

riga	descrizione	checkbox
1	Presenza del marchio CE e certificazione UNI EN ISO 9001 su tutto l'hardware offerto	<input type="checkbox"/>
2	Hardware prodotto da primarie aziende internazionali	<input type="checkbox"/>
3	Risparmio energetico / funzione Plug&Play	<input type="checkbox"/>
4	Garanzia on-site per un periodo di 36 mesi dal collaudo	<input type="checkbox"/>
5	N. 50 PERSONAL COMPUTER PER APPLICAZIONI GRAFICHE AVANZATE	
6	Marca (indicare)	<input type="checkbox"/>
7	Modello (indicare modello preciso)	<input type="checkbox"/>
8	Prestazioni nella configurazione finale: Benchmark Sysmark 2004	<input type="checkbox"/>
9	Processore	<input type="checkbox"/>
10	Tipo x86 di ultima generazione attualmente in produzione	<input type="checkbox"/>
11	supporto tecnologia dual channel DDR2-533	<input type="checkbox"/>
12	espandibile fino a 4 GB	<input type="checkbox"/>
13	Scheda madre	<input type="checkbox"/>
14	supporto dischi Serial ATA	<input type="checkbox"/>
15	3 slot PCI liberi	<input type="checkbox"/>
16	2 porte per mouse e tastiera	<input type="checkbox"/>
17	4 porte USB (di cui 2 sul frontale)	<input type="checkbox"/>
18	Memoria Ram	<input type="checkbox"/>
19	2 GB (2x1 GB) PC2-2400 (DDR2-533) espandibile a 4GB	<input type="checkbox"/>
20	Memoria di massa	<input type="checkbox"/>
21	Controller S-ATA per il supporto del Raid 1 e 0 (Mirroring Hardware)	<input type="checkbox"/>
22	N.2 HDD da almeno 120GB / 7200 rpm Serial ATA-100 in Mirroring	<input type="checkbox"/>
23	Masterizzatore DVD ± R ± RW dual layer con software di masterizzazione	<input type="checkbox"/>
24	Schede di rete	<input type="checkbox"/>
25	Gigabit/Ethernet 10/100/1000 RJ45	<input type="checkbox"/>
26	riconoscimento automatico (autosensing)	<input type="checkbox"/>
27	supporto Remote Wake-up on LAN	<input type="checkbox"/>
28	Scheda Grafica	<input type="checkbox"/>
29	2D/3D, PCI-Express, uscite VGA e DVI	<input type="checkbox"/>
30	256 MB SDRAM dedicata	<input type="checkbox"/>
31	non integrata sulla scheda madre	<input type="checkbox"/>
32	Risoluzione massima di 2048 x 1536 da almeno 75 Hz	<input type="checkbox"/>
33	Scheda Audio	<input type="checkbox"/>
34	integrata	<input type="checkbox"/>
35	Monitor	<input type="checkbox"/>
36	Modello (indicare modello preciso):	<input type="checkbox"/>
37	19" LCD	<input type="checkbox"/>
38	colore in tinta con lo chassis	<input type="checkbox"/>
39	Risoluzione massima di 1280x1024 pixel e diagonale di visualizzazione di 19" - Dot Pitch 0,294 mm - Contrasto 500:1 -Luminosità: 250 cd/m2	<input type="checkbox"/>
40	Interfaccia con connettori video D-shell a 15 piedini standard e DVI	<input type="checkbox"/>
41	Funzionalità OSD (On-Screen Display) e Plug and Play per semplificare le operazioni di installazione	<input type="checkbox"/>
42	Schermo piatto luminoso, privo di sfarfallio e con riflessi ridotti per garantire la massima nitidezza delle immagini	<input type="checkbox"/>
43	ISO standard 13406, part II per una qualità superiore dell'immagine, emissioni conformi allo standard MPRII, MPR-IIIa e TCO	<input type="checkbox"/>
44	casce acustiche integrate	<input type="checkbox"/>
45	Alimentatore integrato	<input type="checkbox"/>
46	Tastiera	<input type="checkbox"/>
47	105 tasti - ergonomica - versione italiana	<input type="checkbox"/>
48	Mouse	<input type="checkbox"/>
49	Ottico 2 tasti e rotella di scorrimento, wireless, ricaricabile, colore in tinta con lo chassis	<input type="checkbox"/>
50	Chassis	<input type="checkbox"/>
51	Tower o Mini tower con almeno 2 compartimenti liberi	<input type="checkbox"/>
52	Accessori	<input type="checkbox"/>
53	Cavo di alimentazione con spina italiana	<input type="checkbox"/>
54	Consumi	<input type="checkbox"/>
55	unità centrale : <= 110W in modalità idle-mode	<input type="checkbox"/>
56	monitor : <= 60W in modalità di massimo consumo	<input type="checkbox"/>
57	monitor : <= 5W in modalità sleep	<input type="checkbox"/>
58	Certificazioni	<input type="checkbox"/>
59	citazione HCL di Microsoft "Designed for windows XP" e "Windows Vista"	<input type="checkbox"/>
60	Certificazione Azienda	<input type="checkbox"/>
61	Certificazione ISO 9001	<input type="checkbox"/>
62	Sistema operativo	<input type="checkbox"/>
63	Microsoft Windows XP Professional/Windows Vista Business (tipo "OEM Downgrade Rights")	<input type="checkbox"/>
64	Memoria aggiuntiva	<input type="checkbox"/>
65	Memory Pen USB 2.0 da 4 GB	<input type="checkbox"/>

Timbro

Firma

riga	descrizione		checkbox
47	Eventuali caratteristiche innovative (indicare dettagli)		
48	N. 350 PERSONAL COMPUTER STANDARD		
49	Marca (indicare)		
50	Modello (indicare modello preciso)		
51	Prestazioni nella configurazione finale: Benchmark Sysmark 2004	200	
52	Processore	Tipo x86 di ultima generazione attualmente in produzione	
53		supporto tecnologia dual channel DDR2-533	
54		espandibile fino a 4 GB	
55		supporto dischi Serial ATA	
56	Scheda madre	3 slot PCI liberi	
57		2 porte per mouse e tastiera	
58		4 porte USB (di cui 2 sul frontale)	
59	Memoria Ram	1 GB (2x512 MB) PC2-4200 (DDR2-533) espandibile a 4GB	
60		Controller S-ATA per il supporto del Raid 1 e 0 (Mirroring Hardware)	
61	Memoria di massa	N.2 HDD da almeno 80GB / 7200 rpm Serial ATA in Mirroring	
62		16x DVD-ROM Drive	
63		Gigabit/Ethernet 10/100/1000 RJ45	
64	Schede di rete	riconoscimento automatico (autosensing)	
65		supporto Remote Wake-up on LAN	
66		2D/3D, PCI-Express, uscite VGA e DVI	
67	Scheda Grafica	128Mb SDRAM dedicata	
68		non integrata sulla scheda madre	
69		Risoluzione massima di 2048 x 1536 da almeno 75 Hz	
70	Scheda Audio	integrata	
71		Modello (indicare modello preciso):	
72		17" LCD	
73		colore in tinta con lo chassis,	
74		Risoluzione massima di 1280x1024 pixel e diagonale di visualizzazione di 17"/433 - Dot Pitch 0,264 mm - Contrasto 500:1 -Luminosità: 300 cd/m2	
75		Interfaccia con connettori video D-shell a 15 piedini standard e DVI	
76	Monitor	Funzionalità OSD (On-Screen Display) e Plug and Play per semplificare le operazioni di installazione	
77		Schermo piatto luminoso,privo di sfarfallio e con riflessi ridotti per garantire la massima nitidezza delle immagini	
78		ISO standard 13406, part II per una qualità superiore dell'immagine, emissioni conformi allo standard MPRII, MPR-III e TCO	
79		casce acustiche integrate	
80		Alimentatore integrato	
81	Tastiera	105 tasti - ergonomica - versione italiana	
82	Mouse	Ottico a 2 tasti e rotella di scorrimento, colore in tinta con lo chassis	
83	Chassis	Tower o Mini tower con almeno 2 compartimenti liberi	
84	Accessori	Cavo di alimentazione con spina italiana	
85	Consumi	unità centrale : <= 110W in modalità idle-mode monitor : <= 60W in modalità di massimo consumo monitor : <= 5W in modalità sleep	
86	Certificazioni	citazione HCL di Microsoft "Designed for windows XP" e "Windows Vista"	
87	Certificazione Azienda	Certificazione ISO 9001	

Timbro

Firma

riga	descrizione		checkbox
88	Sistema operativo	Microsoft Windows XP Professional/Windows Vista Business (tipo "OEM Downgrade Rights")	
89	Memoria aggiuntiva	Memory Pen USB 2.0 da 4 GB	
90	Eventuali caratteristiche innovative (indicare dettagli)		
91	CARATTERISTICHE COMUNI A TUTTI I PERSONAL COMPUTER		
92	Funzioni di sicurezza implementate nel BIOS	Protezione scrittura Flash EPROM	
93		PWD per System e Setup	
94		PWD per HDD	
95		Controllo delle interfacce esterne	
96		Controllo di tutte le interfacce USB	
97		Protezione Virus da BIOS	
98	N. 20 PERSONAL COMPUTER PORTATILI		
99	Marca (indicare)		
100	Modello (indicare modello preciso)		
101	Performance rating nella configurazione finale - Benchmark Mobilemark 2002	200	
102	Battery rating nella configurazione finale- Benchmark Mobilemark 2002	240 minuti	
103	Processore	Tipo x86 di ultima generazione attualmente in produzione	
104	Memoria Ram	1 GB espandibile ad aumento 2 GB - DDR2-533	
105	Memoria di massa	HDD interno da almeno 60GB S-ATA 5.4k	
106		Masterizzatore DVD ± R ± RW dual layer con software di masterizzazione	
107	Schede di comunicazione e rete	Ethernet integrata 10/100/1000 RJ45	
108		56K, V.92 Modem	
109		802.11b/g wireless LAN	
110		Infrarossi da 4Mbit/sec	
111	Scheda Grafica	integrata con almeno 128MB	
112	Scheda Audio	tipo Sound Blaster o compatibile	
113		built-in mono microphone	
114		built-in stereo speakers x2	
115		2 altoparlanti interni integrati da 1.0W	
116		pulsanti di controllo del volume	
117	Display	TFT - 15,1" SXGA+, retroilluminato	
118		risoluzione 1400 x 1050	
119		supporto monitor esterno	
120	Porte	4 x USB (support USB 1.1 and USB 2.0)	
121		1 x RJ-11	
122		1 x RJ-45	
123		1 x DC input	
124		1 x VGA monitor esterno	

Timbro

Firma

riga	descrizione		checkbox
125		Audio-out x 1	
126		1 x Mic-in , Line-in	
127		Replicatore di porte	
128	Accessori	Batterie al Litio con autonomia di almeno di 4 ore, cavo di alimentazione con presa italiana, borsa in Nylon	
129	Dispositivo di puntamento	touch-sensitive control pad / trackpoint	
130	Peso	inferiore a 3 Kg	
131	Mouse aggiuntivo	Ottico 2 tasti e rotella di scorrimento	
132	Certificazioni	WHQL, FCC, CE, UL, TUV, CB & BSMI Supporta specifiche PC2001 Citazione HCL di Microsoft: "Designed for Windows XP" e "Windows Vista"	
133	Certificazione Azienda	Certificazione ISO 9001	
134	Sistema operativo	Microsoft Windows XP Professional/Windows Vista Business (tipo "OEM Downgrade Rights")	
135	Memoria aggiuntiva	Memory Pen USB 2.0 da 4 GB	
136	Caratteristiche specifiche dei personal computer portatili	Protezione BIOS tramite parola chiave	
137		Protezione del disco tramite parola chiave	
138		Fingerprint integrato e relativo software	
139		Presenza "shock sensor" sui tre assi	
140		Cuscinetti sull'hard disk	
141		Possibilità di ospitare due batterie	
142	Eventuali caratteristiche innovative (indicare dettagli)		
143	SOFTWARE PER I PERSONAL COMPUTER		
144	Sistema operativo Microsoft Windows Vista Business preinstallato, con possibilità di "downgrade" a Windows XP Professional, con tutti i driver necessari installati e funzionanti sulla macchina, CD-ROM di installazione sia del sistema operativo che dei relativi driver con relativi manuali		
145	Microsoft Office 2007 Professional. Licenza non OEM con possibilità di "downgrade" a Microsoft Office 2003		
146	Symantec Gost Solution Suite Corporate Edition		
147	N° 200 STAMPANTI MONOCROMATICHE PER PICCOLI GRUPPI DI LAVORO		
148	Marca (indicare)		
149	Modello (indicare modello preciso)		
150	Tecnologia	Laser	
151	Velocità di stampa B/N A4	30 ppm	
152	Tempo di stampa prima pagina	7,5 secondi	
153	Processore	Almeno 366 Mhz	
154	Risoluzione	Fino a 1200x1200 dpi, 2400 IQ	
155	Memoria standard	32 Mb espandibile ad almeno 96 MB	
156	Formati	A4, A5, JIS B5, Lettera, legale, executive e Universal da 76,2X127 mm a 215,9X355,6 mm, buste	
157	Gestione carta	Raccogliitore in uscita da 150 fogli, fronte/retro integrato	
158	Capacità carta in ingresso	da almeno 250 fogli	
159	Volume di stampa mensile	Almeno 15.000 pagine	
160	Emulazioni	PCL 5e, PCL6, PostScript3, PPDS con supporto €	
161	Collegamenti richiesti	USB, Ethernet 10/100	
162	Sistemi Operativi Compatibili	Microsoft Windows 2000, XP, Vista, Unix, Linux, Mac OS	
163		Drive compatibili con SAP	
164	N. 10 STAMPANTI INKJET A3 LAN		
165	Marca (indicare)		

Timbro

Firma

riga	descrizione		checkbox
166	Modello (indicare modello preciso)		
167	Tecnologia	Getto d'inchiostro	
168	Velocità di stampa B/N A4	24 ppm in b/n – 21 per testo nero con evidenziazioni a colori.	
169	Risoluzione	Nero: 1200x600 DPI	
170		Colori: fino a 4800x1200	
171	Cartucce inchiostro	Nero, ciano, magenta e giallo	
172	Memoria standard	96 MB espandibile a 544 MB	
173	Formati	A3, A4, A5, JIS B5, Lettera, legale, executive e personalizzati da 76X127 mm a 216X356 mm	
174		Sensore per il riconoscimento del tipo di carta	
175	Capacità carta in ingresso	da almeno 150 fogli	
176	Emulazioni	PCL 5c, PCL 6, PostScript 3	
177	Volume di stampa mensile	Almeno 12.000 pagine	
178	Collegamenti richiesti	USB e ethernet 10/100	
179	Sistemi Operativi e compatibilità	Microsoft Windows 2000, XP, Vista, Unix, Linux, Mac OS	
180		Drive compatibili con SAP	
181	N. 10 STAMPANTI A4 B/N DI GRUPPO		
182	Marca (indicare)		
183	Modello (indicare modello preciso)		
184	Tecnologia	Laser	
185	Velocità di stampa B/N A4	Almeno 48 ppm	
186	Tempo di stampa prima pagina	Inferiore a 8,5 secondi	
187	Processore	Almeno 514Mhz	
188	Velocità di stampa fronte retro	Almeno 20 ppm	
189	Risoluzione	1200x1200 DPI	
190	Memoria standard (MB)	128	
191	Memoria max (MB)	Almeno 640	
192	Formati	Lettera, legale, folio, executive, A4, B5-ISO, A5, A6, C5, DL, Monarch, Com-10	
193	Input standard	500 fogli e cassetto aggiuntivo da 250 fogli	
194	Input massimo	4.100 fogli	
195	Output standard	500 fogli	
196	Output massimo	3.000 fogli	
197	Volume di stampa mensile	Almeno 250.000 pagine	
198	Emulazioni	PCL 5e, PCL6, PostScript3, PPDDS con supporto €	
199	Collegamenti possibili	Parallela, Ethernet, Token-Ring, Coax/Twinax, RS232/422, USB, interfaccia per USB	
200	Collegamenti richiesti	Ethernet 10/100, USB, interfaccia per chiavetta USB su pannello operatore	
201	Opzioni richieste	Modulo fronte retro - cassetto aggiuntivo 500 fogli	
202	Sistemi Operativi e compatibilità	Microsoft Windows 2000, XP, Vista, Unix Linux e Mac OS	
203		Drive compatibili con SAP	
204	Soluzioni applicative opzionali	Image-Quick, scheda codice a barre, scheda Prescribe, scheda FormsCard, scheda IPDS e SCS/Tne.	
205	Caratteristiche di gestione	Capacità minima cartuccia toner in dotazione: 20.000 copie	
206		Possibilità di montare cartuccia toner da almeno 30.000 copie	
207		Dispositivo risparmio energetico (Stand-by)	
208	N.10 STAMPANTI A4 A COLORI DI GRUPPO		
209	Marca (indicare)		
210	Modello (indicare modello preciso)		
211	Tecnologia	Laser a colori	
212	Velocità di stampa A4	19 ppm sia mono che a colori	
213	Processore	Almeno 500 Mhz	
214	Risoluzione	1200x1200 DPI reali, 4800 IQ	
215	Memoria richiesta (MB)	128 MB	

Timbro

Firma

riga	descrizione		checkbox
216	Memoria max (MB)	Almeno 640	
217	Formati	Lettera, legale, folio Universal , executive, A4, B5-ISO, A5, C5, buste	
218	Capacità Input richiesta / massimo	Cassetto da 250 fogli + alimentatore multiuso da 100 fogli / almeno 750 fogli + alimentatore multiuso da 100 fogli	
219	Output massimo	250 fogli	
220	Emulazioni	PCL 5e, PCL6, PostScript3, PDF 1.5 con compatibilità verso il basso	
221	Collegamenti possibili	Ethernet 10/100, USB	
222	Collegamenti richiesti	Ethernet 10/100, USB	
223	Sistemi Operativi e compatibilità	Microsoft Windows 2000, XP, Vista, Unix Linux e Mac OS	
224		Drive compatibili con SAP	
225	Soluzioni applicative opzionali	Image-Quick, scheda codice a barre, scheda Prescribe, scheda FormsCard	
226	Caratteristiche di gestione	Capacità minima cartuccia toner in dotazione da almeno 1.500 copie	
227		Possibilità di montare cartuccia toner da almeno 5.000 copie	
228		Dispositivo risparmio energetico (Stand-by)	

NOTE	
Per tutte le righe è obbligatorio compilare il relativo campo checkbox con la dizione SI , se quanto si è offerto ottempera ai requisiti minimi, NO se non ottempera	
Nei campi checkbox delle righe: 6, 7, 8, 16, 18, 24, 28, 47, 49, 50, 51, 59, 61, 67, 71, 90, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 111, 142, 148, 149, 165, 166, 182, 183, 209, 210 in luogo dei valori SI/NO, andranno indicati i dati e/o valori richiesti dalle corrispondenti descrizioni	
Il valore dei benchmark, indicati alle righe 8, 51, 101 e 102 , dovranno essere certificati dal produttore mediante opportune dichiarazioni del produttore stesso	
Tutte le pagine del presente Allegato dovranno essere timbrate e firmate dal Legale Rappresentante	

Timbro

Firma