

HP 95LX Palmtop PC met Lotus® 1-2-3® Nu met 1 Mb RAM-geheugen



PC-Prestaties
in zakformaat

Met een PC op zak!

Nu met 512 Kb of 1 Mb RAM-geheugen

Nog nooit is de term "draagbare PC" meer van toepassing geweest.

De HP 95LX – met een gewicht van 300 gram – past in de palm van uw hand zodat u het apparaat overal mee naartoe kunt nemen, of dat nu een straat verderop is, of de hele wereld rond.

Leverbaar in twee configuraties: het standaardmodel met 512 Kb RAM-geheugen en een extra krachtige uitvoering met 1 Mb geheugen.

Geproduceerd en ontworpen door marktleiders

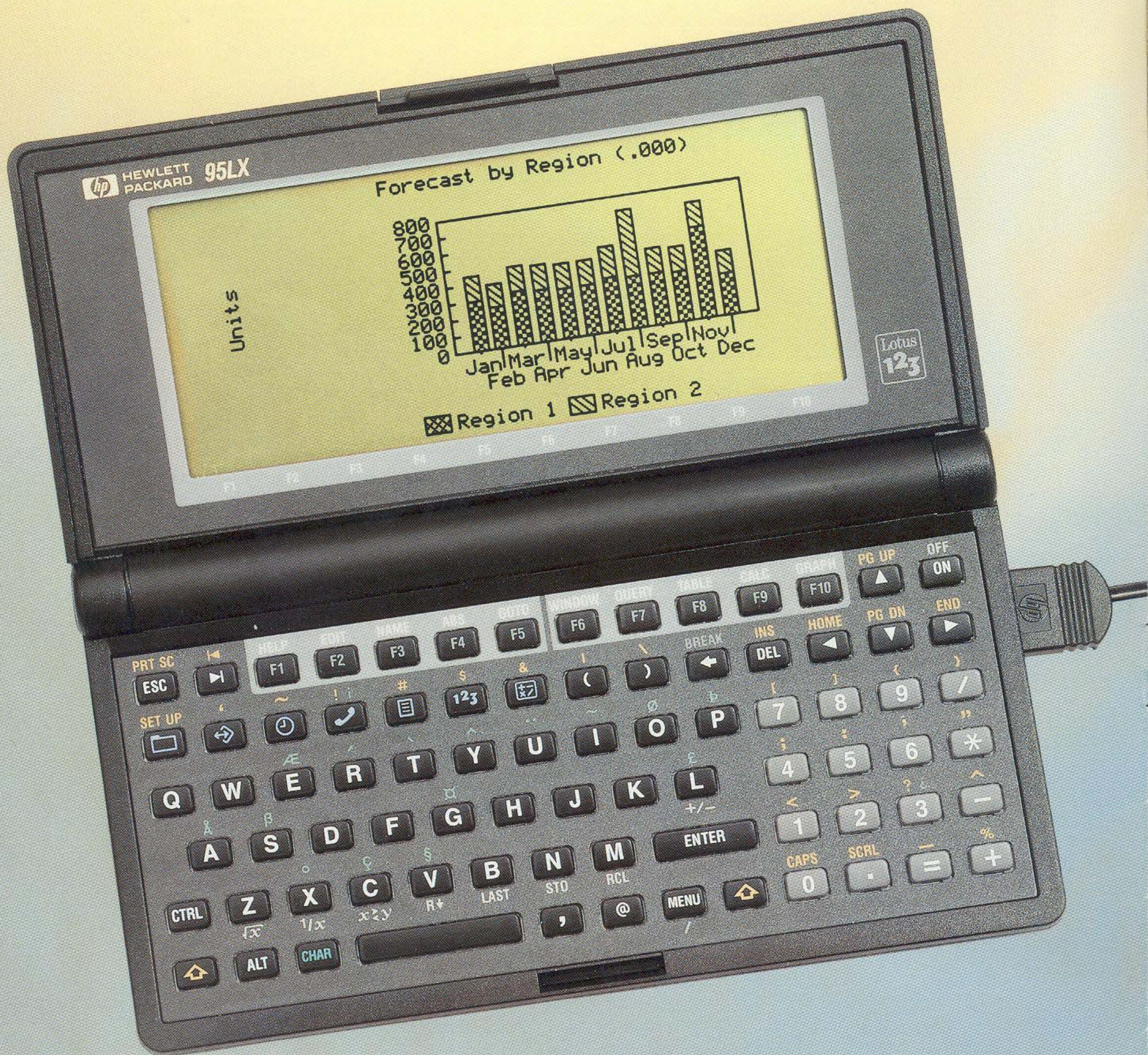
Hewlett-Packard en Lotus Development hebben hun krachten gebundeld en bieden u PC-toepassingen in een palmtop pakket.

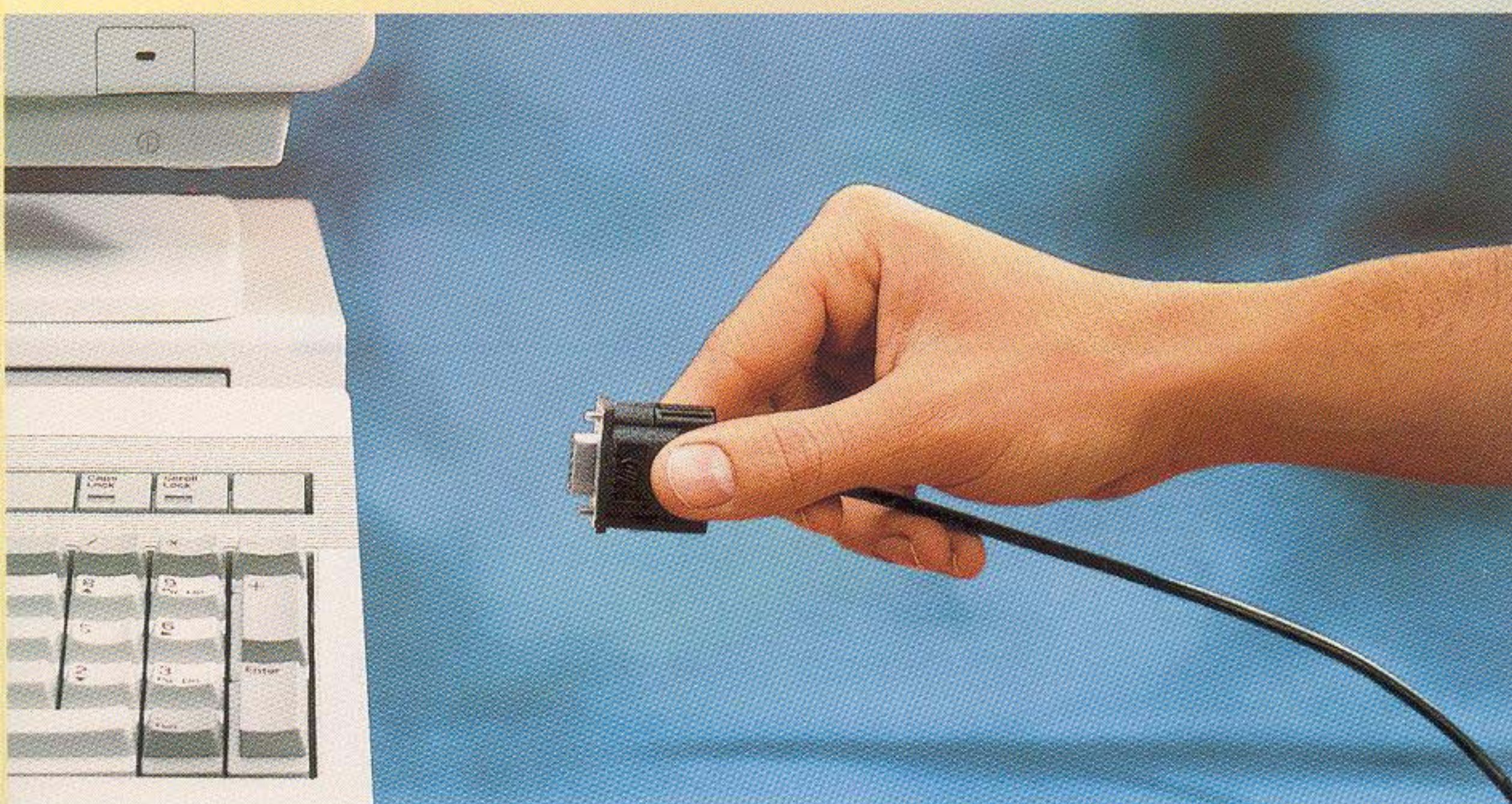
Meer waar voor uw geld

De HP 95LX biedt echte PC-prestaties, tegen een fractie van de prijs van een laptop PC.

De volgende PC software is in het ROM van 1 megabyte ingebouwd:

- MS-DOS® ROM 3.22
- Lotus® 1-2-3® Rel. 2.2
- Datacommunicatie
- Memo editor
- Filer
- Systeem-manager
- Geavanceerde HP financiële calculator
- Elektronische agenda (Appointment book)
- Elektronisch telefoonboek (Phone book)





Met de ingebouwde software van de HP 95LX kunt u:

- "Wat-als" analyses uitvoeren met de spreadsheets
- Uw elektronische post doornemen
- Brieven en rapporten bewerken
- Afspraken en opdrachten bijhouden
- Een belangrijk telefoonnummer opzoeken
- De aflossing van een lening berekenen
- Guldens in peseta's omrekenen
- Kijken hoe laat het in New York is

De ingebouwde software werkt vanuit het ROM, zodat het RAM grotendeels beschikbaar blijft als gebruikersgeheugen en als geheugen voor het opslaan van gegevensbestanden. De 1 Mb of 512 Kb ingebouwd RAM is ruim voldoende voor het bewaren van uw gegevens.

Uitbreidingsmogelijkheden

U kunt een optionele RAM-kaart in het standaard insteekslot

installeren en zo het geheugen tot maximaal 2 Mb uitbreiden. Of u gebruikt het slot om, nu of later, andere op ROM gebaseerde toepassingen toe te voegen.

De ideale aanvulling op uw desktop PC

De HP 95LX is ontworpen volgens de IBM PC-XT architectuur industriestandaard en heeft een centrale verwerkingseenheid die compatibel is met de 8088. MS-DOS is in het ROM ingebouwd. Dit alles om compatibel te blijven met uw desktop PC.

Vanuit uw desktop PC zet u Lotus 1-2-3 worksheets, documenten, brieven en andere bestanden naar de HP 95LX over met het optionele "Connectivity Pack" (HP F1001A). Grote bestanden maakt u eerst op een PC met een toetsenbord en scherm van normale grootte. Vervolgens neemt u uw werk mee op de HP 95LX en bewerkt u het. Bovendien kunt u bestanden uitwisselen tussen twee HP 95LX computers via de infrarood interface. Kabels zijn hiervoor niet nodig.

Met één toetsaanslag naar een toepassing

Met één druk op een toets activeert u één van de zeven ingebouwde toepassingen van de HP 95LX.

Met één enkele toetsaanslag gaat u van de ene toepassing naar de andere. Als u met Lotus aan het werk bent en even een telefoonnummer nodig hebt, drukt u op de toets voor het telefoonboek en zoekt u het nummer op. U hoeft niet eerst het bestand op te slaan en Lotus te verlaten. Als u het nummer hebt gevonden, drukt u op de toets voor 1-2-3 en keert u terug naar uw Lotus spreadsheet, precies op het punt waar u was gebleven.

Bespaar tijd met het prikbord

Wilt u een spreadsheet of lijst van klanten in een memo opnemen? Met de HP 95LX hoeft u niet alles opnieuw te typen. Via het prikbord kopieert u een worksheet (of een deel ervan), een berekening, of een vermelding uit de elektronische agenda of het telefoonboek naar uw memo.

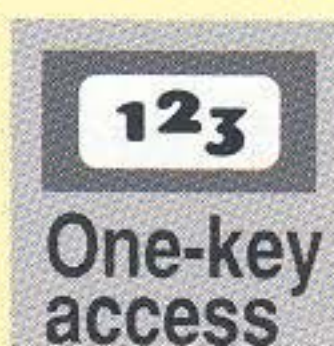
Een afdruk maken van uw werk

U schrijft uw memo's, Lotus worksheets, agenda, telefoonlijsten en berekeningen geheel of gedeeltelijk naar een tekstbestand of drukt deze af op een printer. De ingebouwde driver-sets van de HP 95LX palmtop PC ondersteunen een grote reeks algemeen gebruikte printers.

Zichtbaar uitmuntend

De Hewlett-Packard kwaliteit is in iedere HP 95LX palmtop PC ingebouwd. U voert notities en gegevens gemakkelijk in met het prettig aanvoelende QWERTY toetsenbord dat ook een numeriek toetsenblok heeft. Het supertwist liquid-crystal scherm geeft een helder beeld van 40 kolommen x 16 rijen zodat u een goed zicht hebt op uw gegevens.

Rekenkracht



Zo houdt u Lotus 1-2-3 in de hand*.

U bekijkt een verkooprapport, budget, prijslijst of effectenportefeuille van een klant op de HP 95LX. U werkt de gegevens ter plekke bij en kunt het resultaat direct bekijken.

HEWLETT PACKARD 95LX

D11: [W8] @SUM(D4..D9) 13:10

A	B	C	D
NAAM	VERKOOPRAPPORT BEDRIJF	REGIO 3 REKENING	BEDRAG
Willems	NATIONALE	7831	556,21
Kramer	FLINTERMAN	8421	1444,8
Janssens	HHJ Corp.	9537	988,21
Richards	Koopmans BV	9537	1245,00
Limberg	Midimarkt	7833	769,00
Epstein	ABC Verkoop	8466	231,78
			5227,85

F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10

Bekende Lotus 1-2-3 commando's van / Copy tot / Worksheet en @ functies van @ ABS tot @ YEAR stellen u in staat razendsnel een analyse te maken. Ook standaard Lotus functies zoals macro's, database bewerkingen en het koppelen van bestanden zijn ingebouwd.

Dankzij de ingebouwde 1-2-3 sjablonen gaat het berekenen van cash-flows en het uitvoeren van statistische analyses snel en gemakkelijk. Als u een duidelijker beeld wilt krijgen van uw gegevens, maakt u een 1-2-3 grafiek. Bovendien kunt u op een 1-2-3 grafiek inzoomen om een deel ervan nader te bekijken.



Een blik op de HP financiële calculator.

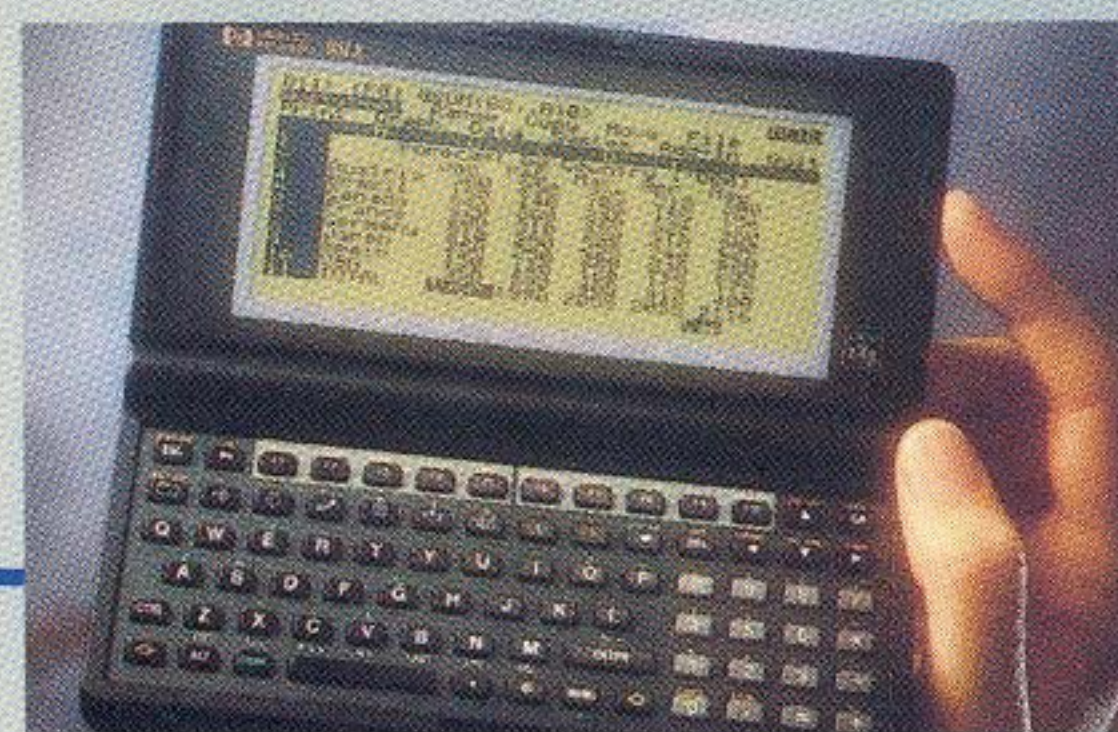
Of het nu gaat om eenvoudig rekenwerk of om complexe berekeningen, met de moderne financiële calculator van de HP 95LX is iedere berekening gemakkelijk uit te voeren.

Algebraïsche notatie of RPN: de keuze is aan u.

De HP 95LX heeft een apart numeriek toetsenblok zodat cijfers gemakkelijk zijn in te voeren. Bovendien kunt u kiezen uit twee notaties: het algebraïsche systeem dat de meeste calculators hanteren, of het RPN-systeem dat vele trouwe HP-gebruikers zullen kennen.

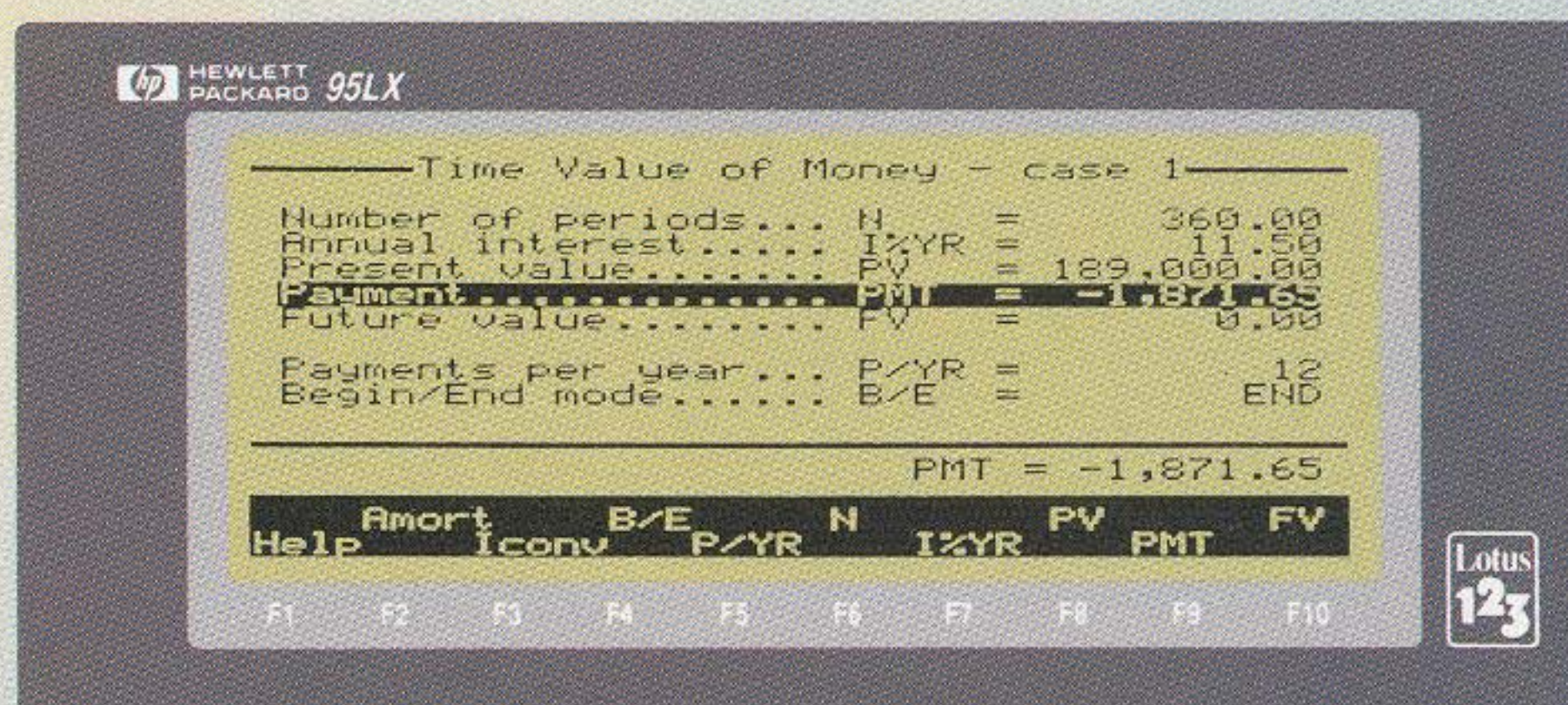
Lotus 1-2-3 Release 2.2 is ingebouwd, zodat u worksheets van maximaal 256 rijen en 8192 kolommen kunt maken, gebruiken en bijwerken.

* Allways™, PrintGraph, en Translate zijn niet in de HP 95LX opgenomen. Als u deze functies wilt gebruiken, moet het 1-2-3 worksheet van de HP 95LX worden overgezet naar 1-2-3 op een IBM-compatibele PC.



Financieringsmogelijkheden evalueren

Met de HP 95LX rekent u verschillende financieringsmogelijkheden door voordat u tot aanschaf overgaat. Het gebruiksvriendelijke "time value of money" (TVM) menu voert in een oogwenk "wat-als" analyses



uit. Ook rente-afschrijvingen, amortisaties en rentevoetconversies zijn geen probleem meer. Op het grote venster van de HP 95LX is het resultaat duidelijk af te lezen.

Een calculator op maat gemaakt

Vergelijkingen die u veel gebruikt, voert u met HP Solve in uw calculator in: zo stemt u de HP 95LX af op uw specifieke problemen. Met HP Solve voert u vergelijkingen in zoals u dat op papier zou doen, met een

naam waaraan u de variabele direct kunt herkennen.

U voert de bekende variabelen in met menu-toetsen en lost de vergelijking op voor de onbekende variabelen. U kunt de "wat-als" mogelijkheden van Lotus 1-2-3 verruimen door deze te koppelen aan de HP 95LX calculator. De Solve 1-2-3 functie van de calculator lost een onbekende waarde in uw worksheet op zonder moeizame iteraties.

Wilt u Duitse marken in Franse francs omrekenen? Mijlen in kilometers? Ounces in grammen? U kiest gewoon de conversielijst voor valuta, lengte, oppervlakte, volume of massa.

Prijsstijgingen, marges en andere procentuele veranderingen berekent u met de ingebouwde zakelijke functies. De HP 95LX beschikt over een volledige reeks algemene en geavanceerde wiskundige functies waarmee u al uw wiskundige problemen oplost. Een vergelijking of wiskundige uitdrukking kunt u ook in een grafiek afbeelden. U kunt zelfs inzoomen op één of meer delen van de grafiek.



Orde op zaken met de HP 95LX



One-key
access

De memo editor: een veelzijdig hulpmiddel.

Met de memo editor schrijft u memo's, notities en brieven. Of u bewerkt documenten of rapporten die u van de PC naar de HP 95LX hebt overgezet - de rechterkantlijn kan aangepast worden en is geschikt voor regels van maximaal 240 tekens. U slaat in de memo editor prijslijsten, produktbeschrijvingen, concurrentiegegevens e.d. op en zoekt met Find de gewenste gegevens snel op. Maak vlug een notitie van een idee voordat het u ontschiet. Met het QWERTY toetsenbord legt u iedere aantekening gemakkelijk vast. De HP 95LX is uitgerust met standaard tekstverwerkingsfuncties zoals automatische regeldoorvoer, verwijderen, kopiëren en verplaatsen van tekst, invoegen, overschrijven, enzovoorts.

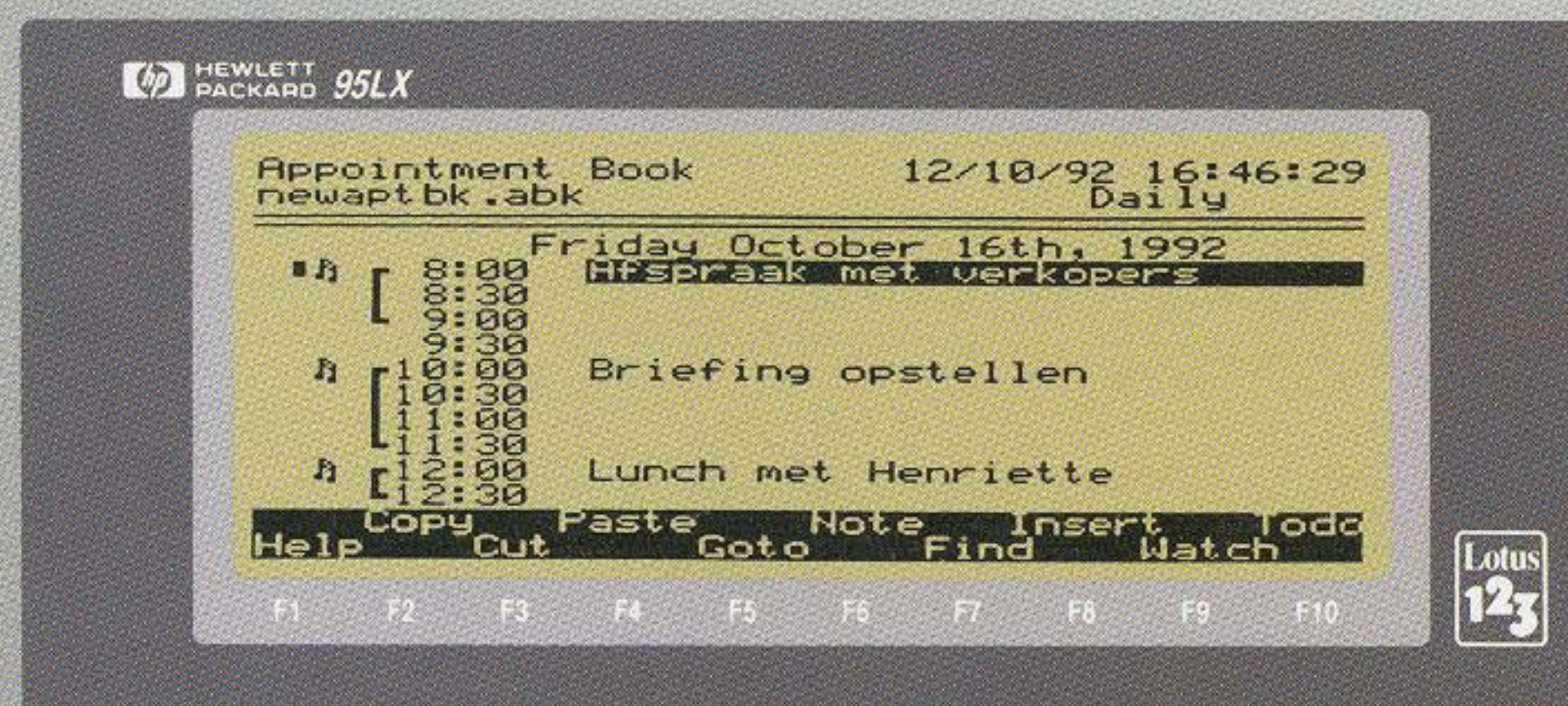


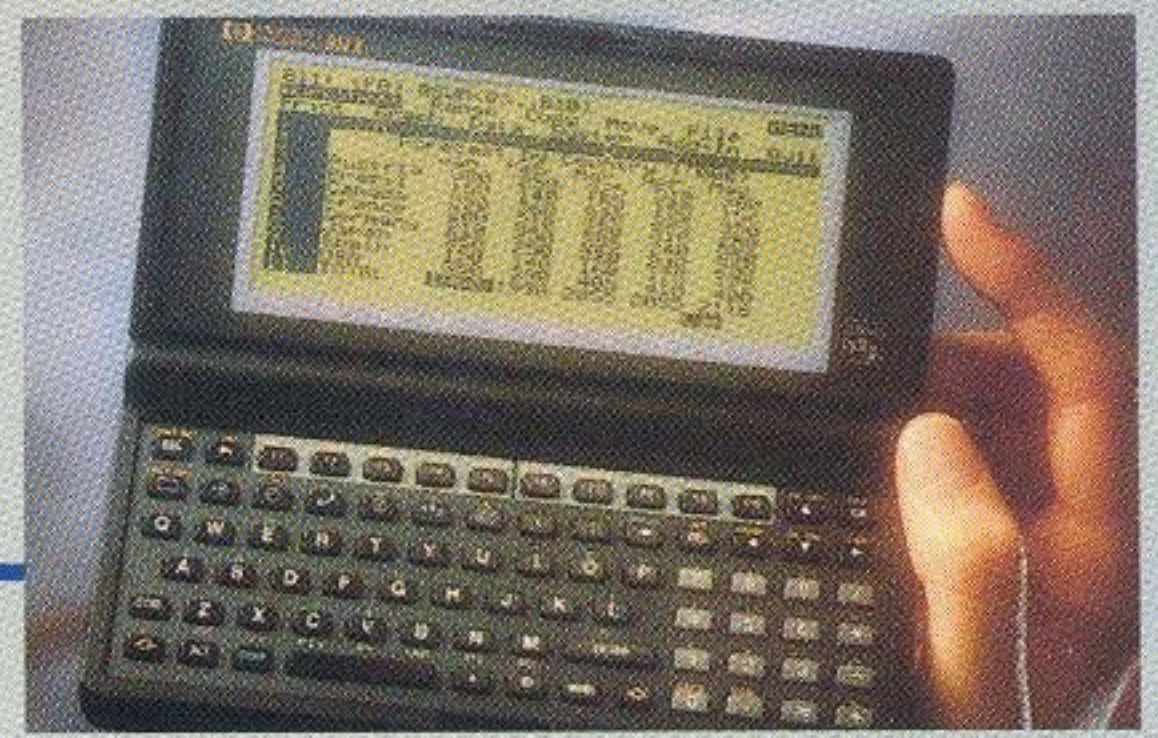
One-key
access

Een blik op de elektronische agenda.

Hol niet achter de feiten aan: het handige alarmsignaal herinnert u aan uw volgende afspraak zodat u altijd op tijd komt.

Een partijtje tennis, stafvergaderingen, verjaardagen en uw trouwdag: regelmatige afspraken voert u één maal in. U hoeft slechts aan te geven of zij wekelijks, maandelijks of jaarlijks terugkeren.





Aantekeningen en lijsten houden u op orde.

Notities over projecten of cliënten hebt u voor een bespreking snel weer bij de hand door te zoeken naar een woord of naar een paar woorden.

Persoonlijke en zakelijke dingen die u nog moet doen, houdt u bij in een handige lijst. U geeft aan wat u al gedaan hebt, en zaken die u al gedaan had moeten hebben neemt u weer mee in de lijst.

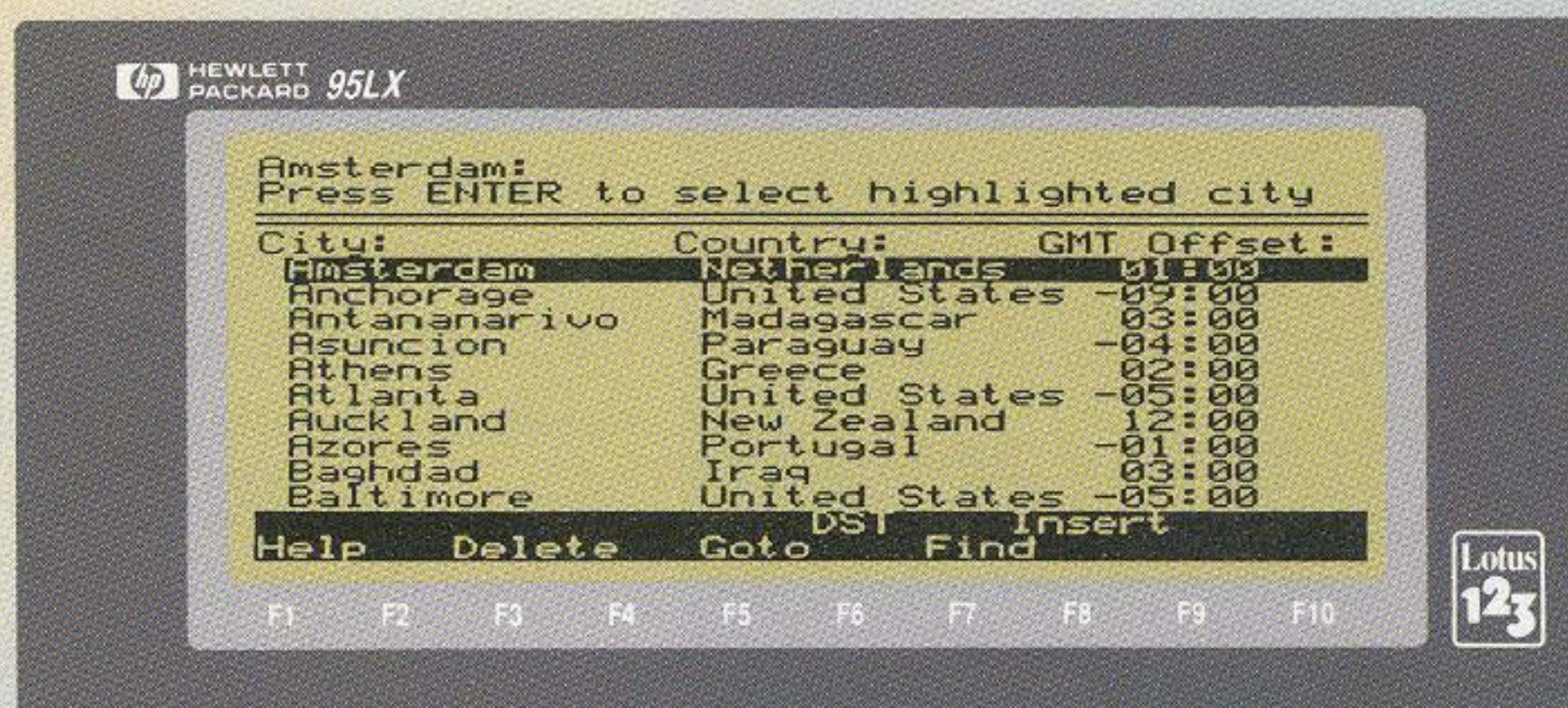
Wilt u weten hoe laat het is in Dallas? In Genève? In Melbourne?

U weet zo de plaatselijke tijd én de tijd in 268 steden verspreid over de hele wereld.

Wilt u de tijd opnemen van een telefoongesprek, werkproces of wedstrijd? Gebruik de HP 95LX als stopwatch.

Het HP 95LX telefoonboek.

U hebt uw zakelijke en persoonlijke telefoonnummers altijd bij de hand. Om een naam en nummer te vinden, laat u de lijst over het scherm lopen of u zoekt op de eerste letters van de naam. Ook kunt u van een bestaand telefoonboek een uittreksel maken of twee telefoonboeken samenvoegen.



Geheugensteuntjes bij belangrijke contacten.

Vul het HP 95LX telefoonboek aan met specifieke informatie over uw contactpersonen. Er is ruimte genoeg voor notities over de voor- naamste interesses of projecten van

iemand, de beste tijd om te bellen, alles wat maar van belang kan zijn.

Wilt u ook de afspraken van uw partner of baas bijhouden? Met de HP 95LX maakt u meerdere elektronische agenda's.

Communicatie- en bestands- en systeembeheer



Een blik op datacommunicatie*

Ingebouwde datacomm software en optionele datacomm producten bieden een uitgebreide reeks communicatie-mogelijkheden. Met de HP 95LX datacomm toepassing wisselt u gegevens uit met een PC. Ook kunt u elektronische informatiediensten zoals Compuserve benaderen of uw elektronische post lezen. Via een telefoon legt u contact met een modem om ook onderweg op de hoogte te blijven.

Bestanden – in en uit

Breng Lotus 1-2-3 werkbladen, memo's, rapporten en andere bestanden over van of naar een remote computer, via PC protocols of in ASCII-formaat.

Of nog eenvoudiger: gebruik het optionele Connectivity Pack (HP 1001A) om bestanden uit te wisselen tussen de HP 95LX en een IBM-compatibele PC. Dit pakket bestaat uit een seriële kabel en IBM-compatibele PC versies van de volgende toepassingen: de HP 95LX calculator, de agenda en het telefoonboek, de memo editor en de filer. Door gebruik te maken van het Connectivity Pack kunt u op uw desktop PC verder werken met uw agenda, telefoonnummer-bestand en memo's, en deze weer overbrengen naar de HP 95LX. Het Connectivity Pack bevat ook DOS-connect, een programma van Travelling Software, Inc. dat ervoor zorgt dat de desktop PC de HP 95LX beschouwt als een schijfteenheid.

Tussen twee HP 95LX Palmtop PC's kunnen bestanden worden uitgewisseld via de ingebouwde infrarood interface – een kabel is hierbij overbodig.

* Voor een directe aansluiting op een PC, is voor Datacomm de HP 82222A seriële kabel nodig. Voor een telefoonverbinding met een computer op afstand hebt u de kabel, een modem by-pass adapter en een Hayes-compatibel modem nodig.



Met de HP 95LX wordt het weer leuk om contact te leggen met de informatiediensten of systemen van uw bedrijf. De HP 95LX emuleert een VT-100, ANSI of tty terminal. De datacomm toepassing kan opnieuw worden geformatteerd voor systemen waarvoor 80-koloms schermen nodig zijn.

U schrijft uw eigen configuratiebestanden, om het contact met een informatiedienst te regelen. Het inloggen kunt u automatiseren met een script-bestand.

De extra's van de HP 95LX.

De HP 95LX filer biedt de mogelijkheid het scherm in tweeën te delen, waardoor bestandsoverdracht van PC naar palmtop vergemakkelijkt

Handig bestandsbeheer.

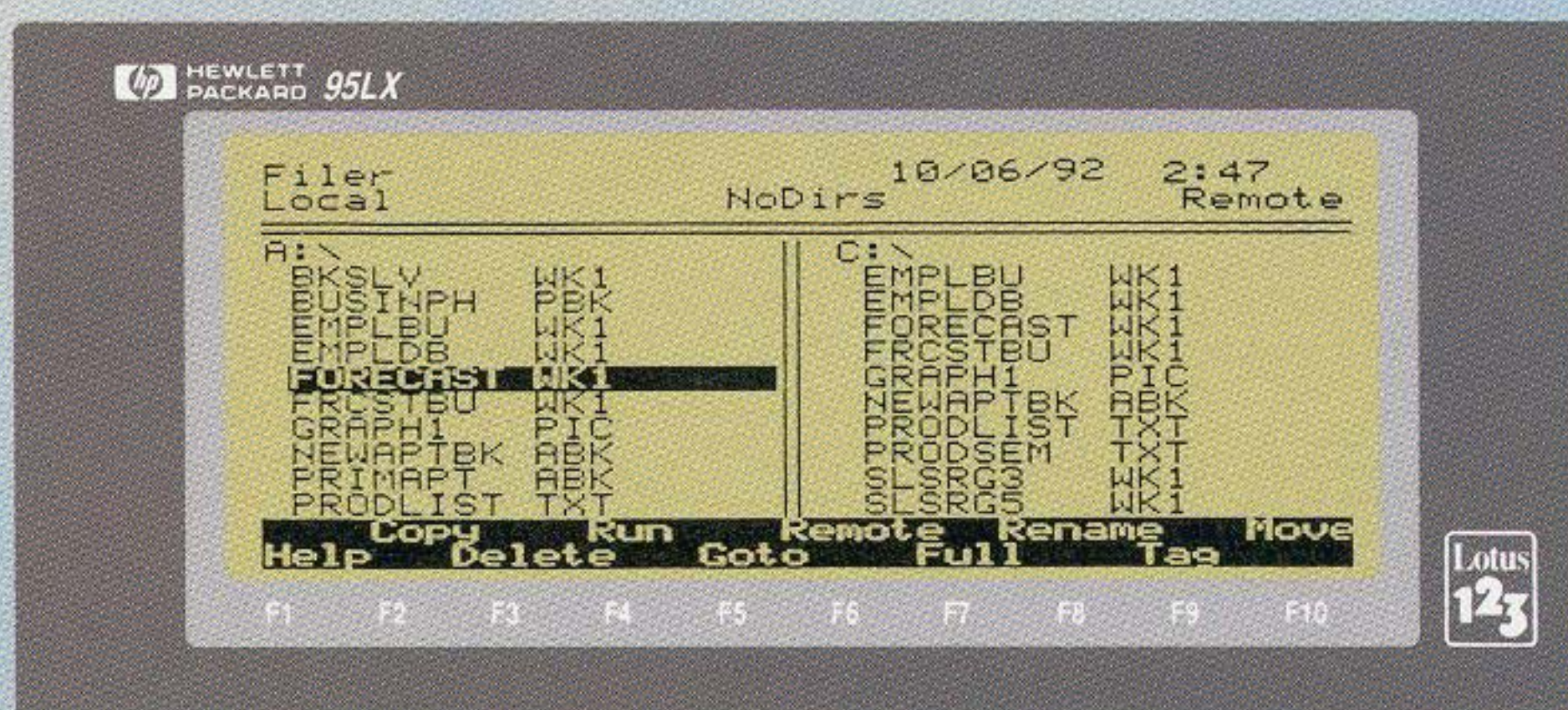
De HP 95LX maakt bestandsbeheer eenvoudig. Directories maken en hernoemen en veranderen van directory gaat heel eenvoudig. U bekijkt de inhoud van een directory of bestand, en sorteert de bestanden vervolgens op datum, extensie, grootte of alfabetische volgorde. U kopieert, verplaatst, of verwijdt één of meer bestanden op eenvoudige wijze.

U kunt ook programma's uitvoeren vanuit de elektronische RAM-schijf, een RAM- of ROM-insteekkaart of het ROM en bovendien MS-DOS commando's uitvoeren in het "filer" toepassingsprogramma.

Setup-programma.

Het setup-programma dient om gebruikerstoetsen te definiëren. Een gebruikerstoets roept een stukje tekst op of voert een reeks toetsaanslagen uit zodat u tijd en moeite spaart.

U geeft de HP 95LX een persoonlijk tintje door op het scherm uw visitekaartje te tonen of uw eigen grafische presentatie toe te voegen.



wordt. U ziet het bestand terwijl het wordt gekopieerd.

HP 95LX accessoires van Hewlett-Packard

HP F1000A HP 95LX Palmtop PC met 512 Kb geheugen

HP F1010A HP 95LX Palmtop PC met 1 Mb geheugen

HP F1001A Connectivity Pack HP 95LX naar IBM en IBM-compatibele PC's

Dit pakket bevat datacomm software plus een seriële kabel voor een 9- of 25-pins aansluiting op een PC. Met deze kabel sluit u de HP 95LX ook aan op een seriële printer of modem. Verder bevat het pakket PC-versies van de agenda, het telefoonboek, de memo editor, calculator en "filer". DOS-Connect, een programma van Traveling Software, Inc. is ingebouwd. Het zorgt ervoor dat de desktop PC de HP 95LX herkent als schijf eenheid.

HP F1002A 128 Kb RAM-kaart voor de HP 95LX Palmtop PC

HP F1003A 512 Kb RAM-kaart voor de HP 95LX Palmtop PC

HP F1004A 1 Mb RAM-kaart voor de HP 95LX Palmtop PC

Deze kaarten bieden extra opslagruimte voor gegevensbestanden. Wordt de kaart verwijderd, dan blijven uw gegevens bewaard dankzij de lange levensduur van de CR2025 batterij op de kaart.

HP F1005A Woordenboek/Thesaurus kaart voor de HP 95LX Palmtop PC

Alleen verkrijgbaar in het Engels.

Gebruik de HP 95LX als elektronisch woordenboek en thesaurus. De kaart bevat 116.000 woorden en woord-

vormen uit het *American Heritage* elektronisch woordenboek, en 500.000 synoniemen uit de elektronische thesaurus van *Houghton Mifflin*. De kaart biedt ook spellingscorrectie voor de HP 95LX memo editor.

Software en hardware van andere producenten

Een groot scala aan software en hardware produkten voor gebruik met de HP 95LX PC is ontwikkeld door onafhankelijke producenten. Meer informatie hierover vindt u in de brochure "Accessories and Software for the HP 95LX Palmtop PC" (bestelnr. 5960-7433).

HP 82222A Seriële interface-kabel HP hand-PC's naar IBM en IBM-compatibele PC's

Om de HP 95LX aan te sluiten op seriële apparatuur als een printer of een modem. Alleen een kabel, geen software. Let op: deze kabel zit ook in het HP F1001A Connectivity Pack.

HP 82224A Adapter Kit voor seriële kabel

Adapter voor de seriële interface-kabel. Dit pakket bevat een printer adapter en een modem adapter. Beide met een 9-pins en een 25-pins male connector.



* Deze produkten zijn niet uitputtend door Hewlett-Packard getest. Door ze op deze plaats te noemen betekent niet dat Hewlett-Packard ze aanbeveelt, noch hiervoor aansprakelijk gesteld kan worden.

HP 95LX specificaties



■ Afmetingen:

- gesloten: 16 x 8,64 x 2,54 cm
- geopend: 16 x 16 x 2,54 cm
- 303 gram

■ Architectuur en CPU:

- IBM PC-XT architectuur (industrie-standaard)
- NEC V 20 H CPU (compatibel met 8088)

■ Beeldscherm:

- Supertwist liquid crystal scherm
- 40 kolommen x 16 rijen
- grafische resolutie van 240 x 128
- Compatibel met MDA (Monochrome Display Adapter)
- tekengrootte: 5 x 7 punten

■ Toetsenbordindeling:

- Bekende QWERTY indeling
- Apart numeriek toetsenblok
- 10 functietoetsen (softkeys)
- 7 speciale toetsen voor toegang tot de ingebouwde software
- Eén toetsaanslag voor het wisselen tussen toepassingen zonder eerst de vorige toepassing te hoeven afsluiten

■ In- en uitvoer:

- Ingebouwde 3-weg seriële interface (RS-232) (300-19.200 baud)
- Ingebouwde 2-weg infrarood interface voor communicatie tussen twee HP 95LX PC's
- Ingebouwde datacommunicatie-software met:
 - VT-100 terminal-emulatie
 - ANSI terminal-emulatie
 - tty terminal-emulatie
 - Kermit protocol
 - XMODEM protocol
- Ingebouwde printer driver-sets die de volgende printers ondersteunen:
 - HP LaserJet PCL
 - Epson FX-80
 - IBM Proprinter
- Slot voor insteekkaarten die wordt benaderd als schijf eenheid A:
- Voldoet aan de PCMCIA 1.0 en JEIDA 4.0 standaards
- Optioneel HP F1001A Connectivity Pack voor bestandsoverdracht tussen de HP 95LX en een IBM-compatibele PC
- Optioneel modem verkrijgbaar door levering via derden

■ Voeding

- Twee AA (LR6) hoofdbatterijen van 1,5 V. Levensduur van de batterijen bij normaal gebruik is 1 - 2 maanden. Het verbruik is hoger bij communicatie via infrarood of seriële interface.
- Eén CR2032 knoopcel backup batterij van 3 V
- Optionele netadapter HP 82241

■ HP 95LX software:

- 1 megabyte ROM met de volgende software:
- MS-DOS 3.22
- Lotus 1-2-3 Release 2.2
- Datacommunicatie
- Memo editor
- Filer
- Geavanceerde HP calculator
- Elektronische agenda (Appointment book)
- Elektronisch telefoonboek (Phone book)
- 512 Kb ingebouwd RAM, met partities die naar wens verdeeld kunnen worden over het gebruikersgeheugen en de elektronische RAM-schijf

Europees hoofdkantoor
Hewlett-Packard S.A.
150, route du Nant-d'Avril
1217 Meyrin 2
Geneva-Switzerland

Nederland:
Hewlett-Packard Nederland B.V.
Startbaan 16
1187 XR Amstelveen
Tel.: (+31) 020 - 547 66 66

België en Luxemburg:
Hewlett-Packard Belgium S.A./NV.
Customer Information Center
Tel.: (+32) 02 - 774 52 11

Technische informatie in deze brochure en de beschikbaarheid van het produkt kunnen zonder nadere kennisgeving worden gewijzigd.

Afbeeldingen van schermen dienen slechts als voorbeeld. De schermen van het eigenlijke produkt kunnen er anders uitzien dan in deze brochure.

Lotus en 1-2-3 zijn handelsmerken van Lotus Development Corporation die geregistreerd zijn bij het Patent and Trade Office in de V.S. Allways, PrintGraph en Translate zijn handelsmerken van Lotus Development Corporation.

MS-DOS is een geregistreerd handelsmerk van Microsoft Corporation.

IBM, Proprinter zijn handelsmerken van International Business Machines

Epson, FX-80

Kodak, Diconix

Worldport

Foto's: The Source.

Garantie

Garantievoorwaarden voor dit produkt zijn op verzoek te verkrijgen.

Copyright © 1991 Hewlett-Packard Company
Gedrukt in Nederland 04/92
5091-2987 DU

Scan Copyright ©
The Museum of HP Calculators
www.hpmuseum.org

Original content used with permission.

Thank you for supporting the Museum of HP
Calculators by purchasing this Scan!

Please to not make copies of this scan or
make it available on file sharing services.