

THE COMPUTER STORE

Openingsuren: maandag t.e.m. vrijdag 10 h - 12h30 en 13h30-18 h
Rooigemlaan 30, 9000 Gent. Tel 09.226.81.91 - Fax 09.226.47.67
mail: info@thecomputerstore.be - web: www.thecomputerstore.be

tekst & spraakherkenning

Om gedrukte teksten te herkennen zijn sinds jaar en dag scanners ter beschikking die vandaag alle zijn uitgerust met zeer goede OCR-programma's (tekstherkenningsprogramma's). Wie enkel A4-bladzijden wil laten herkennen zal hier goed gedien zijn.

De leespen

Wat echter als je regelmatig korte stukjes tekst wil inlezen? Bibliografische gegevens, citaten, gegevens voor een database of een rekenblad? De **ReadIris leespen** is dan een goede oplossing. Ze kan teksten herkennen in bijna 50 talen, is excellent voor cijfers. Toch mag je hier geen feilloze werking verwachten. Het omzetten van tekens naar tekst is zeer goed (Het Belgische IRIS is een wereldspeler voor wat betreft OCR en sloot o.a. akkoorden met HP) maar je zal soms twee keer over een regel moeten gaan. Met de leespen kan je tijdswinst boeken.

De balpen

Logitech heeft zeer recent een balpen op de markt gebracht waarmee je in een speciale notaboek maar ook op de bekende gele briefjes kan schrijven als met een gewone balpen. Je schrijft echter op digitaal papier en de balpen is uitgerust met geheugen. Zet je de pen in zijn dockingstation(netje) dan kunnen de ingelezen data naar de PC overgezet worden waar ze door een programma kunnen herkend worden. Deze oplossing is goed geschikt voor wie graag schrijft maar ze heeft beperkingen. Je moet bijvoorbeeld een goed handschrift hebben alhoewel het programma de specificiteit van je handschrift leert herkennen. Je zal waarschijnlijk met een bepaalde foutenlast moeten leven. Deze balpen kan echter cijfers zonder fouten lezen en ook tekeningen kunnen zonder probleem overgezet worden. Momenteel kun je geen Nederlandse teksten inschrijven maar wel Engelse, Frans, Duitse, Spaanse en Zweedse.

Spraakherkenning

Het programma van L&H werd door **Scansoft** overgenomen en gaat nu door het leven als **Dragon Naturally Speaking**. Je kunt de drie methodes die hier besproken worden niet tegenover elkaar zetten maar spraakherkenning laat je zeker toe om grote stukken tekst gemakkelijk in te lezen. Het is veel minder vermoeiend dan intikken en de foutenlast is afhankelijk van het type tekst. Teksten waarin enkel courante woorden voorkomen kunnen vrij snel foutloos ingelezen worden. Teksten met nieuwe woorden, woorden uit een gespecialiseerde woordenschat of weinig gebruikte woorden zullen één maal moeten aangeleerd worden. Dragon Naturally Speaking is uitgerust met een zeer groot lexicon dat gemakkelijk door de gebruiker kan uitgebreid worden. Je kan teksten aanduiden waarvan het programma de woorden opneemt in zijn lexicon. Je kan ze dan vaak inlezen zodat ze direct herkend worden, maar je zal ze ook vaak moeten laten herkennen met een tussenstap. Je kan Word ook bedienen via zijn eigen commando's, bijvoorbeeld 'Bestand', 'Opslaan' zal het bestand dat je gebruikt opslaan.

Dragon Naturally Speaking heeft onze voorkeur. In de praktijk bleven wij het programma gebruiken, werd het voor ons gebruik steeds beter en o.a. daarom gebruikten we het ook steeds meer. Het laat zeker toe om langere teksten gemakkelijk in te lezen. Er bestaat een Nederlandse versie van, een Engelse en een Franse maar er is ook een versie die Nederlandse, Engelse, Franse, en Duitse spraakherkenning biedt.

In de **Preferred-versie** kan tekst ook voorgelezen worden. Een onmisbare functie voor professionele gebruikers!



Leest gedrukte tekst direct in Word, Excel, notepad enz...
Nederlands, Frans, Engels, Duits, Spaans, Italiaans enz...
Bijzonder lage prijs tot 15 oktober 2005
Iris pen Express
119 Euro



Leest gedrukte tekst direct in Word, Excel, notepad enz...
Nederlands, Frans, Engels, Duits, Spaans, Italiaans enz...
Iris pen Executive 229 Euro



Leest gedrukte tekst direct in Word, Excel, notepad enz...
Nederlands, Frans, Engels, Duits, Spaans, Italiaans enz...
The IRISPen Translator Express is a real time-saver pen scanner for anyone who rapidly wants to translate and understand a foreign printed text. Just scan the lines you don't understand and they are automatically translated. It's very simple and easy to use! You scan, it instantly encodes the text into any Windows application, translates it and displays it into prompt Standard, translation software. You can also directly translate e-mails into Outlook, text into Adobe Acrobat and you can even listen the translated text!
Iris pen Translator
199 Euro



Leest gedrukte tekst direct in Word, Excel, notepad enz...
Nederlands, Frans, Engels, Duits, Spaans, Italiaans enz...
The IRISPen Translator is a real time-saver pen scanner for anyone who rapidly wants to translate and understand a foreign printed text. Just scan the lines you don't understand and they are automatically translated. It's very simple and easy to use! You scan, it instantly encodes the text into any Windows application, translates it and displays it into @prompt Standard, translation software. You can also directly translate e-mails into Outlook, text into Adobe Acrobat and you can even listen the translated text! The IRISPen Translator is the powerful tool to capture typed information into a spreadsheet, a text editor, a database or an email without touching your keyboard! The IRISPen Translator is USB connected and powered.
Iris pen Translator +
269 Euro

Vergelijking Preferred en Standard versies

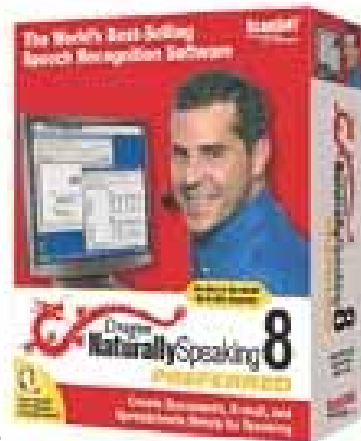
FUNCTIE	PREFERRED	STANDARD
Microfoon	✓	✓
Korte instel- en leerprocedure	✓	✓
Dicteren in vrijwel alle Microsoft® Windows® - Spraakgestuurde menu's en dialoogvensters	✓	✓
Tegelijkertijd dicteren en opdrachten geven	✓	✓
Opmaken en bewerken met uw stem	✓	✓
Muis besturen met uw stem	✓	✓
Ondersteuning voor USB-audio	✓	✓
Prestatieoptimalisatie	✓	✓
Internetadressen en browseropdrachten inspreken	✓	✓
Bekroonde RealSpeak™ 2 tekst-naar-spraak	✓	
Dictaat afspelen	✓	
Gebruik met digitale handheld-recorder	✓	
Dicteren in Pocket PC of Palm Tungsten	✓	
FUNCTIE	PREFERRED	STANDARD
Sneldictaten voor tekst en afbeeldingen	✓	
Ondersteuning voor complexe macro's	✓	
Macrorecorder	✓	
Eenvoudige scriptopdrachten	✓	
Geavanceerde Microsoft® VBA-compatibele scripts	✓	
FUNCTIE	PREFERRED	STANDARD
Internet Explorer 5, 6	✓	✓
AOL® 6, 7, 8	✓	✓
Word 2000, XP, 2003	✓	✓
WordPerfect® 11 (Service Pack 1 en 2), 12	✓	✓
Outlook® Express 5, 6	✓	✓
Excel 2000, XP, 2003	✓	
FUNCTIE	PREFERRED	STANDARD
MSI Installer	✓	✓
Gebruikersbestanden importeren/exporteren	✓	



Dragon Naturally Speaking v.8 Standard NL 99 Euro

Educational Dragon Naturally Speaking v8 Preferred NL
educational 139 Euro (enkel voor onderwijs)

Dragon Naturally Speaking v8 Preferred NL 199 Euro





Logitech IO pen

IO 2 Personal Digital Pen 225 Euro

Schrijf je liever dan je tikt? Heb je veel nota's die je toch als een computerbestand wil bewaren? Dan kan de Logitech IO-pen iets zijn voor jou.

De Logitech io₂-pen is kleiner, lichter, en ligt lekker in de hand als een eersteklas pen, zodat u soepel kunt schrijven. Zijn gestroomlijnde, stijlvolle ontwerp en gladde afwerking maken hem alleen maar aantrekkelijker. De pen bevat ook een inkt patroon, zodat u altijd kunt zien wat u geschreven of getekend heeft. De pennendop fungeert als de aan-/uitknop, terwijl u via het gat in de clip de inkt patroon kunt verwijderen. De twee driekleurige LED's leveren informatie over de status van de batterij en het geheugen. U kunt de Logitech io voor 25 pagina's gebruiken voordat de batterij weer opgeladen moet worden. Groen betekent dat de batterij volledig opgeladen is, geel dat de batterij minder dan de helft van de capaciteit heeft, en rood dat de batterij bijna leeg is en al snel weer opgeladen moet worden.

Bij uw Logitech io₂-pen wordt een ultracompacte USB-houder geleverd voor maximaal reisgemak. Voor degenen die hun pen meestal aan het bureau gebruiken, is de optionele bureauhouder met zijn sterke, robuuste ontwerp bij uitstek geschikt. Bij beide houders kunnen uw handgeschreven aantekeningen via de Logitech io Digital Pen naar uw computer gedownload worden.

De pen wordt precies zo gebruikt als een balpen. U activeert de pen door de dop te verwijderen en deactiveert hem door de dop er weer op te zetten. Verder hoeft u niets te doen. Schrijf uw informatie gewoon op zoals u dat met pen en papier zou doen. De io-pen kan tot 40 pagina's per keer in zijn geheugen bewaren. Wanneer u met de pen schrijft, zorgt een minuscule camera met een optische sensor ervoor dat uw werk vastgelegd wordt en de bewegingen van de pen geregistreerd worden, terwijl een processor uw woorden en afbeeldingen digitaliseert. Nadat de pen in de houder gezet is, wordt al uw informatie naar uw pc of een netwerkserver overgebracht.

Specificaties

- Gegevensinterface: USB
- Bandbreedte van gegevensinterface:
- Gebruikersinterface:
 - Batterijstatus: 1 green & 1 red LED
 - Geheugenstatus: 1 green & 1 red LED
 - Functie voor vibratiefeedback
- Pennenstreekgeheugen: 856 Kbytes
- Batterijtype: oplaadbare lithiumionbatterij
- Batterij-autonomie, continu gebruik: 3 hrs
- Batterij-autonomie, standby-modus: 20 hrs
- Batterij-autonomie, dop erop: 280 days
- Behoud van geheugengegevens: 5 jaar/flash-geheugen
- Gewicht van pen met dop: 37 g
- Lengte met dop: 156 mm



This product includes: Logitech io2 Digital Pen; Smart Paper: 1 8.5" x 11" notebook, 1 8.5" x 11" notepad, 1 travel notepad; USB Travel Cradle and extension cable; MyScript Notes for Logitech io handwriting conversion software, Logitech io2 Software, Post-it Notes software and documentation on CD-ROM; Color ID tags for customizing your io2 pen; 5 ink refills.