

# Ergonomikas norādījumi



**UZMANĪBU! Nepareiza un ilgstoša strādāšana ar klaviatūru var kaitēt veselībai.**



**UZMANĪBU! Ilgstoši lūkojoties displeja vai ārējā monitora ekrānā, var pasliktināties redze.**

Portatīvie datori ne vienmēr ir domāti ilgstošam darbam, izmantojot tos kā biroja aprīkojumu. Ja šo portatīvo datoru izmanto ilgstoša darba veikšanai, ieteicams tam pievienot ārējo klaviatūru.

Šie portatīvie datori, t.i. modelis PP05S un PP06S, nav paredzēti ilgstošam darbam, izmantojot tos kā biroja aprīkojumu. Lai tos ilgstoši lietotu biroja darbam, ieteicams tiem pievienot ārējo klaviatūru.

Lai darbs ar datoru būtu ērts un produktīvs, uzstādot un lietojot savu datora darba staciju, ievērojiet turpmāk redzamās ergonomikas norādes.

- Novietojiet savu datoru tā, lai strādājot tas atrastos jums tieši pretī.
- Noregulējiet datora displeja nolieku, kontrasta un/vai spilgtuma iestatījumus, kā arī apgaismojumu (piemēram, griestu lampas, galda lampas un tuvumā esošo logu aizkarus vai žaluzijas), lai mazinātu atspīdumu un spilgtu gaismu displejā.
- Lietojot ārējo monitoora kopā ar savu datoru, novietojiet to tādā attālumā, lai tas būtu ērti apskatāms (parasti 450–610 milimetru [18–24 collu] attālumā no acīm). Sēžot pretī monitooram, tā ekrānam obligāti jāatrodas acu augstumā vai nedaudz zemāk par acu līmeni.
- Izvēlieties krēslu ar labu muguras atbalstu.
- Strādājot ar klaviatūru, skārienpaneli, cursorsviru vai ārējo peli, turiet apakšdelmus vienā līmenī ar plaukstas locītavām piemērotā un ērtā stāvoklī.
- Strādājot ar klaviatūru, skārienpaneli vai cursorsviru vienmēr atbalstiet plaukstas. Lietojot ārējo peli, vienmēr jābūt brīvai vietai, kur atbalstīt plaukstu.
- Ľaujiet augšdelmiem brīvi atbalstīties abās pusēs.
- Kājas atbalstiet līdzeni uz grīdas.
- Sēžot kāju svaram jābūt balstītam uz pēdām un nevis uz krēsla sēdekļa priekšējās malas. Lai ķermeņa poza būtu pareiza, noregulējiet krēsla augstumu vai, ja vajadzīgs, lietojiet kāju atbalstu.
- Dažādojiet sava darba procesu. Centieties plānot savu darbu tā, lai nebūtu ilgstoši jāraksta uz klaviatūras. Kad nerakstāt uz klaviatūras, centieties veikt izpildāmās dabības ar abām rokām.

Lai uzzinātu sīkāku informāciju par datoru ergonomisku lietošanu, skat. BSR/HFES 100 standartu, ko iespējams iegādāties Cilvēkfaktora un ergonomikas apvienības (Human Factors and Ergonomics Society – HFES) mājas lapā: [www.hfes.org/Publications/ProductDetail.aspx?ProductId=7](http://www.hfes.org/Publications/ProductDetail.aspx?ProductId=7) (tikai angļu valodā).

## References: (English Only)

1. American National Standards Institute. ANSI/HFES 100: American National Standards for Human Factors Engineering of Visual Display Terminal Workstations. Santa Monica, CA: Human Factors Society, Inc., 1988.
2. Human Factors and Ergonomics Society. BSR/HFES 100 Draft standard for trial use: Human Factors Engineering of Computer Workstations. Santa Monica, CA: Human Factors and Ergonomics Society, 2002.
3. International Organization for Standardization (ISO). ISO 9241 Ergonomics requirements for office work with visual display terminals (VDTs). Geneva, Switzerland: International Organization for Standardization, 1992.