



# SPARK

AUDIO PROCESSOR

GUIDA ALL'INSTALLAZIONE

# INTRODUZIONE – BENVENUTO

Benvenuto in **SPARK XL** – l'applicazione TC WORKS dedicata al processamento, all'editing e alla masterizzazione di segnali audio digitali.

Il design di nuova concezione di **SPARK XL**, le funzioni di processamento di elevata qualità e l'interfaccia utente di tipo 'one-window', trasformano in un'esperienza creativa tutte le operazioni di audio editing normalmente considerate complesse.

Ora sarai in grado di effettuare operazioni che non credevi possibili, ad una velocità e con una semplicità che non avresti mai immaginato! Durante la fase di progettazione di **SPARK XL** abbiamo contattato numerosi musicisti e studi professionali per conoscere quale fosse la funzione o la particolare caratteristica che avrebbe veramente supportato efficacemente il loro lavoro di audio editing. Tutti questi inputs sono stati, e sono tutt'ora, veramente importanti per noi, in quanto ci consentono di perfezionare ulteriormente ogni Plug-In o applicazione che sviluppiamo!

Se desideri metterti in contatto con noi, invia un'e-mail a: [info@tcelectronic.com](mailto:info@tcelectronic.com).  
In alternativa, contatta il distributore che si occupa della tua area, oppure scrivi a:

TC ELECTRONIC A/S

Customer Support

Sindalsvej 34

Risskov DK-8240

Danimarca

[www.tcelectronic.com](http://www.tcelectronic.com)

e-mail: [info@tcelectronic.com](mailto:info@tcelectronic.com)

e-mail: [support@tcelectronic.com](mailto:support@tcelectronic.com)

## USA:

TC Electronic, Inc.

742-A Hampshire Rd.

Westlake Village, CA 91361

1-805-373-1828

[www.tcelectronic.com](http://www.tcelectronic.com)

e-mail: [support@tcelectronic.com](mailto:support@tcelectronic.com)

© BY TC WORKS SOFT & HARDWARE GMBH 1999 - 2003. TUTTI I NOMI DEI PRODOTTI E DELLE COMPAGNIE NOMINATI SONO REGISTRATI DAI RISPETTIVI PROPRIETARI. VST È UN MARCHIO STEINBERG MEDIA TECHNOLOGIES GMBH. AUDIO UNITS È UN MARCHIO APPLE COMPUTER. TUTTE LE SPECIFICHE POSSONO ESSERE SOGGETTE A MODIFICHE SENZA ALCUN PREAVVISO. TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI.

TC Works è una compagnia del gruppo TC.

# CENNI SU SPARK XL

## CONCEZIONE DELL'INTERFACCIA UTENTE DI SPARK XL

L'interfaccia grafica di **SPARK XL** integra in due sole finestre tutte le fasi di editing, di processamento e di mastering: il Browser View e il Master View. Nel **Browser View**, è disponibile il database del Project file ('File View'), l'audio editor ('Wave Editor') e la playlist – tutto visibile contemporaneamente e completamente personalizzabile.

Le tue personali impostazioni verranno salvate insieme al file Project.

Il **Master View** include tutte le funzioni di processamento e di mixing in real-time, con l'esclusivo FXmachine (che permette di indirizzare teoricamente fino a 99 x 99 Plug-Ins nel percorso del segnale), i master faders ad alta risoluzione, le funzioni di Dithering e Export da applicare permanentemente ai tuoi files. Grazie a questa interfaccia, non dovrai più navigare in numerosi menu alla ricerca della funzione più adatta: saranno sempre a portata di mouse, esattamente dove servono!

## L'ARCHITETTURA APERTA DI SPARK XL

Grazie alla sua architettura 'aperta', **SPARK XL** è in grado di supportare vari tipi di tecnologie, offrendo tutta la potenza e la flessibilità necessarie nelle odierne applicazioni. **SPARK XL** supporta entrambi i formati Plug-In VST e Audio Unit per il processamento d'effetti in real-time. Il Master View FXMachine è disponibile sia come Plug-In **VST**, sia come Plug-In **Audio Unit**, in modo da poter caricare la potente matrice di processamento d'effetti di **SPARK XL** nella tua applicazione VST o Audio Units preferita. Inoltre, **SPARK XL** supporta i driver Steinberg ASIO e il formato Core Audio di Apple, a garanzia della totale compatibilità con le interfacce audio più diffuse. Molti famosi marchi, come Digidesign, MOTU, RME e altri, supportano OS X mediante Core Audio e/o drivers ASIO.

**Per una descrizione dettagliata di tutte le funzioni di SPARK XL, consulta il manuale d'uso disponibile come documento PDF Adobe Acrobat all'interno del CD SPARK XL.**

## SPARK XL - REQUISITI DI SISTEMA

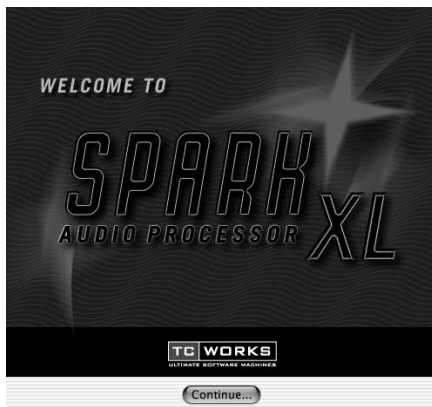
- Apple G4 o superiore
- Monitor a colori da 17" (risoluzione 1024 x 768 o superiore)
- 256 MB RAM o superiore
- MacOS X (10.2 o superiore)
- Interfaccia SCSI per un'elevata velocità di trasferimento dati
- CoreAudio opzionale o interfaccia I/O compatibile ASIO
- Masterizzatore CD ROM o Apple Superdrive per la masterizzazione di CD

# INSTALLARE SPARK XL

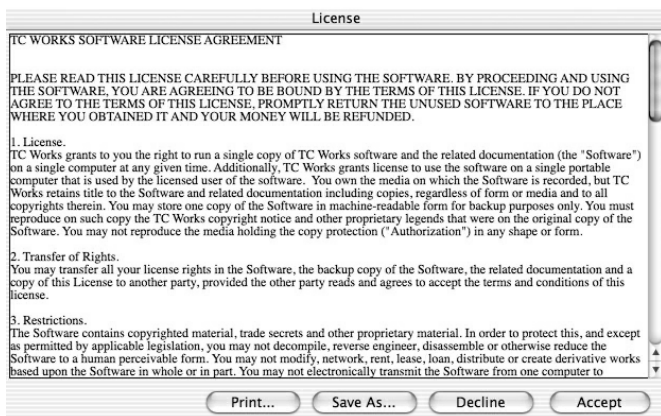
Avvia l'Installer di **SPARK XL** contenuto nel CD-ROM e segui le istruzioni visualizzate sul video.

**1** Con un doppio-click su 'SPARK XL Install', si avvia il programma d'installazione visualizzando questa finestra di benvenuto.

Clicca su 'Continue' per iniziare l'installazione.

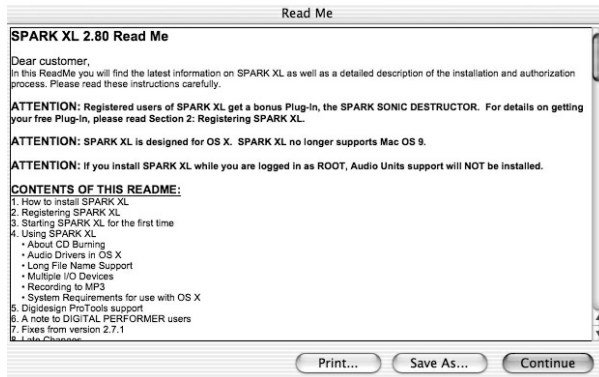


**2** Nella seconda videata verrà visualizzato il License Agreement. Leggi l'intero testo e, se accetti tutti i termini, clicca 'Accept'.



**3** Ora verrà visualizzato il documento Read Me, che riporta importanti informazioni sull'uso di **SPARK XL** – dopo averne letto il contenuto, verranno mostrate alcune opzioni. Selezionando l'opzione 'Save As' potrai salvare il documento Read Me nel tuo hard disk, mentre selezionando 'Print', potrai stampare il documento nella tua stampante di default.

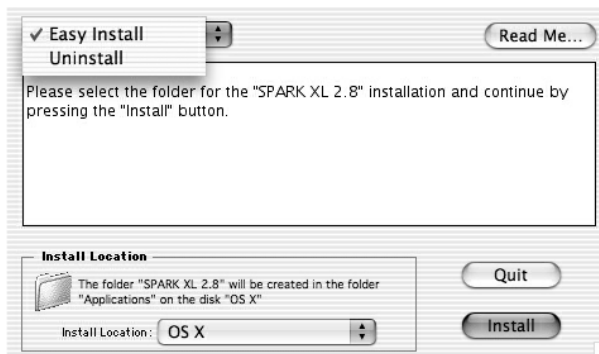
Seleziona 'Continue' per procedere con l'installazione.



4 Ora verranno presentate alcune opzioni d'installazione. Scegli 'Easy Install' e clicca il tasto 'Install' per continuare.

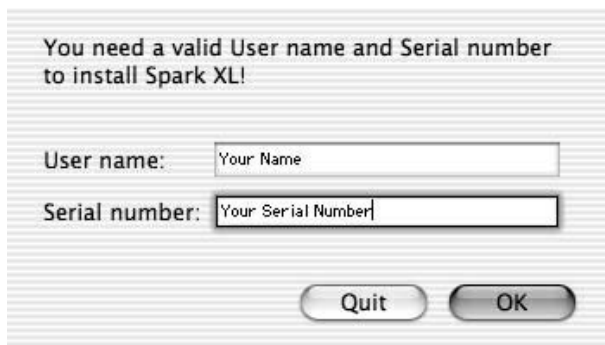
Se desideri selezionare un drive di destinazione differente, sei libero di scegliere una differente locazione mediante il campo 'Install Location', posto nella parte bassa dello schermo. Se non desideri cambiare destinazione, **SPARK XL** verrà installato nella cartella Programmi dell'hard disk di sistema operativo OS X, all'interno di una cartella chiamata '**SPARK XL**'.

Selezionando l'opzione 'Uninstall' potrai rimuovere **SPARK XL** dall'hard disk.



5 L'Installer richiederà il tuo nome e il numero di serie del tuo **SPARK XL**. Inserisci le informazioni necessarie.

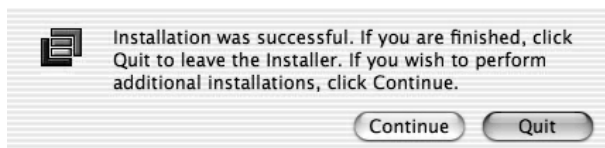
Il numero di serie è stampato in un'etichetta bianca applicata alla confezione di **SPARK XL**, oltre ad essere incluso nella presente Guida all'Installazione.



**6** Ora verrà richiesto se si desidera installare i Plug-Ins compatibili Audio Unit. Clicca su 'Yes' per includere il supporto a Audio Unit nell'installazione, oppure clicca su 'No' per continuare. (**SPARK XL** supporterà comunque i Plug-Ins Audio Unit, anche se durante l'installazione questa opzione non viene selezionata).



**7** Una volta terminata l'installazione, verrà visualizzata la finestra di dialogo finale che annuncia il successo dell'installazione! Clicca su 'Quit' per terminare.



**8** Ora sei pronto per lavorare con **SPARK XL!** Utilizzando l'installazione Easy Install di default, troverai la cartella SPARK XL nell'hard disk di sistema operativo OS X, all'interno della cartella Applications.

**Non dimenticare di inviare la tua cartolina di registrazione, o di registrarti on-line!**

## REGISTRAZIONE E SUPPORTO

**Ti consigliamo di registrarti on-line, in quanto rappresenta il modo più veloce e pratico per effettuare la registrazione. Solo gli utenti registrati potranno godere del supporto ai prodotti e degli aggiornamenti!**

La procedura di registrazione on-line è semplice:

**1** Entra nel sito **www.tcelectronic.com** e accedi alla pagina dedicata a **SPARK XL**. (dal menu 'Products', scegli 'Computer Recording' e **SPARK XL**). Dalla pagina **SPARK XL**, clicca sul link 'Product Registration' nella colonna di sinistra.

**2** Verrà visualizzata la form di registrazione. Assicurati di compilare ogni campo richiesto – sono opzionali solo quelli contrassegnati con '\*' – e controlla di aver inserito correttamente il numero di serie.

**3** Una volta terminato, clicca su 'Submit' posto in basso nella di registrazione: verrà visualizzato un messaggio di conferma.

Ad ogni modo, puoi comunque registrarti via fax o posta!

**Attenzione: non si accettano comunicazioni verbali per la registrazione!**

Consulta il documento cartaceo Support incluso con **SPARK XL**, oppure visita il sito **www.tcelectronic.com** per maggiori informazioni su come ottenere assistenza!

## TC SUPPORT INTERACTIVE

Il sito TC Support Interactive è un vero e proprio centro di informazioni e supporto on-line, dove potrai trovare le risposte a problemi specifici relativi al tuo software TC. Ogni risposta viene salvata in un database consultabile per prodotto, categoria, parole-chiave o frasi.

Nella sezione "My Stuff" è possibile effettuare il Login per conoscere lo status della tua richiesta ed effettuare il download di files (come i manuali d'uso, gli aggiornamenti software e nuovi Presets). Questo sito è stato creato appositamente per soddisfare le esigenze dei nostri utenti. Il database è in continuo aggiornamento, rappresentando un'enorme fonte di informazioni, mentre la sezione Q&A ti consentirà di scoprire nuovi aspetti del tuo software TC. Se non trovi una risposta ai tuoi quesiti, potrai sottoporli al nostro staff tecnico che ti risponderà via email.

Il Team TC Support è sempre pronto ad aiutarti in ogni modo possibile.