, <http://www.hp.com> adresinde, HP Ofis Masaüstü Bilgisayarları dx5150'ye yönelik destek ve sürücülerin altında bulunabilir. ROMPAQ dosyalarını, kaldırılabilir depolama aygıtı üzerindeki bir klasöre yükleyin. Değiştirilen bilgisayar yapılandırma ayarlarını bir diskete, USB flash ortam aygıtına veya disket benzeri bir aygıt (disket sürücüsüne öykünecek depolama aygıtı) kaydetmeniz ve disketi ya da aygıtı ileride kullanılması için kaydetmeniz önerilir.

Backing up the CMOS (CMOS'u Yedekleme)

1. Yedeklenecek bilgisayarın açık olduğundan emin olun. Çıkarılabilir depolama aygıtını bilgisayara bağlayın.
2. Windows'ta DOS komut istemi penceresi açmak için **Başlat > Çalıştır**'ı tıklatın, **CMD** yazın ve **Tamam**'ı tıklatın.
3. Çıkarılabilir depolama aygıtının CMOS ayarını kaydetmek için **N:\folder\BIOS.exe SAVE:ABC001.DAT** yazın (burada *N*, çıkarılabilir depolama aygıtının sürücü harfidir).

Restoring the CMOS (CMOS'u Geri Yükleme)

1. Hedef bilgisayarın açık olduğundan emin olun. Çıkarılabilir depolama aygıtını hedef bilgisayara bağlayın.
2. Windows'ta DOS komut istemi penceresi açmak için **Başlat > Çalıştır**'ı tıklatın, **CMD** yazın ve **Tamam**'ı tıklatın.
3. Hedef sisteme özel CMOS ayarını yüklemek için **N:\folder\BIOS.exe LOAD:ABC001.DAT** yazın (burada *N*, çıkarılabilir depolama aygıtının sürücü harfidir).