

Häälestusutiliidi Computer Setup (F10) juhend
arvutimudelitele dx7500
HP Compaq Business PC

© Copyright 2008, Hewlett-Packard Development Company, L.P. Käesolevas dokumendis sisalduvat teavet võidakse muuta ilma sellest ette teatamata.

Microsoft, Windows ja Windows Vista on ettevõtte Microsoft Corporation kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja/või muudes riikides.

Ainsad HP toodetele ja teenustele kehtivad garantiid on toodud nende toodete ja teenustega kaasas olevates garantiiavaldustes. Käesolevas dokumendis avaldatut ei või mingil juhul tõlgendada täiendava garantii pakkumisena. HP ei vastuta siin leiduda võivate tehniliste või toimetuslike vigade ega väljajätmude eest.

Antud dokument sisaldab autorikaitseadustega kaitstud omanditeavet. Ühtegi selle dokumendi osa ei tohi paljundada, reprodutseerida ega mõnda muusse keelde tõlkida ilma Hewlett-Packard Company eelneva kirjaliku nõusolekuta.

Häälestusprogrammi Computer Setup (F10) juhend

HP Compaq Business PC

Mudelid dx7500

Esimene redaktsioon (august 2008)

Dokumendi osanumber: 498184-E41

Teadmiseks selle juhendi kasutajale

Sellest juhendist saate teada, kuidas kasutada häälestusutiliiti Computer Setup. Seda tööriista kasutatakse arvuti vaikesätete ümberkonfigureerimiseks ja muutmiseks uue riistvara installeerimisel ning arvuti hooldamisel.

-
- △ **ETTEVAATUST!** Nii esile tõstetud tekst viitab asjaolule, et juhiste eiramine võib põhjustada kehavigastusi või surma.
 - △ **HOIATUS.** Nii esile tõstetud tekst viitab asjaolule, et juhiste eiramine võib kaasa tuua seadmete kahjustusi või andmete kaotsiminekut.
 - 📄 **MÄRKUS.** Nii esile tõstetud tekst sisaldab olulist lisateavet.
-

Sisukord

Häälestusutiliit Computer Setup (F10)

Häälestusutiliit Computer Setup (F10)	1
Häälestusutiliidi Computer Setup (F10) kasutamine	1
Computer Setup – Main (Peamenüü)	2
Computer Setup – Advanced (Täpsemalt)	3
Computer Setup – Power (Toide)	4
Computer Setup – Boot (Buutimine)	4
Computer Setup – Exit (Välju)	5
Konfiguratsioonisätete taastamine	6

Häälestusutiliit Computer Setup (F10)

Häälestusutiliit Computer Setup (F10)


Kasutage häälestusutiliiti Computer Setup (F10) järgmistel eesmärkidel.

- Tehasesätete muutmine.
- Süsteemi kuupäeva ja kellaaja seadmine.
- Süsteemi konfiguratsiooni määramine, vaatamine, muutmine või kontrollimine (sh protsessori, graafika-, mälu-, heli-, salvestus-, side- ja sisendseadmete häälestus).
- Vaata protsessori ja mälu sätteid.
- Buutimisseadmete buutimisjärjekorra muutmine (kõvakettad, disketiseadmed, optilised kettaseadmed või USB-välkmäluseadmed).
- Kõvaketta enesetestide käivitamine.
- Üleparooli määramine, mis piirab juurdepääsu häälestusutiliidile Computer Setup (F10) ja käesolevas peatükis kirjeldatud sätetele.

Häälestusutiliidi Computer Setup (F10) kasutamine

Utiliidi Computer Setup käivitamine on võimalik ainult arvuti sisselülitamisel või süsteemi taaskäivitamisel. Häälestusutiliidi Computer Setup menüü avamiseks tehke järgmist.

1. Lülitage arvuti sisse või taaskäivitage see.
2. Niipea, kui arvuti sisse lülitub, vajutage häälestusutiliidi Computer Setup aktiveerimiseks klahvi **F10**, enne kui arvuti hakkab buutima operatsioonisüsteemi.

 **MÄRKUS.** Kui te ei jõua klahvi **F10** õigel ajal vajutada, peate utiliidi avamiseks arvuti taaskäivitama ning hetkel, mil kuvari tuli läheb roheliseks, vajutama uuesti klahvi **F10**.

3. Häälestusutiliit Computer Setup on jaotatud menüüdeks ja toiminguteks.

Häälestusutiliidi Computer Setup koval on viis menüüd:

- Main (Peamenüü)
- Advanced (Täpsemalt)
- Power (Toide)
- Boot (Buutimine)
- Exit (Välju)

Valige nooleklahvide abil soovitud menüü ja vajutage siis sisestusklahvi **Enter**. Valige üles- ja allanooleklahvi abil soovitud säte ning vajutage sisestusklahvi **Enter**. Eelmisele kuvale naasmiseks vajutage paoklahvi **Esc**.

- △ **HOIATUS.** ÄRGE lülitage arvuti toidet VÄLJA häälestusutiliidis Computer Setup (F10) muudatuste ROM-i salvestamise ajal, kuna see võib rikkuda CMOS-i. Arvuti saab ohutult välja lülitada ainult pärast häälestusutiliidist F10 väljumist.

Computer Setup – Main (Peamenüü)


- 📖 **MÄRKUS.** Häälestusutiliidi üksikute valikute kasutatavus võib sõltuda arvuti riistvara konfiguratsioonist.

Tabel 1 Computer Setup – Main (Peamenüü)

Valik	Kirjeldus
System Time (Süsteemi kellaeg)	Süsteemi kellaaja muutmine.
System Date (Süsteemi kuupäev)	Süsteemi kuupäeva muutmine.
Language (Keel)	Keele valimine.
Floppy Diskette A (Diskett A):	Saate seada kettaseadme A olekuks: <ul style="list-style-type: none">• Disabled (Keelatud)• 1,44 MB 3,5 tolli• Pole installeeritud
1st Drive (1. kettaseade)	Igaühe kohta saab eraldi:
2nd Drive (2. kettaseade)	<ul style="list-style-type: none">• (ainult vaatamiseks)
3rd Drive (not used) (3. kettaseade; pole kasutusel)	<ul style="list-style-type: none">◦ Mahutavus (suurus – ainult kõvaketta kettaseade)◦ Edastusviis
4th Drive (not used) (4. kettaseade; pole kasutusel)	<ul style="list-style-type: none">• Smarti tugi - käivitada kõvaketta enesetest valitud kanali jaoks:<ul style="list-style-type: none">◦ SMART Status Check (SMART-i olekukontroll)
5th Drive (5. kettaseade)	<ul style="list-style-type: none">◦ SMART Short Self-Test (SMART lühike enesetest)
6th Drive (6. kettaseade)	<ul style="list-style-type: none">◦ SMART Extended Self-Test (SMART laiendatud enesetest)
System Information (Süsteemiteave)	(ainult vaatamiseks) <ul style="list-style-type: none">• Installeeritud mälu• Mäluplokk 1• Mäluplokk 2• Mäluplokk 3• Mäluplokk 4• BIOS kontroll• Core Version (Põhiversioon)• Mudeli kood

- Toote kood
- Inventaritähis (muutmiseks vajutage sisestusklahvi [Enter](#))

Computer Setup – Advanced (Täpsemalt)

 **MÄRKUS.** Häälestusutiliidi üksikute valikute kasutatavus võib sõltuda arvuti riistvara konfiguratsioonist.

 **ETTEVAATUST!** Selles menüüs valede väärtuste määramine võib põhjustada süsteemi häireid.


Tabel 2 Computer Setup – Advanced (Täpsemalt)

Valik	Kirjeldus
CPU Type (CPU tüüp)	(ainult vaatamiseks)
CPU Speed (CPU kiirus)	(ainult vaatamiseks)
Cache RAM (Vahemälu RAM)	(ainult vaatamiseks)
Primary Video Adapter (Primaarne videoadapter)	Buutimiskraani seadme valimine, kui süsteem pakub rohkem kui 2 videosuvandit: <ul style="list-style-type: none"> • Integrated (Onboard) (Integreeritud (Emaplaadil)) • PCI-Ex16
Onboard Video Memory Size (Videomälu maht emaplaadil)	<ul style="list-style-type: none"> • Keelatud • Lubatud, 32 MB
PS/2 Mouse (PS/2 hiir)	Saate seada järgmisi valikuid: <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Keelatud) • Enabled (Lubatud) • Auto Detect (PCI tuvastamine)
USB Ports (USB-liidesed)	Võimaldab aktiveerida/desaktiveerida kõik USB-liidesed.
Onboard LAN (LAN emaplaadil)	Saate lubada/keelata emaplaadi LAN-i kontrolleri.
Onboard LAN Boot ROM (Emaplaadil asuva LAN-i buutimis-ROM)	Saate keelata/lubada emaplaadil asuva LAN-kiibi buutimis-ROM-i.
SATA1 Controller (SATA1-kontroller)	Saate lubada/keelata SATA1 kontrolleri.
SATA1 Controller Mode (SATA1 kontrolleri režiim)	Kui SATA1 kontroller on lubatud, saate režiimi häälestada: <ul style="list-style-type: none"> • IDE • AHCI • RAID

Tabel 2 Computer Setup – Advanced (Täpsemalt) (järg)

Onboard Audio (Heliadapter emaplaadil)	Saate määrata emaplaadi audio: <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Automaatne) • Disabled (Keelatud) • Enabled (Lubatud)
Internal Speaker (Sisekõlar)	Saate määrata sisekõlari: <ul style="list-style-type: none"> • Disabled (Keelatud) • Enabled (Lubatud)
Supervisor Password (Ülemparool)	Võimaldab vaadata ülemparooli.
User Password (Kasutaja parool)	Võimaldab vaadata kasutaja parooli.
Onboard 1394 (Emaplaadi 1394)	Võimaldab lubada/keelata kõik 1394 pordid.
Change Supervisor Password (Muuda ülemparooli)	Võimaldab muuta ülemparooli.


Computer Setup – Power (Toide)

 **MÄRKUS.** Häälestusutiliidi üksikute valikute kasutatavus võib sõltuda arvuti riistvara konfiguratsioonist.

Tabel 3 Computer Setup – Power (Toide)

Valik	Kirjeldus
After AC Power Failure (Pärast vahelduvvoolu elektrikatkestust)	Saate valida süsteemi taaskäivitumise viisi pärast elektrikatkestust: <ul style="list-style-type: none"> • Stay Off (Jääb väljalülitatuks) • Power-On (Sisselülitamine) • Auto (Automaatne)
XD	XD biti keelamine/lubamine.
Virtualization Technology (Virtualiseerimistehnoloogia)	Võimaldab lubada/keelata Virtualiseerimistehnoloogia.

Computer Setup – Boot (Buutimine)

 **MÄRKUS.** Häälestusutiliidi üksikute valikute kasutatavus võib sõltuda arvuti riistvara konfiguratsioonist.


Tabel 4 Computer Setup – Boot (Buutimine)

Valik	Kirjeldus
-------	-----------

Tabel 4 Computer Setup – Boot (Buutimine) (järg)

Boot-time Diagnostic Screen (Buutimisaegne diagnostikaekraan)	Diagnostikajärgsete teadete kuvamise lubamine/keelamine.
(Boot Device Priority) (Buutimisseadmete järjestus)	Saate määrata, millistelt seadmetelt buuditakse esimesena, teisena, kolmandana ja neljandana või keelata mõnelt seadmelt buutimise: <ul style="list-style-type: none">• FLOPPY seadmed• CD-ROM grupp• Kõvakettad• Võrguserveri seadmete buutimine
1st Boot Device (1. buutimisseade)	
2nd Boot Device (2. buutimisseade)	
3rd Boot Device (3. buutimisseade)	MÄRKUS. MS-DOS-is omistatud kettatähised ei pruugi pärast mõne muu operatsioonisüsteemi käivitamist kehtida.
4th Boot Device (4. buutimisseade)	
Floppy Group Boot Priority (Floppiseadmete buutimise prioriteet)	Määrab buutimisseadmete prioriteedi eemaldatavate seadmete seas.
CD-ROM Group Boot Priority (CD-ROM seadmete buutimise prioriteet)	Määrab buutimisseadmete prioriteedi CD/DVD draiverite seas.
Hard Drive Group Boot Priority (Kõvakettalt buutimise prioriteet)	Määrab buutimisseadmete prioriteedi kõvaketaste seas.
Network Group Boot Priority (Võrguserveri seadmete buutimise prioriteet)	Määrab buutimisseadmete prioriteedi buuditavate seadmete seas.

Computer Setup – Exit (Välju)

 **MÄRKUS.** Häälestusutiliidi üksikute valikute kasutatavus võib sõltuda arvuti riistvara konfiguratsioonist.

Tabel 5 Computer Setup – Exit (Välju)

Valik	Kirjeldus
Exit Without Changes (Välju muutmata)	Vajuta Enter muudatuste salvestamiseks.
Exit Discarding Changes (Välju, loobudes muudatustest)	Vajuta Enter väljumiseks muudatustest loobumisega.
Load Setup Defaults (Lae vaikesätteid)	Vajuta Enter vaikesätete laadimiseks.
Discard Changes (Loobu muudatustest)	Vajuta Enter muudatustest loobumiseks.
Save Changes (Salvesta muudatused)	Vajutage Enter muudatuste salvestamiseks.

Konfiguratsioonisätete taastamine

Kõigi BIOS sätete vaikeväärtuste (sealhulgas **Ctrl+F10** suvandite) taastamiseks peate sisenema F10 häälestusrežiimi ja vajutama **F5**.

See ei hõlma **süsteemi kuupäeva, süsteemi kellaaja, ülemparooli, kasutajaparooli, ja CPU kiiruse kordistaja** uuendusi.