

La soluzione completa per la cartellonistica e la decorazione

# MacSign



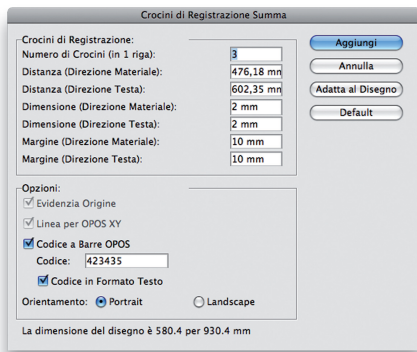


# MacSign

La soluzione completa per la cartellonistica e la decorazione

MacSign facilita la progettazione e produzione di disegni e di scritte in vinile, maschere serigrafiche in ulano e maschere per sabbiature, termotrasferibili e cartine per strass, maschere per la pittura ed il lavoro a spruzzo, pellicole per oscuramento vetri e per la protezione della vernice, ed altri prodotti simili. La combinazione di facilità d'uso, potenza, flessibilità, compatibilità e affidabilità fanno di MacSign la miglior soluzione per tutte le necessità di taglio incluse quelle di insegnanti, cartellonisti, centri di service, allestitori di vetrine, gestori di flotte di autoveicoli, gestori di servizi pubblici, serigrafisti, studi grafici, agenzie di pubblicità, vetrerie, decoratori di marmi, pietre e graniti, decoratori di capi d'abbigliamento, allestitori stand fieristici, solo per nominarne alcuni.

## Le nuove caratteristiche incluse in questa versione fanno veramente la differenza

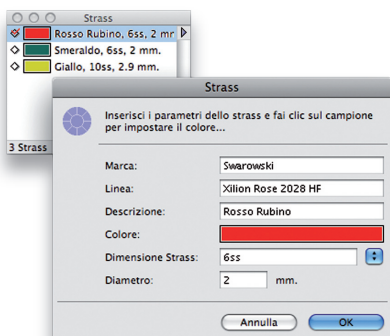


### Plug-In per Illustrator e CorelDRAW

I plug-in permettono di trasferire il vostro disegno direttamente in MacSign, di esportare il vostro disegno in un file in formato MacSign, di aggiungere i crocini di registrazione Summa OPOS e GCC AAS II ed il riquadro di riferimento Mutoh EPOS al vostro disegno.

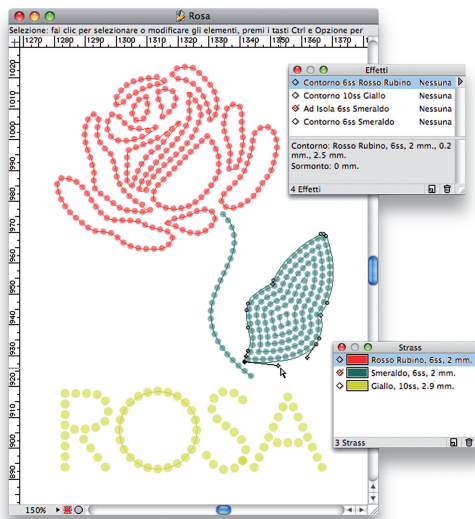
### Segmentazione dei Lavori

Per migliorare le difficoltà di trascinamento o di taglio passante di alcuni materiali critici, la funzionalità di segmentazione divide l'intero lavoro in tanti segmenti lungo la direzione di trascinamento del materiale e poi taglia un segmento dietro l'altro garantendo così che il materiale non venga trascinato avanti ed indietro su lunghe distanze.



### Effetti Strass

Potenti strumenti vi consentono di creare dime per strass utilizzando un plotter da taglio. Potete rapidamente creare disegni strass di alta qualità e trasformarli in una dime in pochi minuti. Usate la palette Effetti per creare e applicare effetti strass ad elementi nuovi o già esistenti. Gli elementi strass sono oggetti vettoriali: se modificate la forma dell'elemento o i parametri dell'effetto strass applicato, gli strass saranno ricalcolati automaticamente.

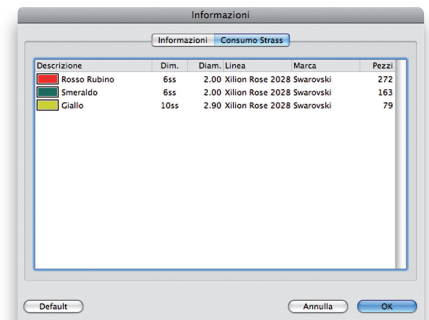


### Strumento Strass

Permette di collocare manualmente strass nel documento: semplicemente fate clic per depositare ogni strass nella posizione desiderata.

### Palette Strass

Questa palette consente di creare, applicare, modificare e eliminare gli strass utilizzati in un documento.



### Resoconto Consumo Strass

Automaticamente calcola il numero dei differenti strass utilizzati nel documento. Potete esportare i dati di consumo degli strass per utilizzarli nel vostro foglio di lavoro preferito per creare stime di costo.

### Palette Librerie Strass

Permette di selezionare strass da un'ampia gamma di librerie di strass, inclusi i cataloghi dei produttori più importanti. La palette vi consente di creare nuove librerie di strass e di modificarle, in questo modo potrete selezionare gli strass da quelle pre-impostate o dalle vostre proprie collezioni.

### Palette Librerie Effetti

Questa palette vi permette di creare collezioni di effetti strass. Una volta che avete registrato i vostri effetti strass in una libreria, potrete utilizzarli ripetutamente, quando necessario, all'interno dei vostri progetti.



### Palette Allinea

Permette di allineare o distribuire gli elementi selezionati lungo l'asse desiderato. Potete allineare alla selezione o alla pagina.

# Alcune delle caratteristiche di MacSign

	MacSign	MacSign Lite
<b>Generali</b>		
Maggior produttività e controllo sul lavoro con le semplici e veloci palette.	•	•
Correzione degli errori con i livelli multipli di annullamento/ripristino.	•	•
Abbreviazioni da tastiera per gran parte delle operazioni, comandi e strumenti (definibili dall'utente).	•	•
Visualizzazione dello strumento in uso e gli attributi della selezione corrente.	•	•
Ogni singolo documento può essere visualizzato in più finestre e più documenti possono essere aperti simultaneamente.	•	•
Visualizzare, trovare, selezionare e aprire facilmente più documenti con la finestra Esplora.	•	•
La palette Scorrimento permette di muoversi velocemente all'interno di documenti complessi.	•	•
Strumenti Lazo per creare selezioni di forma irregolare.	•	•
Lente di ingrandimento/riduzione permette di lavorare a qualsiasi livello di dettaglio.	•	•
Metro per misurare la distanza tra due punti.	•	•
Copia e incolla tra applicazioni di grafica creativa, quali Adobe Illustrator, Corel CorelDRAW, Macromedia FreeHand, ecc.	•	•
Operazioni di Drag and Drop tra applicazioni di grafica creativa, quali Adobe Illustrator, Corel CorelDRAW, Macromedia FreeHand, ecc. (solo Mac OS X)	•	•
<b>NEW</b> Plug-in per Adobe Illustrator e Corel CorelDRAW per trasferire il disegno direttamente in MacSign ed esportarlo in un file in formato MacSign.	•	•
Copia e incolla tra le finestre dell'applicazione.	•	•
Operazioni di Drag and Drop tra le finestre dell'applicazione.	•	•
Importazione di disegni in formato EPS e nativo di Adobe Illustrator, formato Corel Presentation Exchange (CMX) e formato HP-GL.	•	•
Esportazione di disegni in formato Adobe Illustrator 3.0/3.2 EPS.	•	•
Righelli opzionali.	•	•
Inserimento di guide orizzontali e verticali dai righelli.	•	•
Griglia per il posizionamento veloce e preciso degli elementi.	•	•
Allineamento automatico al punto o alla griglia.	•	•
Librerie per la registrazione di disegni. Include 1.000 logotipi, simboli e disegni.	•	•
<b>Disegno</b>		
Ridimensionamento, rotazione, riflessione e distorsione dinamica degli elementi trascinando le maniglie del rettangolo di ingombro.	•	•
Spostamento, ridimensionamento, rotazione, riflessione e distorsione degli elementi con precisione numerica attraverso la palette Trasforma.	•	•
<b>NEW</b> Allineamento e distribuzione di elementi con la palette Allinea.	•	•
Definizione di vincoli per lo spostamento di elementi con una angolazione precisa.	•	•
Spostamento di elementi secondo specifiche distanze ed angolazioni.	•	•
Creazione a mano libera di disegni con gli strumenti Penna e Matita.	•	•
Tracciamento dei contorni di immagini acquisite con gli strumenti di disegno.	•	•
Tracciamento automatico dei contorni di immagini in bianco e nero, scala di grigio e colore (fino a 256 livelli di grigio o colori).	•	•
Creazione semplice e veloce di rettangoli, quadrati, rettangoli smussati, quadrati smussati, cerchi, ellissi, stelle, poligoni e spirali.	•	•
Creazione di contorni interni, contorni esterni e tracciati paralleli.	•	•
Controllo completo su linee e curve di qualsiasi forma con lo strumento Penna.	•	•
Trasformazione punti d'angolo in punti morbidi o viceversa.	•	•
Creazione e modifica di linee e curve di Bézier per mezzo dei punti di ancoraggio e maniglie di direzione.	•	•
Aggiunta e rimozione di punti di ancoraggio sui tracciati per un maggior controllo.	•	•
Divisione di tracciati e di elementi in più parti.	•	•
Unione di due qualunque punti di ancoraggio terminali.	•	•
Raggruppare e separare uno o più elementi.	•	•
Bloccare o nascondere uno o più elementi.	•	•
Tracciati composti per la creazione di "buchi trasparenti" negli elementi.	•	•
Livelli multipli per una maggiore libertà di disegno e di controllo sul lavoro.	•	•
Possibilità di creare, cancellare, spostare, nascondere, bloccare ed unire livelli con l'avanzata palette Livelli.	•	•
Possibilità di creare, cancellare, modificare ed selezionare colori con l'intuitiva palette Colori.	•	•
Palette Inviluppi per potenti trasformazioni ed effetti speciali: prospettive, effetti ad arco,...	•	•
Palette Elaborazione Tracciati per creare nuovi elementi combinando, suddividendo ed escludendo parti di elementi sovrapposti.	•	•
<b>Testo</b>		
Supporto delle font in formato TrueType, OpenType .otf e PostScript di Tipo 1.	•	•
Qualsiasi combinazione di font, stile e dimensione nello stesso blocco di testo.	•	•
Possibilità di specificare interlinea, dimensione orizzontale dei caratteri, spaziatura tra lettere e parole.	•	•
Possibilità di controllare con precisione la crenatura dei caratteri.	•	•
Allineamento centrato, destro, sinistro e giustificato.	•	•
Possibilità di adattare il testo ad un'area predefinita.	•	•
Attributi del testo definibili in punti, pollici, centimetri, millimetri o decimi di millimetri.	•	•
Conversione delle fonti TrueType, OpenType .otf e PostScript Tipo 1 in tracciati modificabili per la creazione di effetti speciali.	•	•
Possibilità di porre il testo lungo curve, cerchi, o linee verticali e diagonali.	•	•
Applicare inviluppi ad elementi di testo senza prima doverli convertire in tracciati.	•	•
300 font TrueType e/o PostScript di Tipo 1 incluse.	•	•
<b>Strass</b>		
<b>NEW</b> Posa manuale degli strass utilizzando lo strumento Strass.	•	•
<b>NEW</b> Disposizione automatica degli strass lungo un qualsiasi tracciato.	•	•
<b>NEW</b> Riempimento automatico ad isole, a rette parallele e a pixel di aree.	•	•
<b>NEW</b> Controllo preciso del diametro e dell'ingrossamento dello strass, spaziatura, somonto, angoli, passo, inclinazione, ...	•	•
<b>NEW</b> Palette Effetti per creare, modificare, cancellare e/o applicare effetti strass.	•	•
<b>NEW</b> Palette Librerie Effetti per creare ed usare vostre collezioni di effetti strass personalizzati.	•	•
<b>NEW</b> Palette Strass per selezionare strass dai cataloghi di strass.	•	•
<b>NEW</b> Cataloghi dei principali produttori di strass inclusi gratuitamente.	•	•
<b>NEW</b> Creazione, modifica ed importazione dei vostri cataloghi personalizzati di strass.	•	•
<b>NEW</b> Facile sistemazione di strass sovrapposti.	•	•
<b>NEW</b> Calcolo e esportazione del numero di strass per creare stime di costo.	•	•

# Alcune delle caratteristiche di MacSign

## Produzione

	MacSign	MacSign Lite
Palette Vinili per selezionare colori da librerie di vinili.	•	•
Creazione, modifica ed importazione della vostra libreria personalizzata di vinili.	•	•
Ricerca automatica dei vinili i cui colori sono i più prossimi a quelli utilizzati nel documento.	•	•
Lettura delle dimensioni esatte dell'area di lavoro direttamente dal plotter.	•	•
Suddivisione manuale e automatica in pannelli, con bordi per la sfridatura e sormonti.	•	•
Trascinamento dei bordi dei pannelli per dimensionare, aggiungere e rimuovere pannelli.	•	•
Avanzamento automatico per lavorare in modo continuo lungo la direzione del rotolo di materiale.	•	•
Creazione di elementi personalizzati per squadre sportive e club.	•	•
Duplicazione automatica con spaziatura.	•	•
Adattamento o riempimento automatico delle copie alla pagina del plotter per un miglior utilizzo del materiale.	•	•
Separazione colori automatica, con ottimizzazione dell'uso del materiale opzionale.	•	•
Separazione colori avanzata con gestione dei rettangoli di ingombro dei colori e dei crocini di registro.	•	•
Rimozione automatica, durante il taglio, delle intersezioni degli elementi sovrapposti dello stesso colore.	•	•
Taglio per colore, livello e pannello.	•	•
Taglio dell'intero documento o dei soli elementi selezionati.	•	•
Impostazione della qualità con la quale il disegno verrà tagliato.	•	•
Impostazione della velocità e pressione con le quali il disegno verrà tagliato.	•	•
Ottimizzazione dell'ordine di taglio per migliorare la precisione nel trascinamento e/o ridurre i movimenti inutili della testa.	•	•
<b>NEW</b> Segmentazione per migliorare il taglio passante e/o il trascinamento di materiali critici.	•	•
Impostazione del numero di volte la lama taglia ogni singolo tracciato del lavoro per tagliare materiali spessi.	•	•
<b>NEW</b> Supporto dei metodi di allineamento dei plotter per tagliare i contorni attorno ad illustrazioni pre-stampate (Summa OPOS, Graphtec ARMS, GCC AAS II e Mutoh EPOS).	•	•
<b>NEW</b> Plug-in per Adobe Illustrator e Corel CorelDRAW per aggiungere crocini di registro e codice a barre al disegno per l'allineamento del taglio dei contorni (Summa OPOS, GCC AAS II e Mutoh EPOS).	•	(1)•
Riconoscimento dei crocini di registro dei metodi di allineamento ottici ed allineamento all'origine automatici.	•	•
<b>NEW</b> Supporto di un flusso di lavoro automatico di lavori di "taglio dei contorni" con codice a barre mediante un "server a codice a barre" (Summa OPOS BARCODE e Mutoh Barcode).	•	•
<b>NEW</b> Impostazione controllo dei metodi di taglio passante dei plotter (Summa FlexCut e Mutoh CutThrough).	•	•
Creazione, uso, modifica e rimozione di preimpostazioni di taglio (ovvero delle "istantanee" di tutte le impostazioni di taglio).	•	•
Configurazione del plotter per impostare marca e modello e fornire le informazioni riguardanti il collegamento.	•	•
Supporto del protocollo di stampa Raw TCP/IP per comunicare con il plotter.	•	•
Plottaggio di più lavori in uno spooler (coda di lavori) e loro taglio in background.	•	•
Installazione e gestione di più plotter, l'applicazione mantiene una coda di lavori per ogni plotter installato.	•	•
Compatibilità con i più comuni plotter: Summa, Mutoh, Graphtec, GCC, Roland, Houston, Mimaki, Zünd, Aristo, Wild, ANAgraph, Ioline, ed altri. (2)	•	•
<b>NEW</b> Integrazione con RIP per gestire automaticamente flussi di lavori di "stampa e taglio". (3)	•	•

(1) Solo automatico. (2) Per una lista dei modelli e delle connessioni supportate su ogni Sistema Operativo, consultate i documenti Leggimi inclusi con l'applicazione o contattate SofTeam. (3) Per una lista dei RIP supportati contattate SofTeam.

## Mac OS X



### Requisiti di Sistema

Per utilizzare MacSign in ambiente Mac OS X occorre la seguente configurazione:

- Mac OS X versione 10.5 a 10.8.
- Un processore PowerPC G4 (867 MHz o più veloce), PowerPC G5 o Intel.
- Risoluzione schermo 1024x768 (o maggiore) con una scheda video a 16-bit.
- Una porta seriale, USB o Ethernet per collegare il plotter da taglio.
- Una porta USB per collegare il Dispositivo di Sicurezza.
- Un lettore di CD ROM per l'installazione.
- Apple QuickTime per il supporto di formati raster diversi da PICT.

Nota: Le prestazioni di MacSign migliorano con più memoria RAM, processori più veloci e dischi rigidi più veloci e di maggior capacità.

## Windows



### Requisiti di Sistema

Per utilizzare MacSign in ambiente Windows occorre la seguente configurazione:

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7 o Windows 8 con gli ultimi Service Pack installati.
- Un processore a 2 GHz o più potente.
- Risoluzione schermo 1024x768 o maggiore.
- Una porta seriale, parallela, USB o Ethernet per la connessione al plotter.
- Una porta USB per la connessione del Dispositivo di Sicurezza.
- Un'unità di lettura CD-ROM per l'installazione.
- Apple QuickTime per il supporto di formati raster diversi da BMP.

Nota: Le prestazioni di MacSign migliorano con più memoria RAM, processori più veloci e dischi rigidi più veloci e di maggior capacità.

**Valore Aggiunto nella Scatola** Valore Aggiunto nella Scatola Ecco un'anteprima del valore aggiunto che troverete nella confezione del software SofTeam MacSign: due CD-ROM contenenti il programma MacSign per computer Windows XP/Vista/7/8 e Mac OS X 10.5-10.8, numerosi esempi, 300 font PostScript di Tipo 1 e/o TrueType, 1.000 logotipi, simboli e disegni specificatamente creati per il taglio su plotter, una vasta gamma di librerie di vinili dei principali produttori, note tecniche dal supporto SofTeam e la Guida Utente di MacSign in formato elettronico.



**SofTeam srl**

Via Don Gnocchi 1  
20846 Macherio (MB) Italy  
Phone +39 039 207891  
Fax +39 039 2078964  
info@softeamitalia.com  
www.softeamweb.com