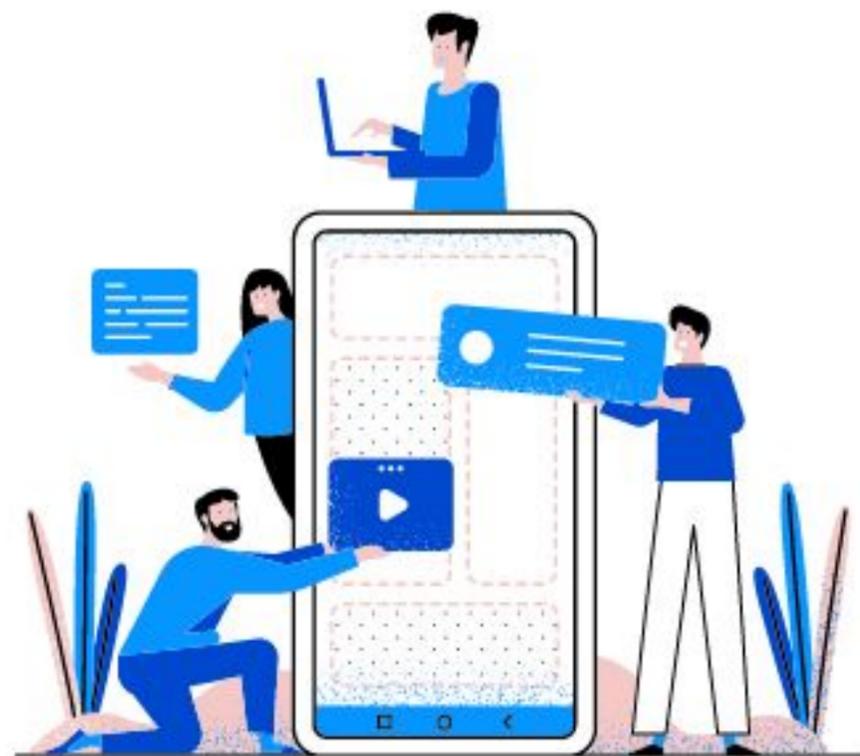


Accomodamenti ragionevoli per la dotazione personale del lavoratore agile in condizioni di disabilità, con riferimento a disabilità motorie, del visus, uditive

Gabriele Gamberi e Veronica Lazzarotto
-Fondazione ASPHI Onlus-
Versione Luglio 2022



ACCOMODAMENTI RAGIONEVOLI

Disabilità visive



Alcune tecnologie come accomodamento ragionevole



Software, con pagamento una tantum. Permette di ridurre le icone nella schermata principale, facilitandone l'accesso. Colori a contrasto elevato e maggiore grandezza delle icone.



Software gratuito e opensource in continuo aggiornamento da parte della Unione Italiana Ciechi.



Riconoscimento vocale che interagisce con i programmi dello schermo maggiormente diffusi come JAWS.



Screen reader a pagamento ottenibile on prescrizione medica, permette di utilizzare la maggior parte delle applicazioni Windows come, ad esempio, Microsoft Office



Skype per Windows desktop e Skype per Windows 8 (e successive) possono funzionare anche con NVDA e JAWS.

Inoltre, permette di impostare il contrasto elevato e la funzione Magnifier per ingrandire lo schermo.

❖ Guida Microsoft per l'accessibilità

<https://www.microsoft.com/it-it/accessibility/resources?activetab=primary3>



Altri accomodamenti ragionevoli



▶ **Videoingranditore**

Da tavolo



❖ **Videoingranditore**

Portatile



❖ **Riconoscitore dei colori**



❖ **Ingranditore** per smartphone



❖ **ZOOMText**

Software per ingrandimento PC



❖ **Videoingranditore**

Portatile

Altri accomodamenti ragionevoli



❖ **Riconoscitore**
di banconote



❖ **Percorsi** per ipo-nonvedenti



❖ **Rilevatore** ostacoli vibrante



❖ **Dispositivi**
Tiflotecnici



❖ **Mobilità:**
Bastone, cane guida, corsi per
orientamento e mobilità



GUIDA MICROSOFT PER ACCESSIBILITA' PC

Disabilità visive



🏠 Schermo

Rendi lo schermo più facile da vedere.

Ingrandisci il testo

Testo di esempio

Trascina il dispositivo di scorrimento fino a quando il testo di esempio è facile da leggere, quindi fai clic su Applica

A  A

Applica

Rendi il contenuto più grande

Modifica la dimensione delle app e del testo sullo schermo principale

250% (scelta consigliata) ▾

Modifica la dimensione delle app e del testo su altri schermi

Modifica la dimensione e il colore del puntatore del mouse e del cursore

Rendi il contenuto più luminoso

Modifica la luminosità dello schermo predefinito

  60 %

Modifica la luminosità automaticamente o usa la luce notturna

Regolazione dimensione del testo

Selezionare il pulsante **Start**, quindi **Impostazioni > Accessibilità > Dimensioni del testo** per ingrandire solo il testo sullo schermo

Selezionare il pulsante **Start**, quindi **Impostazioni > Sistema > Schermo** per ridimensionare il testo, le App e gli altri elementi.



Contrasto elevato

Disattivato

Premi ALT di sinistra + MAIUSC di sinistra + STAMP per attivare e disattivare Contrasto elevato.

Scegli un tema

Nero a contrasto elevato

Seleziona un rettangolo colorato per personalizzare i colori a contrasto elevato

Testo

Collegamenti ipertestuali

Testo disattivato

Testo selezionato

Testo del pulsante

Sfondo

Applica Annulla

Regolazione contrasto

Se il contrasto tra gli elementi sullo schermo non è sufficiente, selezionare il pulsante **Start** quindi **Impostazioni > Accessibilità > Temi a contrasto**, selezionare una delle opzioni nel menu a discesa accanto a Temi a contrasto e, infine, **Applica**.

È possibile scegliere tra Acquatico, Cielo notturno, Crepuscolo e Sabbia.



🏠 Puntatore del mouse

Rendi il puntatore del mouse e la risposta tocco più facile da vedere.

Modifica il colore e la dimensione del puntatore

Modifica le dimensioni del puntatore



Modifica il colore del puntatore



Modifica la risposta tocco

Mostra la risposta visiva intorno ai punti tocco quando tocco lo schermo

Attivato

Rendi la risposta visiva per i punti tocco più scura e più grande

Impostazioni correlate

Impostazioni aggiuntive per il mouse

Impostazioni del touchpad

Impostazioni puntatore

Per rendere più visibile il puntatore modificandone il colore e le dimensioni, selezionare **Start** quindi

Impostazioni > Accessibilità > Puntatore e tocco del mouse e scegliere le opzioni più adatte.



Assistente vocale

Assistente vocale è un'utilità per la lettura dello schermo che descrive le informazioni sullo schermo, in modo da poter usare tali informazioni per spostarsi nel dispositivo. Può essere controllato da tastiera, tocco e mouse.

Usa Assistente vocale

Attiva Assistente vocale

Disattivato

Apri Home page Assistente vocale

Visualizza la guida online completa dell'Assistente vocale

Opzioni di avvio

Consenti l'uso del tasto di scelta rapida avviare Assistente vocale

Premi il tasto WINDOWS  + CTRL + INVIO per attivare o disattivare l'Assistente vocale.

Avvia Assistente vocale dopo l'accesso per me

Avvia Assistente vocale prima dell'accesso per tutti gli utenti

Visualizza la Home page dell'Assistente vocale quando l'Assistente vocale viene avviato

Riduci a icona la Home page dell'Assistente vocale nella barra delle applicazioni

Quando questa casella non è selezionata, la Home page di Assistente vocale verrà ridotta a icona sulla barra delle applicazioni.

Assistente Vocale per le funzionalità del PC

L'Assistente vocale è l'utilità per la lettura dello schermo integrata in Windows che legge ad alta voce le informazioni visualizzate per supportare nell'utilizzo delle funzioni del PC. Per avviare o arrestare l'Assistente vocale, premere il Windows tasto **logo + ctrl + invio**.

Windows 10: Si integra con Office, Outlook, Mappe, ecc. e per la navigazione delle pagine web è consigliato l'uso di Microsoft Edge. (dipende dalle pagine e dalla versione di Windows 10). Permette la lettura di elementi visualizzati come testo e pulsanti; parole digitate e focus puntatore e descrittore audio per player multimediali.



🏠 Filtri colore

Rendi foto e colori più facili da vedere applicando un filtro colori allo schermo.

Usa filtri colore

Attiva filtri colore

Disattivato

Consenti alla combinazione di tasti di attivare o disattivare il filtro

* Luce notturna può diminuire l'efficacia dei filtri a colori. Puoi disattivarla se noti che alcuni colori sono più difficili da vedere.

Premi il tasto WINDOWS  + CTRL + C per abilitare o disabilitare il filtro.

Seleziona un filtro colore per vedere meglio gli elementi sullo schermo

Invertito (inversione di colori sullo schermo)

Scala di grigi

Scala di grigi invertita

Oppure seleziona un filtro per il daltonismo per rendere i nove colori sul selettore più distinti.

Rosso-verde (incapacità di percezione del verde, deuteranopia)

Rosso-verde (incapacità di percezione del rosso, protanopia)

Filtri colore

Al fine di semplificare la visualizzazione di foto, testo e colori vi è la possibilità di applicare filtri colori sullo schermo i quali modificano la tavolozza dei colori.

Per attivare e disattivare rapidamente i filtri colore, selezionare **Start**, quindi **Impostazioni > Accessibilità > Filtri colore** e selezionare **Attivato**.

Per abilitare o disabilitare velocemente il filtro premere il **tasto Windows + CTRL + C**.



ACCOMODAMENTI RAGIONEVOLI

Disabilità uditive



Alcune tecnologie come accomodamento ragionevole



App gratuita, servizio di Google, che permette di trascrivere il parlato, segnala rumori e suoni dell'ambiente. Vibrazione quando si pronunciano nomi salvati e quando si riprende a parlare dopo una pausa



❖ Skype

Per le videochiamate con sottotitolazione istantanea



AVA, se scaricata da tutti i componenti del gruppo, permette di conversare e si possono identificare le persone che stanno parlando (vengono assegnati differenti colori).



Abbonamento che trasforma in testo ciò che viene detto e legge con una voce registrata ciò che si scrive durante una chiamata sia a numeri fissi sia numeri mobili.



Servizio che, mediante un interprete qualificato LIS da remoto facilita la comunicazione tra persone non udenti (sia in chiamata su telefono, tablet o pc, sia di persona).



Braccialetto connesso allo smartphone via bluetooth creato da una startup francese che permette di ricevere vibrazioni (di differente intensità e durata) a seconda dello stimoli in arrivo.

❖ Guida Microsoft per l'accessibilità

https://www.microsoft.com/it-it/accessibility/resources?activetab=pivot_1:primaryr4

Alcune tecnologie come accomodamento ragionevole



Servizio a pagamento che permette di prenotare interpreti e mediatori linguistici in videochiamata per poter conversare in slot da 30, 60, 90 o 120 minuti



❖ **Avvisatore luminoso**



KitMe è una soluzione in abbonamento che rileva suoni, vibrazioni, rumori dall'ambiente circostante. Permette di connettere app, smartwatch e sensori (potendo accedere al videocitofono, elettrodomestici ecc.)



❖ **Telefono amplificato**



❖ **Sistemi a induzione**



❖ **Ricevitore a induzione**

Laccio che si mette intorno al collo e si interfaccia con le protesi acustiche con posizione T-COIL



Applicazioni per la trascrizione istantanea

AVA	Applicazione per sistemi operativi iOS e Android . Consente alle persone sorde di comprendere e partecipare alle conversazioni. L'applicazione trascrive in sottotitoli le comunicazioni orali istantaneamente. Per le conversazioni di gruppo è necessario che ciascun partecipante scarichi l'applicazione e si connetta con l'invito dell'organizzatore dell'evento: l'applicazione trascriverà istantaneamente ciascun intervento. E' gratuita per un limitato numero di ore mensili (attualmente 5 ore). Le ore gratuite sono conteggiate solamente all'organizzatore e non ai partecipanti.
Trascrizione istantanea (Live Transcribe)	Trascrizione istantanea (<i>Live Transcribe</i>) è un'applicazione di accessibilità per sistemi operativi Android utile anche per le persone sorde. Grazie all'innovativa tecnologia di riconoscimento vocale automatico di Google, "Trascrizione istantanea" converte istantaneamente la voce e i suoni in testo sullo schermo. Questo consente alle persone sorde, di partecipare alle conversazioni, nelle quali alcune informazioni possono essere anche digitate.
Traduttore (Microsoft Translator)	Traduttore (<i>Microsoft Translator</i>) è un'applicazione per Android e iOS di traduzione gratuita. Permette di tradurre testi, voce e conversazioni in più di 60 lingue. Oltre alla funzione base di traduttore, è utilizzabile per la trascrizione istantanea del parlato.
Speechnotes	E' una applicazione per Android per la digitazione vocale e con tastierino che funziona anche offline. La caratteristica di questa applicazione è che il microfono incluso non si interrompe in automatico.

Applicazioni per la trascrizione istantanea

<p>Google Document</p>	<p>E' un elaboratore di testi online che permette di creare e formattare documenti e condividerli istantaneamente con altre persone. Consente la digitazione vocale. Per creare il documento e gestirne la condivisione, occorre avere un'account Gmail. La condivisione può essere concessa con diversi livelli di autorizzazione: 1)si consente solo la lettura del documento; 2)si consente sia la lettura sia la modifica del documento. La condivisione può avvenire: 1)condividendo il link con i partecipanti; 2)mandando l'invito alle caselle postali dei partecipanti.</p>
<p>Presentation Translator, un plus per PowerPoint</p>	<p>Il componente '<i>Presentation Translator</i>' per PowerPoint nella versione di Office 365 installato su PC con Windows 10, consente la trascrizione del discorso del relatore sotto alle slide proiettate. Chi assiste alla presentazione può vedere la trascrizione anche sul proprio smartphone o tablet, collegandosi all'indirizzo internet che sarà comunicato all'inizio della presentazione.</p>
<p>Skype</p>	<p>In Skype è possibile attivare durante una chiamata audio o video i sottotitoli istantanei per leggere la conversazione.</p>

Come organizzare al meglio una situazione di lavoro in presenza di persone sorde

Situazione	Risorse utilizzabili	Strumenti	Note
Evento senza slide	Sottotitolazione in stenotipia	1 - Stenotipista: professionista che trascrive istantaneamente il parlato	Con lo stenotipista a distanza, occorre una comunicazione efficace (Skype) perché possa comprendere bene il parlato e mandare in aula su uno schermo la trascrizione.
		2 - Computer	
		3 - Video proiettore	
		4 - Collegamento a internet	
		5 - Account Skype	
	Interprete LIS	1 - Interprete LIS	Se l'interprete LIS non fosse presente nell'aula dell'evento, occorre un canale di comunicazione voce e video (Skype). Voce per trasmettere all'interprete la voce del relatore, video per trasmettere l'interprete che traduce in LIS ai presenti in aula. Video che sarà proiettato sullo schermo.
		2 - Computer	
		3 - Video proiettore	
		4 - Collegamento a internet	
		5 - Webcam	
6 - Account Skype			

Come organizzare al meglio una situazione di lavoro in presenza di persone sorde

Situazione	Risorse utilizzabili	Strumenti	Note
Evento senza slide	Trascrizione istantanea	1 - Collegamento a internet	La trascrizione in tempo reale del parlato del relatore viene scritto su un documento di Google (Google document) creato per l'evento. Il documento può essere proiettato a schermo e/o condiviso per essere visto dai presenti sui propri dispositivi. Chi condivide il documento, può interloquire con il relatore tramite chat.
		2 - Account Gmail per il relatore	
		3 - Computer, smartphone, tablet	
		4 - Microfono	
	Minuta della conferenza	1 - Editor di testi (es. Notepad, Wordpad)	La conferenza viene verbalizzata istantaneamente in un documento e proiettata.
		2 - Computer	
		3 - Video proiettore	
		4 - Verbalizzatore: persona che verbalizza	

Come organizzare al meglio una situazione di lavoro in presenza di persone sorde

Situazione	Risorse utilizzabili	Strumenti	Note
Evento con slide	Slide con sottotitolazione in tempo reale	1 - Collegamento a internet 2 - Video proiettore 3 - PowerPoint per Office 365 con Windows 10 4 - Computer 5 - Smartphone 6 - Microfono	La sottotitolazione delle slide, con l'installazione del componente aggiuntivo per PowerPoint <i>'Presentation Translator'</i> è in tempo reale. Il parlato del relatore è riportato sullo schermo sotto alla slide corrente. Inoltre è possibile vedere il testo della sottotitolazione anche sul proprio smartphone. Se le slide contenessero filmati è opportuna la loro sottotitolazione.
	Slide senza possibilità della sottotitolazione in tempo reale ma con trascrizione istantanea su Google Document	1 - Video proiettore 2 - PowerPoint per Office 365 con Windows 10 3 - Computer 4 - Collegamento a internet 5 - Smartphone / Tablet 6 - Microfono	La trascrizione in tempo reale delle parole pronunciate dal relatore, vengono scritte in un documento di Google che può essere proiettato e/o condiviso. Se le slide dovessero contenere filmati, è opportuna la loro sottotitolazione. I computer utilizzati devono essere due. Uno per la presentazione e uno per la sottotitolazione. Chi condivide il documento, può interloquire con il relatore tramite chat.

Come organizzare al meglio una situazione di lavoro in presenza di persone sorde

Situazione	Risorse utilizzabili	Strumenti	Note
<p>Evento con slide</p>	<p>Slide (senza sottotitolazione in tempo reale e senza trascrizione istantanea)</p>	<p>1 - Computer</p> <p>2 - PowerPoint per Office 365 con Windows 10</p> <p>3 - Video proiettore</p>	<p>Con slide molto sintetiche, aggiungere le note alle slide e distribuire la stampa della presentazione. Se le slide dovessero contenere filmati, è opportuna la sottotitolazione.</p>

Come organizzare al meglio una situazione di lavoro in presenza di persone sorde

Situazione		Risorse utilizzabili	Strumenti	Note
Riunione fra più persone (non video conferenza)	Da 1 a 3 persone	Trascrizione istantanea	1 - Tablet o smartphone 2 - Applicazione di trascrizione istantanea 3 - Collegamento a internet	Utilizzo di un tablet o di uno smartphone con installata un'applicazione di trascrizione istantanea. Possibili applicazioni <u>per Android</u> : - Trascrizione istantanea (<i>Live Transcribe</i>), - <i>Speechnotes</i> , - Traduttore (<i>Microsoft Translator</i>), - <i>AVA</i> . <u>Per iOS</u> : - Traduttore (<i>Microsoft Translator</i>), - <i>AVA</i> .
	Fino a 7/8 persone	Trascrizione istantanea	1 - Tablet o smartphone 2 - Applicazione di trascrizione istantanea 3 - Collegamento a internet	Utilizzo di un'applicazione per tablet o smartphone di trascrizione istantanea che permetta alle persone sorde di comprendere e partecipare alle conversazioni, vedendo, chi sta dicendo e cosa.

Come organizzare al meglio una situazione di lavoro in presenza di persone sorde

Situazione		Risorse utilizzabili	Strumenti	Note
Riunione fra più persone (non videoconferenza)	Oltre 8 persone	Trascrizione istantanea	1 - Computer	Uso di Google Document condiviso con i partecipanti alla riunione, i quali hanno l'autorizzazione alla modifica. I partecipanti possono intervenire alla discussione in tempo reale scrivendo i propri commenti sul documento. E' opportuno che il commento sia preceduto dal proprio nome o scritto con caratteri distintivi.
			2 - Tablet o smartphone	
			3 - Collegamento a internet	
			4 - Account Gmail	
Telefonate via internet		Trascrizione istantanea	1 - Computer	Skype con attivazione della sottotitolazione e della video chiamata per permettere la lettura labiale oppure l'utilizzo della LIS.
			2 - Collegamento a internet	
			3 - Account Skype	



GUIDA MICROSOFT PER ACCESSIBILITA' PC

Disabilità uditive



🏠 Audio

Rendi il tuo dispositivo più facile da ascoltare o usare senza audio.

Rendi il tuo dispositivo più facile da ascoltare

Cambia volume dispositivo

🔊  52 %

Modifica il volume di app o dispositivo

Modifica altre impostazioni audio

Attiva audio mono 

Disattivato

L'audio mono combina i canali audio destro e sinistro in un unico canale.

Mostra avvisi audio visivi

Seleziona la modalità di visualizzazione degli avvisi visivi per le notifiche

Nessun avviso visivo ▾

Impostazioni correlate

Impostazioni audio

Ascoltare tutti i suoni in un solo canale

Windows consente di convertire audio stereo in un singolo canale in modo da ascoltare tutto, anche se usi solo una cuffia.

Selezionare **Start** quindi
Impostazioni > Accessibilità > Audio e attivare l'interruttore
Audio mono.



🏠 Audio

Rendi il tuo dispositivo più facile da ascoltare o usare senza audio.

Rendi il tuo dispositivo più facile da ascoltare

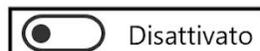
Cambia volume dispositivo



Modifica il volume di app o dispositivo

Modifica altre impostazioni audio

Attiva audio mono



L'audio mono combina i canali audio destro e sinistro in un unico canale.

Mostra avvisi audio visivi



Seleziona la modalità di visualizzazione degli avvisi visivi per le notifiche

Nessun avviso visivo ▾

Impostazioni correlate

Impostazioni audio

Avvisi di notifiche su schermo

Selezionare **Start** quindi
Impostazioni > Accessibilità > Audio > Fai lampeggiare lo schermo durante le notifiche per visualizzare sullo schermo avvisi in alternativa ad avvisi sonori (o in aggiunta ad essi).



🏠 Sottotitoli

Anteprima

Utilizza i menu a discesa per modificare la modalità di visualizzazione dei sottotitoli in Windows



Modifica carattere del sottotitolo

Colore sottotitolo

Predefinito



Trasparenza sottotitolo

Predefinito



Stile sottotitolo

Predefinito



Dimensioni sottotitolo

Predefinito



Effetti sottotitolo

Predefinito



Sottotitoli

Selezionare **Start** quindi
Impostazioni > Accessibilità > Sottotitoli.

Impostare, successivamente, le caratteristiche più idonee di colore, carattere, dimensione per la modalità di visualizzazione delle didascalie.



ACCOMODAMENTI RAGIONEVOLI

Disabilità motorie

Sistemi di puntamento

❖ Mouse con trackball

Il movimento di una sfera posta al di sopra del mouse produce movimenti del cursore sullo schermo; sono presenti tasti programmabili per facilitare le funzioni di selezione e trascinamento

❖ Joystick

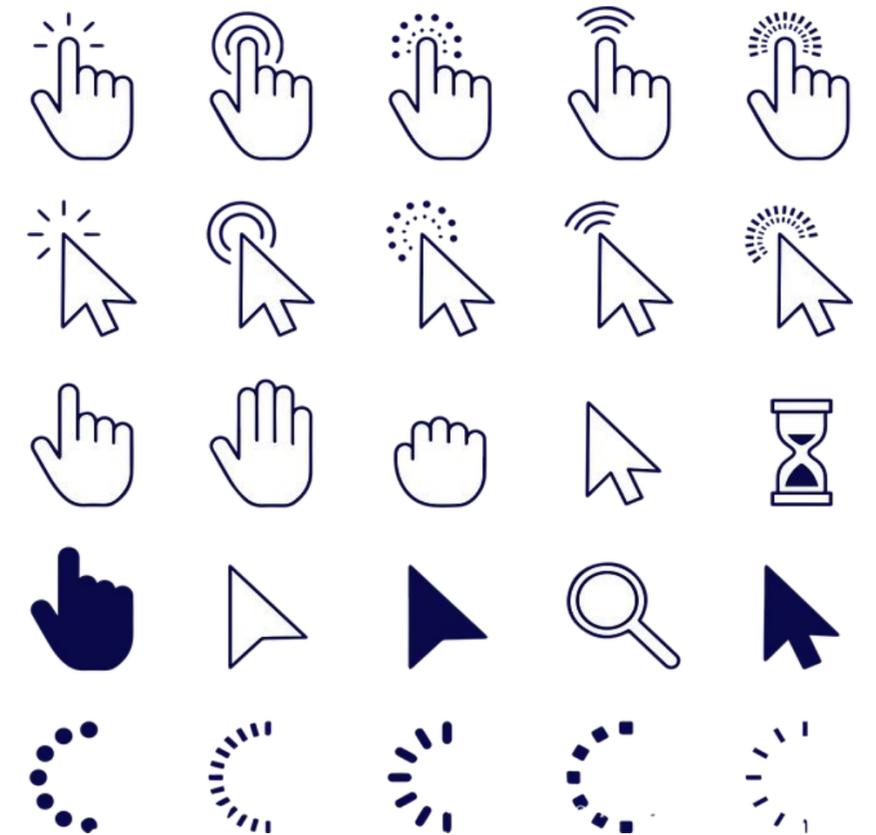
Il movimento di una leva nelle diverse direzioni rende possibile il controllo del cursore sullo schermo; l'impugnatura della leva può variare a seconda dei bisogni funzionali dell'utente.

❖ Altri strumenti di puntamento

Permettono allo studente di muovere il cursore sullo schermo senza l'uso delle mani, includono ultrasuoni, raggi infrarossi, movimento della testa, degli occhi, onde cerebrali

❖ Touch pad

Si tratta di una superficie piatta che risponde al tatto, spesso usata nei PC portatili, ma anche in tradizionali computer da tavolo; esiste anche separata, collegabile al computer.





Tastiere

❖ Scudi per tastiera

Protezioni in plastica o in metallo poste sulla tastiera tradizionale per facilitare l'accesso ai tasti.

❖ Software di adattamento delle funzioni della tastiera

Funzioni di controllo fornite da "Accesso Facilitato": controllo dei tempi di risposta e ripetizione, gestione della combinazione dei tasti per caratteri e funzioni speciali, emulazione del mouse attraverso il tastierino numerico.

❖ Tastiere ingrandite

Un numero ridotto di tasti di dimensioni maggiori del solito facilita la selezione del tasto.

❖ Tastiere ridotte

Con tasti più piccoli e più ravvicinati, efficace soprattutto quando l'utente non può effettuare movimenti ampi ed è soggetto ad affaticamento.

❖ Emulatori di tastiera

La tastiera viene riprodotta sullo schermo e può essere controllata dal mouse o attraverso una tecnica di scansione.

❖ Comando vocale

La voce dell'utente viene riconosciuta e trasformata in comandi per il computer.





GUIDA MICROSOFT PER ACCESSIBILITA' PC

Disabilità motorie



🏠 Comandi vocali

Facilita l'utilizzo del dispositivo in caso di segnale o portata limitata.

Parla anziché digitare

Utilizza la dettatura per semplificare l'immissione di testo.

Premi il tasto WINDOWS  +H per avviare la dettatura. Sulla tastiera virtuale, seleziona il microfono.  pulsante.

Ottieni ulteriori informazioni sulla dettatura

Detta testo e controlla il dispositivo usando solo la voce

Attiva il riconoscimento vocale

Disattivato

Il riconoscimento vocale è disponibile solo per le seguenti lingue: inglese (Stati Uniti, Regno Unito, Canada, India e Australia), francese, tedesco, giapponese, mandarino (cinese semplificato e cinese tradizionale) e spagnolo.

Premi il tasto WINDOWS  +CTRL+S per attivare o disattivare Riconoscimento vocale.

Impostazioni correlate

Impostazioni aggiuntive dei comandi vocali

Strumento per la dettatura

Disponibile con l'abbonamento a Microsoft 365.

Home > Dettatura mentre si è connessi a Microsoft 365 su un dispositivo abilitato per il microfono.



Accessibilità > Tastiera

Semplifica la digitazione e utilizza i tasti di scelta rapida.

Adesivo, filtro e tasti di alternanza



Tasti permanenti

Premere i tasti di scelta rapida che usano più tasti, ad esempio CTRL + S, un tasto alla volta

Disattivato



Filtro tasti

Imposta la sensibilità della tastiera in modo da ignorare le pressioni di tasti brevi o ripetute

Disattivato



Segnali acustici

Riproduci un suono alla pressione di BLOC MAIUSC, BLOC NUM o BLOC SCORR

Disattivato



Preferenze di notifica



Tastiera su schermo, tasti di scelta e schermata Stampa

Tastiera su schermo

Premi il tasto WINDOWS + CTRL + O per attivare o disattivare la tastiera su schermo.

Disattivato

Sottolinea i tasti di scelta

I tasti di scelta saranno sottolineati anche quando non si tiene premuto ALT

Disattivato

Tastiera su schermo

Selezionare **Start**, quindi **Impostazioni > Accessibilità > Tastiera** e attivare l'interruttore in **Usa tastiera su schermo**.

Verrà visualizzata una tastiera che può essere usata per spostarsi sullo schermo e per immettere testo. La tastiera rimarrà sullo schermo finché non verrà chiusa.

Con la tastiera aperta su schermo, selezionare **Opzioni** e impostare modalità di immissione delle informazioni.



BIBLIOGRAFIA & SITOGRAFIA

- ❖ «*Tecnologie assistive: strumenti per l'integrazione scolastica*»,
- ❖ «*Guida di accessibilità per persone affette da disabilità visive*», disponibile al sito internet https://www.microsoft.com/it-it/accessibility/resources?activetab=pivot_1%3aprimaryr3 ;
- ❖ «*Guida di accessibilità per persone affette da disabilità uditive*», disponibile al sito internet https://www.microsoft.com/it-it/accessibility/resources?activetab=pivot_1:primaryr4 ;
- ❖ «*Guida di accessibilità per persone affette da disabilità vocali*», disponibile al sito internet https://www.microsoft.com/it-it/accessibility/resources?activetab=pivot_1:primaryr5 ;
- ❖ «*Guida di accessibilità per persone affette da disabilità motorie*», disponibile al sito internet https://www.microsoft.com/it-it/accessibility/resources?activetab=pivot_1:primaryr6 ;

- ❖ «*Prodotti e tecnologie*», disponibile online sul sito internet Disabili.com al seguente link: <https://www.disabili.com/prodotti/speciali-prodotti-a-ausili/app-disabili>;
- ❖ «*Check-list requisiti accessibilità*», scaricabile dal sito I.N.M.A.C.I. e disponibile al seguente link: [https://www.mobilitaautonoma.org/documenti/CheckList%20Requisiti%20Accessibilita%20non%20vedenti_tutti%20i%20tipi%20di%20strutture_2019%20\(1\).pdf](https://www.mobilitaautonoma.org/documenti/CheckList%20Requisiti%20Accessibilita%20non%20vedenti_tutti%20i%20tipi%20di%20strutture_2019%20(1).pdf);
- ❖ «*Accessibilità servizi igienici. Aspetti normativi e buone prassi*» consultabile sul sito I.N.M.A.C.I. al seguente link: <https://www.mobilitaautonoma.org/per-i-progettisti-menu/accessibilita-servizi-igienici.html>;
- ❖ «*A to Z of disabilities and accommodations*» consultabile sul portale online JAN (Job Accommodation Network) al seguente link: <https://askjan.org/a-to-z.cfm> ;

- ❖ “*Strumenti e tecnologia di accessibilità*” di Microsoft disponibile online al seguente link:
<https://www.microsoft.com/it-it/Accessibility/>;

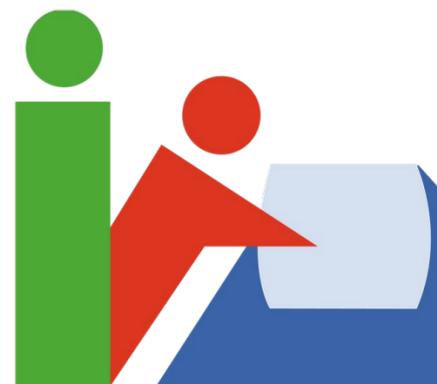
- ❖ “*Rendere più semplice vedere Windows 11*” disponibile online al seguente link:
https://support.microsoft.com/it-it/windows/rendere-pi%C3%B9-semplice-vedere-windows-c97c2b0d-cadb-93f0-5fd1-59ccfe19345d#ID0EBF=Windows_11;

- ❖ “*Rendere più semplice vedere Windows 10*”, disponibile online al seguente link:
https://support.microsoft.com/it-it/windows/rendere-pi%C3%B9-semplice-vedere-windows-c97c2b0d-cadb-93f0-5fd1-59ccfe19345d#ID0EBF=Windows_10

- ❖ “*Tastiere- Tastiera Microsoft*” disponibile online al seguente link:
<https://support.microsoft.com/it-it/office/tastiere-a101e303-3e4d-421d-b508-f9e29c659f6d>

- ❖ “*Mouse - Mouse Microsoft*” disponibile online al seguente link:
<https://support.microsoft.com/it-it/topic/mouse-32fff347-b76d-4dc1-9add-0dcf1c1ba2fb>

Fondazione
ASPHI
Onlus



CONTATTI

Veronica Lazzarotto vlazzarotto@asphi.it

Gabriele Gamberi ggamberi@asphi.it

follow us on

