

SOLID STATE LOGIC DUENDE

GUIDA RAPIDA DI INSTALLAZIONE



Duende

Guida di Installazione (Mac OS X)

Visitate il sito SSL: <http://www.solid-state-logic.com>

© Solid State Logic

Tutti i diritti riservati in base alle International e Pan-American Copyright Conventions

Duende è un marchio registrato Solid State Logic

Tutti gli altri nomi e marchi sono proprietà dei rispettivi intestatari

E' vietata la riproduzione anche parziale di questa pubblicazione in qualsiasi forma e su qualsiasi supporto, digitale e non, senza l'autorizzazione scritta da parte di Solid State Logic, Oxford, OX5 1RU, England

Considerando il continuo e costante sviluppo della ricerca, Solid State Logic si riserva il diritto di cambiare le specifiche e le caratteristiche qui riportate in qualsiasi momento e senza preavviso E&OE

Specifiche

Fisiche *

Profondità	165mm / 6.5 pollici 235mm / 9.25 pollici	<i>solo il case con connettori</i>
Altezza	44.5mm / 1.75 pollici (1 RU)	
Larghezza	438mm / 17.25 pollici 482mm / 19 pollici	<i>solo il case con ali rack</i>
Peso	1.8kg / 4 libbre	
Assorbimento	< 6 Watts	
Dimensioni confezione	320mm x 550mm x 80mm 12.75" x 21.75" x 3.25"	
Peso confezione	2.6kg / 6 libbre	

* *Tutti i valori sono approssimati*

Ambientali

Temperatura	Operatività:	da +5°C a 30°C
	Non operatività:	da -20°C a 50°C
	Gradiente Max.:	15°C /Ora
Umidità relativa	Operatività:	da 20 a 80 %
	Non operatività:	da 5 a 90 %
	Max. wet bulb:	29°C
	(non-condensing)	

Vibrazioni	Operatività:	< 0.2 G (3 - 100Hz)
	Non operatività, power off:	< 0.4 G (3 - 100Hz)
Shock	Operatività:	< 2 G (10mSec. Max.)
	Non operatività:	< 10 G (10mSec. Max.)
Altitudine (sul livello del mare)	Operatività:	da 0 a 3000m
	Non operatività:	da 0 a 12000m

Prestazioni

CPU	Processore a 32bit ARM7 RISC
DSP	4 x 333MHz SHARC® DSP 40bit in virgola mobile
Connessione	IEEE1394/Firewire 400 (1 x in/out, 1 x loop-through)

Requisiti di Sistema

- Mac G4 o G5
- 512Mb RAM
- Mac OS X (Versione 10.4.4 o superiore)
- 1 porta IEEE1394/Firewire 400
- 60Mb di spazio su Hard Disk
- Un'applicazione host compatibile AU, RTAS o VST
- Connessione a Internet (per la registrazione del prodotto e aggiornamenti software)
- Alimentatore universale 100V - 240V ac., 50/60Hz

1. La confezione

La confezione di 'Duende' contiene le seguenti cose:

CD & Guida di Installazione (questo documento)

Cavo 2m 6-pin IEEE1394/Firewire

Alimentatore universale *
(Adattatori di prese universali)

L'unità Duende

** L'alimentatore è necessario solo se il bus Firewire/IEEE1394 non è in grado di alimentare Duende. L'alimentatore potrebbe essere diverso da quello rappresentato in figura.*

2. Configurazione dell'alimentatore – se necessario

Configurate l'alimentatore di Duende in modo che si possa adattare alla vostra presa di alimentazione di rete:

- 1- Selezionate l'adattatore appropriato. *
- 2- Adattate il connettore all'alimentatore...
- 3- ...fino a sentire un 'click'.

** La figura mostra un adattatore inglese, ma è previsto anche un adattatore di rete standard europeo. Fate riferimento anche alla sezione successiva 'Installazione e Sicurezza' sul retro. L'alimentatore potrebbe essere diverso da quello rappresentato in figura.*

3. Installazione del Software

L'installazione del software è semplice:

- 1- Inserite il CD di installazione di Duende (Duende Installation) nel vostro lettore CD.
- 2- Cliccate sull'icona 'Duende CD' per esplorare il contenuto del CD.
- 3- Avviate il programma di installazione facendo doppio click sull'icona 'Duende Installer'.
- 4- Seguite le istruzioni su schermo.

Una volta che il programma di installazione di Duende ha installato tutto il software necessario sul vostro computer, cliccate su 'Finish Up' per uscire.

4. Connessione di Duende

Collegare Duende al vostro computer è un gioco da ragazzi:

- 1** Verificate che sia Duende che il vostro computer siano spenti
- 2** Collegate il cavo IEEE1394/Firewire †
- 3** Collegate il cavo di alimentazione ‡
- 4** Accendete il computer
- 5** Accendete Duende

*† L'alimentatore è necessario solo se il bus Firewire/IEEE1394 non è in grado di alimentare Duende.
‡ Usate una delle due porte di Duende; la seconda porta prevede un 'loop-through'.*

Installazione e Sicurezza

Questa sezione contiene tutte le informazioni pratiche, gli avvisi e le indicazioni per assicurarvi un ambiente di lavoro efficiente e sicuro.

Si prega di leggere attentamente questa sezione prima di installare o utilizzare l'unità. Attenzione a non perdere queste istruzioni.

Sicurezza: Generale

- Leggete queste istruzioni.
- Conservate queste istruzioni.
- Fate attenzione a tutti gli avvisi.
- Seguite le istruzioni.
- Non utilizzate il dispositivo vicino all'acqua.
- Non esponete il dispositivo a pioggia o umidità.
- Pulite il dispositivo solo con un panno asciutto.
- Non ostruite i fori di ventilazione. Installate il dispositivo seguendo le istruzioni riportate.
- Non collocate il dispositivo vicino a fonti di calore come termosifoni, stufe o altri oggetti (compresi amplificatori) che producono calore.
- Non ci sono regolazioni o impostazioni da effettuare all'interno del dispositivo. Non aprite il box del dispositivo, andrete a invalidare la garanzia.
- Ogni eventuale intervento tecnico deve essere effettuato da personale specializzato. La manutenzione è necessaria se l'alimentatore viene danneggiato, se è stato versato del liquido sul dispositivo, se il dispositivo è caduto, se il dispositivo è stato esposto a pioggia o umidità e se non funziona correttamente.
- Regolazioni o modifiche del dispositivo possono influenzare le prestazioni andando a far sì che gli standard internazionali di sicurezza e/o di conformità possano non essere più soddisfatti.

Sicurezza: Alimentazione

- Questo dispositivo dispone di un alimentatore universale, approvato e certificato per essere utilizzato con questo dispositivo – vengono forniti adattatori per un utilizzo in ogni paese, se necessario. Non ci sono fusibili da sostituire.
- Quando l'alimentatore universale è necessario, utilizzate soltanto l'alimentatore fornito da SSL. L'utilizzo di altri alimentatori non è previsto dai termini della garanzia e potrebbe provocare incendi o esplosioni.
- Qualsiasi alimentatore esterno potrebbe surriscaldarsi durante le normali operazioni con l'unità. Maneggiate con cura l'alimentatore.
- Non tentate di manomettere l'alimentatore in alcun modo – se non per inserire l'adattatore corretto, come richiesto (vedete sul retro della pagina).
- Se viene utilizzato un cavo di prolunga o un adattatore di presa, verificate che il carico di alimentazione totale del cavo e/o dell'adattatore non sia in eccedenza.
- La presa di alimentazione utilizzata per questo dispositivo deve essere non distante e facilmente accessibile.
- Scollegate il dispositivo durante un temporale o se non lo utilizzate per molto tempo.

Note riguardo all'installazione

- Quando installate il dispositivo, posizionate lo su una superficie piana e stabile.
 - Verificate che i cavi di connessione del dispositivo non siano sottoposti a tensione. Verificate anche che i cavi siano posizionati in modo da evitare che possano essere calpestati, piegati o danneggiati.
 - Non utilizzate il dispositivo se non è garantita un'opportuna areazione.
-
- Un cavo IEEE1394/Firewire 400 di ottima qualità è già fornito. L'utilizzo di cavi alternativi e di qualità inferiore potrebbe ridurre le prestazioni e aumentare il rischio di interferenze.
 - Anche se la connessione IEEE1394/Firewire consente l'hot-plugging (connessione e disconnessione delle periferiche senza bisogno di spegnere o riavviare il computer) ci sono continui report di danni permanenti alle periferiche causati da questa procedura. Per questo motivo, Solid State Logic raccomanda di effettuare tutte le connessioni IEEE1394/Firewire solo a computer spento con anche l'unità Duende spenta.

Testato per la conformità agli standard FCC PER USO DOMESTICO O PROFESSIONALE

Questo dispositivo è stato testato e rilevato conforme alle limitazioni di un dispositivo digitale di Classe B e conforme alle normative FCC Part 15. Queste limitazioni sono state definite per fornire una protezione adeguata contro interferenze nocive in luoghi residenziali. Questo dispositivo genera, usa e può diffondere frequenze radio e, se non viene installato ed utilizzato seguendo le istruzioni, può causare interferenze a comunicazioni radio. Tuttavia, non ci sono garanzie che delle interferenze possano verificarsi in casi particolari. Se questo dispositivo dovesse causare delle interferenze alla ricezione di radio o televisori, facilmente riscontrabile accendendo o spegnendo il dispositivo, si consiglia all'utente di provare a risolvere il problema in uno dei seguenti modi:

- Orientando meglio o spostando l'antenna di ricezione.
- Aumentando la distanza tra il dispositivo ed il ricevitore.
- Collegando il dispositivo ad una presa di corrente differente da quella a cui è collegato il ricevitore.
- Contattando il rivenditore o un tecnico specializzato radio/TV per assistenza.

Istruzioni riguardanti la direttiva WEEE per gli utenti dell'Unione Europea

In conformità a quanto sancito dalla Direttiva europea 2002/96/EC, nota anche come WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment), la presenza di questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve in alcun modo essere smaltito nei normali cassonetti di raccolta. Al contrario, è responsabilità dell'utente provvedere al corretto smaltimento del prodotto in appositi punti di raccolta destinati al riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche inutilizzate. La raccolta differenziata di tali rifiuti consente di ottimizzare il recupero e il riciclaggio di materiali riutilizzabili, riducendo nel contempo i rischi legati alla salute dell'uomo e l'impatto ambientale. Per maggiori informazioni sul corretto smaltimento del prodotto, contattare l'autorità locale o il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto.

Standard di Conformità

In merito alla conformità CE, questo dispositivo rispetta i seguenti standard internazionali:
EN 60950 Safety for information technology equipment, including electrical business (IEC 60950) equipment
EN 55022 Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics (CISPR 22) of information technology equipment

EN 55024 Information technology equipment – immunity characteristics – (CISPR 24) limits and methods of measurement

In riferimento alle normative: 73/23/EEC, 89/336/EEC

Garanzia

Questo prodotto è garantito per 12 mesi dalla data di acquisto su difetti di materiali o di fabbricazione.

Riparazioni in garanzia

Nel caso di guasto o malfunzionamento nel periodo di garanzia, potrete contattare il vostro rivenditore o distributore locale che valuterà se effettuare una riparazione o una sostituzione (trovate l'elenco dei distributori sul sito Solid State Logic: www.solid-state-logic.com). Tenete presente che Solid State Logic non accetterà unità in riparazione se non accompagnate da un codice RMA valido. Il codice può essere richiesto a Solid State Logic prima della spedizione. Tutte le unità dovranno essere spedite a Solid State Logic nella loro confezione originale. Solid State Logic non può essere ritenuta responsabile per eventuali danni causati dalla spedizione delle unità con un diverso imballaggio. In questi casi Solid State Logic rispedirà l'unità con un imballaggio idoneo (spesa a carico del destinatario). Include l'alimentatore nella confezione ma non inviate i manuali o i cavi – Solid State Logic non può garantirne la rispedizione. **Le spedizioni in garanzia saranno accettate solo se accompagnate dallo scontrino/fattura originale o altra prova d'acquisto.**

Riparazioni fuori garanzia

Nel caso di guasto o malfunzionamento al di fuori del periodo di garanzia, rispedite l'unità nella sua confezione originale al vostro distributore locale per l'invio a Solid State Logic. Il costo sarà calcolato in base al tempo necessario per la riparazione (secondo la tariffa vigente di Solid State Logic) e in base al costo delle parti di ricambio e della spedizione. Tenete presente che Solid State Logic non accetterà unità in riparazione se non accompagnate da un codice RMA valido. Il codice può essere richiesto a Solid State Logic prima della spedizione.

AA

AA