



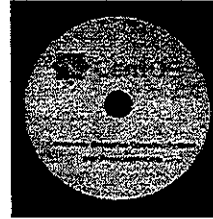
DELL PowerEdge R630  
(configurazione base Rack 19")  
Codice Produttore: R630  
Oggetto di fornitura:  
SERVER PRESTAZIONALE

Dimensioni: L434xH42.8xP683mm

Benchmark prestazionali	SPECint_rate_base2006 = 850
	SPECfp_rate_base2006 = 679
Formato	1U rack
Processore	Intel Xeon ES-2640 v4 2.4GHz, 25M Cache, 8 GT/s QPI, Turbo, HT, 10C/20T (90W) (espandibile fino a 2)
Chipset	Intel C610 series chipset
Memoria	32 GB (16GBx2) di Memoria Dell - RDIMM, 2400MT/s, Dual Rank, x8 Data Width (espandibile fino a 1.5TB)
I/O slots	n. 2 PCIe 3.0 slots (n. 2 liberi)
RAID controller	PERC H330 integrato (livelli RAID: 0, 1, 10, 5, 50)
Hard Disk	n. 2 Hot-plug Hard Drive 300GB 10K RPM SAS 12Gbps 2.5in (espandibile fino a 8 dischi)
NIC	n. 4 porte Gigabit-Ethernet 10/100/1000-Mbps Full-Duplex (Broadcom 5720 QP 1Gb Network Daughter Card)
Alimentatori	Hot-plug Redundant Power Supply Titanium efficiency 750W AC (n.2 unità)
Ventole	Hot-plug Redundant Cooling
Sistema di gestione	Integrato iDrac8 Enterprise

In linea con la direttiva del Ministro per l'innovazione e le tecnologie del 19 dicembre 2003(G.U. 7 febbraio 2004, n. 31), con la relazione sull'uso del software a codice sorgente aperto nella PA da parte dell'Osservatorio Open Source (sezione 3.7), con l'art. 68 del Codice dell'Amministrazione Digitale (Analisi Comparativa delle Soluzioni) si evidenzia che le PA, oltre a dover acquisire la consapevolezza di cosa sia il software Open Source, sono invitate espressamente a tener conto dell'offerta sul mercato di nuove modalità di sviluppo e diffusione di programmi informatici in modalità "open source".

Il sistema operativo offerto presente nell'attuale Convenzione è CentOS (Community enterprise Operating System) che è un sistema operativo per piattaforme enterprise, derivante da una distribuzione redHat Enterprise Linux.



CentOS 7

Codice Prodotto: 10L1-LINUX

Oggetto di fornitura:  
OPZOPENSOURCE

Sistema Operativo CentOS 7 compatibile con l'apparecchiatura offerta comprensiva di:

- codice sorgente del sistema operativo,
- abilitazione ad un numero illimitato di utenti,
- software per la gestione di configurazioni cluster (incluso cluster file system)
- software o utilities di configurazione e installazione
- supporti di installazione (media) e manualistica
- licenze d'uso di eventuale software commerciale compreso all'interno della distribuzione