

YASHI

Enterprise & Digital Computing

Compact Productivity

Microsoft®
Hyper-V Server 2008 R2



style & design

nell'era della **Virtualizzazione**
e del **Cloud Computing**

Oggi, i reparti IT sono costantemente sotto pressione perché devono riuscire a gestire e supportare le risorse informatiche in crescente aumento, riducendo, al contempo, i costi. La virtualizzazione dei server, che consente di eseguire sullo stesso server fisico più sistemi operativi alla volta, è diventata un metodo ampiamente accettato in grado di soddisfare queste esigenze e questo modo di ripensare l'infrastruttura informatica sta coinvolgendo rapidamente anche il mondo dei desktop: con l'acronimo VDI che sta per "Virtual Desktop Infrastructure", i desktop virtuali sono ospitati all'interno di un server di virtualizzazione come Microsoft Hyper-V; Il sistema operativo remoto e tutti gli applicativi di cui è fornito viene, in tal modo, operato dall'utente finale attraverso la tastiera e mouse del proprio computer. In questo scenario assumono sempre più importanza i criteri progettuali su cui si basano i computer YASHI per la Produttività Personale Compatta:

BASSI CONSUMI



SILENZIOSITA'

SPAZI RIDOTTI



AFFIDABILITA'

www.yashiweb.com

Little John

Il Computer più compatto al mondo ad altissimo Risparmio Energetico

YASHI grazie ad una architettura pico-ITX e agli ultimi standard tecnologici come l'Hyper threading del processore Intel Atom e le performance grafiche della piattaforma nVidia ION è riuscita a concentrare il necessario per le esigenze medie di produttività personale in un oggetto ultracompatto, affidabile, con bassi consumi con le prestazioni ideali per l'utente







172.5mm

153.5mm

20mm

Processori ATOM supporto HT
 Architettura pico ITX
 Grafica integrata Ge Force 9400 ION
 Audio 5.1 Integrato
 Output HDMI e uscite Audio
 Memoria DDR2 1GB integrata
 Espandibile a 3GB con 1 Slot per SO DIMM
 1 Hard Disk SATA2 o Solid Hard Drive
 Gigabit Ethernet LAN
 6 Porte USB 2.0
 Alimentatore esterno
 Windows XP – Vista – Windows 7
 Supporto opzionale per fissaggio VESA
 Garanzia 2 Anni on center, On Site Italia


Windows 7

Office

1. Minori Consumi

Rispetto ad un normale PC, il Nettop YASHI esprime un risparmio pari al 90% , 22 contro i 200 watt di un sistema da casa/ufficio. E' un dato importante per la sostenibilità ambientale ma anche per il bilancio aziendale perchè consente di ripagare nel tempo l'investimento effettuato

2. Grafica senza compromessi (Nvidia ION)

Le soluzioni grafiche NVIDIA® ION™ di nuova generazione potenziano il vostro PC con prestazioni oltre 10 volte superiori rispetto a quelle delle soluzioni grafiche integrate ION vi garantisce di usufruire appieno di Windows 7 Home Premium, ricca interfaccia grafica compresa.

3. Silenziosità assoluta

La soluzione termica passiva per la dispersione del calore consente di vivere un'esperienza d'utilizzo assolutamente confortevole, mai provata con un personal computer, questo grazie alle progettazioni in chiave Energy Saving che ha concepito un'elettronica che non richiede ventole di raffreddamento. Ciò significa postazioni estremamente silenziose, quanto mai indispensabili in alcuni ambienti di lavoro,

4. Flessibilità d'uso

Le ridotte dimensioni consentono di posizionare Little John ovunque, con un cablaggio ridotto al minimo grazie all' uscita HDMI: con l' adattatore VESA, è anche possibile montarlo sul retro del monitor o di una TV

5. Affidabilità di Tecnologie all'Avanguardia

L'essenzialità delle soluzioni adottate, non è il presupposto fondamentale per aumentarne l'affidabilità riducendo i costi di manutenzione e di gestione dell'infrastruttura informatica: utenti e amministratori di sistema risparmieranno tempo e risorse limitando il rischio di creare problemi o commettere errori e conseguenti fermi macchina.

LITTLE JOHN Nettop Series

Applicazioni e Caratteristiche	PC Standard	Little John Tower
Internet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Office	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Lettore Musicale	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Film	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Film HD		<input checked="" type="checkbox"/>
VideoGiochi		<input checked="" type="checkbox"/>
Fotoritocco	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dimensioni	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Consumo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eleganza	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Innovazione	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



scarso



discreto



eccellente

Expression XLS

Il Computer più compatto al mondo ad altissimo Risparmio Energetico

YASHI grazie ad una architettura pico-ITX e agli ultimi standard tecnologici come l'Hyper threading del processore Intel Atom e le performance grafiche della piattaforma nVidia ION è riuscita a concentrare il necessario per le esigenze medie di produttività personale in un oggetto ultracompatto, affidabile, con bassi consumi con le prestazioni ideali per l'utente






264mm



112mm 230mm

Processori ATOM / i3 / i5
 Tecnologie nVidia ION e Intel H55
 Architettura miniITX
 Grafica integrata espandibile su PCI Express
 Audio Integrato
 Memoria fino a 8GB (a seconda delle versioni)
 1 Hard Disk SATA2 o SATA3 fino a 1TB
 Storage opzionale 2x2,5" RAID 0,1
 Gigabit Ethernet LAN
 Windows XP – Vista – Windows 7
 Garanzia 2 Anni on center, On Site Italia opzionale




Expression XLS Nettop Series

Applicazioni e Caratteristiche	PC Standard	Expression XLS
Internet	✓	✓
Office	✓	✓
Lettore Musicale	✓	✓
Film	✓	✓
Film HD	✓	✓
VideoGiochi	✓	✓
Fotoritocco	✓	✓
Dimensioni	✗	✓
Consumo	✗	✓
Eleganza	✗	✓
Innovazione	✗	✓



scarsa



discreto



eccellente

1. Performance in dimensioni ridotte

Tutte le tecnologie più aggiornate sono disponibili su questa classe di prodotti grazie ai continui progressi nell'integrazione dei chip e nella implementazione degli stessi di funzionalità che nel passato erano inserite in altri componenti discreti del computer consentendo di non rinunciare alle prestazioni più avanzate.

2. Minori Consumi

La scelta di ogni soluzione tecnica adottata va nella direzione di ottimizzare i consumi e ridurli all'essenziale: è un dato importante per la sostenibilità ambientale ma anche per il bilancio aziendale perchè aiuta a ripagare nel tempo l'investimento effettuato.

3. Silenziosità per ogni ambiente di lavoro

Expression XLS è stato attentamente progettato nei suoi elementi di ventilazione con "effetti camino" e ventole delle massime dimensioni a basso regime di rotazione che consentono postazioni silenziose ma adeguatamente refrigerate, anche nelle configurazioni di prestazioni superiori e con espansioni installate

4. Versatilità ed espandibilità in spazi ottimizzati

Expression XLS grazie alla sua architettura pensata per ottimizzare gli spazi consente di integrare soluzioni hardware estremamente scalabili ed espandibili. E' possibile quindi soddisfare le più svariate esigenze, dalla semplice postazione office all'appliance, dall'home PC a configurazioni con storage ridondante.

5. Affidabilità di Tecnologie all'Avanguardia

La modularità di Expression XLS consente di acquistare un computer con il grado ideale di prestazioni e ridondanza in base alle esigenze applicative, con vantaggi notevoli in termini di ottimizzazione dei costi di gestione dell'infrastruttura informatica.



Thin Client

La soluzione ideale per la piccola e media azienda

In campo industriale e SOHO, i Thin Client si sono sempre più diffusi con il crescere della potenza dei server e della penetrazione delle tecnologie di virtualizzazione.

In questo ambito specifico, la soluzione **YASHI Thin Client** è caratterizzata da consumi e ingombri minimi.



La soluzione YASHI Thin Client viene fornita con software 2x Cloud Client a bordo

La versione include la funzionalità remota con i maggiori Software in commercio:
Windows Desktop, Citrix Desktop, Linux NX Desktop, VNC Desktop, Google Apps e Opera.



CHE SOLUZIONI OFFRE YASHI Thin Client?

Desktop virtuali per singola farm con gateway pubblico e privato di YASHI Thin client

Soluzione VDI di bilanciamento del carico

Virtual Desktop Server è una soluzione semplice ed affidabile per bilanciare il carico di più tecnologie di virtualizzazione

Elevata disponibilità con DMZ a doppio firewall

Molte aziende utilizzano la struttura DMZ per separare i server che gestiscono i servizi connessi da quelli che gestiscono i servizi interni.

Soluzione per singole farm con desktop misti

L'uso di questa soluzione permette di pubblicare desktop virtuali mediante la tecnologia di virtualizzazione da Microsoft Terminal Server.

Desktop virtuali compatibili con maggiori software in commercio: Citrix , Linux NX, Windows, Wmware, VNC