

VOLKOV COMANDER

Nakon pokretanja programa otvara se prozor:

Name	Size	Date	Time
FILE		01-07-13	18:11
BAT		01-07-13	18:13
INFO		01-07-13	18:13
TEMP		99-09-25	5:40
19#s&r1	56	00-07-29	10:40
config	85	00-01-28	0:53
io	40774	94-05-31	6:22
mrescue	1736	99-01-24	2:07
msdos	38138	94-05-31	6:22
autoexec	152	00-09-02	12:13
command	54645	94-05-31	6:22
mouse	12676	93-11-25	6:00
ramfree	168	91-11-22	9:29
vc	65094	99-10-24	4:03
ini	511	01-02-23	21:38
beep	10	90-06-11	3:59

U prozoru se nalazi prikaz datoteka i direktorija određenog drivea. Za kretanje kroz program i davanje naredbi možemo se koristiti mišom ili se možemo koristiti tipkovnicom.

Davanje naredbi tipkovnicom

Na dnu ekrana nalazi se prikaz značenja funkcijskih tipaka sa njihovim osnovnim funkcijama. Pritiskom na pojedinu funkcijsku tipku dajemo računalu jednu od 10 osnovnih naredbi:

- F1(Help)- pokreće pomoć (nedostupna opcija)
- F2(Menu)- nedostupna opcija
- F3(View)- prikazuje sadržaj datoteke na kojoj je trenutačno prisutan kursor
- F4(Edit)- prikazuje nam sadržaj datoteke na kojoj se nalazi kursor te nam omogućuje mijenjanje sadržaja datoteke
- F5(Copy)- kopira selektiranu datoteku(e) na željeno mjesto
- F6(ReaMov)- premješta ili preimenuje selektiranu datoteku(e) na željenu lokaciju
- F7-(Mkdir)- radi novi direktorij
- F8(Delete)- briše željenu datoteku(e) ili direktorij(e)
- F9(PullDn)- nakon pritiska prikazuje se traka s izbornicima te je automatski selektiran desni izbornik Right
- F10(Quit)- izlaz iz programa

Svaka od ovih tipaka ima po još jednu funkciju koja je ostvarena ako pritisnemo tipku Alt (na dnu ekrana umjesto opisa osnovnih funkcija sada se uz brojeve pojavljuju opisi sekundarnih funkcija) te zajedno s njom pritisnemo jednu od tipaka od F1-F10.

Sekundarne funkcije funkcijskih tipaka:

- F1(Left)- otvara se prozor u kojemu odabiremo drive lijeve strane na koji se želimo prebaciti(možemo ga promijeniti uporabom tipkovnice ili miša)
- F2(Right)- otvara se prozor u kojem odabiremo drive desne strane ekrana
- F3(View)- omogućuje nam da vidimo sadržaj datoteke
- F4(Edit)- omogućuje nam mijenjanje sadržaja datoteke
- F5(Memory)- daje nam stanje radne memorije(programi koji se trenutno nalaze u njoj, njihove adrese, veličine, te daje podatak koliko nam je još ostalo memorije slobodno)
- F6(DirSize)- omogućuje nam da vidimo veličinu pojedinog direktorija na disku na kojem se nalazimo, taj podatak pojavljuje se statusnoj traci(pri dnu ekrana)
- F7(Find)- alat za traženje tj. pretraživač
- F9(EGA Ln)- promjena fonta i veličine teksta programa
- F10(Tree)- prikazuje stablo diska na kojem se trenutačno nalazimo(u zasebnom prozoru)

FILE	796854	01-07-13	18:11
------	--------	----------	-------

Dati naredbe možemo i preko izbornika. Da bismo aktivirali izborničku traku moramo pritisnuti tipku Alt (pojavljuje se izbornička traka) ili možemo pritisnuti tipku F9:

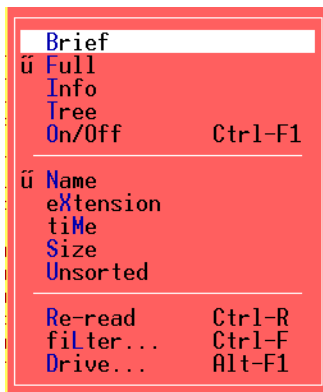


Izgled trake s izbornicima

Pojedine izbornike možemo mijenjati s pomoću tipkovnice ili miša.

Izbornik Left

-u ovom izborniku možemo mijenjati izgled lijevog dijela programa



Opcijama u prvom dijelu izbornika mijenjamo izgled lijevog ekrana:

Brief- pokazuje nam popis datoteka u stupcima bez njihovih pojedinosti, već su prikazana samo imena datoteka i direktorija.

Full- to je standardni prikaz svih datoteka i direktorija sa njihovim pojedinostima

Info- daje nam podatke o driveu na kojem se trenutačno nalazimo(zauzeću, slobodnom prostoru, broju datoteka, imenu drivea, oznaci drivea)

Tee- prikazuje nam u tree obliku položaj direktorija na driveu na kojem se trenutačno nalazimo

On/Off –uključujemo ili isključujemo lijevi dio ekrana(moguće ga je uključiti/isključiti pritiskom na kombinaciju tipaka Control+F1)

Pri odabiru opcije u prvom dijelu izbornika samo jedna opcija može biti uključena dok će ostale pri tome biti isključene.

U opcijama u drugom dijelu izbornika možemo definirati kako će datoteke i direktoriji biti poslagani.

- Name- datoteke će biti posložene po imenu(standardno uključeno)
- eXtension- sortira datoteke po ekstenziji(ekstenzije sortira po principu abecede tj. Od A prema Z; npr. datoteka koja ima ekstenziju .com bit će prije datoteke koja ima ekstenziju .exe)
- tiMe- sortira datoteke prema datumu i vremenu(tako da će datoteke novijeg datuma biti prve dok će zadnja datoteka biti ona s najstarijim datumom i vremenom)
- Size- sortira datoteke prema njihovoj veličini(prva je najveća a zadnja je najmanja datoteka)
- Unsorted- ne sortira datoteke po nekom principu

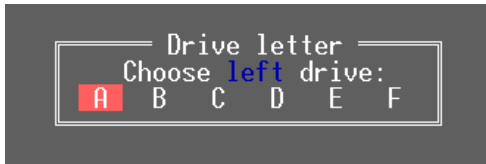
Pri odabiru opcija u drugom djelu izbornika moguće je imati samo jednu opciju označenu odnosno uključenu dok će pritom ostale biti isključene.

U trećem djelu omogućeno nam je sljedeće:

Re-read-obavlja ponovno čitanje diska na kojem se trenutno nalazimo; ovo je moguće obaviti i kombinacijom tipaka sa tipkovnice(Ctrl+R)

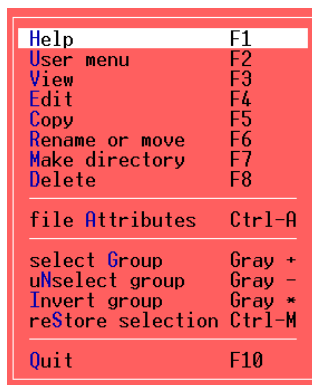
FiLter-omogućuje nam da vršimo odabir koje podatke želimo vidjeti

Drive-omogućuje odabir željenog drivea(Alt+F1)



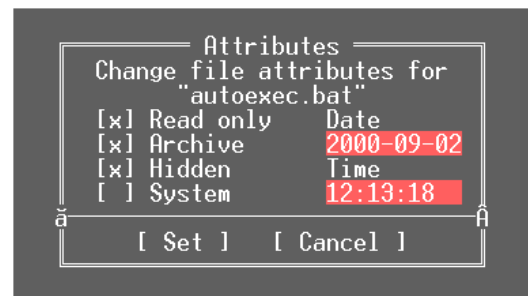
Napomena: Sve ove opcije moguće je odabirati kraticom preko tipkovnice. Uzastopnim pritiskom tipaka Alt, L(koje ovdje označava izbornik Left), te pritisak na istaknuto slovo u željenoj opciji(u svakoj opciji jedno slovo je istaknuto te se pomoću njega može brže odabrati određena opcija)

Izbornik Files



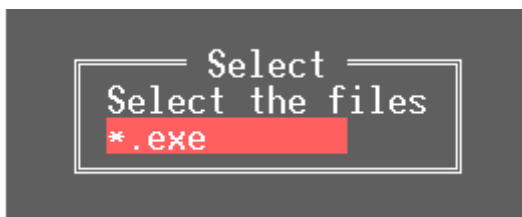
Prvi dio izbornika su naredbe koje možemo odabirati pomoću funkcijskih tipaka(opisano gore).

Drugi dio izbornika nalazi se opcija file Attributes(moguće pokrenuti kraticom s tipkovnice Ctrl+A) koja nam omogućuje da određujemo parametre datoteke(Hidden, System, Archive, Read only, tj.određujemo da li želimo da datoteka bude okarakterizirana kao: skrivena, sistemska, sa mogućnošću mijenjanja njenog sadržaja ili samo za čitanje)



U trećem djelu izbornika nalaze se opcije za selektiranje/deselektiranje željenih datoteka:

select Group-odabirom otvara se prozor u kojem možemo upisati koju datoteku želimo označiti. Također moguće je označiti više datoteka određene ekstenzije, imena ili kombinacije (tako npr. možemo označiti sve datoteke sa ekstenzijom .exe.).Pritiskom na tipku Enter sve će željene datoteke biti označene po odabranom kriteriju(ako je kriterij *.* sve će datoteke biti označene)



Selekciju je moguće obaviti pritiskom na znak (+)na maloju tipkovnici, time se automatski otvara prozor i možemo birati što želimo odabrati.

Selektiranje datoteka moguće je izvesti i mišem tako da na željene datoteke kliknemo desnim klikom miša te će željena datoteka biti selektirana.

uNselect group-odabirom se otvara prozor u kojem možemo definirati koje datoteke želimo odznačiti. Postupak je isti kao i kod selektiranja datoteka(ako je uvjet za odznačivanje *.* tada će sve datoteke koje su bile označene biti odoznačene).

Deselekciju je moguće obaviti i pritiskom na tipku (–) na maloj tipkovnici te se automatski otvara prozor u kojem definiramo uvjete deselekcije.

Postupak je moguće isvesti i mišem; tako da se na označene datoteke klikne desnom tipkom miša.

Invert group-s ovom je naredbom moguće zamijeniti označene i neoznačene datoteke, tj. moguće je one datoteke koje su prije bile označene odznačiti a one odznačene označiti.

Kratica na tipkovnici je tipka (*) s kojom se automatski otvara prozor u kojem možemo definirati šta želimo).

Zadnji dio izbornika čini opcija:

Quit-za izlaz iz programa(moguće odabrati pritiskom funkcijske tipke F10)

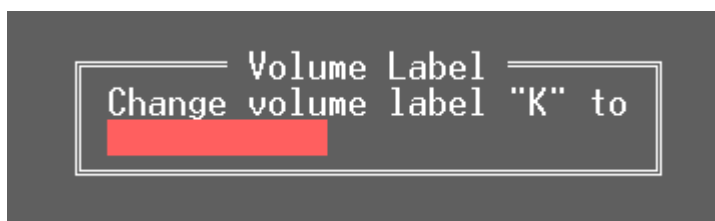
Napomena:Sve ove opcije moguće je odabirati kraticom preko tipkovnice. Uzastopnim pritiskom tipaka Alt, L(koje ovdje označava izbornik Files), te pritisak na istaknuto slovo u željenoj opciji(u svakoj opciji jedno slovo je istaknuto te se pomoću njega može brže odabrati određena opcija)

Izbornik Commands

Tree	Alt-F10
Volume label	Ctrl-F4
memory Info	Alt-F5
Directory sizes	Alt-F6
Find file	Alt-F7
History	Alt-F8
EGA lines	Alt-F9
Swap panels	Ctrl-U
Panels on/off	Ctrl-O
Compare directories	Ctrl-C
Menu file edit	

Prvi dio izbornika je davanje naredbi pomoću kombinacije tipke Alt i funkcijskih tipaka(funkcija pojedine kombinacije već je opisana(opisano na 1. stranici), osim naredbe:

Volume label-odabirom ove opcije otvara se prozor u kojemu je moguće promijeniti ime drivea na kojem se trenutno nalazimo. Kratica sa tipkovnice je Alt + F4



Drugi dio izbornika:

Swap panels-omogućuje da promijenimo dijelove ekrana (panels) tako da desni panel pređe na lijevu stranu a lijevi na desnu(npr. ako smo prije promjene imali na lijevoj strani selektiran A: drive sada će se on naći na desnoj strani a drive koji je bio na desnoj strani sada će se naći na lijevoj strani)

Prije izmjene panela



Poslije izmjene panela



Kratica sa tipkovnice za zamjenu panela je Ctrl + U

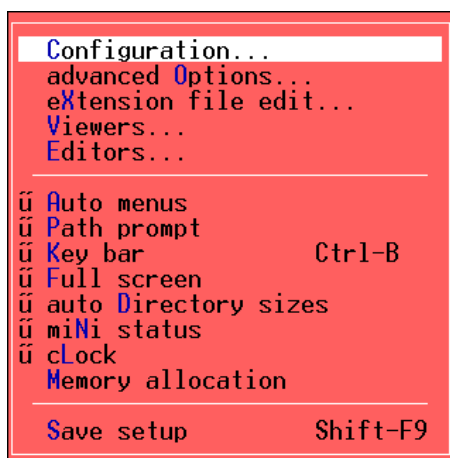
Panels on/off-uključuje ili isključuje panela ekrana(to je moguće obaviti i tipkom Esc).

Kratica sa tipkovnice za uključivanje ili isključivanje panela je Ctrl + O.

Compare directories-odabirom ove opcije sve datoteke oba panela biti će označene te će na statusnoj traci biti pokazani podaci o označenim datotekama(broj i veličina odabranih datoteka).Na taj način u isto vrijeme možemo imati pregled više direktorija te imati uvid u njihove podatke te ih uspoređivati.

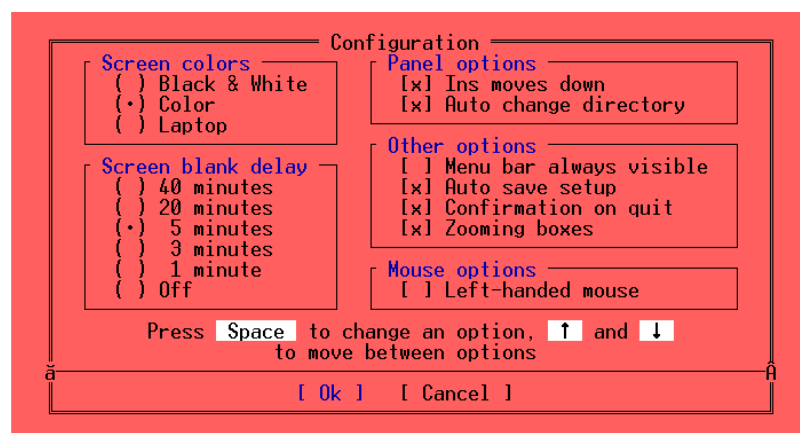
Napomena: Svaku opciju također je moguće odabrati kraticom s tipkovnice kao kod dva prethodna izbornika.

Izbornik Options



U ovome izborniku možemo definirati izgled programa(boja, trake, prikaz podataka).

Configuration-otvara se novi prozor u kojem je moguće odabrati boju programa(Screen colors), odabrati da li je korisnik ljevak ili dešnjak(Mouse options), vrijeme koje je potrebno proći prije aktiviranja Screen Savera (Screen blank delay), te još neke dodatne opcije(prikaz trake s izbornicima, zumiranje, potvrda izlaza, auto spremanje izmjena).Izmjene možemo raditi uz pomoć tipkovnice(sa razmaknicom mijenjamo) ali možemo se koristiti i mišem).



Advanced Options-otvara prozor u kojemu je moguće mijenjati naprednije opcije.

U drugom dijelu izbornika moguće je također mijenjati pojedine dijelove ekrana te je tu moguće imati uključene sve opcije odjednom.

Path prompt- mijenja izgled komandnog prompta (prije aktiviranja A> ,poslije aktiviranja A:\>)

Key bar-aktivira ili deaktivira popis funkcijskih tipaka i njihovu mogućnost na dnu ekrana(kratice sa tipkovnice Ctrl + B)

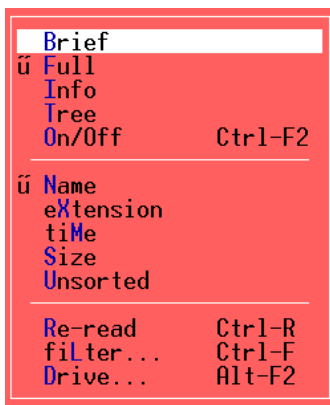
Full screen –razvlači panele preko cijelog ekrana ili ih smanjuje na 1/3 ekrana

auto Directory sizes-omogućuje nam da vidimo veličinu direktorija na statusnoj traci

miNi status-aktivira ili deaktivira statusnu traku

cLock-aktivira sat u desnom gornjem kutu programa

Izbornik Right



Sadržaj ovoga izbornika te osobine opcija su jednake kao i kod izbornika Left samo se ovim izbornikom mijenjaju osobine desnog panela.

Još neke osnovne naredbe u programu:

- mijenjati panele možemo mišem ali to možemo izvesti i tipkom Tab
- postoji i pretraživač koji aktiviramo pritiskom na tipku Alt te držeći je stisnemo početno slovo riječi koje tražimo, program će automatski otići na prvu riječ koja počinje tim slovom(na taj način olakšano je kretanje kroz direktorije s velikim brojem datoteka)
- u Vieweru i Editoru imamo mogućnosti vidjeti podatke u Heksadecimalnom kodu ili Ascii kodu, omogućeno je pretraživanje te spremanje izmjena u editoru.
- ako želimo označiti ili odznačiti datoteke to možemo učiniti i pritiskom na tipku Insert
- ako želimo određenu datoteku(najčešće .exe) bez pisanja prenijeti u komandni prompt dovoljno je samo dovesti kursor na željenu datoteku, te pritisnuti tipku Control te držeći je stisnuti tipku Enter