



## Area Comunicazione

In questa area sono classificati i comunicatori, i dispositivi che sono in grado di fornire un mezzo utile per la comunicazione alternativa e aumentativi (CAA) per chi non è in grado di utilizzare la voce o i gesti per esprimere i propri bisogni e pensieri.

## Allora



Allora è un comunicatore alfabetico con sintesi vocale molto semplice da utilizzare. Ogni messaggio scritto sul display viene letto in modo chiaro e comprensibile da una sintesi vocale di alta qualità. La sintesi vocale (Realspeak™) di ottima qualità è disponibile in diverse lingue. La voce può essere combinata con suoni per attirare l'attenzione o per animare la conversazione. Allora ha una tastiera waterproof con tasti di dimensioni normali. I tasti richiedono una forza di attivazione leggera ed hanno una corsa limitata. Il display LCD consiste in 2 righe di 40 caratteri: la prima riga è utilizzata per scrivere i messaggi, mentre nella seconda riga compare la predizione di parola. Predizione di parola L'alta qualità della sintesi si associa ad una predizione di parola "intelligente". Mentre il messaggio viene scritto nella prima riga del display, la seconda riga mostra una lista di parole che iniziano con quella/e appena digitata/e. Appena l'intera parola è stata scritta o inserita, Allora propone la parola successiva tra quelle che più frequentemente vi si associano. La predizione di parola di Allora permette di risparmiare circa il 50% di battute, il che consente di velocizzare notevolmente la scrittura. Allora presenta un tasto che consente di richiamare messaggi pre-registrati: le frasi utilizzate più frequentemente possono essere programmate su qualsiasi tasto della tastiera. Con Allora si possono programmare più di 100 messaggi. Espandendo le abbreviazioni, con pochi tasti si può scrivere l'intero messaggio.

## Big Step by Step



E' un comunicatore multi messaggio (fino a 20) da riascoltare in sequenza, consente di registrare fino a 75 secondi. Attraverso la prima pressione si ottiene l'ascolto del primo messaggio, con la seconda quello del messaggio successivo e così via. È inoltre disponibile la versione di dimensioni ridotte chiamata LITTLE STEP BY STEP con superficie d' attivazione obliqua.

## BigMack



E' un comunicatore vocale mono messaggio con superficie di attivazione molto ampia. Tempo massimo di registrazione 20", microfono integrato, feedback tattile ed acustico, volume regolabile. E' possibile connettere sensori esterni. Alimentazione: pila da 9V. Disponibile in quattro colori: rosso; giallo; verde; blu. Diametro: cm. 12

## ChatBox



ChatBox è comunicatore vocale a 16 caselle che consente di associare ad ogni casella uno o più messaggi preregistrati. Si può lavorare su 4 diversi livelli, per un totale di 64 messaggi; E' inoltre possibile mettere in sequenza due messaggi. Attivabile attraverso l'area sensibile apposita oppure tramite sensori esterni con la scansione. Scansione regolabile con feedback acustica e visivo. Tempo di scansione: regolabile da 0,1 a 10 secondi. Dimensioni totali: cm 15 x 19. Dimensioni dei tasti (configurazione a 16): cm 2,5 x 2,5. Dimensioni dei tasti (configurazione a 4): cm 5,5 x 5,5. Peso: gr 560. Volume regolabile. Microfono e altoparlanti interni ma, è possibile connettere un altoparlante esterno. Alimentazione: batteria ricaricabile in 8 ore.

Caratteristiche

**Sensori:**

SI

**Scansione:**

si

**Nr. Comandi:**

da 16 a 64

**Dimensioni:**

cm 15 x 19

**Peso:**

gr 560

## ChatBox 40



CHATBOX 40 è comunicatore con uscita in voce a 40 caselle che consente di associare ad ogni casella uno o più messaggi preregistrati; queste caselle possono essere utilizzate su 10 diversi livelli, il tempo di registrazione massi-mo su tutti i livelli è di 30 minuti. Scansione regolabile con feedback acustica e visivo. Può essere utilizzato anche come comunicatore alfabetico grazie al layout qwerty già previsto e al display a 40 caratteri su 2 righe, il testo scritto sul display può essere trasferito al PC attraverso il cavo seriale.

Alimentazione: batteria ricaricabile. Caratteristiche

		<b>Sensori:</b>	SI	
<b>Scansione:</b>	si	<b>Nr. Comandi:</b>	da 40 a 400	<b>Tempo di</b>
<b>registrazione:</b>	30 min			

## Flash



FLASH è un nuovo comunicatore con uscita in voce, con le caselle di grandi dimensioni fortemente retroilluminate. I messaggi possono essere attivati attraverso l'accesso diretto alle caselle, con la scansione ad 1 o 2 sensori oppure collegando i sensori ai corrispondenti ingressi relativi alle caselle. È utilizzabile sia con la scansione visiva sia con quella acustica. La memoria di registrazione è di 16 minuti. Viene fornito di 12 overlay che grazie ad un sistema di riconoscimento automatico da parte del dispositivo attraverso codici a barre verranno riconosciuti al momento dell'utilizzo.

## Go Talk 20



Go Talk 20 è un comunicatore simbolico molto semplice da utilizzare, caratterizzato da un'ottima portabilità e robustezza; questo dispositivo può gestire fino a 100 messaggi (più 5 messaggi di uso frequente presenti su tutti e 5 i livelli) distribuiti su 5 livelli diversi per un tempo di registrazione massimo di 15 Minuti. Peso: 510 grammi. Dimensioni totali: 22,5 x 30 cm. Caratteristiche

**Scansione:**

NO

**Nr. Comandi:**

100

**Sensori:**

NO

**Riconducibile:**

SI



## Go Talk 4



La differenza riguarda il numero di messaggi disponibili su ognuno dei quattro livelli: 4 anzichè 9 con un totale di 16 messaggi disponibili. Aree sensibili di maggiori dimensioni. Volume regolabile. • Tempo totale di registrazione: 3 minuti. • Lunghezza massima per ogni messaggio: 10 secondi. • Peso: 510 gr. • Dimensioni totali: 22,5 x 30 cm. • Dimensioni delle caselle: cm 7,5 x 7,5. • Alimentazione: 2 batterie AA. Caratteristiche

	<b>Sensori:</b>	NO	<b>Scansione:</b>	NO	<b>Nr.</b>
<b>Comandi:</b>	16		<b>Tempo di registrazione:</b>	3 min	
<b>Dimensioni:</b>	22,5 x 30 cm		<b>Peso:</b>	510 gramm	

## Go Talk 9



Go Talk comunicatore vocale portatile, resistente e facile da usare. Consente la registrazione di 36 messaggi su 4 diversi livelli di 9 caselle ciascuno. E' possibile applicare sul tasto fisico un'etichetta simbolica. Volume regolabile. • Tempo totale di registrazione: 6 minuti. • Lunghezza massima per ogni messaggio: 10 secondi. • Peso: 350 gr. • Dimensioni totali: 22,5 x 30 cm. • Dimensioni delle caselle: cm 5 x 5. • Alimentazione: 2 batterie AA Caratteristiche

<b>Scansione:</b>	NO	<b>Nr. Comandi:</b>	36	<b>Sensori:</b>	NO	<b>Peso:</b>	350
grammi		<b>Dimensioni:</b>	22,5 x 30 cm.				

## Go Talk Express 32



Il "Go Talk Express 32" è un comunicatore simbolico a scansione di facile utilizzo con una notevole potenzialità. Come tutti i prodotti della gamma "Go Talk", anche l'Express 32 è robusto ma con un design accattivante, e vanta una qualità sonora considerevole. Sono state aggiunte delle funzioni utilissime extra come, ad esempio, led associati alle caselle come riferimento visivo, l'opzione di poter aggiungere un ulteriore feedback acustico di 1.5 secondi per ogni messaggio oltre alla innovativa possibilità di riprodurre una stringa di messaggi in successione sequenziale senza frammentazione. E' possibile, quindi, ascoltare messaggi in sequenza: scegli la funzione "Standard" oppure "Express". Con la funzione Standard attivata, il Go talk 32 express funziona come un qualsiasi prodotto della linea Go Talk: premi una casella per ascoltare il messaggio ivi registrato. Con la funzione Express attivata, è possibile attivare in sequenza una serie di messaggi come, ad esempio: "Vorrei mangiare" "un gelato" "alla panna" "grazie". Questi messaggi verranno riprodotti in sequenza onde simulare una vera e propria conversazione! L'utente può facilmente editare i messaggi in sequenza o salvarli così come sono! Entrambe le funzioni Standard e Express sono disponibili con la scansione che può avvenire con un singolo sensore oppure con due sensori per la scansione manuale. Caratteristiche: Feedback visivo: le caselle sono contornate da led. Feedback acustico di 1.5 secondi per ogni messaggio Scansione: automatica, lineare o a raggruppamento; a uno o due sensori Messaggi : 2,4,8,16 o 32 messaggi su 5 livelli. Ingresso cuffie Regolazione scansione: per file o per colonne, per messaggi alternati (uno sì ed uno no), con possibilità di regolare la velocità di scansione scegliendo tra "lenta – media – veloce". Tempo massimo registrazione 26 minuti. Dimensioni: 34 cm \* 24 cm \* 4

## HELPITABLET 12



HELPITABLET 12 è un tablet PC leggero e versatile che si presta a svariate applicazioni nell'ambito della comunicazione. Dotato di sistema operativo XP Home, dispone di una memoria di 40 GB; il display luminoso è un touchscreen che può essere usato sia con le dita sia con il pennino; le batterie ricaricabili garantiscono un'autonomia di circa 3 ore;. L'installazione di un software per strutturare griglie di comunicazione personalizzate con i simboli PCS permette di utilizzare Helpitabket come un comunicatore simbolico con uscita in voce. Sono presenti 6 tasti programmabili a cui si può associare l'apertura di applicativi presenti sul Pc. Con l'installazione di una tastiera a video e di una sintesi vocale il dispositivo può essere utilizzato anche come comunicatore alfabetico. Essendo a tutti gli effetti un PC può inoltre essere utilizzato per gestire tutti i contenuti multimediali. Sono presenti 2 porte USB che permettono di utilizzare il dispositivo anche a scansione con interfaccia.

## I-Talk 2



Il comunicatore I-TALK 2 è un dispositivo con uscita in voce a due messaggi che permette la registrazione fino a 10 secondi su ognuno dei due sensori, viene utilizzato principalmente per le attività di scelta. Sono presenti due ingressi per dispositivi a batteria al fine di abbinare comunicazione ed attività di svago. La superficie di attivazione è di 6,5 cm di diametro ed è angolata per facilitare la pressione.

## Leo



LEO è un versatile ed innovativo comunicatore simbolico a scansione “progressivo”, pensato per aumentare la gestione del numero dei messaggi progressivamente in funzione del percorso riabilitativo del suo utilizzatore usando sempre lo stesso dispositivo semplicemente cambiando le griglie che vanno ad determinare la struttura del layout. Dotato di griglie di plastica facilmente intercambiabili riconosciute automaticamente dal dispositivo da la possibilità di personalizzare in maniera semplice il numero dei messaggi che compongono i layouts di comunicazione. I layout possono essere strutturati di 1, 8, 32 caselle, per ogni casella la lunghezza del messaggio può arrivare a 10 secondi. Dispone di 32 minuti totali ad alta qualità di registrazione utilizzabili su 20 livelli diversi. Dotato di batterie ricaricabili. Dimensioni: cm 30x22x2,25. Peso:1 Kg. LEO può inoltre essere utilizzato come telecomando ad accesso diretto o a scansione per gestire il controllo dei comandi IR di semplici elettrodomestici quali televisioni e stereo, è dotato di scanner interno per acquisire i codici IR direttamente dai telecomandi dei dispositivi.

## Lightwriter SL40



Lightwriter SL40 è un innovativo comunicatore alfabetico che permette anche la gestione degli SMS e del controllo ambientale. Caratteristiche principali: - Interfaccia semplice ed intuitiva - Display ad alto contrasto per una semplice lettura anche all'esterno (sfondo blu, caratteri bianchi). - Predizione "intelligente" per velocizzare la comunicazione - Sintesi vocale Acapela - Gestione SMS - Controllo ambientale - Scudo della tastiera regolabile in profondità - Robusto, ergonomico e portatile - Funzione di allarme e gestione rubrica - Batteria a lunga durata - Borsa - Sistema di predizione "intelligente" Predizione intelligente Il dispositivo ricorderà automaticamente le parole e le frasi più utilizzate e le proporrà durante l'utilizzo al fine di accelerare il processo di comunicazione. Controllo ambientale Il dispositivo permette la gestione attraverso infrarossi di apparecchi come televisione e stereo dotati di telecomando IR, di facile programmazione il Lightwriter SL40 gestisce fino a 8 dispositivi differenti. Scudo regolabile Il dispositivo è dotato di 3 diversi scudi che permettono la regolazione della profondità dei tasti rispetto alla superficie dello scudo al fine di agevolare la digitazione e chi ha problemi di controllo dei movimenti fini della mano. Il Layout della tastiera può essere qwerty o in ordine alfabetico, Il tempo di attivazione de tasti della tastiera può essere regolato e personalizzato in funzione delle esigenze dell'utilizzatore per migliorare l'accuratezza dell'utilizzatore in fase di scrittura. Specifiche tecniche Misure: 240mm x 140mm x 55mm Peso: 870 grams Acapela HQ speech Modulo Siemens GSM

## Mercury



Questi dispositivi sono a tutti gli effetti dei Tablet PC pensati e prodotti con caratteristiche tali da renderli dei versatili ed efficienti comunicatori dinamici portatili. Dotato di sistema operativo XP Home, dispone di un processore a 933 MHz e di una memoria di 20 GB, il display luminoso è touchscreen e le batterie ricaricabili garantiscono un'autonomia di circa 8 ore, il case di alluminio conferisce allo strumento una grande robustezza. L'installazione di un software per costruire sistemi di comunicazione personalizzati con i simboli PCS dà la possibilità di utilizzare MERCURY come un comunicatore simbolico con uscita in voce; le griglie di comunicazione possono essere strutturate in funzione delle proprie esigenze. Sono presenti ingressi per sensori al fine di utilizzare in caso di necessità la scansione per attivare le caselle. Con l'installazione di una tastiera a video e di una sintesi vocale, MERCURY può essere utilizzato anche come comunicatore alfabetico. Essendo a tutti gli effetti un PC può inoltre essere utilizzato per gestire tutti i contenuti multimediali come ascoltare musica o guardare un film; è inoltre dotato di modem interno per accedere ad Internet. Dimensioni: cm 30,5 x 23,5 x 4,5 - Display: 12 pollici - Peso: 3,4 Kg.



## MessageMate 40



MessageMate 40 è un versatile ed innovativo comunicatore simbolico a scansione “progressivo”; pensato per aumentare la gestione del numero dei messaggi progressivamente in funzione del percorso riabilitativo del suo utilizzatore usando sempre lo stesso dispositivo semplicemente cambiando le griglie che vanno ad determinare la struttura del layout. I layouts possono essere strutturati di 1, 2, 4, 10, 40 caselle, nella configurazione a 40 celle la dimensione della singola unità è di 1,9 \* 1,9 Cm. Lo strumento può essere utilizzato ad accesso diretto, (180 grammi la forza di attivazione) con la scansione visiva e/o uditiva; la scansione può essere automatica (temporizzata) o con due sensori esterni. Message Mate 40 permette la gestione di 4 livelli di registrazione per un massimo di 144 messaggi da registrare su 5 o 10 minuti (in funzione del modello scelto). Estremamente robusto, dotato di struttura in alluminio pesa 750 grammi. Accessori: Scudi per le varie configurazioni. Borsa trasparente per uso all’aperto Dimensioni: 29.9 cm x 10.1 cm x 3.2 cm cm Peso: 750 gr Grandezza cella: 1.9 cm x 1.9 cm Alimentatore 12V Batteria Ni-Mh.

## Neo



NEO è l'evoluzione della Alphasmart 3000: è un comunicatore alfabetico portatile a batterie, indipendente dal computer e facilmente trasportabile. E' dotato di un display sul quale, attraverso un software in dotazione, si possono scegliere la quantità delle righe presenti da 2 fino a 6 al fine di personalizzare a seconda delle esigenze la dimensione del carattere. La tastiera è dotata di blocco dell'autoripetizione e blocco dei tasti Shift, Ctrl, Alt. Sullo strumento si possono memorizzare centinaia di testi organizzati in file trasferibili sul PC. Quando NEO è collegato al PC funziona come una tastiera standard, il collegamento può avvenire tramite cavo USB o tramite connessione IR. E' alimentato da 3 batterie ricaricabili. Dimensioni: cm 31,4 x 24,7 x 4,5. Peso: 0,9 kg.

## Smart Scan 32 - Pro



Questo dispositivo è un comunicatore simbolico con uscita in voce costituito da 32 caselle di 32x32 mm di dimensione; ad ognuna di queste caselle è possibile assegnare un messaggio vocale registrato rappresentato da un'immagine corrispondente.. Il messaggio vocale viene attivato con una leggera pressione, equivalente ad una forza di attivazione pari a 100 gr circa . Al fine di agevolare l'utilizzo dello strumento le caselle sono separate da una griglia di plastica in rilievo rispetto alla superficie di attivazione.. I livelli di registrazione di questo comunicatore sono 6, la memoria è costituita da una "Flash Memory", a questa scheda di memoria se ne possono aggiungere (opzionale) per ampliare la capacità di memoria dello strumento.. Lo strumento è accessibile anche a scansione attraverso sensori esterni, questo modello, oltre al feedback visivo, è dotato dell'antepresa acustica al passaggio della scansione.. . Il tempo di registrazione dedicato ad ogni messaggio è di 10 secondi. Tempo di registrazione totale 32 minuti.. Dimensioni: cm 34 x 20. Alimentazione: batterie ricaricabili incluse. Caratteristiche

**Scansione:** SI

**Nr. Messaggi:** da 32

**Sensori:** SI

## Smart Scan 8 - Pro



Questo dispositivo è un comunicatore simbolico con uscita in voce costituito da 8 caselle di 70 x 70 mm di dimensione; ad ognuna di queste caselle è possibile assegnare un messaggio vocale registrato rappresentato da un'immagine corrispondente. Il messaggio vocale viene attivato con una leggera pressione, equivalente ad una forza di attivazione pari a 100 gr circa. Al fine di agevolare l'utilizzo dello strumento le caselle sono separate da una griglia di plastica in rilievo rispetto alla superficie di attivazione. I livelli di registrazione di questo comunicatore sono 6, la memoria è costituita da una "Flash Memory", a questa scheda di memoria se ne possono aggiungere (opzionale) per ampliare la capacità di memoria dello strumento. Lo strumento è accessibile anche a scansione attraverso sensori esterni; questo modello, oltre al feedback visivo, è dotato dell'anteprema acustica al passaggio della scansione sulle caselle. Il tempo di registrazione massimo dedicato ad ogni messaggio è di 10 secondi. Tempo di registrazione totale 8 minuti. Dimensioni: cm 34 x 20. Alimentazione: batterie ricaricabili incluse. Caratteristiche

SI

**Scansione:**

SI

**Nr. Comandi:**

**Sensori:**

da 8 a 64

## Super Talker



SUPER TALKER è un comunicatore con uscita in voce estremamente flessibile, grazie alla sua versatilità dà la possibilità di personalizzare in maniera semplice il numero dei messaggi che compongono i layout. I layout possono essere strutturati di 1, 2, 4, 8 caselle. SUPERTALKER dispone di 16 minuti totali di registrazione utilizzabili su 8 livelli diversi per un totale massimo di 64 messaggi; è dotato di un ingresso per un sensore per accedere ai messaggi in sequenza e di 8 ingressi per sensori per attivare i messaggi direttamente. Sono incluse quattro differenti griglie per strutturare i quattro tipi di layout diversi che si possono utilizzare. Alimentazione 4 batterie AA. Le batterie non sono in dotazione

<b>Sensori:</b>	SI	<b>Scansione:</b>	NO	<b>Nr. Comandi:</b>
da 1 fino 64		<b>Tempo di reg:</b>	16 min	

## Tech Speak 32



Questo ausilio è un comunicatore simbolico con uscita in voce costituito da 32 caselle di 32x32 mm di dimensione; ad ognuna di queste caselle è possibile assegnare un messaggio vocale registrato rappresentato da un'immagine corrispondente. Il messaggio vocale viene attivato con una leggera pressione, equivalente ad una forza di attivazione pari a 100 gr circa . Al fine di agevolare l'utilizzo dello strumento le caselle sono separate da una griglia di plastica in rilievo rispetto alla superficie di attivazione. I livelli di registrazione di questo comunicatore possono essere 2, 4, 6 o 12 in funzione del modello scelto. I livelli si selezionano ruotando una ghiera numerata presente nella parte laterale dello strumento. Il tempo di registrazione dedicato ad ogni messaggio è di 2,5 secondi. Dimensioni: cm 34 x 20. Alimentazione: batterie ricaricabili incluse. Caratteristiche

NO

**Nr. Comandi:**

da 32 a ..

**Sensori:**

NO

**Scansione:**