

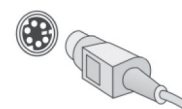
РЪКОВОДСТВО ЗА ИНСТАЛАЦИЯ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА КЛАВИАТУРА И МИШКА

Окомплектовка и използване на клавиатура

Клавиатурата е основно средство за въвеждане на информация и управление на компютърната система. Тя има PS/2 (малък кръгъл зелен куплунг) или USB (четриъгълен плосък куплунг) интерфейс, чрез който се включва обикновено от задната страна на компютъра. USB клавиатурите често имат и преходник, който им позволява да се включват в PS/2 порт. Клавиатурата може да бъде и безжична - тогава тя общува с радио приемник (с обхват от няколко метра), който се включва в компютъра с PS/2 или USB куплунг. Безжичните клавиатури работят с батерии (тип AA или AAA). Обикновено те издържат по няколко месеца и след изтощаване се сменят (алкални) или презареждат (NiMH rechargeable). Клавиатурите имат 103-104 клавиша като в допълнение може да имат и още няколко програмируеми клавиши, които чрез окомплектования с клавиатурата софтуер да бъдат използвани за стартиране на разни приложения, контрол на силата на звука и др. Съществуват и клавиатури с ергономична форма, които са "разцепени" средата за да осигурят по-естествена поза за ръцете и поддръжка за китките. При продължителна работа с клавиатура е добре да се правят почивки, както и да се избере такава поза за ръцете, при която китките/дланите са облегнати удобно на съответна подложка.



Клавиатура



PS/2 порт и куплунг



USB порт и куплунг

Окомплектовка и използване на мишка

Мишката е основно средство за управление на компютърната система. Тя има PS/2 (малък кръгъл зелен куплунг) или USB (четриъгълен плосък куплунг) интерфейс, чрез който се включва обикновено от задната страна на компютъра. USB мишките често имат и преходник, който им позволява да се включват в PS/2 порт. Мишката може да бъде и безжична - тогава тя общува с радио приемник (с обхват от няколко метра), който се включва в компютъра с PS/2 или USB куплунг. Безжичните (с RF или Bluetooth радио) мишки работят с батерии (тип AA или AAA). Обикновено те издържат по няколко месеца и след изтощаване се сменят (алкални) или презареждат (NiMH rechargeable). Мишките имат 1 или 2 колелца за навигация (хоризонтално и вертикално скролиране) и 2 или повече бутона като всички те могат да се програмират, чрез окомплектования с мишката софтуер и да изпълняват различни команди или поредица от такива. Мишките могат да бъдат обикновени (с топче) и оптични (с оптичен сензор и процесор). Мишките с топче работят най-добре със специална подложка с грапава повърхност и се нуждаят от периодично почистване на топчето и механичните валчета вътре в мишката. Оптичните мишки нямат нужда от почистване, но също работят по-добре върху специална подложка. Когато тя е с разнообразни цветове и картини тя помага на сензора им да повиши прецизността си. При продължителна работа с мишката е добре да се правят почивки, както и да се избере такава поза за ръцете, при която китките/дланите са облегнати удобно на съответна подложка.



Мишка