

Kit di virtualizzazione desktop X550

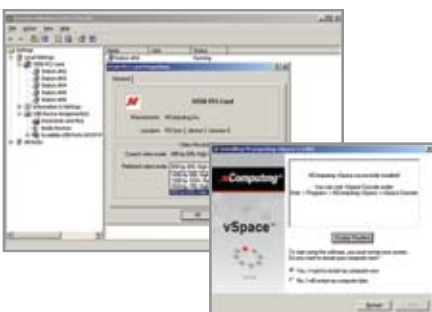
Caratteristiche principali e vantaggi

- Permette di condividere un solo PC tra undici utenti
- Abbatte i costi di acquisto e di supporto fino al 70%
- Facile da installare, mantenere e proteggere
- Compatto e affidabile (nessuna ventola o disco)
- A basso consumo (1 watt per utente)
- Supporta applicazioni standard, compresi multimedia e video full-screen
- Supporta risoluzioni video standard e widescreen (fino a 1280x1024 o 1440x900)
- Permette di connettere gli utenti direttamente al PC condiviso, utilizzando cavi standard lunghi fino a 10 m.
- Include il potente software di virtualizzazione desktop vSpace™, scheda PCI e cinque dispositivi di accesso XD2.

Il kit di virtualizzazione desktop X550



Il software di virtualizzazione desktop vSpace™



Undici utenti su un solo PC? Certo! Al giorno d'oggi i PC sono talmente potenti che la maggior parte della gente utilizza solo una piccola porzione della loro potenza di calcolo. L'X550 sfrutta tutta la capacità non utilizzata, per permettere fino a undici utenti di condividere simultaneamente un unico PC. Ogni utente possiede il proprio spazio di lavoro (applicazioni, settaggi, file e preferenze), ad una frazione di costo rispetto a quello che spenderebbe con un computer utilizzato individualmente. Anche se undici persone condividono un unico sistema, le prestazioni del PC rimangono sempre di alto livello.



L'X550 è ideale per:

- Classi e laboratori di informatica, aziende, pubbliche amministrazioni e accessi pubblici.

Facile da installare

Ogni kit X550 contiene il potente software di virtualizzazione desktop vSpace™, una scheda PCI e cinque dispositivi di accesso XD2. Il settaggio è semplice: basta installare la scheda PCI e il software di virtualizzazione sul PC condiviso. Terminata questa operazione dovete connettere i dispositivi di accesso alla scheda PCI con cavi standard. Infine si collegano il monitor, la tastiera e il mouse di ogni utente al proprio dispositivo di accesso. È tutto. Ora sei utenti possono godersi i loro desktop virtuali in modo totalmente indipendente (uno sul PC condiviso e cinque sui dispositivi di accesso). Con l'aggiunta di un secondo kit X550, undici utenti possono utilizzare contemporaneamente lo stesso PC.

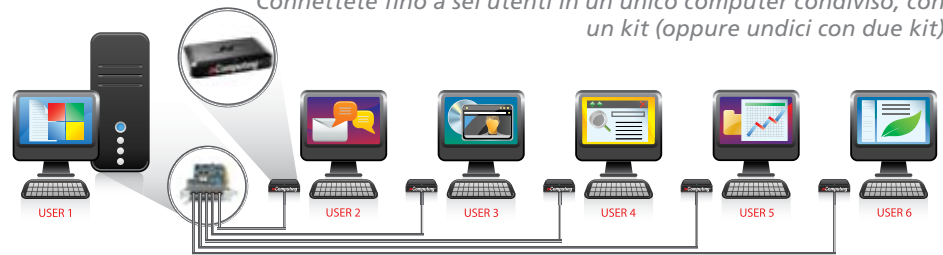
Potente e flessibile

Le applicazioni software girano in modo indipendente e simultaneo su ogni desktop virtuale. Gli utenti non si rendono affatto conto di utilizzare un PC in condivisione con altri! E la maggior parte delle applicazioni girano senza problemi. Il tutto senza bisogno di training specifici agli utenti o al personale tecnico. Gli utenti apprezzeranno anche il risparmio di spazio sulla scrivania, dato che i dispositivi di accesso XD2 sono di piccole dimensioni, silenziosi e non presentano parti mobili. Ma forniscono ad ogni utente un ambiente Windows o Linux completo, così come la possibilità di riprodurre contenuti multimediali, suoni e video full motion con risoluzioni fino a 1280x1024 o 1440x900 (widescreen).

Economico ed efficiente

Con NComputing X550 potete facilmente ridurre i vostri costi di acquisto e supporto dei PC fino al 70%. Senza contare il risparmio sull'elettricità (l'X550 più performante consuma solo 1 watt per ogni utente aggiunto contro i 115 watt di un normale PC). Con un ciclo di vita di lunga durata a costi ridottissimi, la soluzione NComputing riduce anche in modo efficace l'e-waste. Si tratta senza ombra di dubbio della soluzione informatica a minor impatto ambientale oggi disponibile.

Connettete fino a sei utenti in un unico computer condiviso, con un kit (oppure undici con due kit)



Scheda PCI full height



Montaggio sul retro del monitor



Dispositivo di accesso XD2, vista posteriore



- 1 – Altoparlanti
- 2 – Tastiera PS/2
- 3 – Mouse PS/2
- 4 – Uscita Video
- 5 – Porta di connessione RJ-45 scheda PCI

	Hardware
Dimensioni	dispositivo d'accesso XD2: Larghezza: 119 mm, Spessore: 82 mm, Altezza: 27 mm. Scheda PCI full height plug-in
Montaggio sul monitor	I dispositivi di accesso XD2 hanno punti di attacco incorporati per il montaggio sulla parte posteriore del monitor con fori compatibili VESA. Sono incluse due viti per ogni dispositivo di accesso XD2
Alimentazione	Non è necessario alcun adattatore di corrente esterno. La corrente è fornita dalla carta PCI mediante il cavo Cat 5e o Cat 6
Energia richiesta	Ogni dispositivo di accesso XD2 richiede 1 watt aggiuntivo
Modalità risparmio energetico del monitor	Supporta modalità di risparmio energetico con monitor compatibili VESA
Indicatore LED	Il LED verde posto sulla parte anteriore del dispositivo di accesso indica che si è connessi all'alimentazione
Risoluzione video	1440x900, 1280x1024, 1024x768 e 800x600, 16-bit, 60 Hz
Connessione al PC condiviso Cavo	UTP 5e standard (unshielded twisted pair) fino a 5 metri cavo 6 UTP standard (unshielded twisted pair) fino a 10 metri
Audio Uscita	stereo attraverso la porta speaker
Protezione dati	Nessuna permanenza dei dati nel dispositivo Le porte USB sul PC condiviso possono essere assegnate a utenti differenti (Nota: l'accesso utente locale alle porte USB richiede cavi di prolunga USB non inclusi).
Certificazioni	FCC Class B, CE, MIC, RoHS
Temperatura e scala di umidità Da	0 a 40 gradi Celsius, da 10 a 85% di umidità (senza condensa)
	Programma di virtualizzazione desktop vSpace
Sistemi operativi*	Windows e Linux (fate riferimento alla sezione di supporto tecnico del sito web di NComputing per conoscere le ultimissime versioni supportate)
Configurazione del PC	Consultate la "Recommended Host Configuration Guide" sul sito web di NComputing
Numero massimo di utenti per PC**	Ogni X550 aggiunge 5 utenti al PC condiviso. Ogni PC supporta un massimo di due kit per un totale di undici utenti (cinque per ogni kit più uno rappresentato dal PC stesso).
Software supportati	La maggior parte delle applicazioni per PC* inclusi browser, e-mail, suite office, media player e altro. Supporta la multimedialità e il video full-motion, ma non è consigliato per software 3D ad elevato consumo di risorse.
	Contenuti del kit
Kit X550 di virtualizzazione desktop, 5 utenti	Un kit X550 include cinque dispositivi di accesso XD2, una scheda PCI full height, CD di installazione del software vSpace con guida per l'utente, Quick Install Guide e 10 viti. Il PC condiviso, la tastiera PS/2, il mouse PS/2, speaker, i cavi Cat 5e/6 e altre periferiche NON sono inclusi e possono essere acquistati separatamente.

* Le licenze per il software, l'access client ed il sistema operativo per il PC condiviso potrebbero essere richieste dai rispettivi produttori e devono essere acquistate separatamente.

** Il numero di utenti supportati dal PC dipende dalle capacità di hosting così come dalle applicazioni utilizzate e dalle performance desiderate. Si consiglia di effettuare test preliminari con le applicazioni per garantire un rapporto user-to-ratio appropriato.



Linux® è un marchio registrato di Linus Torvald negli Stati Uniti e in altre nazioni. Windows® è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altre nazioni. Licenze software aggiuntive potrebbero essere richieste dai rispettivi produttori. Si prega di verificare gli accordi di licenza per essere certi di rispettare le clausole in essi contenute.