

## HANDLEIDING



Ik ga  
Wij gaan  
Zij gaan  
Wij gingen

Ik ben op bezoek bij mijn oma  
Ik was op bezoek bij mijn omaatje  
Ik heb een lieve oma  
Zij hebben twee broertjes



WCM automatisch vervoeegen

|  |          |
|--|----------|
| <b>DEEL 1: ALGEMEEN</b>                      | <b>3</b> |
| 1.1 Inleiding                                | 3        |
| <b>DEEL 2: VERVOEGEN</b>                     | <b>3</b> |
| 2.1 Inleiding                                | 3        |
| 2.2 Automatisch vervoegen van werkwoorden    | 3        |
| <b>DEEL 3: COMMANDO</b>                      | <b>3</b> |
| 3.1 Inleiding                                | 3        |
| 3.2 Enkelvoud                                | 4        |
| 3.3 Meervoud                                 | 4        |
| 3.4 Verleden tijd                            | 4        |
| 3.5 Bijvoeglijk naamwoord                    | 4        |
| 3.6 Informatief                              | 4        |
| 3.7 Voltooid deelwoord                       | 4        |
| 3.8 Toekomstige tijd                         | 4        |
| 3.9 Verklein woorden                         | 4        |
| <b>DEEL 4: Woordenlijsten</b>                | <b>4</b> |
| 4.1 Woorden in een vak zetten                | 4        |
| 4.2 Woorden aan de woordenlijst toevoegen    | 4        |
| 4.3 Woorden in de woordenlijst veranderen.   | 5        |
| 4.4 Woorden uit de woordenlijst verwijderen. | 5        |
| 4.5 Commando's plaatsen.                     | 5        |
| <b>DEEL 5:</b>                               | <b>5</b> |
| 5.1 De werking                               | 5        |
| <b>CE Verklaring</b>                         | <b>6</b> |
| <b>Wat te doen bij vragen?</b>               | <b>6</b> |
| Tot slot                                     | 6        |

## DEEL 1: ALGEMEEN

### 1.1 Inleiding

Met de *Touchy of Wizard Color* heeft U een geavanceerd product voor het opnemen en weergeven van spraak of geluid. Door toepassing van zeer hoogwaardige elektronica is de *Touchy of Wizard Color* een sprekend communicatiehulpmiddel met bijna onbeperkte mogelijkheden.

Voor bediening kan een keuze worden gemaakt uit diverse bedieningen zoals:

- **Toetsenbord bediening (touch screen).**
- **Een en twee functie bediening.**
- **5 schakelaar bediening.**
- **Joystick bediening.**
- **Trackball bediening.**
- **Hoofd bediening (camera).**

Deze handleiding geeft U informatie over gebruik van de *Touchy of Wizard Color* met automatisch vervoegen. Mocht U tijdens het gebruik toch vragen hebben waarop de handleiding geen antwoord geeft, neem dan gerust even contact op met Uw leverancier.

U kunt de meest recente handleidingen vinden op onze internetsite [www.kmd.nl](http://www.kmd.nl).

Andere handleidingen:

**KMDg Color,**  
**WCM**  
**WCM auditief scannen**  
**WCM alarmmodule**  
**PC-Link I-mouse**

- **Indien dit apparaat wordt gebruikt in situaties die gevaarlijk zijn, letsel tot gevolg kunnen hebben, of levensbedreigend zijn (voor de gebruiker maar ook voor zijn omgeving, direct of indirect). Moet er altijd een voorziening aanwezig zijn die speciaal voor deze situaties bedoeld is.**
- **Dit apparaat mag dus alleen als secundaire mogelijk worden gebruikt. Hierbij moet gedacht worden aan bijv. alarmering of noodoproep.**
- **Elk apparaat hoe goed het ook gemaakt is, raakt ooit een keer defect, probeer hiermee rekening te houden.**
- **Dit apparaat is niet bedoeld voor de besturing van een voertuig, bijv. een rolstoel.**

## DEEL 2: VERVOEGEN

### 2.1 Inleiding

De gebruikers van de *Touchy of Wizard Color*, maken veel gebruik van de mogelijkheid om te communiceren met behulp van symbolen. In combinatie met de als optie ingebouwde spraaksynthesizer, is het mogelijk om grammaticaal correcte zinnen te laten uitspreken.

### 2.2 Automatisch vervoegen van werkwoorden

Werkwoorden worden in de meeste gevallen geheel automatisch in de juiste vorm vervoegd.

In het onderstaande voorbeeld, staan enkele zinnen, waarbij het werkwoord hebben, vervoegd wordt aan de hand van het Persoonlijke voornaamwoord.

|    |        |     |       |
|----|--------|-----|-------|
| ik | hebben | een | broer |
|----|--------|-----|-------|

→ Ik heb een broer

|     |        |     |       |
|-----|--------|-----|-------|
| jij | hebben | een | broer |
|-----|--------|-----|-------|

→ Jij hebt een broer

|     |        |     |       |
|-----|--------|-----|-------|
| hij | hebben | een | broer |
|-----|--------|-----|-------|

→ Hij heeft een broer

|     |        |     |       |
|-----|--------|-----|-------|
| wij | hebben | een | broer |
|-----|--------|-----|-------|

→ Wij hebben een broer

|        |        |     |       |
|--------|--------|-----|-------|
| jullie | hebben | een | broer |
|--------|--------|-----|-------|

→ Jullie hebben een broer

Een voorbeeld van Persoonlijke voornaamwoorden.

1<sup>e</sup> persoon enkelvoud: ik, mij, me

2<sup>e</sup> persoon enkelvoud: jij, jou, u, gij, ge, u

3<sup>e</sup> persoon enkelvoud: hij, hem, zij, haar, het

1<sup>e</sup> persoon meervoud: wij, we, ons

2<sup>e</sup> persoon meervoud: jullie

Daarnaast worden werkwoorden vervoegd aan de hand van zelfstandige naamwoorden.

|    |       |      |      |      |
|----|-------|------|------|------|
| de | broer | gaan | naar | huis |
|----|-------|------|------|------|

→ de broer gaat naar huis

|    |     |       |      |
|----|-----|-------|------|
| de | man | lopen | mank |
|----|-----|-------|------|

→ De man loopt mank

## DEEL 3: COMMANDO

### 3.1 Inleiding

In een aantal gevallen, is het nodig, dat de gebruiker nadere informatie geeft, over de zin die moet worden uitgesproken. Het commando heeft normaal gesproken alleen betrekking op het woord, dat direct na het commando komt.

**3.2 Enkelvoud**

Wordt op dit moment niet gebruikt.

**3.3 Meervoud**

Hiermee krijgt het volgende woord de meervoudsvorm.

|    |          |      |      |
|----|----------|------|------|
| de | leerling | zijn | laat |
|----|----------|------|------|

→ de leerlingen zijn laat.

|    |                 |          |      |      |
|----|-----------------|----------|------|------|
| de | <i>Meervoud</i> | leerling | zijn | laat |
|----|-----------------|----------|------|------|

→ de leerlingen zijn laat

**3.4 Verleden tijd**

Hiermee wordt het volgende woord verleden tijd.

|    |      |    |        |     |      |
|----|------|----|--------|-----|------|
| ik | zijn | op | bezoek | bij | mijn |
|----|------|----|--------|-----|------|

|     |
|-----|
| oma |
|-----|

→ ik ben op bezoek bij mijn oma

|    |                      |      |    |        |     |
|----|----------------------|------|----|--------|-----|
| ik | <i>Verleden tijd</i> | zijn | op | bezoek | bij |
|----|----------------------|------|----|--------|-----|

|      |     |
|------|-----|
| mijn | oma |
|------|-----|

→ ik was op bezoek bij mijn oma

|    |                      |         |      |
|----|----------------------|---------|------|
| ik | <i>Verleden tijd</i> | drinken | thee |
|----|----------------------|---------|------|

→ ik dronk thee

**3.5 Bijvoeglijk naamwoord**

Hiermee wordt het volgende woord vervoegd met een uitgang -e.

|    |        |     |      |     |
|----|--------|-----|------|-----|
| ik | hebben | een | lief | oma |
|----|--------|-----|------|-----|

→ ik heb een lief oma

|    |        |     |                   |      |     |
|----|--------|-----|-------------------|------|-----|
| ik | hebben | een | <i>Bijv naamw</i> | lief | oma |
|----|--------|-----|-------------------|------|-----|

→ ik heb een lieve oma

|     |                   |      |      |
|-----|-------------------|------|------|
| het | <i>Bijv naamw</i> | rood | huis |
|-----|-------------------|------|------|

→ het rode huis

**3.6 Infinitief**

Hiermee wordt voor het volgende (werk) woord de infinitiefvorm gebruikt.

Dit zijn werkwoorden die op -en eindigen.

**3.7 Voltooid deelwoord**

Hiermee wordt voor het volgende woord in de voltooid tijd weergegeven.

|    |        |        |
|----|--------|--------|
| ik | hebben | slapen |
|----|--------|--------|

→ ik heb slapen

|    |        |                   |        |
|----|--------|-------------------|--------|
| ik | hebben | <i>Volt deelw</i> | slapen |
|----|--------|-------------------|--------|

→ ik heb geslapen

**3.8 Toekomstige tijd**

Hiermee wordt voor het volgende woord in de toekomstige tijd weergegeven.

|    |      |        |
|----|------|--------|
| ik | gaan | spelen |
|----|------|--------|

→ ik ga spelen

|    |                   |      |        |
|----|-------------------|------|--------|
| ik | <i>Toek. tijd</i> | gaan | spelen |
|----|-------------------|------|--------|

→ ik zal gaan spelen

**3.9 Verklein woorden**

Hiermee wordt voor het volgende woord, in een verkleinende vorm weergegeven.

|     |        |     |                 |       |
|-----|--------|-----|-----------------|-------|
| zij | hebben | een | <i>Verklein</i> | broer |
|-----|--------|-----|-----------------|-------|

→ zij hebben een broertje

|     |        |      |                 |                 |
|-----|--------|------|-----------------|-----------------|
| zij | hebben | twee | <i>Verklein</i> | <i>Meervoud</i> |
|-----|--------|------|-----------------|-----------------|

|       |
|-------|
| broer |
|-------|

→ zij hebben twee broertjes

|    |         |     |                 |        |
|----|---------|-----|-----------------|--------|
| ik | krijgen | een | <i>Verklein</i> | cadeau |
|----|---------|-----|-----------------|--------|

→ ik krijg een cadeautje

**DEEL 4: Woordenlijsten****4.1 Woorden in een vak zetten**

Om woorden aan een vak toe te kennen, kies soort vak en kies hierin Tekst (woordvervoeging). Daarachter staat een woorden lijst waar een woord uit gekozen kan worden. Kies vervolgens voor "ok".

|  |        |
|--|--------|
| <input type="radio"/> Relais                             |        |
| <input type="radio"/> Muis Functies                      |        |
| <input type="radio"/> Tekst (synthesizer)                |        |
| <input checked="" type="radio"/> Tekst (woordvervoeging) | aardig |
| <input type="radio"/> Functie (woordvervoeging)          |        |

Komt het woord niet in de lijst voor, kies dan "Woord bewerken".

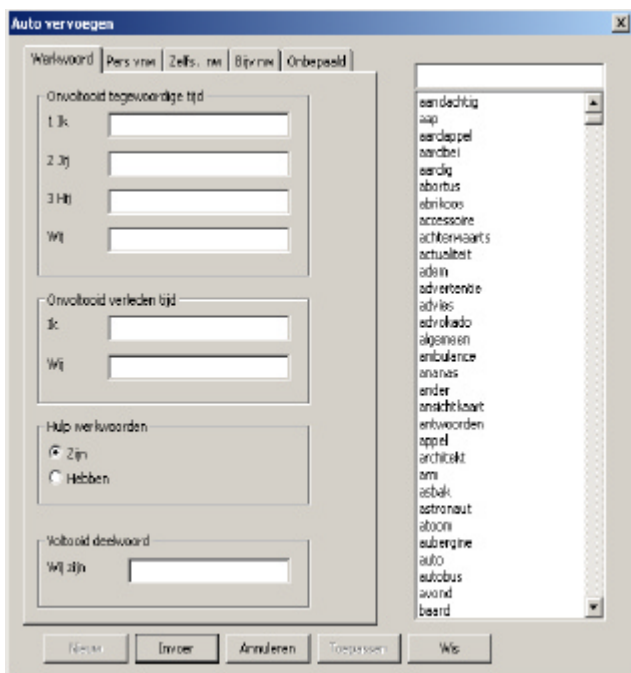
**4.2 Woorden aan de woordenlijst toevoegen**

Om een woord aan de woordenlijst toe te voegen, kies "Nieuw". Kies het tabblad met de juiste categorie.

Vul dit tabblad in en kies tot slot "invoer".

Om te zien hoe dat werkt is het waarschijnlijk handig om eerst een aantal bestaande woorden te bekijken.

Dubbelklik hiervoor op een woord uit de lijst, hierna wordt automatisch het juiste tabblad getoond.



Selecteer de gewenste vakken en maak een regel zoals in de voorbeelden. Om een zin uit te laten spreken, kies het commando symbolen → spreek. De zin wordt nu uitgesproken.

#### 4.3 Woorden in de woordenlijst veranderen.

Het is alleen mogelijk om woorden die zelf zijn toegevoegd te veranderen.

Kies hiervoor een woord. (dubbelklik op een woord).

Verander de velden in het tabblad en kies "Toepassen".

#### 4.4 Woorden uit de woordenlijst verwijderen.

Het is alleen mogelijk om woorden die zelf zijn toegevoegd te verwijderen.

Kies hiervoor een woord. (dubbelklik op een woord). Kies vervolgens "Wis".

#### 4.5 Commando's plaatsen.

Om commando's aan een vak toe te kennen, kies soort vak en kies hierin Functie (woordvervoeging).

Daarachter staat een lijst met commando's waar er een uit gekozen kan worden. Kies vervolgens voor "ok".



## DEEL 5:

### 5.1 De werking

In de *Wizard Color of Touchy* staat nu minimaal een blad waarop de vervoeging woorden en de functies staan. Doe dit zoals hierboven is beschreven.

Alle vervoeging vakken worden gezien als symbool vakken, plaats daarom een symbool display onder of bovenaan in het scherm.

## CE Verklaring

### EC Verklaring van Conformiteit

Wij, de fabrikant:

Klein & Melgert Developments B.V.  
't Holland 24  
6921 GW Duiven  
Nederland

**Verklaart onder eigen  
verantwoordelijkheid dat dit  
product:**

*Touchy  
Wizard Color  
Mudikom 4  
Extern accupakket*

**waarop deze verklaring van  
toepassing is, in conformiteit zijn  
met de volgende normen:**

EN50081-1  
EN50082-1  
EN61000-4-2  
EN61000-4-3  
EN61000-4-4

**Overeenkomstig de normen,  
voldoen de betreffende producten  
aan de bepalingen van de  
hieronder vermeld richtlijnen**

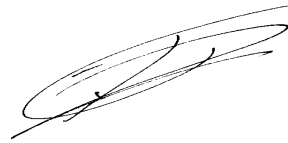
EEC/89/336

Fabrikant:

Datum: 1 december 2001

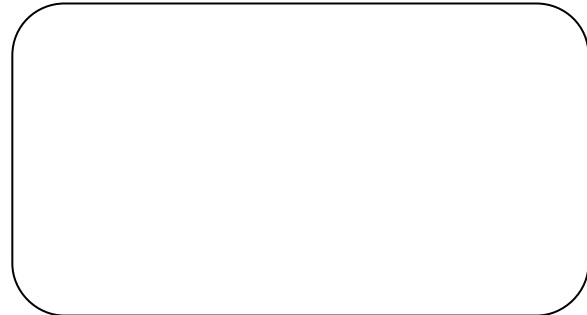
Naam :Fred Melgert  
Functie :Directeur

Handtekening:



### Wat te doen bij vragen?

Hebt u na het lezen van deze handleiding nog vragen, dan kunt U altijd contact opnemen met uw leverancier.



### Fabrikant:

Klein & Melgert Developments B.V.  
't Holland 24, 6921 GW Duiven

Tel: 0316 268021

Fax 0316 281160

E-mail: [info@kmd.nl](mailto:info@kmd.nl)

Internet: [www.kmd.nl](http://www.kmd.nl)

### Tot slot

Deze handleiding beschrijft alle mogelijkheden van de *Touchy of Wizard Color*, het is echter mogelijk dat Uw *Touchy of Wizard Color* bepaalde mogelijkheden niet heeft. Deze handleiding geeft U geen rechten op deze mogelijkheden.

De *Touchy of Wizard Color* is een product dat steeds aan veranderingen onderhevig is. Het kan dus zijn dat kleine wijzigingen en aanvullingen in het apparaat zijn opgenomen zonder dat deze in de handleiding zijn verwerkt.

© Copyright 1987-2008 All rights reserved,

Meegeleverde software mag op geen enkele wijze veeelvoudigd worden. De meegeleverde software mag alleen gebruikt worden bij de *Touchy of Wizard Color* waarvoor deze software bestemd is.

Op al onze diensten, leveringen, offertes, etc., zijn onze bij het handelsregister te Arnhem gedeponeerde verkoop- en leveringsvoorwaarden van toepassing. Een kopie daarvan wordt u op eerste verzoek gratis toegezonden.