

PHOENIX System

Comunicazione
interpersonale

PHOENIX SYSTEM è un **ausilio per la comunicazione interpersonale con sintesi vocale**, consente inoltre la gestione di Windows, la navigazione Internet e il controllo dell'ambiente (con dispositivi opzionali).

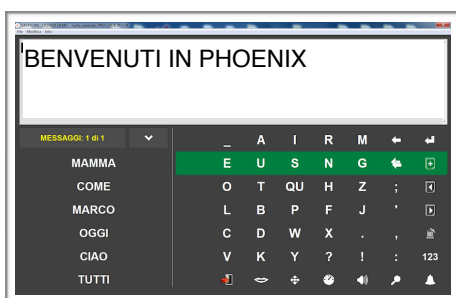


Accesso facilitato a
scansione

PHOENIX SYSTEM è studiato per persone con gravi disabilità motorie ancora in possesso di un piccolo movimento corporeo (dita, capo, piede, ecc.) con il quale possono interagire con un sensore di comando* ad attivazione facilitata: questa modalità è chiamata accesso a "scansione".

PHOENIX SYSTEM è formato da varie APP interconnesse tra loro che permettono all'utente di svolgere qualsiasi attività tipica del PC: scrivere, navigare internet, aprire i programmi, lavorare su file, vedere video, ascoltare la musica, leggere le news, accedere e interagire con i social network, ecc. E' presente inoltre un modulo per controllo ambientale in grado di comandare gli elettrodomestici a raggi infrarossi (TV, stereo, digitale terrestre, ecc.).

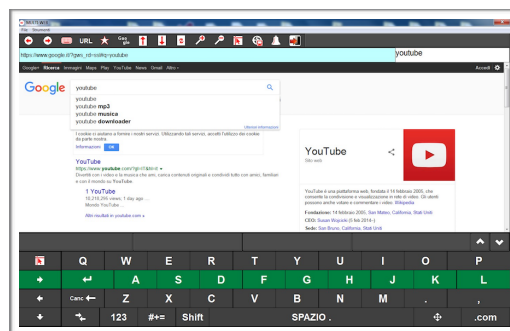
Scrittura



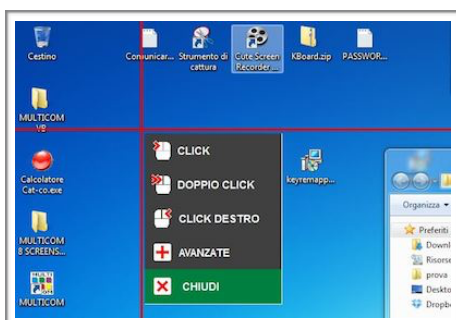
APP SCRITTURA (a scansione). Si tratta di una tastiera virtuale controllabile da parte dell'utente con un sensore, dotata di predizione di parola, di lettera e di parola successiva (tecnologie queste che consentono una scrittura più rapida e meno faticosa). Possiede una sintesi vocale di alta qualità in italiano (maschile e femminile) in grado di trasformare in parlato udibile ciò che l'utente scrive.

Internet

APP WEB. E' costituita da un browser semplificato per la navigazione internet che sfrutta l'accesso a scansione. Interagendo quindi con un solo sensore di comando è possibile selezionare link, aprire pagine internet, fare ricerche Google, interagire con i social network come Facebook, vedere i filmati di YouTube, accedere alla posta elettronica e molto altro.



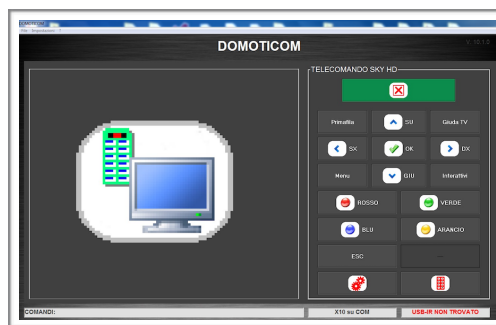
Controllo di
Windows



APP CONTROLLO WINDOWS. Grazie ad un feedback visivo che appare in sovrapposizione sullo schermo (stile assi cartesiani) è possibile controllare ogni aspetto del sistema operativo interagendo con un solo sensore di comando. E' possibile eseguire click e doppi click, immettere testi con la tastiera virtuale integrata, eseguire operazioni di trascina e rilascia o di copia e incolla.

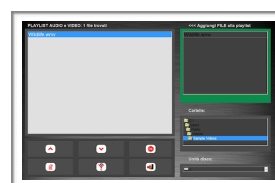
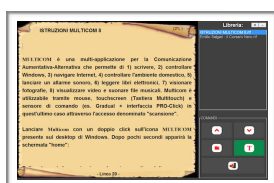
Controllo ambientale IR

APP DOMOTICA. Questa applicazione si avvale di un piccolo modulo opzionale USB in grado di trasmettere impulsi a raggi infrarossi capaci di comandare qualsiasi apparecchio elettronico dotato di telecomando IR. L'utente può quindi controllare in autonomia la TV, la radio, il lettore CD e DVD, lo stereo, il digitale terrestre, il climatizzatore ecc. Il sistema è dotato di capacità di programmazione e di apprendimento per poter essere adattato ad ogni telecomando e ad ogni apparecchio.



Altre APP completano PHOENIX SYSTEM aggiungendo funzioni di player audio/video, lettore di libri elettronici, visualizzatore di immagini e sistema di chiamata dell'assistente o dei familiari con 5 livelli di priorità.

Allarmi, player audio e video, libri



Composizione sistema

- “PHOENIX SYSTEM” è composto da:
- PC portatile con Windows 10
 - Software PHOENIX preinstallato.
 - Voce sintetica di alta qualità italiano maschile/femminile (voce naturale)
 - Pulsante di comando ad alta sensibilità “Gradual”
 - Interfaccia USB Pro-Click per il collegamento al pulsante comando
 - Manuale di istruzioni integrato nell'app Libri consultabile in autonomia dall'utente.



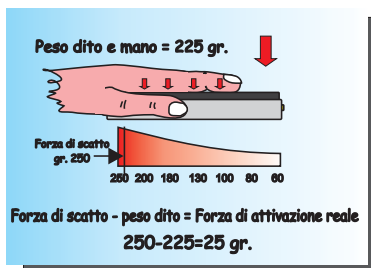
Optional

- Dispositivi opzionali:
- Braccetto Manfrotto per posizionamento pulsante, con adattatore e morsetto
 - Trasmettitore USB-UIRT a raggi infrarossi per APP domotica
 - Tavolino regolabile per l'utilizzo al letto

Servizi aggiuntivi:

Configurazione telecomandi (via corriere) PHOENIX System sostitutivo in caso di riparazione Assistenza telefonica.

Sensore Gradual



Il pulsante Gradual possiede una resistenza variabile alla pressione a seconda del punto in cui viene premuto.



Può essere utilizzato anche con una forza molto piccola: dopo il click è sufficiente interrompere la spinta esercitata sul pulsante per farlo tornare nella posizione di riposo.

Contatti

Centro Ortopedico di Borgomanero - Via F.Kennedy, 40 - 28021 - Borgomanero (NO) Tel. 0322.844.454 - Web: www.ausili.com - Email: info@ausili.com

SCHEDA TECNICA:

Nome: PHOENIX SYSTEM

Produttore e Distributore: Centro Ortopedico di Borgomanero Snc - Viale Kennedy 40 - 28021 Borgomanero (NO) - PI: IT00897540035 - Tel 0322-844454

Categoria: SOFTWARE DI COMUNICAZIONE, ACCESSO AD INTERNET, CONTROLLO DI WINDOWS e CONTROLLO AMBIENTALE CON ACCESSO a SCANSIONE

Sistema operativo: SEVEN, WINDOWS 8, WINDOWS 10

Hardware supportato: PC, NOTEBOOK, NETBOOK, LAPTOP, TABLET

Accesso: SCANSIONE con SENSORE

Modulo SCRITTURA

Predizione di parola: SI (ITALIANO)

Apprendimento vocaboli: SI

Tastiera: DISPOSIZIONE PER FREQUENZA D'UTILIZZO,

Sintesi vocale: SAPI5 DI ALTA QUALITA' ITALIANO MASCHILE/FEMMINILE

Controlli utente: VOLUME AUDIO, GRANDEZZA FONT, VELOCITA' SCANSIONE

Cronologia messaggi: ILLIMITATA

Esportazione messaggi: SI (NOTEPAD: PER SALVATAGGIO E/O STAMPA)

Funzioni: PARLA, CANCELLA LETTERA, CANCELLA PAROLA, CANCELLA TUTTO, CAMPANELLO DI CHIAMATA.

Modulo WEB

Navigazione: libera (non prefissata)

Immissione testi: SI, tramite tastiera virtuale

Predizione di parola: SI (ITALIANO)

Apprendimento vocaboli: SI

Funzioni: ZOOM, SCROLL, RICARICA PAGINA, AVANTI/INDIETRO, PREFERITI, CAMPANELLO DI CHIAMATA.

Modulo CONTROLLO WINDOWS

Controllo Windows: totale

Funzioni: CLICK, DOPPIO CLICK, CLICK DESTRO, TRASCINA/RILASCIA, COPIA/INCOLLA, TASTIERA VIRTUALE CON PREDIZIONE DI PAROLA, PAUSA AUTOMATICA, CAMPANELLO DI CHIAMATA.

Modulo DOMOTICA

Controllo IR: SI, max. 12 telecomandi

Controllo X10: SI, max. 12 dispositivi

Scenari: SI

Telecomandi: 12 o 40 tasti

Modulo Allarmi

Allarmi: max 5

Personalizzabili: SI (grafica e suono)

Storico allarmi: SI

Modulo libri

Formato: RTF

Istruzioni consultabili dall'utente: SI

Libri gestibili: illimitati

Modulo Player audio/video

Formati: WMA, MP3, WMV

File gestibili: illimitati

Modulo immagini

Formato: BMP, JPG

Modulo Scansione vocale

Funzioni: come modulo scrittura ma con feedback scansione vocale

Modulo SimplyCom

Funzioni: comunicazione di minima SI/NO attraverso l'interazione con il sensore di comando