



Viige oma digitaalse meelelahutuse kogemus maksimumini

Tehnoloogia Intel® Viiv™¹ kujutab endast kogumit Intel'i olulisimaid tehnoloogiaid, mis teevad revolutsiooni meelelahutuses, tuues kodulelektronika maailma personaalarvutite jõudluse ja ühendamisvõimalused.

Tehnoloogial Intel® Viiv™ baseeruvatel personaalarvutitel on järgmised funktsioonid.

Meelelahutust lihtsustavad funktsioonid, mis sarnanevad kodulelektronika omadele.

- Silmapilkne sisse- ja väljalülitamine.²
- Lihtne liikumine Interneti kaudu pakutavate teenuste juurde kaugjuhtimispuldi abil.
- Väiksemad ja vaiksemad süsteemid.

Kõrgevaliteedilise meelelahutuse jaoks vajalik jõudlus.

- Intel'i uusimad kahetuumalised 65 nm protsessorid: protsessor Intel® Pentium® D, protsessor Intel® Pentium® Processor Extreme Edition, protsessor Intel® Core™ Duo.
- Kuni 7.1 ruumilise heli tugi.
- Kõrglahutusega video tugi, kaasa arvatud Internetist allalaaditud sisu osas.

Ühendusvõimalused uusima Interneti kaudu pakutava meelelahutuse nautimiseks.

- Uued digitaalmeediumiteenused üle kogu maailma.
- Ühenduvus kuni 1 gigabitise Etherneti võrguga.
- Intel'i aktiveerimis- ja kontrollimisprogramm aitab leida juhtivate firmade uusi suurepäraseid Interneti kaudu pakutavaid teenuseid üle kogu maailma.



Meelelahutusarvutite olulised koostisosad

Tehnoloogia Intel® Viiv™ tagab tarbijatele kontrolli digitaalsest meelelahutusest saadava kogemuse üle.

Ühendades paljude koduelektroonikaseadmete mugavuse ja kaugjuhtimise võimaluse Internetis arvutite kaudu kättesaadava rikkaliku sisuga, saavad kasutajad nautida mõlema parimaid külgi oma elutoas.

Kokku saab sellest suurepärase digitaalse meelelahutuse kogemus, mille nautimist lihtsustab tehnoloogia Intel Viiv. Tarbijad saavad laadida uudiseid, filme, muusikafaile, mänge ja paljut muud alla paljude tehnoloogia Intel Viiv jaoks õigeks tunnustatud võrguteenuste kaudu või lihtsalt valida muusikat ja filme oma isiklikust kollektsioonist ning neist rõõmu tunda.

Tehnoloogia Intel Viiv abil saavad kasutajad jagada oma digitaalseid lemmikuid sõprade ja perega mugavalt diivanilt teleri kaudu. Tehnoloogial Intel Viiv baseeruva personaalarvuti kahetuumalise protsessori töötlusvõimsus võimaldab üheaegset kasutust ja kiiret kodeerimist, nii et kasutajad saavad nautida personaalarvuti abil digitaalset meelelahutust ja sünkroniseerida samal ajal meediumifaile ühilduva pihuseadmega, et need kaasa võtta.

Nõuded platvormile tehnoloogial Intel® Viiv™ baseeruvate personaalarvutite puhul

Protsessor Intel® Pentium® D 950, 940, 930, 920, 840, 830, 820

- Kahe tuuma jõudlus
- 2 × 2 MB teise taseme vahemälu
- Kuni 3,4 GHz
- 800 MHz esisiin
- Tehnoloogia Intel® Extended Memory 64
- Täiustatud tehnoloogia Intel SpeedStep®
- Execute Disable Bit – täitmist blokeeriv bitt

Protsessor Intel® Pentium® Extreme Edition 955, 840

- Laiendab kahetuumalise protsessori jõudlust hüper-hargtöötamise tehnoloogia toega³
- 2 × 2 MB teise taseme vahemälu
- 3,46 GHz
- 1066 MHz esisiin
- Tehnoloogia Intel® Extended Memory 64
- Täiustatud tehnoloogia Intel SpeedStep®
- Execute Disable Bit – täitmist blokeeriv bitt



Kiibistikud Intel® 975/955/945 Express ja ICH7-DH

- Kõrge kvaliteediline heli Intel® High Definition Audio
- Salvestustehnoloogia Intel® Matrix Storage (RAID)
- Kahekanaliline DDR2-667 mälu
- Tehnoloogia Intel® Memory Pipeline
- PCI Expressi* graafika
- 3 GB/s järjestik-ATA (SATA) tugi
- Optimeeritud HT-tehnoloogia jaoks3
- Graafikakaart Intel® Graphics Media Accelerator 950 (kiibistik Intel® 945G Express)

Protsessor Intel® Core™ Duo T2600, T2500, T2400, T2300

- Kahe tuuma jõudlus
- Võimaldab väiksemaid kujutegureid ja väiksemaid süsteeme
- Kuni 2,33 GHz
- 667 MHz esisiin
- Funktsioon Intel® Digital Media Boost
- Vahemälu Intel® Smart Cache
- Funktsioon Intel® Dynamic Power Coordination
- Suurepärase soojuse hajutamine ja akustika

Kiibistik Intel® Mobile 945G Express

- Graafikakaart Intel® Graphics Media Accelerator 950
- PCI Expressi graafika
- Kõrge kvaliteediline heli Intel® High Definition Audio
- Kahekanaliline DDR2-667 mälu
- 3 GB/s järjestik-ATA (SATA) tugi
- Salvestustehnoloogia Intel® Matrix Storage (RAID)

Võrgukaart Intel® PRO Client LAN

- Võrguühendus Intel® PRO/1000 PM
- Võrguühendus Intel® PRO/100 VE/VM



Tehnoloogial Intel® Viiv™ baseeruvad personaalarvutid tagavad suurepärase digitaalse meelelahutuse kogemuse.

Omadused	Tulu
Inteli uusimad kahetuumalised 65 nm protsessorid Protsessor Intel® Pentium® D Protsessor Intel® Pentium® Extreme Edition Protsessor Intel® Core™ Duo	Inteli kahetuumaline töötlus tagab digitaalseks kodukasutuseks mõeldud mudelite suurema jõudluse ja parema reageerimisvõime. <ul style="list-style-type: none"> Jõudlusest piisab üheaegselt tegelemiseks meelelahutuse, multimeediami ja mitmete kasutajatega. Sobib ideaalselt kõrglahutusega videosisu taasesitamiseks. Optimeeritud väikese kujuteguriga koduelektroonika rolli täitvate meelelahutusarvutite jaoks. Suurepärased soojuslikud ja akustilised tulemused, et aidata kaasa väiksemate ja vaiksemate süsteemide loomisele.
Kiibistikud Intel® 945G/955X/975X Express koos ICH7-DH-ga	Täiustab kodust digitaalse kogemust süsteemi väljapaistva jõudlusega. <ul style="list-style-type: none"> Graafikakaart Intel® GMA 950 (kiibistik Intel® 945G Express) toob kõrglahutusega telesaadetes ja rakendustesse (kaasa arvatud põhilised moesolevad mängud ja videod) teravad kujutised ja erksad värvid. 1066/800 MHz süsteemisiin ja kahekanalilise DDR2 mälu tugi tagab süsteemi tasandil suure kiiruse koos mastabeeritavusega edasiste protsessori uuenduste jaoks. PCI Expressi* liides tagab suurema ribalaiuse ja toetab suure jõudlusega graafikakaarte. Kiire 3 GB/s järjestik-ATA (SATA) salvestusliides.
Kõrgekvaliteediline heli Intel® High Definition Audio 5.1 helikodek 5.1 pesad või SPDIF-i ühendus ja 2.1 pesad	Kodukino kvaliteediga 5.1 kanaliline heli koos kuni 7.1 kanalilise ruumilise heli toega <ul style="list-style-type: none"> Sihotstarbeline ribalaius tagab heli sujuva taasesituse. Heli multivoogedastus. Nõudliku meediumsisu töötlemiseks piisav jõudlus. Lihtsustab kodukino sisseseadmist. Aitab tagada 5.1 kanalilise ruumilise heli kogemuse.
Salvestustehnoloogia Intel® Matrix Storage (RAID)	Kaitseb personaalmälusid ja väärtuslikke digitaalfotosid, -videosid ja -muusikat. <ul style="list-style-type: none"> Suurendab jõudlust, kiirendab failide ja mängutasemete laadimist ning arvuti alglaadimist. Uus jõudlustase ja suurem töökindlus tänu RAID 0, 1, 5, 10 kasutamisele.
Draiverid: tehnoloogia Intel® Quick Resume	Tänu silmapilkse sisse- ja väljalülitamise funktsioonile saavad kasutajad kiiresti hakata digitaalset meelelahutust nautima. <ul style="list-style-type: none"> Saate oma personaalarvutit sisse ja välja lülitada täpselt samamoodi nagu telerit või DVD-mängijat.
Võrgukaart Intel® PRO Client LAN	Ühenduvus kuni 1 gigabitise Etherneti võrguga <ul style="list-style-type: none"> Sisseehitatud 10/100 või 10/100/1000 MAC, mis on kohe karbist väljavõtmisel valmis lairiba Interneti-ühenduseks.
Tehnoloogia Intel® Extended Memory 64 (Intel® EM64T)	Võimaldab platvormi suurematele mäluhulkadele ligipääsuks ja toetab täiustatud 64-bitiseid operatsioonisüsteeme. <ul style="list-style-type: none"> (Protsessori Intel® Core™ Duo puhul ei ole kasutatav.)



Tehnoloogia Intel® Viiv™ abil saate nautida oma lemmikmeelelahutust.

Intel teeb koostööd paljude maailma suurimate meelelahutusepakkujatega, et võimaldada Teile ligipääs filmidele, allalaaditavatele telesaadetele, muusikale, mängudele ja fotodele nagu mitte kunagi varem. Ja mis kõige parem – see nimekiri pikeneb pidevalt.

Filmid + televisioon	Muusika	Mängud	Fotod
<p>Saate populaarseid filme ja telesaateid nõudmisel alla laadida. Mõned teenused võimaldavad alustada vaatamist juba allalaadimise ajal. See on uus viis oma lemmikmeelelahutuse nautimiseks.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Filmide näitamine • Omandamiseks allalaadimine • Filmide tellimine • Rahvusvahelised filmid • Tasu vaatamiskorra eest 	<p>Leiate hetkega üles oma lemmiklaulud. Saate kogu oma muusikakollektsiooni ühte kohta paigutada ja korrastada. Ka saate valida teenused, mis pakuvad nii tellimis- kui ka ostmisvõimalust. Saate oma muusika nii, nagu Teile meeldib.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Muusika allalaadimine • Muusika tellimine • Muusikavideod • Otsekontserdid • Karaoke 	<p>Mängud nõudmisel – ja Teie teleris. Saate valida arkaadmängude klassika, tänapäeva hittide ja perelemmikute hulgast. Jätke oma monitor maha ja liikuge ülespoole, järgmisele meelelahutustasemele.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Juhtivad mängud • Peremängud • Vaba aeg ja klassika 	<p>Võite nautida oma fotosid suurel ekraanil. Saate neid korrastada, redigeerida ja sõpradele jagada. Olete oma lemmikhetkedest ja -mälestustest alati vaid klõpsu kaugusel.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Digitaalne fotoalbum • Fototeenus • Koduvideo tegemine
<p>Teenuseid pakuvad:⁺ ESPN*, Movielink*, MTV Overdrive*.</p>	<p>Teenuseid pakuvad:⁺ Napster*, AOL*, Tiscali*.</p>	<p>Teenuseid pakuvad:⁺ Gametap*, Square Enix*, T-Online*.</p>	<p>Teenuseid pakuvad:⁺ Adobe*, Pinnacle*, Ulead*.</p>

+ Meelelahutusepakkujate täieliku nimekirja leiate aadressilt www.intel.com/viiv/entertainment.htm.

Autoriõigus © 2006 Intel Corporation. Kõik õigused kaitstud. Intel võib muuta spetsifikatsioone, tootekirjeldusi ja plaane suvalisel ajal ilma ette teatamata. Erinevate kanalite kaudu võib kättesaadavus olla erinev. Intel, Inteli logo, logo "Intel. Leap ahead.", Viiv, Core ja Pentium on Intel Corporationi või selle tütarettevõtete kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.

* Muud nimed ja kaubamärgid võivad olla teiste omandiks.

¹ Koduse võrguühenduse võime ja paljud tehnoloogial Intel® Viiv™ baseeruvad kasutusmudelid nõuavad täiendavaid seadmeid, tarkvara või teenuseid. Tehnoloogia Intel® Viiv™ jaoks sobivaks tunnistatud seadmete funktsioonid on erinevad, kontrollige soovitud funktsioonide olemasolu toote andmetest. Süsteemi ja komponentide jõudlus ja funktsioonid on erinevad olenevalt Teie riist- ja tarkvara konkreetsest konfiguratsioonist. Lisateavet saate aadressilt www.intel.com/go/viiv_info.

² Pärast alglaadimist, kui on aktiveeritud.

³ Hüper-hargtöötluste tehnoloogia nõuab arvutisüsteemi, millel on hüper-hargtöötlust toetav Intel® Pentium® 4 protsessor ja HT-tehnoloogia võimeline kiibistik, BIOS ja operatsioonisüsteem. Jõudlus on erinev olenevalt konkreetsest riist- ja tarkvarast, mida kasutate. Kui soovite lisateavet, sealhulgas andmeid selle kohta, millised protsessorid toetavad HT-tehnoloogiat, vaadake aadressi <http://www.intel.com/info/hyperthreading/>.

Tehnoloogia Intel® Extended Memory 64 Technology (Intel® EM64T) nõuab arvutisüsteemi, mille protsessor, kiibistik, BIOS, operatsioonisüsteem, seadmedraiverid ja rakendused on Intel EM64T võimelised. Ilma Intel EM64T võimelise BIOS-ita protsessor ei tööta (ka mitte 32-bitises režiimis). Jõudlus on erinev olenevalt Teie riist- ja tarkvara konfiguratsioonist. Kui soovite lisateavet, sealhulgas andmeid selle kohta, millised protsessorid toetavad EM64T-d, vaadake aadressi www.intel.com/info/em64t või küsige lisa oma süsteemi müüjalt.

Tellimiskood: 310271-001US

