

# Tandon



## Tandon PAC 386sx

Data Pac computer voor hogere prestaties

*Maak kennis met de Tandon PAC 386sx personal computer, de nieuwste in de serie Data Pac computers van Tandon. U haalt 32-bits rekenkracht in huis, alle voordelen van de "386"-instructieset, verbeterde beveiliging, uitwisselbaarheid en de onbeperkte opslagcapaciteit van Tandons Data Pac technologie. Met een Tandon PAC 386sx en de verwisselbare "vaste" schijven scheidt u uw eigen beschermde en verplaatsbare computer-omgeving, met de programma's en de applicaties die u gebruikt. Berg ze op, neem ze mee naar huis of verstuur ze naar elke gewenste plek op aarde. Kracht en vrijheid: samen onverslaanbaar.*





# Tandon PAC 386sx

De kloksnelheid van de Tandon PAC 386sx is instelbaar op 16 MHz en 8 MHz, zodat u altijd beschikt over optimale compatibiliteit bij elke snelheid. Seriële en parallelle uitgangen en 1 Mb RAM zijn op de systeemkaart geïntegreerd. Het RAM-geheugen is op de systeemkaart uitbreidbaar tot 8 Mb.

De Tandon controller verkort de toegangstijd tot de verwisselbare "vaste" schijf door veelgebruikte gegevens in een snel cache-geheugen op te slaan.

Omdat veel voorzieningen op de systeemkaart zijn geïntegreerd, neemt de systeem-eenheid weinig ruimte in op uw bureau.

Zelfs het veiligheidsaspect is ingebouwd: met een persoonlijk wachtwoord hebt u als enige toegang tot uw gegevens.

De PAC 386sx heeft twee Personal Data Pac-houders, waarmee u onmiddellijk over 60 of 80 Mb opslagruimte beschikt. Bovendien is de opslagcapaciteit van de PAC 386sx onbeperkt uit te breiden met extra Data Pacs. Het maken van een backup is nu eenvoudiger en sneller dan ooit: meer dan 10 Mb per minuut.

Dankzij Windows/386, één van de programma's dat standaard bij het systeem wordt geleverd, is uw computer direct klaar voor gebruik: u hebt direct een tekstverwerker, een tekenprogramma en enkele hulpprogramma's tot uw beschikking.

De PAC 386sx van Tandon: innovatie, veelzijdigheid compatibiliteit, en vele ingebouwde extra's, dus klaar voor de toekomst.

## Processor en systeemkaart

Intel 80386sx microprocessor met een kloksnelheid van 8/16MHz. Snelheid is instelbaar via het toetsenbord.

Vrije ruimte voor uitbreiding met een Intel 80387sx rekenprocessor. Disktestation-controller, parallelle en seriële uitgangen standaard op de systeemkaart aanwezig.

## Werkgeheugen

RAM: standaard 1 Mb, boven 640 Kb te gebruiken als extended of shadow geheugen. Het werkgeheugen op de systeemkaart is uitbreidbaar tot 8 Mb.

## Opslagcapaciteit

Twee Data Pac houders voor Tandon Personal Data Pacs -- verwisselbare "vaste" schijven -- met opslagcapaciteit van 60 of 80 Mb. Controller voor Data Pac houder neemt één uitbreidings-sleuf in beslag.

## Toetsenbord

Universeel toetsenbord met 101 toetsen, 12 functietoetsen en LED-indicatie voor Num Lock, Caps Lock en Scroll Lock. Verstelbare werkhoek.

## Seriële en parallelle uitgang

Standaard ingebouwd op de systeemkaart  
RS-232-C seriële uitgang  
Parallelle uitgang volgens Centronics standaard

## Beveiliging

Programma's en gegevens alleen toegankelijk na invoeren van wachtwoord

## Beeldscherm

Monochroom beeldscherm met standaard 9-pins connector en afzonderlijke instelmogelijkheden voor helderheid en contrast. Voorzien van draai- en kantelvoet

## Beeldschermkaart

Monochroom grafische beeldschermkaart (Hercules-compatibel)  
Resolutie 720 x 348

## Uitbreidingsmogelijkheden

Vier 16-bit AT-compatible uitbreidings-sleuven  
Eén 8-bit XT-compatible uitbreidings-sleuf  
Data Pac-controller en beeldschermkaart nemen elk één sleuf in beslag.

## Voedingseenheid

125 Watt, ventilatorcooling

## Afmetingen en gewicht

Systeemeenheid: 399 mm diep, 320 mm hoog en 160 mm breed  
Gewicht 8,6 kg

## Software en documentatie

Installatie- en bedieningshandleiding, Tandon MS-DOS software en handleiding, Tandon Data Pac Utilities software en handleiding, GW-BASIC software en handleiding, Windows/386 software en handleidingen.

## Opties

### Werkgeheugen

1 Mb en 4 Mb geheugen-uitbreidingskaarten die direct op de systeemkaart kunnen worden geïnstalleerd.

### Opslagcapaciteit

Personal Data Pacs  
30 Mb en 40 Mb verwisselbare "vaste" schijven  
Disktestation:  
5,25-inch 1,2 Mb disktestation; kan 360 Kb diskettes lezen, schrijven en formatteren.  
3,5-inch 1,44 Mb disktestation; kan 720 Kb diskettes lezen, schrijven en formatteren.

### Beeldscherm en beeldschermkaarten

VGA monochroom beeldscherm  
VGA kleuren beeldscherm

8-bit VGA beeldschermkaart, resolutie 640 x 480 of 720 x 400

16-bit VGA beeldschermkaart, resolutie 640 x 480 of 720 x 400

# Tandon

Tandon Computer BV  
Kabelweg 21  
1014 BA Amsterdam  
Telefoon: 020 - 84 48 36  
Fax: 020 - 82 16 42