

GEO



Microsoft
Windows™
Version 3.0
Copyright © Microsoft Corporation 1985-1990. All Rights Reserved

GEOS

NUM LOCK CAPS LOCK

Esc F1 (F10) F2 (F11) F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 Num Lock No. Pad Lock Scroll Lock Pause/Break Insert Delete
1 ! 2 @ 3 # 4 \$ 5 % 6 & 7 * 8 () 0 = + [] \ / ; ' : " < > ? *
Tab ← → Q W E R T Y U I O P { } | ~
Caps Lock A S D F G H J K L ; ' : " < > ? *
⇧ Shift Z X C V B N M , < . > / ? * ⇧ Shift ↑ (F5) ↓ (F6)
Fn Ctrl Alt Alt Ctrl (Home) (End) (PgUp) (PgDn)

GEA NB-900



■ GEA Notebooks, klaar voor de toekomst

Het is nog niet zo lang geleden dat computers grote, luidruchtige en tamelijk zware apparaten waren. Hoewel ze de kwaliteit en doelmatigheid van het werk sterk verbeterden, was het nut ervan beperkt tot een vaste plaats. Men was 'gebonden' aan het kantoor of de werkkamer.

Het moderne beroepsleven vroeg daarentegen in toenemende mate om meer snelheid, efficiëntie en last but not least om meer mobiliteit.

Betere en snellere computers waren het gevolg. Ze hadden echter nog steeds een nadeel: alle extra power verhoogde wel de mogelijkheden, maar niet de mobiliteit.

Die tijd is nu voorbij. GEA brengt de allernieuwste PC-technologie samen in een zeer compacte en uitzonderlijke notebook. Een zeldzame combinatie van optimale prestatie en maximale mobiliteit. Overall en altijd kan men over het gemak van een PC beschikken, nu en nog ver in de toekomst.....

■ Ontdek de GEA NB-900

Op kantoor, thuis, in de trein of waar u ook maar wilt, de GEA notebook model NB-900 is altijd bij de hand. Een complete, lichtgewicht-computer, die u de kracht en mogelijkheden van een normale bureaucomputer biedt. Dankzij het weldoordachte ontwerp kunt u beschikken over de onbeperkte data-opslagcapaciteit van verwisselbare hard disks. De snelle, moderne 80c386sx centrale processor handelt ook de meest complexe programma's af met een opmerkelijke souplesse. Om nog maar niet te spreken over het intern te plaatsen modem, waarmee u snel berichten en elektronische post kunt uitwisselen of de laatste gegevens mee kunt opvragen.

■ Licht maar krachtig

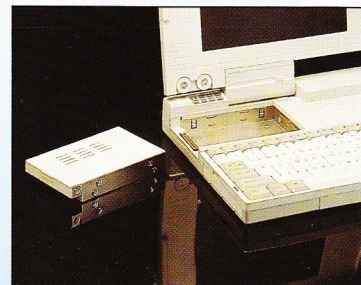
Zijn gewicht van slechts 2,6 kg en A4-afmetingen (28 x 22 x 4,4 cm) stellen u in staat de computer altijd een plekje te geven in uw attachékoffer of reisbagage. Als uw krachtige assistent funktioneert de NB-900 ook bij de zwaarste applicaties. Zijn 32-bits 20 MHz processor, zijn 2 MB (of desgewenst 5 MB) intern geheugen en zijn veelzijdige aansluitmogelijkheden overtreffen menige bureaucomputer.

■ Flexibele opslagcapaciteit

De mogelijkheid een hard disk-eenheid van 40, 60 of 80 MB te verwisselen geeft de GEA NB-900 een grotere flexibiliteit in het gebruik dan ooit met mobiele computers het geval was. Ook bij intensief gebruik van de computer zult u niet tegen het probleem aanlopen van ontoereikende hard-diskcapaciteit, omdat u, indien gewenst, voor verschillende applicaties verschillende hard-disks kunt

Notebook Computer

gebruiken. U kunt zelfs aparte hard disks inrichten voor verschillende besturingssystemen of werkomgevingen: MS-DOS, Windows, SCO XENIX. Of u kunt voor iedere gebruiker een afzonderlijke harde schijf reserveren en deze met gegevens en al veilig in de kluis opbergen.



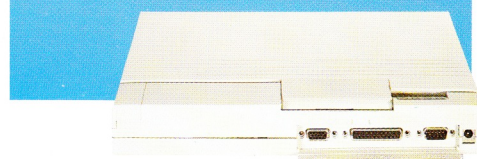
■ Hoogwaardig VGA-scherm

De GEA notebook-PC is uitgerust met een geavanceerd paper-white LCD-scherm, met een opvallend grote scherpte (VGA-compatibel) en een egale lichtverdeling. Het scherm kan 16 grijswaarden weergeven en is afneembaar. Voor het werken in kleur kan een externe VGA-monitor aangesloten worden.



■ Uitbreidings- en aansluitmogelijkheden

De GEA NB-900 is niet alleen door zijn mobiliteit veelzijdig inzetbaar. De vele aansluitings- en uitbreidingsmogelijkheden stellen nauwelijks grenzen aan het gebruik van de notebook. Het afneembare LCD-beeldscherm is hiervoor al genoemd. Maar u kunt ook een extern toetsenbord aansluiten, bijv. uw eigen 101 AT-toetsenbord. Het aansluiten van een (intern te plaatsen) 2400 baud-modem, een printer en een muis levert geen problemen op. Voor volledige uitwisselbaarheid van software kan een externe 5,25 inch diskdrive aangesloten worden en voor eventuele uitbreidingskaarten staat een 100-polige connector ter beschikking.



■ Voeding en stroombesparende voorzieningen

Een notebook-computer moet overal mee naartoe genomen kunnen worden en onder de meest uiteenlopende omstandigheden kunnen functioneren. De GEA NB-900 wordt geleverd met een netadapter/acculader, die door automatische besturing (auto switch) netspanningen kan verwerken tussen de 100 en 240 V, dus alle voorkomende netspanningen ter wereld.

De interne accu maakt de NB-900 onafhankelijk van het lichtnet. Op een volle acculading kan de notebook ongeveer 2 uur werken en de accu kan in 2 uur weer opgeladen worden ook. Tijdens het gebruik van de netadapter/lader wordt de accu eveneens bijgeladen.

In de auto kan de NB-900 via een speciale adapter op de sigaretaansteker aangesloten worden.

Een reeks stroombesparende voorzieningen verlengt de gebruiksduur van de accu. Zo kan men de notebook op standby schakelen (zonder dataverlies, uiteraard), of kan men het automatisch uitschakelen van het beeldscherm en de hard disk instellen. Tenslotte kan de processorsnelheid automatisch teruggebracht worden tot 5 MHz.

Zodra er activiteit van de computer gevraagd wordt, komt hij weer op volle snelheid 'tot leven'.



GEA NB-900 Notebook Computer

Processor

- 80C386SX-20 microprocessor met een kloksnelheid van 20 MHz
- Socket voor een 80C387SX mathematische coprocessor

Geheugen

- 2MB RAM werkgeheugen
- Het geheugen is uitbreidbaar tot 5 MB middels een geheugenkaart in een speciaal hiervoor bestemd geheugenslot.

Scherm

- VGA compatibel, 640 x480 resolutie
- High contrast, paper-white LCD backlit scherm
- Externe RGB VGA-monitorpoort

Disktestation

- Een 3.5" 1.44 MB floppy disk drive
- Een (om te schakelen parallelle) poort voor het aansluiten van een externe 5.25" 1.2 MB disktestation

Hard disk

- Een uitneembare 40 MB hard disk met ingebouwde controle
- Extra 40, 60, 80, 120 en 160 MB hard disks zijn optioneel

Toetsenbord

- 80/81 toetsen
- Aansluiting voor een extern toetsenbord

I/O interface

- Een seriële poort
- Een parallelle poort

Uitbreidingslots

- Een 2400 baud (intern) modemslot
- Een 1 of 4MB geheugenuitbreidingslot
- 100 pins connector voor koppeling met AT-uitbreidingslot

Stroomvoorziening

- aansluiting voor 12 v adapter via auto-accu (cigarette-aansteker)
- lichtnetadapter 100 tot 240 Volt, 50/60 MHz auto-switching
- uitneembare oplaadbare accu (gebruiksduur 2 uur) deze accu laadt automatisch op wanneer de notebook op het lichtnet is aangesloten

Omgevingsfactoren

Temperatuur

- De laptop functioneert optimaal tussen 5 en 35 graden Celsius
- De harddisk is bestand tegen temperaturen van -20 tot 60 graden Celsius C

Vochtigheid

- Veilige marge voor gebruik 20% tot 80% luchtvochtigheid
- Veilige marge voor harddisk 8% tot 80% luchtvochtigheid

Afmetingen

Hoogte	44 mm
Breedte	280 mm
Diepte	220 mm
Gewicht	2.6 kg

De specificaties kunnen in de loop van de tijd veranderen, bel uw dealer voor de laatste informatie. Alle genoemde namen zijn geregistreerde handelsmerken van hun respectievelijke ondernemingen.

