

# Excel 12 Hardver

Számítógépek már a nagyáruházakban is beszerezhetők, de az igényesek szeretik maguk összeválogatni az alkatrészeket. Egyesével nem is tűnik olyan borsosnak az egyes részegységek ára, de ha felküzületlenek vagyunk, a kasszánál jön a hidegzuhany.

1. Nyissuk meg táblázatkezelő programban a *hardver.txt* tabulátorokkal tagolt szövegfájl!
2. A munkalapot nevezzük át „Listák”-ra!
3. Hozzunk létre még egy munkalapot „Megrendelés” néven!
4. Erre a munkalapra az A1 cellától kezdődően másoljuk be a *megrend.txt* tabulátorokkal tagolt szövegfájl tartalmát!
5. A *Listák* munkalap tartalmazza kategóriánként a részegységek kódját, nevét és árát. Áttekinthetőbbé tétele érdekében formázzuk meg az alább megadott szempontok és a minta segítségével:
  - A címsor legyen sárga tónusú, félkövér, középre igazított!
  - A kategórianevek szintén legyenek vastagítottak, világoskék hátterűek!
  - Egyesítsük minden kategórianev sorában a B, C és D oszlopok celláit!
  - A többi adat az alapformátumában maradjon, de az egész adatterületet szegélyezzük egyöntetű módon!
  - Gondoskodjunk arról, hogy minden adat teljes terjedelmében olvasható legyen!
6. A *Megrendelés* munkalap 2. sorának adatait is formázzuk félkövérre és középre igazítottra, de ezek legyenek döntöttek is!
7. Töltsük ki alkalmas függvények használatával a *Megrendelés* munkalap C, E és F oszlopának 3–19. sorait úgy, hogy az A, B és D oszlopba beírt adatokkal a konfiguráció alkatrészeinek nevét és azok darabszámmal szorzott árát adják! Kihasználhatjuk, hogy a munkalap 1. sorában található számok a *Listák* munkalap megfelelő oszlopaiba utalnak.
8. Ha a 3–19. sorokba beírt képletek már helyes eredményt adnak, az 1. sor betűszínét állítsuk fehérre!
9. A 20. sorban összesítsük a nettó és a bruttó árat! Az értékek legyenek félkövérek!
10. A *Megrendelés* munkalap pénzadatot tartalmazó celláira állítsunk be pénznem formátumot, a minta alapján!
11. Munkánkat mentjük el *hardver* néven a program saját fájlformátumában!

	A	B	C	D	E	F
1						
2	<b>Kategória</b>	<b>Kód</b>	<b>Termék</b>	<b>Darabszám</b>	<b>Nettó ár</b>	<b>Bruttó ár</b>
3	Merevlemez	11	SAMSUNG 400GB 7200 rpm SATA 8MB	1	27 250 Ft	32 700 Ft
4	Alaplap	4	Foxconn i945, LGA-775, i945, DDR2-533	1	19 150 Ft	22 980 Ft
5	Fax/Modemek	1	56k PCI belső szoftveres	0	0 Ft	0 Ft
6	Ház	4	ATX MIDI torony Chenbro Gaming Bomb 550W PFC	1	18 750 Ft	22 500 Ft
7	Floppy	1	1.44 MB floppy drive	1	1 625 Ft	1 950 Ft
8	Billentyűzet	4	LOGITECH internet PS/2, fekete	1	3 325 Ft	3 990 Ft
9	Egér	7	Logitech B58 fekete PS/2 & USB optikai egér	1	2 900 Ft	3 480 Ft
10	Szkennер	4	Canon Lide500F 2400x4900 dpi, USB, + filmszkennер, A4	1	24 975 Ft	29 970 Ft
11	Joystick, joypad, kormány, W	1	GENIUS F23 joystick	0	0 Ft	0 Ft
12	Hangszórók	2	Miyako A-113 sztereó hangszóró	1	1 625 Ft	1 950 Ft
13	Memória (DDR/DDR-II/Flash)	4	256 MB DDR-2 533MHz brand	2	14 500 Ft	17 400 Ft
14	CD-DVD olvasó, író	3	CDRW-DVD LG 52x/32x/52x/16x COMBO	1	6 625 Ft	7 950 Ft
15	Monitor	3	17" Samsung 796MB Flat 1600x1200@65Hz, 0.20mm	1	28 750 Ft	34 500 Ft
16	Processzor	8	Intel P4-541 3,2GHz LGA775 / 800MHz (1M)	1	23 250 Ft	27 900 Ft
17	Videokártyák	17	GEFORCE 7900GT 256MB DDR TV Gigabyte	1	66 000 Ft	79 200 Ft
18	Hangkártya	1	SB komp. PCI 4.1	0	0 Ft	0 Ft
19	Nyomtató	1	Canon iP1200, 4800x1200dpi, ~15 lpp USB 2pikoliteres fej	0	0 Ft	0 Ft
20	<b>Összesen</b>				<b>238 725 Ft</b>	<b>286 470 Ft</b>