

olivetti



# AD200N

## PERSONAL COMPUTER

Il Personal Computer Olivetti AD 200N è un **mini tower**, di dimensioni contenute dotato di supporto per scheda madre formato **microATX** che risponde alle esigenze di **potenza** in dimensioni contenute e di **silenziosità**, ma senza rinunciare all'espandibilità tipica dei sistemi di maggiori dimensioni.

Un'oculata selezione della componentistica ha consentito di raggiungere in questo prodotto un eccellente **equilibrio tra prezzo e prestazioni**. In più, AD 200N è predisposto a ricevere **espansioni future**: un processore più potente, una maggiore quantità di memoria per far fronte ad esigenze aggiuntive o installare nuove schede.

La **scheda VGA** è integrata a bordo della scheda madre, ma è comunque possibile aggiungere una scheda VGA opzionale tramite lo slot PCI-E x16. Sempre nella scheda madre sono integrate la **scheda audio**, la **scheda di rete 10/100/1000TX**, l'**interfaccia USB 2.0** e ulteriori interfacce per collegare stampanti, modem e altri dispositivi. Sulla mascherina frontale sono presenti **2 porte USB**, i pulsanti per l'accensione e per il reset, il led power e quello di attività disco.



## AD 200N - CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>SISTEMA</b>	<b>Processore</b>	Zoccolo LGA775 - FSB: 800/1066/1333 MHz - Intel® Core™ 2 Duo - Intel® Pentium® Dual Core™ - Intel® Core™ 2 Quad	<b>Slot di espansione</b>	1 x PCI-E x16
	<b>Chipset</b>	Intel® G41 - Intel® G43 - Intel® G45		3 x PCI 2.2 5V
	<b>BIOS</b>	4 Mb Flash ROM, AMI BIOS, PnP, DMI2.0, WfM2.0, SM BIOS 2.4		
<b>MEMORIA</b>	<b>Memoria (max)</b>	4GB (G41) - 8GB (G43) - 16GB (Q45)	<b>Slot per moduli di memoria</b>	4 x 240-pin DIMM
	<b>Tipo memorie supportate</b>	DDR2 667/800 MHz non-ECC, un-buffered (G43 e Q45) DDR3 1066MHz non-ECC, un-buffered (G41)		
<b>I/O</b>	<b>Seriale</b>	1 x COM1 1 x COM2 opzionale su squadretta posteriore	<b>Tastiera / Mouse</b>	2 x PS/2
	<b>Parallela</b>	1 x LPT	<b>Audio</b>	Standard anteriore e posteriore
	<b>USB</b>	4 x USB 2.0 posteriori 2 x USB 2.0 anteriori 2 x USB 2.0 posteriori su squadretta opzionale	<b>LAN</b>	1 x RJ45
<b>SCHEDE</b>	<b>Scheda video</b>	Intel Graphics Media Accelerator Max. res. 2.048 x 1.536 x 32 pixel	<b>Scheda audio</b>	6 Canali High Definition Audio (Codec Realtek ALC662)
			<b>Scheda di rete</b>	Ethernet 10/100/1000 PCIe Gb LAN
<b>AMBIENTE</b>	<b>Temperatura operativa</b>	Da +5 °C a +35 °C	<b>Ventola supplementare opzionale</b>	È possibile installare una ventola da 80x80 mm (necessaria nel caso in cui siano presenti periferiche ad alta dissipazione termica come dischi SCSI)
	<b>Temperatura non operativa</b>	Da -30 °C a +70 °C		
	<b>Umidità operativa</b>	95% di umidità relativa (senza condensa) a 30 °C (86 °F)	<b>Monitoraggio</b>	Monitoraggio della temperatura e del funzionamento delle ventole
<b>VARIE</b>	<b>Alimentazione</b>	Standard: 300W ATX PASSIVE PFC, 220-240V, 4A, 50 Hz	<b>Peso</b>	Circa 9 kg per configurazione media
			<b>Marchi di sicurezza</b>	CE
	<b>Alloggiamenti</b>	Esterni: 2 unità da 5" ¼, 1 unità da 3" ½ (utilizzata dal floppy disk drive) Interni: 2 unità da 3" ½ (1 sullo stesso castello del floppy disk drive)	<b>Sicurezza elettrica</b>	EN60950 (Direttiva Bassa tensione 73/23/CEE)
			<b>Compatibilità elettromagnetica (emc)</b>	EN55022, EN55024, EN61000-3-2 e EN61000-3-3 (Direttiva EMC 89/336/CEE)
<b>Dimensioni (LxAxP)</b>	183 x 374 x 375 mm			

Prestazioni riferite ad un utilizzo del prodotto in condizioni ottimali. Con riserva di variazione delle caratteristiche tecniche. I marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari. AD 200N è distribuito da Olivetti S.p.A.

(02/10) Codice: 26551-01

OLIVETTI S.P.A.  
VIA JERVIS 77  
10015 IVREA (TO) ITALIA  
[www.olivetti.it](http://www.olivetti.it)

