

# olivetti

## WORKSTATION OLIVETTI AD 200WS



### Caratteristiche generali

Il Personal Computer AD 200WS viene proposto in formato midi tower con supporto per scheda madre ATX ed è proposto dove è richiesta potenza ed espansibilità in dimensioni contenute. Il Personal Computer AD 200WS è pronto alle espansioni e upgrade futuri. Il giusto rapporto prezzo-prestazioni è ottenuto con una oculata scelta della componentistica; per identificare e selezionare queste parti la nostra azienda ha bilanciato le esigenze prezzo/qualità.

Esiste comunque sempre la possibilità di installare un processore più performante, espandere la memoria per far fronte ad ogni esigenza o installare nuove schede. Integrati a bordo della scheda madre si trova la scheda audio, la scheda rete 10/100/1000TX, l'interfaccia USB e tutte le periferiche per collegare stampanti modem ecc. Sulla mascherina frontale sono presenti il pulsante di accensione, di reset e i led power e attività disco.

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso.

Olivetti è un marchio registrato di Olivetti S.p.A.

Marchi registrati: I nomi e i marchi riportati sono di proprietà delle rispettive case costruttrici.

## Specifiche tecniche:

Descrizione	AD 200WS i945P SCSI
<b>Sistema</b>	
Processore	Socket 775, Intel Pentium D, Prescott Supporto per Intel Hyper-Threading
Cache L2	2Mb, 2*1024Kb
FSB	800/1066MHz
Chipset	Intel® 945P + ICH7R
BIOS	FWH 4MB, ACPI 1.0b, APM 1.2, PnP 1.0a, SMBIOS 2.3, USB 2.0, WfM 2.0
Formato M/B	ATX
Slot di espansione	1 x PCI Express x16 2 x PCI Express x1 3 x PCI
<b>Memoria</b>	
Memoria max	4GB
Tipo memorie supportate	Dual channel, unbuffered, 1.8V DDR2-533/667 w/ or w/o ECC
Slot per moduli di memoria	4 x 240-pin DIMM
<b>Interfacce I/O</b>	
Seriale	COM1 + COM2 Opzionale
Parallela	1 LPT
USB	4 USB 2.0 posteriori + 2 USB 2.0 anteriori
Tastiera	1 connettore PS2 per tastiera
Mouse	1 connettore PS2 per Mouse
Audio	Connettori analogici + S/PDIF coax
LAN	2 RJ45
Firewire	1 IEEE1394 posteriore
<b>Controller dischi</b>	
Controller SATA	4 x SATA2 /300 (w/ RAID 0,1,5,10)
Controller PATA	1 x ATA/100 2 x ATA/133 (w/ RAID 0,1,0+1)
Controller SCSI	Controller Pci Adaptec 29320-R, 1 canali Ultra320
<b>Memorie di massa</b>	
FDD 1.44M	1.44 MB
HDD	1 HDD SCSI 36Gb 10.000rpm U320 o superiore
Drive ottico	Lettore CD-ROM 52x (opz. DVD-ROM, masterizzatore per CD R/RW, masterizzatore per DVD +R+RW-R-RW)
<b>Sottosistema video</b>	
Scheda video	ATI X300SE 128Mb DDR PCI-E
<b>Sottosistema audio</b>	
Scheda audio integrata	ALC880
<b>Interfaccia di rete</b>	
Scheda rete integrata	2 x Gigabit Ethernet (10/100/1000) Broadcom BCM5789KFB (PCIe GbE) / BCM5788KFB (PCI GbE)
<b>Alimentazione</b>	
Alimentatore	350W ATX PASSIVE PFC POWER SUPPLY AUTORANGING: 115-230V, 10-5A, 47-63Hz
<b>Alloggiamenti</b>	
Alloggiamenti interni/esterni	4 alloggiamenti ad accesso esterno da 5" ¼ (uno utilizzato dal CDROM) 1 alloggiamento ad accesso esterno da 3,5" utilizzato dal floppy disk drive 3 alloggiamenti interni da 3,5" (uno utilizzato dall'Hard Disk)
<b>Dimensioni e peso</b>	
L x A x P	190 x 420 x 475 mm
Peso in Kg	Circa 10 Kg per configurazione media
<b>Ambiente</b>	
Temperatura operativa	Da + 5°C a + 35°C
Temperatura non op.va	Da -30°C a +70°C
Umidità relativa	95% a 30°C non cond.
Ventola supplementare opzionale	Su richiesta è possibile installare una ventola supplementare da 90x90mm (richiesta nel caso in cui siano presenti periferiche ad alta dissipazione termica come dischi SCSI)
Monitoraggio	MonitoraggioHW
<b>Certificazione di prodotto</b>	
Marchi di riferimento	CE
Sicurezza elettrica	EN60950 (Direttiva Bassa tensione 73/23/CEE)
Comp. elettromagnetica (emc)	EN55022, EN55024, EN61000-3-2 e EN61000-3-3 (Direttiva EMC 89/336/CEE)
<b>Codici prodotto</b>	
Configurazione AD200WS P4 SCSI	UCNU862HBP45-800-SCSI