

**SOLUZIONE MITEL 3300**

<i>File</i> 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	<i>Archiviazione</i> B.M.P	<i>Data di emissione</i> Giugno 2013	<i>Revis.</i> 0	<i>Note - Cod. Doc.</i> COLC130002	<i>pag.</i> 1/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

## SISTEMA MITEL 3300

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
<b>Sistema MITEL 3300</b>					
<b>Pacchetti promozionali 2010 - 2011</b>					
<b>Sistema MITEL 3300 Mxe</b>					
<b>UNITA' BASE</b>					
					<b>BCAMITE11</b>
982798	Pacchetto "Migrazione IP" non ridonato	(129) (*)	1.360,75	2.040,50	3.750,00
982799	Pacchetto "Migrazione IP" ridonato	(130) (*)	1.865,05	2.776,70	5.250,00
<b>Sistema MITEL 3300 CX/Cxi</b>					
<b>UNITA' BASE</b>					
					<b>BCAMITE10</b>
717060	Sistema 3300 CX II Controller senza media storage	(81) (*)	1.035,00	614,39	1.530,00
717261	Sistema 3300/Cxi II Controller senza media storage	(82) (*)	1.035,00	957,31	2.550,00
<b>Elementi di equipaggiamento base</b>					
717262	Hard Drive 80 Gb SATA per controllore CX II e Cxi II	(83)	47,07	68,71	140,00
717286	Flash Drive 8 Gb SATA per controllore CX II e Cxi II	(84)	128,76	187,98	383,00
<b>Sistema MITEL 3300 AX</b>					
<b>UNITA' BASE</b>					
					<b>BCAMITE12</b>
717275	Sistema 3300/AX – Controller	(85) (*)	1.035,00	1.053,80	2.837,00
<b>Sistema MITEL 3300 Mxe</b>					
<b>UNITA' BASE</b>					
					<b>BCAMITE11</b>
717167	Sistema 3300/MXe II – Controller senza media storage	(86) (*)	1.035,00	1.124,74	3.048,00
<b>Elementi di equipaggiamento base</b>					
717287	Hard Drive 80 Gb PATA per controllore MXe II	(87)	47,07	68,71	140,00
717288	Flash Drive 32 Gb SATA per controllore MXe II	(88)	370,83	541,35	1.103,00
<b>Sistema MITEL 3300 Mxe</b>					
<b>UNITA' BASE</b>					
					<b>BCAMITE11</b>
717289	Sistema 3300/Mxe SERVER 5000 IP - Controller	(89) (*)	1.035,00	3.486,54	10.073,00
<b>UPGRADE SISTEMA</b>					
964372	Upgrade Sistema 3300/Mxe Processore Base ad Estesio	(70)	975,00	851,26	2.532,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 2/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

## SISTEMA MITEL 3300

NMU		Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
	Aggiuntivi					
717273	Ridondanza HDD per sistema 3300 Mxe	(90)	325,00	290,48	424,05	864,00
717272	Sistema RAID per Mitel 3300 Mxe	(90)		907,74	1.325,16	2.700,00
717271	Alimentatore per Mitel 3300 Mxe II (e ridondanza ALIMENTATORE per sistema 3300 Mxe II)	(91)		182,89	267,00	544,00
982800	Alimentatore 300 W per Mitel 3300 AX (e ridondanza ALIMENTATORE per sistema 3300 AX)	(92)		182,89	267,00	544,00
982802	Alimentatore Server prioritari per reti Wi-Fi e OAI Server	(37)		22,19	32,39	66,00
982803	Alimentatore caricabatteria telefono Wireless	(37)		6,05	8,83	18,00
982804	Mitel IP-Dect Global System Kit staffe	(122)		11,43	16,69	34,00
982805	Mitel IP-Dect Global System Kit antenne per esterno	(122)		89,43	130,55	266,00
982806	Mitel IP-Dect Global System Kit antenna direzionale singola	(122)		98,51	143,80	293,00
982807	Upgrade da "Your Assistant Lite" o "Your Assistant Premium" a UC Advanced Server 2.0	(125)		258,54	377,43	769,00
982808	Upgrade da UC Advanced Server 2.0 a UC Advanced Server 3.0	(125)		2,69	3,93	8,00
982809	Upgrade da "Your Assistant Lite" a UC Advanced per 1 utente Desktop	(125)		18,49	26,99	55,00
982810	MCD Standalone PBX Software	(93)		548,68	800,99	1.632,00
982811	MCD Enterprise PBX Software	(94)		1.097,36	1.601,97	3.264,00
982812	MCD Standalone PBX Software per ISS	(95)		548,68	800,99	1.632,00
982813	MCD Enterprise PBX Software per ISS	(96)		1.097,36	1.601,97	3.264,00
982814	MCD 4.1 Small Business Software Package	(97)		137,17	200,25	408,00
982815	EMEM VM Upgrade Package (34 Utenti)	(98)		292,83	427,49	871,00
982816	3300 upgrade to ISS	(99)		365,79	533,99	1.088,00
982817	3300 User Controller 1400	(100)		1.097,36	1.601,97	3.264,00
982818	3300 User Controller 5000	(101)		5.852,57	8.543,85	17.408,00
982820	3300 Analog User Controller	(102)		1.371,70	2.002,46	4.080,00
982821	3300 CX Media Gateway	(103)		1.742,19	2.543,33	5.182,00
982822	3300 Mxe Media Gateway	(104)		3.980,27	5.810,58	11.839,00
982823	3300 CX Analog Survivable Branch Office	(105)		871,09	1.271,66	2.591,00
982824	3300 CXi Analog Survivable Branch Office	(106)		1.236,88	1.805,65	3.679,00
717290	PWR CRD C13 10A 250V - EURO PLUG			5,38	7,85	16,00
964376	APPLICATION PROCESSOR CARD per CX/Cxi	(72)	650,00	919,17	1.341,85	2.734,00
964377	APC Software Media Kit per CX/Cxi	(72)	195,00	144,23	210,55	429,00
717278	Flash Drive 4 Gb per 3300 AX	(107)	325,00	100,19	146,26	298,00
717276	Espansione Cancellazione ECHO 128 canali 3300 AX o Mxe II	(108)		363,77	531,05	1.082,00
717293	512MB RAM x Controller 3300 CX/CXi	(80)		89,43	130,55	266,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 3/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

## SISTEMA MITEL 3300

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
705073 Modulo integrato analogico (4 AU + 6 LU) aggiuntivo	(23)		225,93	329,82	672,00
964380 Modulo ASU II	(24)	288,00	234,00	341,60	696,00
711157 Modulo 12 Porte ONS + 4 LU	(24)	288,00	321,41	469,20	956,00
717169 Modulo 24 porte ONS	(24)		315,69	460,86	939,00
964381 Modulo integrato Quad CIM per ASU II	(74)	156,00	258,20	376,93	768,00
964382 Licenza ONS singolo attacco utente BCA	(24)	65,00	25,89	37,79	77,00
964383 Permutatore Patch pannel per ASU II + cavo amphenol m 1	(24)	65,00	225,93	329,82	672,00
964384 Modulo intergrato Combo 1 flusso 2Mbps (T2) con ridondanza	(18)	387,00	346,96	506,51	1.032,00
702324 Modulo intergrato 2 flussi 2Mbps (T2)	(19)		498,92	728,35	1.484,00
939516 Licenza di Link (Network Link License ISDN E1/T1/QSIG/DPNSS)	(22)		384,28	560,98	1.143,00
702325 Modulo integrato 4 accessi base BRA T0	(20)		342,25	499,63	1.018,00
982825 Connettore convertitore RJ45 - BNC	(21)		86,07	125,64	256,00
<b>Licenze</b>					
964385 Licenza SIP Trunking per canale di comunicazione abilitato	(73)		44,68	61,69	110,00
982826 Bundle licenze SIP Trunking	(109)		3.948,26	5.450,98	9.720,00
982828 MCD Standard licence	(110)		51,59	71,22	127,00
982829 MCD Enterprise licence	(111)		67,84	93,65	167,00
982830 Licenza per applicazioni HTML su telefoni IP 53xx (5 utenti)	(112)		18,69	25,80	46,00
982831 Licenza per applicazioni HTML su telefoni IP 53xx (50 utenti)	(112)		186,45	257,41	459,00
939518 licenza utente Voice Mail	(27)		11,43	16,69	34,00
939519 licenza utente Op.Aut.	(27)		11,43	16,69	34,00
982832 Licenza T.38 (4 canali fax over IP)	(113)		205,13	283,20	505,00
982833 MCD Standard Active Agent licence	(114)		43,71	63,80	130,00
982834 MCD Enterprise Active Agent licence	(115)		55,14	80,49	164,00
982836 Licenza External Hotdesking	(116)		16,14	23,56	48,00
982837 MCD Standard Dynamic Extension	(117)		59,51	86,87	177,00
982838 MCD Enterprise Dynamic Extension	(118)		75,65	110,43	225,00
964396 Licenza di Hospitality per pacchetto Hotel	(76)	390,00	672,40	981,60	2.000,00
<b>Aggiuntivi</b>					
964397 Modulo DSP di compressione audio IP-TDM G.729 16 canali	(77)	241,00	271,75	375,18	669,00
964398 Modulo DSP di compressione audio IP-TDM G.729 32 canali	(77)	241,00	403,36	556,87	993,00
717294 Modulo DSP II	(119)		447,63	618,00	1.102,00
939525 licenza compressione audio IP-TDM 8 canali	(77)	135,00	189,19	261,19	465,75
<b>Piattaforma / Sw Gestione</b>					
964399 Piattaforma di gestione Pro GBL	(79)	663,00	521,24	760,94	1.550,40

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 4/44
---	------------------------	----------------------------------	-------------	--------------------------------	--------------

Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

Telecom Italia	Sez 23.1				BCAMITE10/11/12
964400 Piattaforma di gestione E/M GBL	(79)	780,00	605,16	883,44	1.800,00
964401 Piattaforma di gestione E/M/S/U GBL	(79)	1.040,00	919,84	1.342,83	2.736,00

## SISTEMA MITEL 3300

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
<b>Telefoni</b>					
982839 Telefono BCA standard			13,45	19,63	40,00
982840 Telefono BCA top con display			26,90	39,26	80,00
<b>Telefoni IP</b>					
717295 Mitel SIP Phone 5302	(34)	21,00	40,21	55,52	99,00
717296 Telefono IP 5304	(34)	21,00	57,68	79,63	142,00
982841 Kit montaggio a muro per 5302 / 5304 (16 unita')	(34)		34,53	47,67	85,00
982842 Kit "Hospitality" per 5304	(34)		15,03	20,75	37,00
717265 Telefono "Business IP 5312"	(34)	21,00	65,80	90,85	162,00
717266 Telefono "Top IP 5324"	(34)	21,00	97,89	135,15	241,00
717282 Telefono "IP 5330"	(34)	21,00	125,92	173,85	310,00
717283 Telefono "IP 5340"	(34)	21,00	159,23	219,83	392,00
982844 Software Intelligent Directory per IP 5330/5340 - 30 user			519,94	717,82	1.280,00
982845 Opzione Presence software Intelligent Directory - 30 user			258,75	357,23	637,00
717284 3300 IP "Navigator" (Senza Alimentatore)	(34)	108,00	131,61	181,70	324,00
717297 Telefono IP 5320	(34)	21,00	93,43	128,98	230,00
717298 Telefono IP 5360	(34)	21,00	246,97	340,97	608,00
717299 Modulo CORDLESS HANDSET (interfaccia + cornetta) per telefoni 53xx	(120)		102,77	141,88	253,00
717300 Modulo CORDLESS HEADSET (interfaccia + cuffia) per telefoni 53xx	(120)		147,04	203,01	362,00
982846 Cuffia Cordless per telefoni 53xx	(120)		112,11	154,78	276,00
982847 Cornetta Cordless per telefoni 53xx	(120)		67,84	93,65	167,00
668376 5412 Modulo 12 tasti aggiuntivi - antracite	(46)	21,00	77,18	106,55	190,00
668384 5448 Modulo 48 tasti aggiuntivi - antracite	(46)	21,00	116,17	160,39	286,00
982848 Espansione modulo PKM da 48 a 96 tasti	(46)		135,26	186,75	333,00
964420 Interfaccia audioconferenza su IP	(54)	34,00	286,37	395,36	705,00
982849 Unità audioconferenza 5310 IP	(54)	34,00	219,35	302,83	540,00
964423 Opzione "mouse" per Unità audioconferenza 5310	(54)		36,96	51,03	91,00
717301 5540 IP Console		34,00	712,88	984,20	1.755,00
668624 5550 Console IP con tastiera e microtelefono	(47)	326,43	1.003,72	1.385,74	2.471,00
964424 Tastiera Braille non vedenti per PC console IP 5550	(47)	918,00	2.632,18	3.633,98	6.480,00
964425 Sintesi vocale non vedenti per PC console IP 5550	(47)	573,75	1.168,23	1.612,86	2.876,00
964426 Software IPO vedenti per PC console IP 5550	(47)	573,75	1.168,23	1.612,86	2.876,00
964427 Cuffia Monoaurale con soppressione rumore	(49)		112,96	164,91	336,00
964428 Cuffia Biaurale con soppressione rumore	(49)		137,17	200,25	408,00
702329 Modulo Linea Urbana Analogica	(35)	32,50	54,87	80,10	163,20
964430 Wireless LAN (WLAN) Stand	(53)	33,75	65,80	90,85	162,00
964431 Gigabit Ethernet (GigE) Stand	(53)	33,75	93,83	129,54	231,00
717302 IP DECT Stand + 5610 IP DECT Cordless Handset Bundle (EURO)			186,45	257,41	459,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 5/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

982851	5610 IP DECT Cordless Handset (EURO)	93,43	128,98	230,00
982852	IP DECT Stand (EURO)	130,80	180,58	322,00
982853	IP DECT Repeater (EURO)	121,45	167,68	299,00

## SISTEMA MITEL 3300

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
717303	Alimentatore per Telefono IP 48VDC POE - senza cavo	(61)	15,03	20,75	37,00
982854	Alimentatore per Telefono IP 48VDC POE GigaEthernet - senza cavo	(61)	18,69	25,80	46,00
982855	Alimentatore 48VDC per Gigabit Ethernet Stand - senza cavo	(61)	15,03	20,75	37,00
982856	CAVO Alimentatore per Telefono IP 48VDC POE	(61)	1,22	1,68	3,00
982857	5485 Unità Paging IP	(121)	349,74	482,85	861,00
982858	24VDC IP PWR ADPT 100-240V 50-60Hz(ES)	(121)	15,03	20,75	37,00
<b>Soluzione Wi-fi</b>					
702330	Server di prioità per reti Wi-Fi completo	(37)	600,00	774,60	1.130,80
964434	Server di prioità per reti Wi-Fi per 10 utenti	(37)	600,00	203,40	296,93
964435	Server di prioità per reti Wi-Fi per 20 utenti	(37)	600,00	418,23	610,56
982859	Kit montaggio Rack per Server prioritari reti Wi-Fi	(37)	22,53	32,88	67,00
717304	KIT Telefono Wi-Fi i640 senza alimentatore	(37)	283,75	414,24	844,00
717305	KIT Telefono Wi-Fi e340 senza alimentatore	(37)	221,89	323,93	660,00
717267	KIT Telefono Wi-Fi h340 senza alimentatore	(37)	331,49	483,93	986,00
982860	Clip per cintura telefoni Wi-Fi i640	(37)	8,74	12,76	26,00
982861	Clip per cintura telefoni Wi-Fi e340-h340	(37)	8,74	12,76	26,00
982862	OAI SERVER per applicazioni su telefoni WiFi 64 user	(37)	600,00	340,91	497,67
982863	OAI SERVER per applicazioni su telefoni WiFi 128 user	(37)	600,00	688,20	1.004,67
982864	OAI SERVER per applicazioni su telefoni WiFi 256 user	(37)	600,00	1.081,56	1.578,90
<b>Soluzione Dect</b>					
702339	Stazione Radio Base DECT-IP da interno	(38)	273,00	329,02	454,25
702333	Stazione Radio Base DECT-IP da esterno	(38)	411,00	536,59	740,82
702334	Antenna direzionale per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno	(38)	150,00	65,80	90,85
702335	Antenna dipolo per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno	(38)	96,00	32,90	45,42
982865	prolunga per antenna dect esterna	(38)	2,44	3,36	6,00
982866	Kit montaggio a muro antenna dect esterna	(38)	408,23	563,60	1.005,00
945486	Licenza DECT-IP per 2 Stazioni Radio Base DECT-IP	(38)	413,11	570,33	1.017,00
945487	Licenza DECT-IP per 3 o più Stazioni Radio Base DECT-IP	(38)	1.003,72	1.385,74	2.471,00
945488	Licenza di upgrade DECT-IP da 2 a 3 o più Stazioni Radio Base DECT-IP	(38)	773,40	1.067,76	1.904,00
982867	Alimentatore celle DECT	(38)	28,03	38,70	69,00
717307	Telefono Dect OP27	(38)	111,30	153,66	274,00
982869	CHARGER CRADLE	(38)	7,31	10,09	18,00
982870	Caricabatterie piu' alimentatore per telefono mobile DECT-IP	(38)	14,22	19,63	35,00
982871	Clip per cintura telefoni mobile DECT-IP	(38)	3,66	5,05	9,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 6/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

<i>File</i> 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	<i>Archiviazione</i> B.M.P	<i>Data di emissione</i> Giugno 2013	<i>Revis.</i> 0	<i>Note - Cod. Doc.</i> COLC130002	<i>pag.</i> 7/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

**SISTEMA MITEL 3300**

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
717308 Mitel Wireless 5602	(122)		107,24	148,05	264,00
982872 Mitel Wireless 5602 battery pack	(122)		11,37	15,70	28,00
982873 Mitel Wireless 5602 cuffia	(122)		90,99	125,62	224,00
982874 Mitel Wireless 5602 clip (pacco da 15)	(122)		23,15	31,97	57,00
982875 Mitel Wireless 5602 battery door	(122)		11,37	15,70	28,00
982877 Mitel Wireless 5602 caricabatteria	(122)		13,40	18,51	33,00
982878 Mitel Wireless 5602 cavo interfaccia programmatore	(122)		28,43	39,26	70,00
717309 Mitel Wireless 5606	(122)		198,23	273,67	488,00
982879 Mitel Wireless 5606 alarm handset	(122)		256,72	354,43	632,00
982880 Mitel Wireless 5606 belt	(122)		5,69	7,85	14,00
982881 Mitel Wireless 5606 cuffia	(122)		93,43	128,98	230,00
982882 Mitel Wireless 5606 cavo sicurezza	(122)		5,69	7,85	14,00
982883 Mitel Wireless 5606 battery pack	(122)		28,43	39,26	70,00
982885 Mitel Wireless 5606 SIM CARD	(122)		12,19	16,82	30,00
982886 Mitel Wireless 5606 caricabatteria	(122)		21,12	29,16	52,00
982887 Mitel Wireless 5606 programmatore	(122)		114,55	158,15	282,00
982888 Mitel Wireless 5606 SW programmatore	(122)		114,55	158,15	282,00
717310 Mitel IP-Dect Global System Stazione Radio	(122)		384,67	531,08	947,00
982889 Mitel IP-Dect Global System Stazione Radio con antenna esterna	(122)		478,10	660,06	1.177,00
982890 Mitel IP-Dect Global System ALIMENTATORE Stazione Radio	(122)		23,56	32,53	58,00
982891 Mitel IP-Dect Global System Kit montaggio a palo	(122)		29,65	40,94	73,00
982893 Mitel IP-Dect Global System Kit alloggiamento esterno	(122)		207,57	286,57	511,00
982894 Mitel IP-Dect Global System Kit antenna omnidirezionale	(122)		74,74	103,19	184,00
982895 Mitel IP-Dect Global System Kit antenna direzionale dipolo	(122)		112,11	154,78	276,00
982896 Mitel IP-Dect Global certificato SARI	(122)		17,06	23,55	42,00
982897 Mitel Wireless Messaging Gateway Base	(122)		415,14	573,14	1.022,00
982898 Mitel Wireless Messaging Gateway Standard	(122)		1.188,95	1.641,46	2.927,00
982899 Mitel Wireless Messaging Gateway Premium	(122)		2.959,98	4.086,55	7.287,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 8/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013



**SISTEMA MITEL 3300**

NMU		Note	Una	Can. annuo	Can. annuo	Prezzo
			Tantum	nol. 6 anni	nol. 3 anni	Vendita
			(Euro)	(Euro)	(Euro)	(Euro)
	MAS 2.0					
982901	MAS Base SW PKG	(123)	623,00	748,22	1.032,99	1.842,00
982902	MAS Base SW PKG + MBG Base SW PKG (2 server)	(123)	623,00	748,22	1.032,99	1.842,00
982903	MBG TW service 1 User	(123)		56,06	77,39	138,00
982904	MBG TW service 10 User	(123)		412,70	569,77	1.016,00
982905	MBG TW service 50 User	(123)		1.780,78	2.458,55	4.384,00
982906	MBG TW service 100 User	(123)		3.092,81	4.269,93	7.614,00
982907	UC Mobile User Uplift(5 User)	(123)		121,45	167,68	299,00
982908	UC Mobile User Uplift (10 User)	(123)		235,60	325,26	580,00
982909	UC Mobile User Uplift(50 User)	(123)		1.107,30	1.528,74	2.726,00
982910	UC Mobile Client per 1 utente	(123)		32,90	45,42	81,00
982911	UC Mobile Client per 5 utenti	(123)		151,51	209,18	373,00
982912	UC Mobile Client per 10 utenti	(123)		282,31	389,76	695,00
982913	UC Mobile Client per 50 utenti	(123)		1.363,61	1.882,61	3.357,00
982914	Opzione Compressione UC Mobile (15 chiamate/no APC)	(123)		184,41	254,60	454,00
982915	MAS AWC solo audio per 3300 (1 utente)	(123)		151,51	209,18	373,00
982916	MAS AWC solo audio per 3300 (10 utenti)	(123)		1.298,22	1.792,32	3.196,00
982917	MAS AWC solo audio per 3300 (50 utenti)	(123)		4.980,82	6.876,53	12.262,00
982918	MAS AWC solo Web per 3300 (1 utente)	(123)		149,48	206,37	368,00
982919	MAS AWC solo Web per 3300 (10 utenti)	(123)		1.296,18	1.789,51	3.191,00
982920	MAS AWC solo Web per 3300 (50 utenti)	(123)		4.966,61	6.856,90	12.227,00
982921	MAS AWC Audio & Web per 3300 (1 utente)	(123)		188,88	260,77	465,00
982922	MAS AWC Audio & Web per 3300 (10 utenti)	(123)		1.624,80	2.243,20	4.000,00
982923	MAS AWC Audio & Web per 3300 (50 utenti)	(123)		6.267,26	8.652,58	15.429,00
982924	MAS NPUM Voicemail &Calldirector per 3300 (1 Utente)	(123)		15,03	20,75	37,00
982925	MAS NPUM Voicemail &Calldirector per 3300 (10 Utenti)	(123)		130,80	180,58	322,00
982927	MAS NPUM Voicemail &Calldirector per 3300 (50 Utenti)	(123)		561,77	775,59	1.383,00
982928	MAS NPUM Voicemail &Calldirector per 3300 (250 Utenti)	(123)		2.344,59	3.236,94	5.772,00
982929	EMEM Voicemail to MAS NuPoint Voicemail	(123)		2,03	2,80	5,00
982930	NuPoint Text-to-speech IP Port	(123)		443,16	611,83	1.091,00
982931	(AMC) Speech Auto Attendant IP Ports	(123)		345,27	476,68	850,00
982932	Nupoint Speech AA Corp Dir (50 nominativi)	(123)		172,64	238,34	425,00
982933	(AMC) Speech AA Corp Dir (2000 nominativi)	(123)		2.766,63	3.819,61	6.811,00
982935	(AMC) Abilitazione Presence (Speech AA)	(123)		2,03	2,80	5,00
982936	NuPoint Standard UM 1 Utente	(123)		6,91	9,53	17,00
982937	NuPoint Standard UM 10 Utenti	(123)		56,06	77,39	138,00
982938	NuPoint Standard UM 50 Utenti	(123)		226,25	312,37	557,00
982939	NuPoint Standard UM Utenti illimitati	(123)		5.640,09	7.786,71	13.885,00
982940	MAS Nupoint Advanced UM 1 Utente	(123)		22,75	31,40	56,00
982941	MAS Nupoint Advanced UM 10 Utenti	(123)		207,57	286,57	511,00
982943	MAS Nupoint Advanced UM 50 Utenti	(123)		939,54	1.297,13	2.313,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 9/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

**SISTEMA MITEL 3300**

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
982944 (AMC) NPM IP-Voicemail Networking	(123)		983,82	1.358,26	2.422,00
982945 (AMC) NPM IP-Record-a-Call	(123)		2,03	2,80	5,00
982946 (AMC) NPM IP-Misc Applications	(123)		983,82	1.358,26	2.422,00
982947 (AMC) NPM IP-CALL DETAIL RECORDER	(123)		904,61	1.248,90	2.227,00
982948 (AMC) NPM IP-TDD MEMO FULL ADDN	(123)		904,61	1.248,90	2.227,00
982949 (AMC) NPM IP-COMPETITIVE TUI KIT	(123)		904,61	1.248,90	2.227,00
982950 (AMC) NPM IP 1 porta FAX IP	(123)		349,74	482,85	861,00
982951 NuPoint Outbound Fax 1 Utente	(123)		15,03	20,75	37,00
982952 NuPoint Outbound Fax 10 Utenti	(123)		121,45	167,68	299,00
982953 NuPoint Outbound Fax 50 Utenti	(123)		375,33	518,18	924,00
982954 Nupoint Outbound Fax Utenti Illimitati	(123)		1.881,11	2.597,06	4.631,00
<b>UC Express &amp; Advanced 3.0</b>					
982955 Unified Communication (UC) Express deskphone per 1 utente	(124)		11,37	15,70	28,00
982956 Unified Communication (UC) Express deskphone per 50 utenti	(124)		503,69	695,39	1.240,00
982957 Unified Communication (UC) Express deskphone sessioni multi-user per 1 utente	(124)		11,37	15,70	28,00
982958 Unified Communication (UC) Express softphone per 1 utente	(124)		22,75	31,40	56,00
982960 Unified Communication (UC) Express softphone per 50 utenti	(124)		1.011,84	1.396,95	2.491,00
982961 Unified Communication (UC) Express deskphone & softphone per 1 utente	(124)		32,09	44,30	79,00
982962 Unified Communication Advanced Server SW	(125)		559,34	772,22	1.377,00
982963 Unified Communication (UC) Advanced per 1 utente desktop	(125)		37,37	51,59	92,00
982964 Unified Communication (UC) Advanced per 50 utenti desktop	(125)		1.671,11	2.307,13	4.114,00
982965 Unified Communication (UC) Advanced per 1 utente Softphone	(125)		28,03	38,70	69,00
982966 Unified Communication (UC) Advanced per 50 utenti Softphone	(125)		1.258,81	1.737,92	3.099,00
982968 Unified Communication (UC) Advanced per 1 utente Desktop + Softphone	(125)		56,06	77,39	138,00
982969 Modulo SW collaboration "UC Advanced" per 1 contemporaneita'	(125)		221,79	306,20	546,00
982970 UC Advanced Opzione Console	(125)		319,68	441,35	787,00
982971 UCA Server licenza per server sino a 2 Processori	(125)		112,11	154,78	276,00
982972 UCA Server licenza per server sino a 4 Processori	(125)		112,11	154,78	276,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 10/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**SISTEMA MITEL 3300**

NMU		Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
LBG 3.1						
964447	Microsoft Integrazione-Office Communicator Server Versione Windows 100 Utenti	(56)	945,00	773,40	1.067,76	1.904,00
964448	Microsoft Integrazione Office Communicator Server Versione Linux 100 Utenti	(56)	945,00	773,40	1.067,76	1.904,00
964449	Microsoft Integrazione Office Communicator Server 10 utenti aggiuntivi	(56)	34,00	26,40	36,45	65,00
MBG 5.2						
982973	MBG Pacchetto base	(126)		91,45	133,50	272,00
982974	MBG - compression licence 5 sessioni	(126)		125,74	183,56	374,00
982976	MBG - Sip Trunking Channel Proxy	(126)		18,49	26,99	55,00
982977	Upgrade da TW 4.5 a MBG 5.2	(126)		2,69	3,93	8,00
ME 1.6 Mobile Extension						
982978	UC Mobile Starter Kit 5 utenti	(62)	390,00	486,95	710,87	1.448,40
964455	UC Mobile per 10 utenti	(62)	390,00	704,68	1.028,72	2.096,00
982979	UC Mobile per 5 utenti	(62)		301,77	440,54	897,60
964457	UC Mobile per 50 utenti	(62)	1.300,00	2.766,25	4.038,30	8.228,00
Telecollaboration 1.5						
982980	46 INS LCD Display (EU)	(127)		1.115,43	1.539,96	2.746,00
982981	Aux. Server (EU)	(127)		739,28	1.020,66	1.820,00
982982	Exec Office EU	(127)		4.261,85	5.883,91	10.492,00
982984	Meeting Rm - Flat Wall Configuration(EU)	(127)		6.036,54	8.334,05	14.861,00
982985	Meeting Rm - Corner Configuration(EU)	(127)		5.915,49	8.166,93	14.563,00
982986	Base Server (EU)	(127)		1.802,72	2.488,83	4.438,00
982987	HD Office SW Base Pack	(127)		10.415,37	14.379,47	25.641,00
982988	HD Meeting Room SW Base Pack	(127)		13.887,98	19.173,75	34.190,00
982989	Audio Dial-in Connection licence	(127)		56,06	77,39	138,00
CC BE 5.6						
964470	CCM BE: Software base 5 agenti & 1 supervisor	(41)	910,00	919,84	1.342,83	2.736,00
964471	CCM BE: Uplift Pack 5 agenti Reporting	(41)	520,00	548,68	800,99	1.632,00
964472	CCM BE: Uplift 1 supervisore desktop	(41)	65,00	51,77	75,58	154,00
964473	CCM BE: Uplift Pack 5 agenti Desktop	(41)	169,00	169,44	247,36	504,00
964474	CCM BE: Interactive Contact Center	(41)	845,00	855,29	1.248,60	2.544,00
964475	CCM BE: Intelligent Queue (IVR) Software base	(41)	1.040,00	1.065,08	1.554,85	3.168,00
964476	CCM BE: Intelligent Queue (IVR) 2 porte addizionali	(41)	520,00	677,78	989,45	2.016,00
982990	MCD Standard IQ Port licence			10,76	15,71	32,00
982992	MCD Enterprise IQ Port licence			10,76	15,71	32,00
964479	CCM BE: contact center BE to EE Upgrade	(41)	520,00	1.065,08	1.554,85	3.168,00
982993	CCM BE e EE: Upgrade all'ultima release	(41)		0,67	0,98	2,00
982994	MCC BE - Start pack 2 Media, 5 agenti	(41)		2.802,90	4.091,80	8.337,00
982995	MCC BE - 1 agente aggiuntivo	(41)		148,60	216,93	442,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 11/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

**SISTEMA MITEL 3300**

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
<b>CC EE 5.6</b>					
964480	CCM EE - Contact Center Management 1/5 Agenti	(41)	1.950,00	1.436,25	2.096,70 4.272,00
964481	CCM EE - Contact Center Management 1/10 Agenti	(41)	2.600,00	2.388,36	3.486,64 7.104,00
964482	CCM EE - Contact Center Management 1/25 Agenti	(41)	4.550,00	4.954,24	7.232,43 14.736,00
964483	CCM EE - Contact Center Management 1/50 Agenti	(41)	7.150,00	6.035,46	8.810,84 17.952,00
964484	CCM EE - Contact Center Management 1/75 Agenti	(41)	10.140,00	6.592,21	9.623,61 19.608,00
964485	CCM EE - Contact Center Management 1/100 Agenti	(41)	11.700,00	6.761,65	9.870,97 20.112,00
964487	CCM EE - Upgrade Contact Center Management da 6/10 Agenti	(41)	1.040,00	1.355,56	1.978,91 4.032,00
964488	CCM EE - Upgrade Call Center Management da 11/25 Agenti	(41)	1.625,00	3.469,58	5.065,06 10.320,00
964489	CCM EE - Upgrade Call Center Management da 26/50 Agenti	(41)	1.625,00	1.597,62	2.332,28 4.752,00
964490	CCM EE - Upgrade Call Center Management da 51/75 Agenti	(41)	1.625,00	806,88	1.177,92 2.400,00
964491	CCM EE - Upgrade Call Center Management da 76/100 Agenti	(41)	1.625,00	548,68	800,99 1.632,00
964492	CCM EE - Upgrade Call Center Management 50 Agenti aggiuntivi a piattaforma base	(41)	1.625,00	2.743,39	4.004,93 8.160,00
964493	CCM EE - 1-5 agents resilient	(41)	94,00	174,49	254,73 519,00
964495	CCM EE - 1-10 agents resilient	(41)	155,00	287,45	419,63 855,00
964496	CCM EE - 1-25 agents resilient	(41)	319,00	592,38	864,79 1.762,00
964497	CCM EE - 1-50 agents resilient	(41)	393,00	731,24	1.067,49 2.175,00
964498	CCM EE - 1-75 agents resilient	(41)	424,00	789,40	1.152,40 2.348,00
964499	CCM EE - 1-100 agents resilient	(41)	440,00	818,31	1.194,61 2.434,00
964500	CCM EE - 50 agents resilient Add-On Pack	(41)	728,00	267,95	391,17 797,00
964501	CCM EE - 6-10 agents resilient Upgrade	(41)	728,00	135,82	198,28 404,00
964503	CCM EE - 11-25 agents resilient Upgrade	(41)	728,00	355,03	518,28 1.056,00
964504	CCM EE - 26-50 agents resilient Upgrade	(41)	728,00	160,03	233,62 476,00
964505	CCM EE - 51- 75 agents resilient Upgrade	(41)	728,00	69,59	101,60 207,00
964506	CCM EE - 76-100 agents resilient Upgrade	(41)	728,00	32,28	47,12 96,00
964508	CCM EE – Software Enterprise Multinodo	(41)	2.600,00	2.420,64	3.533,76 7.200,00
964509	CCM EE - Enterprise Node 5 Pack	(41)	3.218,00	5.325,41	7.774,27 15.840,00
964511	CCM EE - Enterprise Node Gateway	(41)	273,00	451,85	659,64 1.344,00
964512	CCM EE - Enterprise Node Gateway Upgrade	(41)	816,00	1.355,56	1.978,91 4.032,00
964513	ICC EE - Flexible Reporting	(41)	845,00	1.536,43	2.242,96 4.570,00
964514	ICC EE - Interactive Contact Center (vedi sotto)	(42)	1.625,00	2.097,89	3.062,59 6.240,00
964515	ICC EE - Interactive Contact Center 5 Pack	(42)	3.530,00	5.809,54	8.481,02 17.280,00
964516	ICC EE - Interactive Contact Center Gateway	(42)	293,00	484,13	706,75 1.440,00
964517	ICC EE - Interactive Contact Center Gateway Upgrade	(42)	901,00	1.676,97	2.448,11 4.988,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 12/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

**SISTEMA MITEL 3300**

NMU		Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
964518	ICC EE - Visual Queue	(64)	413,00	766,54	1.119,02	2.280,00
964519	ICC EE - Visual Queue 5 Pack	(64)	1.342,00	2.498,30	3.647,13	7.431,00
964520	ICC EE - Visual Queue Gateway	(64)	166,00	306,61	447,61	912,00
964521	ICC EE - Visual Queue Gateway upgrade	(64)	289,00	537,58	784,79	1.599,00
964522	Enterprise Presence/Chat Integration	(65)	234,00	342,25	499,63	1.018,00
964523	ACD PhoneSet Manager 5 Pack	(65)	124,00	229,29	334,73	682,00
964524	ACD PhoneSet Manager 10 Pack	(65)	238,00	442,44	645,89	1.316,00
964525	ACD PhoneSet Manager 25 Pack	(65)	496,00	921,52	1.345,28	2.741,00
964526	ACD PhoneSet Manager 50 Pack	(65)	743,00	1.381,45	2.016,70	4.109,00
964527	ACD PhoneSet Manager 100 Pack	(65)	1.259,00	2.343,31	3.420,88	6.970,00
964529	ACD Softphone 5 Pack	(65)	168,00	311,66	454,97	927,00
964530	ACD Softphone 10 Pack	(65)	320,00	595,75	869,70	1.772,00
964531	ACD Softphone 25 Pack	(65)	630,00	1.171,66	1.710,44	3.485,00
964532	ACD Softphone 50 Pack	(65)	1.238,00	2.304,65	3.364,43	6.855,00
964533	ACD Softphone 100 Pack	(65)	2.456,00	4.566,94	6.667,03	13.584,00
964534	IQ EE Base software	(45)	988,00	1.016,67	1.484,18	3.024,00
964535	IQ EE Additional 4 porte	(45)	910,00	1.371,70	2.002,46	4.080,00
964538	IQ EE Messaging & Reporting	(45)	595,00	677,78	989,45	2.016,00
964539	IQ EE Voice Callback	(45)	647,00	855,29	1.248,60	2.544,00
964540	IQ EE Web Callback	(45)	647,00	855,29	1.248,60	2.544,00
964541	IQ EE ANI/DNIS Routing	(45)	466,00	508,33	742,09	1.512,00
964542	IQ EE Caller Enter Digit	(45)	725,00	508,33	742,09	1.512,00
964543	IQ EE Remote DB Verification	(45)	725,00	855,29	1.248,60	2.544,00
964545	IQ EE Agent Call Recording	(45)	777,00	1.016,67	1.484,18	3.024,00
964546	IQ EE The Works	(45)	6.157,00	6.116,15	8.928,63	18.192,00
964547	IQ EE Enterprise Node	(45)	517,00	860,34	1.255,96	2.559,00
964548	IQ EE Gateway Enterprise Node	(45)	207,00	343,93	502,09	1.023,00
964549	IQ EE Gateway Enterprise Node Upgrade	(45)	341,00	564,82	824,54	1.680,00
982996	CC SCREEN POP 5 users	(128)		338,55	494,24	1.007,00
982997	CC SCREEN POP 10 users	(128)		660,97	964,91	1.966,00
982998	CC SCREEN POP 25 users	(128)		1.611,74	2.352,90	4.794,00
982999	CC SCREEN POP 50 users	(128)		3.136,75	4.579,16	9.330,00
983000	CC SCREEN POP 100 users	(128)		6.104,05	8.910,96	18.156,00
983001	CC SCREEN POP Microsoft CRM connector	(128)		1.696,47	2.476,58	5.046,00
983002	CC SCREEN POP Sales Force connector	(128)		1.696,47	2.476,58	5.046,00
983003	CC SCREEN POP API Client DLL 5 users	(128)		484,80	707,73	1.442,00
983004	CC SCREEN POP API Client DLL SERVER	(128)		1.017,34	1.485,16	3.026,00
983005	Upgrade da Agent Portal a ScreenPop API Server DLL	(128)		153,31	223,80	456,00
983006	Upgrade da Agent Portal a CC Phone Set Manager + Screenshot (5 Utenti)	(128)		82,37	120,25	245,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 13/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

## SISTEMA MITEL 3300

NMU		Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
964560	MCC EE - (routing engine W/5 calls) Licenza Server Multimedia Contact Center + 5 user licenze	(44)	2.600,00	4.726,97	6.900,65	14.060,00
964561	MCC EE - (web/chat routing option) Opzione Licenza Server Web-Chat	(44)	2.600,00	4.726,97	6.900,65	14.060,00
964562	MCC EE – (e-mail routing option) Opzione Licenza Server Mail	(44)	2.600,00	4.726,97	6.900,65	14.060,00
964563	MCC EE – (fax routing option) Opzione Licenza Server Fax	(44)	2.600,00	4.726,97	6.900,65	14.060,00
964564	MCC EE – Upgrade 6/10 Agenti Multimedia	(44)	2.600,00	2.030,31	2.963,94	6.039,00
964565	MCC EE– Upgrade 11/25 Agenti Multimedia	(44)	4.550,00	5.031,91	7.345,80	14.967,00
964566	MCC EE – Upgrade 26/50 Agenti Multimedia	(44)	7.150,00	7.520,12	10.978,21	22.368,00
964567	MCC EE– Upgrade 51/75 Agenti Multimedia	(44)	10.140,00	6.966,74	10.170,36	20.722,00
964568	MCC EE – Upgrade 76/100 Agenti Multimedia	(44)	11.700,00	6.556,91	9.572,07	19.503,00
964570	MCC EE - Upgrade 50 Agenti Multimedia aggiuntivi a piattaforma base	(44)	11.700,00	12.200,03	17.810,15	36.288,00
983009	MCC EE - THE WORKS	(44)		5.086,71	7.425,80	15.130,00
983010	Server Cluster Alta Affidabilita'	(44)		9.768,96	14.261,18	29.057,00
	NP UM 4.0					
983011	NP-UM Software standard base 8 porte IP	(57)	623,00	1.729,60	2.387,89	4.258,00
964578	NPM IP - Licenza di integrazione IP con 3300 ICP	(57)	338,00	822,56	1.135,62	2.025,00
983012	NPM IP UM Std Web View start kit 5 sess	(57)	623,00	1.102,43	1.522,01	2.714,00
964582	NPM IP - Licenza 5 sessioni contemporanee accesso web	(57)	183,00	460,63	635,95	1.134,00
964583	NPM IP - Licenza 10 utenti per posto operatore automatico personale	(57)	45,00	115,36	159,27	284,00
964584	NPM IP - Licenza 100 utenti per posto operatore automatico personale	(57)	405,00	617,02	851,86	1.519,00
964586	NPM IP - Licenza 1000 utenti per posto operatore automatico personale	(57)	1.013,00	2.056,59	2.839,33	5.063,00
964587	NPM IP - Licenza numero illimitato utenti per posto operatore automatico personale	(57)	1.418,00	3.084,68	4.258,72	7.594,00
964588	NPM IP - Licenza applicazioni Miscelaneo	(57)	446,00	1.041,50	1.437,89	2.564,00
964589	NPM IP - Licenza registrazione dettagli chiamate	(57)	338,00	987,07	1.362,74	2.430,00
964591	NPM IP - Licenza NPM NET TCP/IP, VPIM, AMIS voice mail networking	(57)	338,00	1.041,50	1.437,89	2.564,00
964592	NPM IP - Licenza per lingua aggiuntiva	(57)	338,00	1.041,50	1.437,89	2.564,00
983013	NPM IP - COMPETITIVE TUI KIT	(57)	338,00	904,61	1.248,90	2.227,00
964596	NPM IP - Licenza per 2 porte uplift (9-32)	(57)	203,00	278,25	384,15	685,00
983014	NPM IP - Licenza per 2 porte uplift (33-64)	(57)		345,27	476,68	850,00
983016	NPM IP - Licenza per 2 porte uplift (65-96)	(57)		431,38	595,57	1.062,00
983017	NPM IP - Licenza per 2 porte uplift (97-120)	(57)		519,94	717,82	1.280,00
964597	NPM IP - Licenza per 8 porte uplift (9-32)	(57)	338,00	1.110,55	1.533,23	2.734,00
983018	NPM IP - Licenza per 8 porte uplift (33-64)	(57)		1.480,19	2.043,56	3.644,00
983019	NPM IP - Licenza per 8 porte uplift (65-96)	(57)		1.850,65	2.555,00	4.556,00
983020	NPM IP - Licenza per 8 porte uplift (97-120)	(57)		2.219,07	3.063,65	5.463,00
983021	NuPoint Standard UM 1 Utente	(57)		6,91	9,53	17,00
983022	NuPoint Standard UM 10 Utenti	(57)		56,06	77,39	138,00
983024	NuPoint Standard UM 50 Utenti	(57)		226,25	312,37	557,00
983025	NuPoint Standard UM Utenti illimitati	(57)		5.640,09	7.786,71	13.885,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 14/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
983026 NuPoint Advanced UM 1 Utente	(57)		10,97	15,14	27,00
983027 NuPoint Advanced UM 10 Utenti	(57)		121,45	167,68	299,00
983028 NuPoint Advanced UM 50 Utenti	(57)		554,87	766,05	1.366,00
983029 NuPoint Advanced UM 100 Utenti	(57)		925,32	1.277,50	2.278,00
983030 NuPoint Advanced UM 1000 Utenti	(57)		7.399,75	10.216,09	18.217,00
983032 NuPoint Advanced UM Utenti illimitati	(57)		11.098,20	15.322,18	27.322,00
983033 NPM IP - Advanced UM System Enablement	(57)		738,88	1.020,10	1.819,00
964600 NPM IP - Licenza prompt generici Hospitality	(57)	250,00	460,63	635,95	1.134,00
983034 NPM IP - Licenza PMS Integration			130,80	180,58	322,00
964602 NPM IP - Licenza Soft fax routing 1 porta	(57)	183,00	394,83	545,10	972,00
983035 NuPoint Outbound Fax 1 Utente	(57)		15,03	20,75	37,00
983036 NuPoint Outbound Fax 10 Utenti	(57)		121,45	167,68	299,00
983037 NuPoint Outbound Fax 50 Utenti	(57)		375,33	518,18	924,00
983038 NuPoint Outbound Fax Utenti illimitati	(57)		1.881,11	2.597,06	4.631,00
983039 NPM IP - Licenza Text-to-speech port	(57)	473,00	493,53	681,37	1.215,00

**3rd Party**

**Documentazione addebiti solo software**

983040 Documentazione addebiti solo software		60,00	126,08	184,05	375,00
964603 Doc. Addebiti 12 Derivati (Stand alone)	(67)	60,00	126,08	184,05	375,00
964604 Doc. Addebiti 24 Derivati (Stand alone)	(67)	102,00	233,66	341,11	695,00
964605 Doc. Addebiti 48 Derivati (Stand alone)	(67)	102,00	292,16	426,51	869,00
964606 Doc. Addebiti 120 Derivati (Stand alone)	(67)	175,00	469,67	685,65	1.397,00
964607 Doc. Addebiti 250 Derivati (Stand alone)	(67)	312,00	631,05	921,23	1.877,00
964608 Doc. Addebiti 500 Derivati (Stand alone)	(67)	481,00	792,42	1.156,82	2.357,00
964609 Doc. Addebiti 1000 Derivati (Stand alone)	(67)	728,00	939,34	1.371,30	2.794,00
964610 Doc. Addebiti UNLIMITED (Stand alone)	(67)	975,00	1.478,27	2.158,05	4.397,00
964611 Doc. Addebiti 250 Derivati (Versione Multisede)	(67)	884,00	1.074,83	1.569,09	3.197,00
964612 Doc. Addebiti 500 Derivati (Versione Multisede)	(67)	1.196,00	1.342,78	1.960,26	3.994,00
964613 Doc. Addebiti 1000 Derivati (Versione Multisede)	(67)	1.352,00	1.613,76	2.355,84	4.800,00
964614 Doc. Addebiti 2500 Derivati (Versione Multisede)	(67)	1.911,00	2.678,84	3.910,69	7.968,00
964615 Blue's Enterprise Pro - Doc. Addebiti 5000 Derivati (Versione Multisede)	(67)	2.405,00	5.357,68	7.821,39	15.936,00
964616 Doc. Addebiti 10000 Derivati (Versione Multisede)	(67)	4.095,00	8.068,80	11.779,20	24.000,00
964617 Doc. Addebiti 25000 Derivati (Versione Multisede)	(67)	5.005,00	10.198,96	14.888,91	30.336,00
964618 Doc. Addebiti UNLIMITED (Versione Multisede)	(67)	6.305,00	13.426,48	19.600,59	39.936,00
964620 Modulo Doc. Addebiti per Gestioni rete PABX	(67)	156,00	416,55	608,10	1.239,00
964621 Recorder PRO	(67)	65,00	126,08	184,05	375,00
964622 IP Buffer - 8 MB RAM	(67)	156,00	255,18	372,52	759,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 15/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					



## SISTEMA MITEL 3300

NMU		Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
Aggiuntivi						
964623	Adattatore Voip FXO 1204 (4 porte) 4 interni analogici	(68)	364,00	453,53	662,09	1.349,00
964624	Adattatore Voip FXS 1102 (2 porte) 2 interni analogici	(68)	208,00	190,63	278,28	567,00
964625	UPS base per sistemi 3300	(69)	321,00	392,35	572,76	1.167,00
964626	Batteria BB 9x8 per UPS base	(69)	46,00	332,50	485,40	989,00
964628	Batteria BB 18x8 per UPS base	(69)	46,00	489,17	714,11	1.455,00
964629	UPS plus per sistema 3300	(69)	455,00	848,91	1.239,27	2.525,00
964630	UPS plus per sistema 3300 con unita' interni TDM	(69)	650,00	1.236,21	1.804,67	3.677,00
964631	Permutatore Krone 100 – 100 con striscie 10 cp.		130,00	157,68	230,19	469,00
964632	Permutatore Krone 200 – 200 con striscie 10 cp.		195,00	340,57	497,18	1.013,00
964633	Permutatore Krone 300 – 300 con striscie 10 cp.		585,00	467,32	682,21	1.390,00
964634	Permutatore Krone 600 – 600 con striscie 10 cp.		1.170,00	898,33	1.311,42	2.672,00
945480	Cordone di permutazione Cat. 5E UTP 1 metro			2,35	3,44	7,00
945481	Cordone di permutazione Cat. 5E UTP 2 metri			2,35	3,44	7,00
964636	Armadio 23 unità 1200(H),600(L),800(P)		91,00	235,68	344,05	701,00
964637	Armadio 37 unità 1800(H),600(L),800(P)		91,00	316,36	461,84	941,00
964638	Armadio 42 unità 2000(H),600(L),600(P)		91,00	332,50	485,40	989,00
964639	Armadio 42 unità 2000(H),800(L),1000(P)		91,00	432,69	631,66	1.287,00
964640	RIPIANO FISSO PIATTO PROF.450 + confezione dadi			13,45	19,63	40,00

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 16/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013



NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can. annuo nol. 6 anni (Euro)	Can. annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
<b>Riconfigurazioni</b>					
964641	Riconfigurazione sistema fino a 64 porte	514,00			
939526	Riconfigurazione sistema fino a 100 porte	968,00			
939527	Riconfigurazione sistema fino a 200 porte	1.451,00			
939528	Riconfigurazione sistema fino a 300 porte	2.177,00			
964642	Riconfigurazione sistema fino a 500 porte	3.250,00			
964644	Riconfigurazione sistema fino a 1400 porte	4.095,00			
945499	Abilitazione e configurazione Voice Mail fino a 100 caselle vocali	329,00			
945500	Abilitazione e configurazione Voice Mail fino a 200 caselle vocali	592,00			
945502	Abilitazione e configurazione Voice Mail fino a 300 caselle vocali	790,00			
945503	Abilitazione e configurazione Voice Mail oltre 300 caselle vocali	987,00			
945504	Configurazione advanced Voice Mail	600,00			
964645	Configurazione Voice Mail Centralizzata	634,00			
964646	Attivazione Music on Hold	98,00			
964647	Personalizzazione Music on Hold	194,00			
964648	Configurazione Contact Center Management CCM EE	2.600,00			
939531	Abilitazione e configurazione Operatore Automatico multilivello	726,00			
939532	Abilitazione e configurazione standard Servizio di Cortesia	242,00			
939533	Abilitazione e configurazione personalizzata Servizio di Cortesia	786,00			
939534	Configurazione Automatic Route Selection (ARS)	520,00			
964649	Configurazione licenze user, device, Sip per licenza ADD-ON	81,00			
964651	Ampliamento per singola licenza per connettività PSTN	195,00			
964652	Configurazione singolo terminale IP	81,00			
945505	Configurazione singolo terminale IP remoto	162,00			
945506	Configurazione e posa singolo terminale IP remoto	274,00			
<b>SERVIZI PROFESSIONALI</b>					
964653	Project Manager – master (gg./uomo)	832,00			
964654	Senior – analista (gg./uomo)	650,00			
964655	Junior – programmatore (gg./uomo)	403,00			
983041	Solution Architect per customerization della soluzione (costo giornaliero)	1.170,00			
983042	Sistemista senior per customerization della soluzione (costo giornaliero)	910,00			
983043	Costo orario Sistemista Specialista di prodotto	263,00			

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 17/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**Sistema 3300: Note****(18) Modulo integrato 1 flusso 2Mbps (T2) con funzionalita' di ridondanza**

Il modulo gestisce i protocolli ISDN, QSIG e DPNSS, inoltre offre la possibilita di rilanciare il flusso E1 su un secondo controllore per resilienza del flusso E1

Numero massimo di Moduli supportati (solo per controller 3300/CX):

- Controller 3300/CX/CXi : 2
- Controllore AX : 1
- Controller 3300/MXe : 34

Ogni flusso attivato richiede una Licenza di Link (Network Link License) o licenza QSIG o DPNSS.

**Modulo integrato 1 flusso 2Mbps (T2) + Licenza di Link (Network Link License)**

Il modulo viene fornito già attivato con licenza per il protocollo ISDN, per un flusso primario 15/30 canali.

**(19) Modulo integrato 2 flussi 2Mbps (T2)**

Il modulo gestisce i protocolli ISDN, Q.SIG e DPNSS.

Numero massimo di Moduli supportati (non supportato da 3300/CX):

- Controller 3300/MXe: 34
- Controllore AX : 1

Ogni flusso attivato richiede una Licenza di Link (Network Link License) o licenza QSIG o DPNSS.

**(20) Modulo integrato 4 accessi base BRA T0**

Il modulo gestisce 4 accessi base ISDN (8 \* 64 Kb/s) configurabili con interfaccia T0 o S0

Numero massimo di Moduli supportati:

- Controller 3300/CX/CXi: 2
- Controller 3300/MXe: 3
- Controllore AX : 1

Non necessitano di licenze Software.

**(22) Licenza di Link (Network Link License)**

- ◆ La connessione ad ogni link (ogni "Unità 2 flussi a 2Mbps" ne porta al massimo 2) comporta una licenza

**(23) Modulo integrato analogico (4 AU + 6 LU)**

Modulo supportato solo dal sistema 3300 CX II / CXi II e MXe II, fornisce 4 A.U. analogici, 6 linee urbane analogiche, 1 interfaccia per musica su attesa da fonte esterna e 1 interfaccia per dispositivi cercapersone (paging). Il modulo integrato analogico e' gia' presente nel controllore.

**Modulo integrato Analog Option Board II (4 AU + 6LU) per CX II / CXi II**

Modulo supportato solo dal sistema 3300 CX II / CXi II, fornisce 4 A.U. analogici, 6 linee urbane analogiche e puo' essere aggiunto al modulo integrato analogico del sistema per aumentarne la connettivita' analogica

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 18/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

## (24) Unità Analogica - ASU II

- L'unità ASU II (Analogue Services Unit II) si connette al Controller 3300 Mxe tramite un apposito cavo in rame (compreso). Utilizzando un cavo UTP Cat. 5, e' possibile connettere l'ASU fino ad una distanza di 30 m. dall'unità centrale. E' possibile collegare al Controller Mxe 3300 fino a 4 Unità ASU II

Il modulo ASU II puo' ospitare 2 schede per interfaccie analogiche con le seguenti capacita':

Scheda ONS 16 attacchi utenti

Scheda ONS 24 attacchi utenti

Scheda COMBO 12 attacchi utente + 4 linee urbane;

la connettività analogica deve essere assicurata con patch panel 24 porte collegati alle ASU

II via cavo amphenol; ogni attacco analogico per utente su ASU II necessita di una licenza ONS

### *Pannello Frontale*

Appositi LED indicano lo stato delle connessioni (sia per i derivati che per le linee); un LED mostra lo stato del link via CIM.

Una porta RJ45 posta sul pannello frontale consente la connessione con il Controller.

### *Pannello Posteriore*

Un connettore D-type a 25 coppie fornisce l'accesso per le connessioni ONS ed LS/GS.

Una presa maschio standard IEC AC è riservata al cavo di alimentazione.

## (27) Licenza utente Voice Mail

### Licenza utente Operatore Automatico

- Voice Mail integrato 20 canali espandibile a 30 con modulo DSP da ordinare a parte (licenza utente da acquistare a parte) su controllore Mxe.
- Voice Mail integrato 4 canali espandibile a 16 con modulo DSP da ordinare a parte (licenza utente da acquistare a parte) su controllore CX o CXi.
- Software per la gestione P.O.A. integrato (licenza utente da acquistare a parte)
- Una licenza è richiesta per ogni casella vocale attiva del sistema; una licenza è richiesta per la funzionalità di Posto Operatore Automatico. E' possibile configurare caselle vocali non associate ad utenti del sistema. Il numero massimo di licenze (e quindi di caselle vocali) è di 750
- Per calcolare il numero di licenze Operatore Automatico necessarie, si consideri che serve una licenza per attivare il servizio di posto operatore automatico e una licenza per ogni servizio/livello richiesto.
- Il Controller 3300 include un sistema di posta vocale integrato e completo. Per le chiamate alla casella vocale sono disponibili fino a 30 porte per un massimo di 750 caselle di posta e 450 ore di tempo di memorizzazione. Il sistema di posta vocale supporta l'Inglese, il Francese, lo Spagnolo, l'Olandese, il Tedesco, l'Italiano, Arabo, Persiano, Mandarino e il Portoghese.

Tra le funzioni fornite dal sistema di posta vocale vi sono:

- Supervisore automatico, che riproduce messaggi diversi durante gli orari di apertura e chiusura degli uffici, fornisce una directory aziendale che utilizza i numeri di interno o i nomi come metodo di composizione e consente la selezione mediante un'unica cifra
- Caselle di posta protette da password
- Esercitazione che guida i nuovi abbonati nell'impostazione della casella di posta
- Semplice sistema di recupero dei messaggi
- Menu di facile utilizzo che consentono agli abbonati di inviare messaggi urgenti, privati o certificati
- Notifica dell'esistenza di messaggi in attesa sia che gli utenti siano in ufficio o fuori sede. Per un elenco completo delle funzioni fornite dalla casella vocale della piattaforma 3300, fare riferimento agli elenchi Funzioni del supervisore automatico e Funzioni della casella vocale.
- Invio di messaggio vocale in formato Wave allegato su client di posta elettronica

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 19/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

(34)

**Telefono Mitel IP Phone 5302 – colore antracite**

Terminale telefonico IP con doppia porta Ethernet e 4 tasti programmabili. Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af).

Supporta protocollo di comunicazione di comunicazione SIP. Opzionale kit montaggio a muro.

Consumo = 3.84 W

NB Se la porta LAN a cui e' connesso non e' alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

**Telefono Mitel IP Phone 5304 – colore antracite**

Terminale telefonico IP con doppia porta Ethernet e 4 tasti programmabili e display monocromatico retroilluminato. Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af).

Supporta protocollo di comunicazione di comunicazione MiNET (proprietario) SIP. Opzionale kit montaggio a muro e kit hospitality per customizzazione etichetta contorno schermo

Consumo = 2.88 W

NB Se la porta LAN a cui e' connesso non e' alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

**Telefono Mitel IP Phone 5312 – colore antracite**

Terminale telefonico IP con doppia porta Ethernet e 12 tasti programmabili e display monocromatico retroilluminato.. Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af). Vivavoce Full duplex. Supporta doppio protocollo di comunicazione MiNET (proprietario) e SIP.

Consumo = 3.3 W

NB Se la porta LAN a cui e' connesso non e' alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

**Telefono Mitel IP Phone 5320 – colore antracite**

Terminale telefonico IP con doppia porta Ethernet, 24 tasti programmabili e display grafico monocromatico retroilluminato. Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af).

Supporta protocollo di comunicazione di comunicazione MiNET (proprietario) SIP.

Consumo = 4.3 W

NB Se la porta LAN a cui e' connesso non e' alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

**Telefono Mitel IP Phone 5324 – colore antracite**

Terminale telefonico IP con doppia porta Ethernet e 24 tasti programmabili e display monocromatico retroilluminato. Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af). Vivavoce Half duplex. Supporta doppio protocollo di comunicazione MiNET (proprietario) e SIP.

Consumo = 3.3 W

NB: Se la porta LAN a cui e' connesso non e' alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 20/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

**3300 IP “Navigator”**

Terminale telefonico IP con doppia porta Ethernet, display monocromatico retroilluminato e dal design rivoluzionario per essere inserito sotto un monitor flat da scrivania. Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af). Vivavoce Full duplex. Supporta doppio protocollo di comunicazione MiNET (proprietario) e SIP.

Consumo = 8.0W

NB Se la porta LAN a cui è connesso non è alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

**Telefono IP 5330 – colore antracite**

Telefono con doppia porta ethernet, doppio boot in SIP, grande display grafico retroilluminato con 24 tasti programmabili “self labeling”, comprende un toolkit HTML per applicazioni desktop e personalizzazioni.

Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af). Vivavoce Full duplex. Supporta doppio protocollo di comunicazione MiNET (proprietario) e SIP.

Consumo = 4.8 W

NB Se la porta LAN a cui è connesso non è alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

**Telefono IP 5340 – color antracite**

Telefono con doppia porta ethernet, doppio boot in SIP, grande display grafico retroilluminato con 48 tasti programmabili “self labeling”, comprende un toolkit HTML per applicazioni desktop e personalizzazioni

Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af). Vivavoce Full duplex. Supporta doppio protocollo di comunicazione MiNET (proprietario) e SIP.

Consumo = 4.8 W

NB Se la porta LAN a cui è connesso non è alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

**Telefono IP 5360 color touchscreen – color antracite**

Telefono con doppia porta gig ethernet, grande display grafico a colori touchscreen retroilluminato in alta definizione con 48 tasti programmabili “self labeling”, comprende un toolkit HTML per applicazioni desktop e personalizzazioni

Supporta compressione G.711 & G.729 e QoS (802.1p/q). Comunicazione criptata con protocollo 128 bit AES (Advanced Encryption Standard). Accetta alimentazione dalla rete (802.3af). Vivavoce Full duplex. Supporta doppio protocollo di comunicazione MiNET (proprietario) e SIP.

Consumo = 8.6W

NB Se la porta LAN a cui è connesso non è alimentata, occorre ordinare il modello con alimentatore

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 21/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(35) Modulo Linea Urbana Analogica per telefono Mitel IP Phone**

Il modulo consente di collegare un telefono Mitel Ip Phone direttamente alla PSTN, oltre che alla rete IP aziendale, garantendo così 'connettività' alla linea urbana nell'eventualità di caduta del link adsl e la localizzazione per le chiamate d'emergenza.

**Telefoni IP Mitel supoportati:**

**5324, 5330, 5340, 5360**

**(37) Server di priorità per reti Wi-Fi completo**

Il server permette di gestire la Qualità del Servizio (protocollo SVP per prioritizzazione pacchetto voce) all'interno della rete Wi-Fi con protocollo 802.11e. Include: server.

Opzionale il kit di montaggio in rack da 19" ed alimentatore.

**Server di priorità per reti Wi-Fi per 10 utenti**

Il server permette di gestire la Qualità del Servizio (protocollo SVP per prioritizzazione pacchetto voce) all'interno della rete Wi-Fi con protocollo 802.11e. Include: server.

Opzionale il kit di montaggio in rack da 19" ed alimentatore.

Nel software è inclusa la licenza per 10 utenti Wi-Fi.

**Server di priorità per reti Wi-Fi per 20 utenti**

Il server permette di gestire la Qualità del Servizio (protocollo SVP per prioritizzazione pacchetto voce) all'interno della rete Wi-Fi con protocollo 802.11e. Include: server.

Opzionale il kit di montaggio in rack da 19" ed alimentatore.

Nel software è inclusa la licenza per 20 utenti Wi-Fi.

**KIT Telefono Wi-Fi i640 completo**

Telefono portatile IP per reti Wi-Fi, compatibile con standard 802.11b e SVP protocol per QoS, Supporta compressione G.711 & G.729, protocollo di sicurezza WEP e FSR, radio frequenza 24.000-24.835 Ghz, potenza massima di trasmissione 100 mW (regolabile), Batteria: 4 ore conversazione, 80 ore stand-by, in materiale antiurto, client e supervisore ACD, vibrazione, 4 tasti programmabili softkey, "push to talk" (interfono), DHCP statico e dinamico, TFTP client.

Include terminale, 2 batterie, caricabatteria da tavolo con alimentatore e clip per cintura

**KIT Telefono Wi-Fi e340 completo**

Telefono portatile IP per reti Wi-Fi, compatibile con standard 802.11b e SVP protocol per QoS, Supporta compressione G.711 & G.729, protocollo di sicurezza WEP e FSR, radio frequenza 24.000-24.835 Ghz, potenza massima di trasmissione 100 mW (regolabile), Batteria: 4 ore conversazione, 80 ore stand-by, client e supervisore ACD, vibrazione, 4 tasti programmabili softkey, DHCP statico e dinamico, TFTP client.

Include terminale, 2 batterie, caricabatteria da tavolo con alimentatore e clip per cintura

**KIT Telefono Wi-Fi h340 completo**

Telefono portatile IP per reti Wi-Fi, compatibile con standard 802.11b e SVP protocol per QoS, Supporta compressione G.711 & G.729, protocollo di sicurezza WEP e FSR, radio frequenza 24.000-24.835 Ghz, potenza massima di trasmissione 100 mW (regolabile), Batteria: 4 ore conversazione, 80 ore stand-by, schermo retroilluminato, in materiale antiurto, resistente all'acqua, client e supervisore ACD, vibrazione, 4 tasti programmabili softkey, DHCP statico e dinamico, TFTP client.

Include terminale, 2 batterie, caricabatteria da tavolo con alimentatore e clip per cintura

**NB:** prevedere obbligatoriamente 1 "licenza software singolo utente IP" per ogni telefono.

**Server OAI per 64 utenti**

Il server permette di integrare applicazioni esterne per messaggi sui display dei telefoni WiFi per un massimo di 64 utenti

Opzionale il kit di montaggio in rack da 19" ed alimentatore.

**Server OAI per 128 utenti**

Il server permette di integrare applicazioni esterne per messaggi sui display dei telefoni WiFi per un massimo di 128 utenti

Opzionale il kit di montaggio in rack da 19" ed alimentatore.

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 22/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**Server OAI per 256 utenti**

Il server permette di integrare applicazioni esterne per messaggi sui display dei telefoni WiFi per un massimo di 128 utenti

Opzionale il kit di montaggio in rack da 19" ed alimentatore.

**(38) Stazione Radio Base DECT-IP da interno**

Stazione radio base DECT-IP da interno, copertura 300 metri in campo aperto, protocollo di trasmissione GAP, compressione G711/G729 a e b (10, 20, 30 ms packet size), client ftp/bootp/dhcp, si connette alla rete IP aziendale tramite 1 porta Ethernet 10/100 baseT. Include: alimentatore 220-250V. E' possibile alimentarla anche tramite rete Power Over Ethernet (IEEE 802.3AF).

**Stazione Radio Base DECT-IP da esterno**

Stazione radio base DECT-IP da esterno, copertura 300 metri in campo aperto, protocollo di trasmissione GAP, compressione G711/G729 a e b (10, 20, 30 ms packet size), client ftp/bootp/dhcp, livello di robustezza IP55, si connette alla rete IP aziendale tramite 1 porta Ethernet 10/100 baseT e può essere alimentata solo tramite Power Over Ethernet (IEEE 802.3AF). Comprende kit di montaggio a muro. Prevedere 1 "Antenna direzionale per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno" oppure 1 "Antenna bipolo per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno" per ogni "Stazione radio base DECT-IP da esterno".

**Antenna direzionale per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno**

Antenna direzionale per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno, si connette direttamente alla Stazione Radio Base.

**Antenna bipolo per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno**

Antenna bipolo per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno, si connette direttamente alla Stazione Radio Base.

**Licenza DECT-IP per 2 Stazioni Radio Base DECT-IP**

Licenza di gestione da prevedere se il sistema DECT-IP è composto da 1 o 2 Stazioni Radio Base DECT-IP

**Licenza DECT-IP per 3 o più Stazioni Radio Base DECT-IP**

Licenza di gestione da prevedere se il sistema DECT-IP è composto da 3 o più Stazioni Radio Base DECT-IP

**Licenza di upgrade DECT-IP da 2 a 3 o più Stazioni Radio Base DECT-IP**

Licenza di gestione da prevedere per passare da un sistema DECT-IP composto da 1 o 2 Stazioni Radio Base DECT-IP ad un sistema con più di 3 basi radio.

**Terminale mobile DECT-IP**

Telefono portatile DECT standard GAP, Batterie: 3 AAA 750 mAh NiMH. Fino a 20 ore di conversazione, 200 ore di standby, tempo di ricarica 5-6 ore, frequenza di trasmissione 1,88 – 1,9 Ghz fino a 10 mW, sensibilità di ricezione > -93 dBm.

Opzionali: caricabatterie, alimentatore e clip cintura

**NB:** prevedere obbligatoriamente 1 "licenza software singolo utente IP" per ogni telefono.

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 23/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					



(41) **Contact Center Business Edition consente:**

- implementazione singolo sito (no networking)
- fino a 25 agenti e 5 supervisor
- report e real time, in opzioni separate
- report per agente e coda
- soluzione economicamente vantaggiosa
- scalabile sulla soluzione Enterprise

Requisiti minimi server CC BE:

Processor	Pentium 4 3.0 GHz or greater
Memory	1 GB RAM or greater
Hard drive	60 GB free hard disk drive space or greater
Monitor	SVGA or better, 800 x 600 resolution, video card with 65,000 colors or greater
CD-ROM drive	4x or greater
Operating system	Windows 2003 Server with latest Service Pack (Recommended) or Windows 2000 Server SP4 or greater  <b>NOTE: Windows 98 is not supported.</b>

Pacchetti disponibili per Mitel Contact Center BE:

- Software base 5 agenti & 1 supervisor
- 5 agenti Reporting
- 1 supervisore desktop
- 5 agenti Desktop
- Interactive Contact Center BE, gestione dinamica delle code
- Intelligent Queue (IVR) pacchetto base per gestione complessa chiamate
- Intelligent Queue (IVR) 2 porte aggiuntive
- Licenza porta di comunicazione con 3300
- Upgrade contact center BE to EE Upgrade

**Contact Center Enterprise Edition comprende:**

- Network multisito
- Multimedia contact center email, web, fax routing (fax server terze parti)
- Più di 25 agenti o supervisor, indifferentemente
- Più di 425 template di reportistica in Excel
- Real time su desktop per agenti e supervisor
- Controllo dinamico delle chiamate in coda
- Resilienza
- Web Call Back
- Previsioni sull'impiego degli agenti in base a picchi di traffico
- Possibilità di personalizzare i report con opzione aggiuntiva "Flexible Reporting"

Requisiti minimi server CC EE:

Component	Requirement
Processor	Pentium 4 3.0 GHz or greater
Memory	2 GB RAM or greater
Hard drive	120 GB free hard disk drive space or greater
Monitor	SVGA or better, 800 x 600 resolution, video card with 65,000 colors or greater
CD-ROM drive	4x or greater

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 24/44
---	------------------------	----------------------------------	-------------	--------------------------------	---------------



Pacchetti disponibili per Mitel Contact Center EE

- Contact Center Management 1/5 Agenti
- Contact Center Management 1/10 Agenti
- Contact Center Management 1/25 Agenti
- Contact Center Management 1/50 Agenti
- Contact Center Management 1/75 Agenti
- Contact Center Management 1/100 Agenti
- Upgrade Contact Center Management da 6/10 Agenti
- Upgrade Call Center Management da 11/25 Agenti
- Upgrade Call Center Management da 26/50 Agenti
- Upgrade Call Center Management da 51/75 Agenti
- Upgrade Call Center Management da 76/100 Agenti
- Upgrade Call Center Management 50 Agenti aggiuntivi a piattaforma base
  
- 1-5 agents resilient
- 1-10 agents resilient
- 1-25 agents resilient
- 1-50 agents resilient
- 1-75 agents resilient
- 1-100 agents resilient
- agents resilient Add-On Pack
- agents resilient Upgrade
- agents resilient Upgrade
- agents resilient Upgrade
- 51- 75 agents resilient Upgrade
- 76-100 agents resilient Upgrade
- 
- Software Enterprise Multinodo per network centralizzato piu' sistemi
- Enterprise Node 5 Pack
- Enterprise Node Gateway
- Enterprise Node Gateway Upgrade

**(42) Interactive Contact Center**

Consente al supervisore la gestione dinamica di code ed agenti con un semplice click del mouse

**(43)**

**(44) Multimedia Contact Center**

**Server Multimedia Contact Center con pacchetto 5 Licenze per Agenti**

Include il Software di installazione MCC ad integrazione della soluzione Mitel Contact Center EE. Permette di integrare tutti i canali di comunicazione voice mail, web, chat nella piattaforma Mitel.

La soluzione base prevede il Software Server e 5 Licenze per Agenti Multimedia, scalabili sino 100 Agenti con i pacchetti Upgrade.

Sono disponibili nella soluzione Mitel Multimedia Contact Center le opzioni in modalita' Server per:

- **Opzione Server Mail**
- **Opzione Server Web-Chat**
- **Opzione Server Fax**

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 25/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(45) Mitel IQ EE**

-Permette la gestione “intelligente” delle chiamate entranti e di smistamento, come posto operatore automatico interattivo a seconda delle condizioni reali del sistema.

Il Software base prevede 4 porte di interfacciamento simultaneo, scalabili sino ad un massimo di 96 con licenze software a pacchetti di 4 porte.

Opzioni aggiuntive:

Features aggiuntive:

- IQ EE Messaging & Reporting
- IQ EE Voice Callback
- IQ EE Web Callback
- IQ EE ANI/DNIS Routing
- IQ EE Caller Enter Digit
- IQ EE Remote DB Verification
- IQ EE Agent Call Recording
- IQ EE The Works (pacchetto complete)
- IQ EE Enterprise Node

**(46) Moduli 5412 / 5448 - estensione Tasti Programmabili**

Moduli che aggiungo 12 /48 /96 tasti programmabili ai telefoni IP Mitel

Telefoni IP Mitel supportati:

5324

**(47) 5550 Console IP con tastiera e microtelefono -**

La console IP 5550 viene utilizzata dal posto operatore, comprende l'applicazione software e un tastierino numerico specializzato. Supporta: protocollo 802.1p/q per il controllo della QoS (Quality of Service), compressione audio G.729, alimentazione 220 V. Comprende il SW PC console, la tastiera ergonomica, un microtelefono e la sella d'appoggio.

Il PC su cui va installata l'IP console deve avere la seguente configurazione minima:

- Pentium II a 700 MHz o superiore
- Microsoft Windows 2000 o XP
- 256 MB RAM minimo
- HD 4 Giga
- Scheda di rete 10/100

5550 Console IP e' ideale per posto operatore ipovedente e non vedente: in questo caso e' possibile abbinarvi una tastiera braille, un software per ipovedenti a combinazione di tasti, un software multimediale per sintesi vocale;

**(49) Cuffie**

Cuffia Monoaurale

Cuffia Biaurale "Call Center" tipo professionale con soppressione del rumore

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 26/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

### (53) Wireless LAN (WLAN) Stand

Modulo con antenna da inserire alla base di un Mitel IP Phone ~~5212~~ ~~5224~~ ~~5235~~ per consentire connettività WiFi e QoS, può lavorare in modalità client che access point per altrettanti 6 Wireless LAN (WLAN) Stand Telefoni IP Mitel supportati:  
5312, 5324, 5330, 5340, 5360

### Gigabit Ethernet Stand

modulo che permette di trasformare la doppia porta ethernet del telefono IP Mitel da 10/100 Mb a GigaEthernet. Supporta l'alimentazione da rete LAN (PoE)  
Telefoni IP Mitel supportati:  
5312, 5324, 5330, 5340, 5360

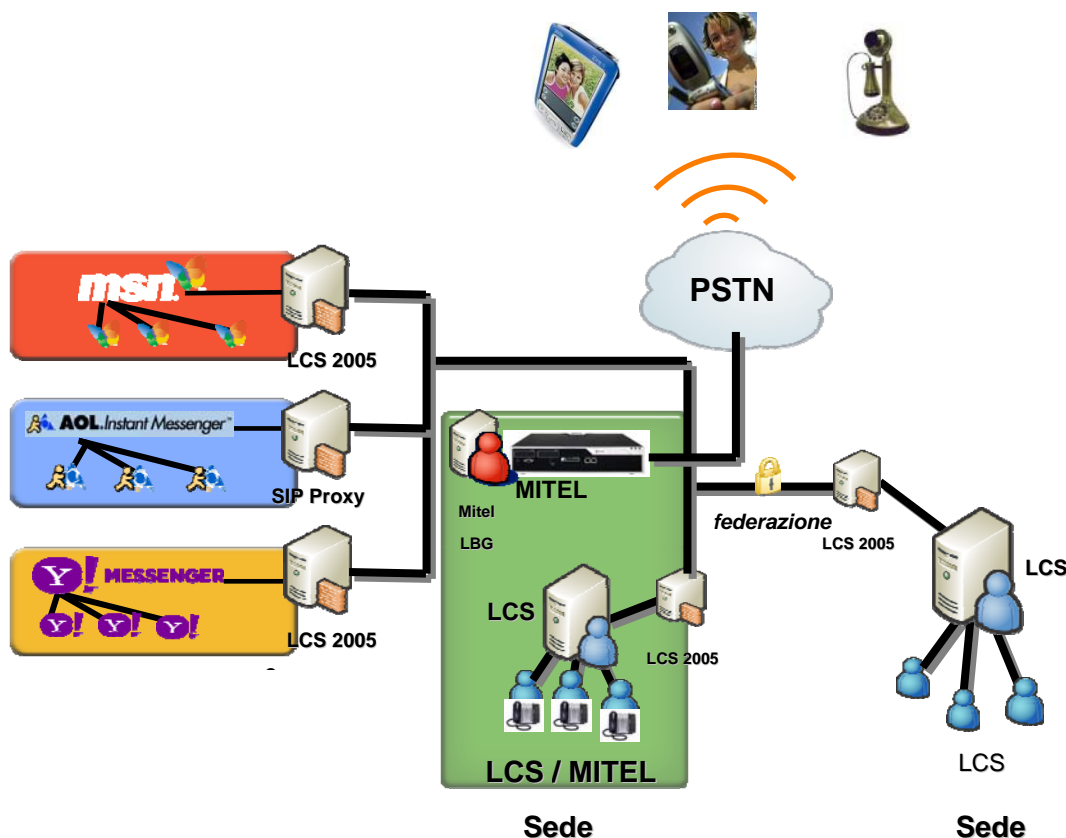
### (54) Modulo di audioconferenza

Modulo esterno di audio conferenza ad altissima fedeltà con microfoni direzionali. Al modulo audio è possibile aggiungere opzionalmente un mouse direzionale. Al modulo di audio conferenza è possibile aggiungere l' "opzione mouse" per direzionare i microfoni.

Telefoni IP Mitel supportati:  
5324, 5330, 5340, 5360

(55) **Mobile Extension:** grazie al server 6000mas è possibile attivare l'opzione di twining per utilizzare il proprio cellulare come interno aziendale inbound. Sono disponibili pacchetti di licenze (da attivare sul 3300) da 10, 25, 50, 100 utenti, più una licenza annuale per assistenza e upgrade da attivare su server 6000mas

### (56) Mitel Live Business Gateway



File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 27/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Live Business gateway consente l'integrazione della soluzione Mitel con la piattaforma Microsoft Live Communication 2005 tramite un'unica piattaforma, con protocollo standard SIP/CSTA. L'integrazione completa la piattaforma LCS della parte di telefonia, la quale a sua volta potrà usufruire di features tipiche della soluzione Microsoft quali: presenza/disponibilità, instant messaging, mobilità e integrazione contact center/CRM direttamente da Microsoft Office Communicator 2005 o dalle applicazioni di Microsoft Office.

L'integrazione Mitel/Microsoft include:

Microsoft Office Communicator 2005

Microsoft Office Live Communications Server 2005

Mitel Live Business Gateway e applicazioni Mitel (opzionale) che includono: Mobile extension, Mitel NP Messengere Mitel Contact Center con Microsoft CRM

Caratteristiche della soluzione:

Gateway telefonico verso rete pubblica (PSTN) e possibilità di effettuare chiamate verso numeri fissi da Microsoft Communicator, Outlook e gli altri applicativi Microsoft

Visualizzazione di Presenza e disponibilità degli utenti presenti in rubrica, anche con numero telefonico

Possibilità di avviare audioconferenza fino ad 8 partecipanti

Instant Messaging, Email, Video conferenza e Condivisioni documenti di Office

Sicurezza nelle comunicazioni vocali tramite crittografia Mitel nel protocollo di comunicazione RSTP

Possibilità di aggiungere numerosi applicativi della gamma Mitel che si integrano perfettamente con la soluzione:

Mitel Mobile Extension, Mitel Nupoint Messenger IP, Mitel Multimedia Contact center

Integrazione con microsoft CRM della soluzione Microsoft Dynamics

#### **Caratteristiche hardware e software della piattaforma:**

CPU 1 GHz (minimo)

RAM 512 Mb (minimo)

Hard Drive 10 GB (minimo)

OS Microsoft Windows 2003 Server, Linux MAS Server (distribuzione derivata E-Smith)

Oppure Microsoft Windows 2000 server edition (service pack 4)

Live Business Gateway software Release 1.1

Numero Massimo di utenti per server: 1000

Numero Massimo di 3300 connessi ad LBG: 1

OS 3300 ICP: Release 6.1 o superiore

Le licenze Live Business Gateway sono proposte in pacchetti da 10

#### **(57) NuPoint Messenger IP**

NuPoint Messenger IP necessita di uno dei seguenti server certificati:

- IBM x Series 206m
- HP ProLiant ML110

Questi server devono avere questa configurazione minima:

IBM x Series 206m • Pentium 4, 3.2 GHz:

- 512 MB RAM
- 80 GB hard disk, SATA
- 2 porte seriali
- Alimentatore
- Floppy disk
- CD ROM
- Redundant drive per x206: IBM - x206m 80GB SATA Hard Drive (opzionale)

HP ProLiant ML110 • Pentium 4 CPU, 3.2 GHz :

- 512 MB RAM
- 80 GB hard drive, SATA, 7200 rpm
- CD-ROM
- Floppy Disk
- NIC che supporti 10 MB/100 MB/1 GB throughput
- 2 porte seriali
- 2 porte USB
- redundant drive: 80GB SATA Hard Drive

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 28/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

## Nupoint Messenger IP (Model 640) Server

I componenti hardware della soluzione sono:

- Due HP ProLiant DL360 G4P servers (doppio processore) con:
  - due, embedded schede di rete a 1 Gb di velocita'. Le due schede di rete consentono la comunicazione vocale e la comunicazione tra I 2 server.
  - modem esterni
  - 2 GB RAM
  - alimentatori e sistemi di raffreddamento ridondati
  - Pentium 4 CPU, 3 GHz
  - Due hard Disk da 80 GB, SATA, 7200 rpm
  - CD-ROM
  - Floppy
  - Due porte seriali
  - Due porte USB
- 1 struttura MSA500 SCSI con 7 drive SCSI (72GB min)
- SCSI RAID storage per ridondanza.

### Intel PBX-IP Media Gateway (PIMG)

Intel PBX-IP Media Gateway (PIMG) consente l'integrazione tra NuPoint messenger IP e il PBX/Centrex, emulando set digitali e analogici. PIMG e' un apparato esterno che converte I messaggi analogici e digitali di PBX proprietari in formato SIP (Session Initiated Protocol) per la comunicazione con NuPoint Messenger IP.

Ogni PMG supporta fino a 8 porte, una connessione seriale, e una connessione LAN/WAN. Ogni singolo NuPoint Messenger Standard Edition supporta fino a 15 PMG. Ogni singolo NuPoint Messenger Modello 640 supporta fino a 30 PMG.

Nota. Per integrazioni digitali su Mitel viene utilizzato il modello PIMG80MTLPBXDNI, per altri PBX invece il modello PIMG80PBXDNI. Per integrazioni analogiche invece si utilizza il modello PIMG80LS.

### Caratteristiche NUPOINT MESSENGER IP REL 10

Pacchetto Base:

caratteristica	descrizione
Voice/Receptionist	Posto Operatore automatico base con messaggi di cortesia e routing delle chiamate
Call Director - Corporate	Applicazione web-based che consente routing delle chiamate in base a variabili quali giorno/mese/anno, numero chiamante ecc
CLID	Nupoint grazie al Calling Line ID comunica, assieme al messaggio vocale ricevuto, il numero del mittente
FPASA	Functionally Partitioned System Administration: livelli diversificati di amministrazione con diversi rights
Ridondanza	Possibilita' di configurare NP su server con doppio hard disk in ridondanza
NP Admin Server e GUI	Amministrazione delle mailbox via web. Risiede sul server e consente all'amministratore di connettersi al sistema da qualsiasi postazione nella LAN. NP Admin GUI puo' essere installata su 5 pc (win 95,98, NT o 2000)
PROMPT	Il pacchetto base supporta PROMPT in 2 linguaggi (inglese installato di default + una seconda lingua)

Opzioni da acquistare a parte:

caratteristica	descrizione
VoiceMail Networking	Possibilita' di trasferire le voicemail su altri sistemi tramite standard: <ul style="list-style-type: none"> <li>- VPIM</li> <li>- MESANET TCP/IP</li> <li>- AMIS</li> </ul>
Call Director - Personal	Applicazione web-based che consente routing delle chiamate verso un particolare interno in base a variabili quali giorno/mese/anno, numero chiamante ecc
UM SMTP Forwarding	Reindirizzamento voicemail su casella di posta elettronica (come allegato) – non sincronizzato
UM WebView	Visual voicemail da web o da client di posta elettronica (outlook o lotus notes) sincronizzato (es. se si elimina il messaggio, si elimina non solo localmente ma anche dal sistema)

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 29/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

NP Management	Monitoraggio e allarmistica di sistema via MIB e SNMP
CDR	Call Detail Recording, non si può implementare se attivato il PMS
Misc. Options	Paging / Survey / NP On Demand / NP RapidDial
PMS	Integrazione hospitality con standard PMS
Softkeys	Possibilità di utilizzare i tasti software dei Mitel IP Phones, sensibili al contesto, per attivare funzioni NP
Record a Call	Possibilità di registrare la chiamata
FAX	Soluzione software per ricezione FAX e smistamento via email

#### (58) Licenza Multisistema (Tenant)

Permette di abilitare il servizio Multisistema, il quale può gestire un numero differente di “Aziende”, nello stesso sistema 3300 ICP, utilizzando differenti e separati partizioni. Condividendo differenti Operatori, Musica su attesa/cortesia, messaggistica, Operatori ACD, Trunks e Linee.

#### (60) Telefono Analogico

Telefono analogico modello base, richiamata ultimo numero, muto, volume;

Telefono Analogico

Telefono analogico modello avanzato con ingresso cuffie richiamata ultimo numero, muto, volume, memorie programmabili, display;

#### (61) Alimentatore per Telefono IP 48VDC POE - con cavo

Alimentatore locale per tutti i Mitel IP Phones, Power Over Ethernet Compliant

NB: necessita di cavetto di alimentazione a parte

#### (62) Mitel Mobile Extension

Il servizio di Mobile extension prevede l'implementazione di Mitel Application Server, e pacchetti licenze da attivare su Mitel 3300

#### (64) ICC EE - Visual Queue

Pacchetto aggiuntivo per Mitel CC EE, consente all'agente di gestire le priorità delle chiamate in coda in modo dinamico

#### (65) ACD Phone Set e Soft Phone

Gestione delle features di Mitel CC EE direttamente da pc con barra CTI

Enterprise Presence/Chat Integration

Integrazione Mitel CC EE con presence e chat di Microsoft LCS

#### (67) Software di Accounting Blue's professional Documentazione addebiti per Mitel 3300

Blue's Professional consente di analizzare con semplicità il traffico telefonico tramite statistiche e monitor in tempo reale, con grafici e tabelle preconfigurate e pronte per l'uso.

Con un pratico cruscotto e' possibile selezionare le statistiche in base all'obiettivo dell'analisi, personalizzarle e con un solo click esportarle in altre applicazioni (PDF, HTML, XLS, DOC...)

Installato su server esterno, il Software Blue's Professional raccoglie i dati del traffico telefonico interno ed esterno tramite connessione TelNet

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 30/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(68) Moduli FXS e FXO**

Moduli che consentono la remotizzazione di apparati analogici sia in protocollo H323 sia in protocollo SIP, i modelli sono:

MediaPack AudioCode MP112R  
MediaPack AudioCode MP114  
MediaPack AudioCode MP118  
MediaPack AudioCode MP124  
MediaPack AudioCode MP114 - 4FXO  
MediaPack AudioCode MP112R - H323  
MediaPack AudioCode MP118  
MediaPack AudioCode MP114 - H323  
Mediant 600 VoIP Gateway - 4BRI  
MediaPack AudioCode MP114  
MediaPack AudioCode MP118  
Mediant 1000 con 1 E1/PRI e 1 Media Processing Module  
MediaPack AudioCode MP408 Gateway ISDN T0 / IP  
Mediant 1000 4T0 SIP 8 canali  
MediaPack AudioCode MP114 - SIP  
MediaPack AudioCode MP114 - H323

**(69) UPS base per sistemi 3300:** Ingresso/uscita 230Vac 50Hz Potenza 1000VA

- On-line doppia conversione onda sinusoidale
- Selezione automatica della frequenza in/out 50/60Hz
- By-pass automatico
- By-pass manuale
- Autotest ad ogni accensione
- Caricabatteria a doppio stadio
- Protezione linea telefax-modem

Allarmi: funzionamento a batterie, riserva batteria, sovraccarico, guasto

**UPS plus per sistema 3300:**

Ingresso/uscita 230Vac 50Hz – Potenza di spunto 800W per 5”

Potenza erogata **460W** - Autonomia **60 minuti** con 250W di carico

Rack 19” 5 unità prof. mm. 450+60 – Kg 20

**UPS plus per sistema 3300 con unita' interni TDM:**

Ingresso/uscita 230Vac 50Hz – Potenza di spunto 1500W per 5”

Potenza erogata **920VA** –Autonomia **60 minuti** con 700W di carico

n.2 Rack 19” 4 unità prof. mm. 450+60

- Ups on-line doppia conversione
- Onda sinusoidale
- Doppio trasformatore con ognuno 4000V di isolamento galvanico
- Elettronica “Security Extra Low Voltage”
- Differenziale salvavita 30mA ( su Pulsar 15/20/25)
- Elevata potenza di spunto per 5 secondi
- By-pass statico con 4000V di isolamento galvanico\*
- Batterie con 10 anni vita attesa, sostituibili a caldo
- MTBF (anni 2001-2005) = 480.000 ore
- Segnalazioni ottiche e acustiche: presenza rete, funzionamento a batteria, riserva batterie, temperatura critica, blocco temperatura, blocco sovraccarico/corto circuito, funzionamento by-pass

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 31/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013



- Contatti remoti: mancanza rete, riserva batterie
- “Replica” a contatti remoti: on/off, mancanza rete, riserva batterie, temperatura critica, blocco temperatura, blocco sovraccarico/corto circuito, funzionamento by-pass\*
- Software shutdown\* \* su richiesta

**(70) Upgrade Mitel 3300 Mxe**

Upgrade Hardware

Consente l'upgrade di Mitel 3300 Mxe da base ad esteso per la gestione di più di 350 utenti

**(71) Opzione ridondanza sistema Mitel 3300 Mxe**

Il pacchetto é composto da un secondo hard-disk con raid per il mirroring dei dati e da un alimentatore aggiuntivo

**(72) Application Processor Card con Software Media Kit per Mitel 3300 CX II e CXi II**

Consente di implementare all'interno di Mitel CX II e CXi II le seguenti applicazioni:

Mitel MBG

Mitel Mobile Extension

Mitel Live Business Gateway versione Linux

**(73) Licenze SIP per Mitel 3300**

Licenza SIP T per connessione linea

Licenza SIP User per connessione utenze

**(74) Scheda QUAD CIM**

Permette di collegare al controllore Cx o Cxi sino a 3 moduli ASU II oppure di collegare ulteriori moduli ASU II oltre i 4 già collegabili sulle interfacce integrate sul controllore stesso.

Il collegamento dei moduli ASU II tramite un apposito cavo in rame. Utilizzando un cavo UTP Cat. 5, e' possibile connettere l'ASU fino ad una distanza di 30 m. dall'unità centrale.

**(76) Licenza di Hospitality**

Permette di abilitare il servizio Hospitality all'interno del sistema. Questa permette di attivare la suite di servizi caratteristici delle funzionalita' Alberghiere.

**(77) Modulo DSP di compressione audio IP-TDM G.729**

- Il modulo di compressione audio viene montato all'interno del Controller del sistema 3300 e fornisce le risorse necessarie alla compressione audio fra il mondo TDM e il mondo IP. La scheda fornisce nella versione “dual” 16 canali di compressione bidirezionali (solo per 3300/CX) e nella versione “quad” 32 canali di compressione, con codifica G.729. Il numero dei canali di compressione effettivamente attivi, e' controllato dalla licenza, di cui alla successiva nota (31). La centrale 3300 ingloba il concetto innovativo di zone di compressione, per cui si può decidere a priori i terminali telefonici (locali o in rete privata IP) da e verso cui sarà effettuata la compressione. Se si desidera comprimere una conversazione fra due terminali IP, il DSP necessario e' già a bordo dei telefoni, per cui non viene impegnata una risorsa della scheda di compressione.

**Licenza di compressione audio IP-TDM**

- La licenza abilita 8 canali di compressione IP-TDM sulla scheda.

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 32/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					



**(79) Piattaforma di Gestione 7100**

Il nuovo Mitel Management Access Point per piattaforme Mitel 3300 e SX 2000 include monitoraggio degli allarmi ed invio di informazioni riguardanti le soglie di alert. Inoltre il nuovo MAP supporta la connessione in VPN tramite unico collegamento alla porta DMZ del firewall aziendale.

Mitel MAP e' un gateway per amministrazione e monitoraggio remoto delle piattaforme Mitel 3300 e SX2000.

Feature che garantiscono la sicurezza della connessione remota con MAP:

- Screening CLI (accesso limitato via PSTN)
- Screening indirizzi IP (accesso limitato di tunnel VPN)
- Autenticazione MS-CHAP v2
- Crittografia MPPE a 128 bits
- Firewall
- Tracciamento di ogni azione remota

Feature di monitoraggio allarmi:

- Monitoraggio costante via protocollo SNMP
- Invio di alert con descrizione problema e gravita' allarme

**(80) 512MB RAM x Controller 3300 CX/CXi**

Upgrade memoria RAM per controllori CX / Cxi esistenti per la gestione del nuovo SW 3300 rel. 10.0 o superiore

**(81) Sistema 3300 CX II Controller senza media storage**

Il Controller 3300 CX costituisce il "cuore" del sistema. Esso fornisce le risorse voce, di scambio dei segnali, di elaborazione centrale e di comunicazione e quant'altro sia utile per il controllo centrale di tutte le funzioni di sistema. Comprende inoltre un sistema integrato di *posta vocale*, d'*Operatore Automatico e d'ACD*; l'uso di questi sistemi tuttavia è opzionale e soggetto a licenza (vedi sezione Fornitura in Opera).

Struttura esterna: tutti i componenti possono essere sovrapposti o montati in un supporto da 19" (48,26 cm.)

Alimentazione elettrica: 220V - ogni unità dispone di un proprio connettore di ingresso CA IEC maschio standard.

LED: tutti i LED si trovano sulla parte anteriore delle unità in modo da fornire un'indicazione visiva dello stato del circuito.

Il sistema comprende:

- 1 porta RS232 (connettori DB-9) per connessione stampante e terminale di manutenzione
- 2 porte USB
- 1 Slot per Card Flash di memoria
- Orologio di sistema protetto da "Power Fail"
- Digital Signal Processor
- 1 Porta Ethernet 10/100 Wan (per IP Networking necessita un router esterno)
- 1 Porta Ethernet 10/100/1000
- 1 Modulo integrato analogico (4 AU BCA + 6 LU analogiche)
- 2 ventilatori per la circolazione forzata dell'aria
- 3 slot di espansione liberi

NB: da ordianre separatamente cavo di alimentazione 220 Vac, media storage (Hard drive o Flash memory) e pacchetto SW base

N.B. Occorre sempre dotare l'unità centrale di un alimentatore d'emergenza

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
3300_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.P	Giugno 2013	0	COLC130002	33/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(82) Sistema 3300 CXi II Controller senza media storage**

Il Controller 3300 CXi II costituisce il “cuore” del sistema. Esso fornisce le risorse voce, di scambio dei segnali, di elaborazione centrale e di comunicazione e quant’altro sia utile per il controllo centrale di tutte le funzioni di sistema. Comprende inoltre un sistema integrato di *posta vocale*, d’*Operatore Automatico* e d’*ACD*; l’uso di questi sistemi tuttavia è opzionale e soggetto a licenza (vedi sezione Fornitura in Opera).

Struttura esterna: tutti i componenti possono essere sovrapposti o montati in un supporto da 19” (48,26 cm.)

Alimentazione elettrica: 220V - ogni unità dispone di un proprio connettore di ingresso CA IEC maschio standard.

LED: tutti i LED si trovano sulla parte anteriore delle unità in modo da fornire un’indicazione visiva dello stato del circuito.

Il sistema comprende:

- 1 porta RS232 (connettori DB-9) per connessione stampante e terminale di manutenzione
- 2 porte USB
- 1 Slot per Card Flash di memoria
- Orologio di sistema protetto da “Power Fail”
- Digital Signal Processor
- 1 Porta Ethernet 10/100 Wan (per IP Networking necessita un router esterno)
- 1 Porta Ethernet 10/100/1000
- 16 porte switch 10/100 PoE
- 1 Modulo integrato analogico (4 AU BCA + 6 LU analogiche)
- 2 ventilatori per la circolazione forzata dell’aria
- 3 slot di espansione liberi

NB: da ordinare separatamente cavo di alimentazione 220 Vac, media storage (Hard drive o Flash memory) e pacchetto SW base

N.B. Occorre sempre dotare l’unità centrale di un alimentatore d’emergenza

**(83) Hard Drive 80 Gb SATA per controllore CX II e Cxi II**

Hard Disk per controllori 3300 Cx II o CXi II da ordinare separatamente

**(84) Flash Drive 8 Gb SATA per controllore CX II e Cxi II**

Flash Drive per controllori 3300 Cx II o CXi II da ordinare separatamente

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 34/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(85) Sistema 3300 AX – Controller**

Il Controller 3300 AX costituisce il “cuore” del sistema. Esso fornisce le risorse voce, di scambio dei segnali, di elaborazione centrale e di comunicazione e quant’altro sia utile per il controllo centrale di tutte le funzioni di sistema. Comprende inoltre un sistema integrato di *posta vocale*, d’*Operatore Automatico* e d’*ACD*; l’uso di questi sistemi tuttavia è opzionale e soggetto a licenza (vedi sezione Fornitura in Opera).

- Struttura esterna: il controllore può essere montati a parete
- Alimentazione elettrica: 220V - ogni unità dispone di un proprio connettore di ingresso CA IEC maschio standard.
- LED: tutti i LED si trovano sulla parte anteriore delle unità in modo da fornire un’indicazione visiva dello stato del circuito.

Il sistema comprende:

- 1 Gbyte flash card per SW di sistema e DB configurazione
- 1 porte RS232 ( 2 connettori DB-9) per terminale di manutenzione
- 2 Porte Ethernet 10/100 baseT (LAN)
- Orologio di sistema protetto da “Power Fail”
- 1 Slot di espansione liberi
- Dodici alloggiamenti per schede periferiche ONS 24 AU o COMBO 12 AU + 4 LU
- ventilatori per la circolazione forzata dell’aria

NB: da ordianre separatamente cavo di alimentazione 220 Vac e pacchetto SW base

NB. Occorre sempre dotare l’unità centrale di un alimentatore d’emergenza

**(86) Sistema 3300 MXe II – Controller senza media storage**

Il Controller 3300 / MXe costituisce il “cuore” del sistema. Esso fornisce le risorse voce, di scambio dei segnali, di elaborazione centrale e di comunicazione e quant’altro sia utile per il controllo centrale di tutte le funzioni di sistema. Comprende inoltre un sistema integrato di *posta vocale*, d’*Operatore Automatico* e d’*ACD*; l’uso di questi sistemi tuttavia è opzionale e soggetto a licenza (vedi sezione Fornitura in Opera).

- Struttura esterna: tutti i componenti possono essere sovrapposti o montati in un supporto da 19” (48,26 cm.)
- Alimentazione elettrica: 220V - ogni unità dispone di un proprio connettore di ingresso CA IEC maschio standard.
- LED: tutti i LED si trovano sulla parte anteriore delle unità in modo da fornire un’indicazione visiva dello stato del circuito.

Il sistema comprende:

- 4 porte 2MB CIM (Copper Interface Module) per connettere fino a 4 Analogue Services Unit (ASU , Universal ASU o ASU II)
- 2 porte RS232 ( 2 connettori DB-9) per connessione stampante e terminale di manutenzione
- 2 Porte Ethernet 10/100/1000 baseT (LAN)
- 1 Porta Ethernet 10/100 baseT (WAN)
- Orologio di sistema protetto da “Power Fail”
- Digital Signal Processor
- 4 Slot di espansione liberi
- 2 ventilatori per la circolazione forzata dell’aria
- Scheda integrata analogica (4 attacchi utente BCA, 6 Linee Urbane, uscita paging, Musica su attesa esterna)

NB: da ordianre separatamente cavo di alimentazione 220 Vac, media storage (Hard drive o Flash memory) e pacchetto SW base

N.B. Occorre sempre dotare l’unità centrale di un alimentatore d’emergenza

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 35/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(87) Hard Drive 80 Gb PATA per controllore Mx e II**

Hard Disk per controllori 3300 Mx e II da ordinare separatamente

**(88) Flash Drive 32 Gb PATA per controllore Mx e II**

Flash Drive per controllori 3300 Mx e II da ordinare separatamente

**(89) Sistema 3300 Mx e Server Controller - 5000 Utenti**

Il Controller 3300 Mx e Server costituisce il “cuore” del sistema. Esso fornisce le risorse voce, di scambio dei segnali, di elaborazione centrale e di comunicazione e quant’altro sia utile per il controllo centrale di tutte le funzioni di sistema. d’*Operatore Automatico e d’ACD*; l’uso di questi sistemi tuttavia è opzionale e soggetto a licenza (vedi sezione Fornitura in Opera).

Il Controller 3300 Mx e Server gestisce esclusivamente risorse IP sia a livello di utenza che di linee

Struttura esterna: tutti i componenti possono essere sovrapposti o montati in un supporto da 19” (48,26 cm.)

Alimentazione elettrica: 220V - ogni unità dispone di un proprio connettore di ingresso CA IEC maschio standard.

LED: tutti i LED si trovano sulla parte anteriore delle unità in modo da fornire un’indicazione visiva dello stato del circuito.

Il sistema comprende:

- Doppio disco fisso SATA da 80 GB
- Doppio alimentatore 220 Vac
- 1 porte RS232 ( 2 connettori DB-9) per terminale di manutenzione
- 2 Porte Ethernet 10/100/1000 baseT (LAN)
- 1 Porta Ethernet 10/100 baseT (WAN)
- Orologio di sistema protetto da “Power Fail”
- Digital Signal Processor
- 2 cancellatori d’echo 128 canali
- 2 Slot di espansione liberi
- 2 ventilatori per la circolazione forzata dell’aria

NB: da ordinare separatamente 2 cavi di alimentazione 220 Vac e pacchetto SW base

N.B. Occorre sempre dotare l’unità centrale di un alimentatore d’emergenza

**(90) Ridondanza HDD + Sistema RAID per sistema 3300 Mx e II**

Elementi opzionali per provvedere ad un controllore 3300 Mx e II ridondanza degli Hard Disk con modalità RAID 1.

**(91) Alimentatore per Mitel 3300 Mx e II (e ridondanza ALIMENTATORE per sistema 3300 Mx e II)**

Elementi opzionali per provvedere ad un controllore 3300 Mx e II ridondanza di alimentazione

NB: da ordinare separatamente cavo di alimentazione 220 Vac

**(92) Alimentatore 300 W per Mitel 3300 AX (e ridondanza ALIMENTATORE per sistema 3300 AX)**

Elementi opzionali per provvedere ad un controllore 3300 AX ridondanza di alimentazione

NB: da ordinare separatamente cavo di alimentazione 220 Vac

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 36/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(93) MCD Standalone PBX Software**

Software di sistema comprendente:

- Software di sistema per i Controllori 3300 CX II, CXi II, AX, MXe II.
- Tutti i “servizi base del sistema”
- Interfaccia CTI
- DHCP Server integrato
- TFTP Server integrato
- Firewall integrato
- Gatekeeper con Gateway integrato
- Posto Operatore Automatico integrato (attivabile mediante licenza da ordinare a parte) (Vedere nota 27).
- Voice Mail integrato ( licenza per ogni singolo utente da ordinare a parte) – 750 caselle vocali, fino a 450 ore di registrazione. (Vedere nota 27).
- MCD (MITEL CALL DISTRIBUTION) – software di base per una soluzione di primo livello per la distribuzione automatica delle chiamate
- Set funzioni di base Hotel-Motel
- 16 licenze standard user
- 1 Licenza per Flusso E1 30 canali
- Licenza Remote Management
- Licenza Tenanting
- Licenza Advanced Voicemail

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze standard (user, acd, ecc.)****(94) MCD Enterprise PBX Software**

Software di sistema comprendente:

- Software di sistema per i Controllori 3300 CX II, CXi II, AX, MXe II.
- Tutti i “servizi base del sistema”
- Interfaccia CTI
- DHCP Server integrato
- TFTP Server integrato
- Firewall integrato
- Gatekeeper con Gateway integrato
- Posto Operatore Automatico integrato (attivabile mediante licenza da ordinare a parte) (Vedere nota 27).
- Voice Mail integrato ( licenza per ogni singolo utente da ordinare a parte) – 750 caselle vocali, fino a 450 ore di registrazione. (Vedere nota 27).
- MCD (MITEL CALL DISTRIBUTION) – software di base per una soluzione di primo livello per la distribuzione automatica delle chiamate
- Set funzioni di base Hotel-Motel
- 16 licenze Enterprise User
- 1 Licenza per Flusso E1 30 canali
- Licenza Remote Management
- Licenza Tenanting
- Licenza Advanced Voicemail
- Licenza IP Networking
- Licenza XNET
- Licenza Voicemail Networking

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze enterprise (user, acd, ecc.)**

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 37/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(95) MCD Standalone PBX Software per ISS**

Software di sistema comprendente:

- Software di sistema per installazione su server standard industriali (HP, IBM, SUN, ecc.)
- Tutti i “servizi base del sistema”
- Interfaccia CTI
- DHCP Server integrato
- TFTP Server integrato
- Firewall integrato
- Gatekeeper con Gateway integrato
- Posto Operatore Automatico integrato (attivabile mediante licenza da ordinare a parte) (Vedere nota 27).
- Voice Mail integrato ( licenza per ogni singolo utente da ordinare a parte) – 750 caselle vocali, fino a 450 ore di registrazione. (Vedere nota 27).
- MCD (MITEL CALL DISTRIBUTION) – software di base per una soluzione di primo livello per la distribuzione automatica delle chiamate
- Set funzioni di base Hotel-Motel
- 16 licenze standard user
- 1 Licenza per Flusso E1 30 canali
- Licenza Remote Management
- Licenza Tenanting
- Licenza Advanced Voicemail

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze standard (user, acd, ecc.)****(96) MCD Enterprise PBX Software**

Software di sistema comprendente:

- Software di sistema per installazione su server standard industriali (HP, IBM, SUN, ecc.)
- Tutti i “servizi base del sistema”
- Interfaccia CTI
- DHCP Server integrato
- TFTP Server integrato
- Firewall integrato
- Gatekeeper con Gateway integrato
- Posto Operatore Automatico integrato (attivabile mediante licenza da ordinare a parte) (Vedere nota 27).
- Voice Mail integrato ( licenza per ogni singolo utente da ordinare a parte) – 750 caselle vocali, fino a 450 ore di registrazione. (Vedere nota 27).
- MCD (MITEL CALL DISTRIBUTION) – software di base per una soluzione di primo livello per la distribuzione automatica delle chiamate
- Set funzioni di base Hotel-Motel
- 16 licenze Enterprise User
- 1 Licenza per Flusso E1 30 canali
- Licenza Remote Management
- Licenza Tenanting
- Licenza Advanced Voicemail
- Licenza IP Networking
- Licenza XNET
- Licenza Voicemail Networking

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze enterprise (user, acd, ecc.)**

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 38/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(97) MCD 4.1 Small Business Software Package**

Software di sistema comprendente:

- Software di sistema per i Controllori 3300 CX II, CXi II, AX, MXe II.
- Tutti i “servizi base del sistema”
- Interfaccia CTI
- DHCP Server integrato
- TFTP Server integrato
- Firewall integrato
- Gatekeeper con Gateway integrato
- Posto Operatore Automatico integrato (attivabile mediante licenza da ordinare a parte) (Vedere nota 27).
- Voice Mail integrato ( licenza per ogni singolo utente da ordinare a parte) – 750 caselle vocali, fino a 450 ore di registrazione. (Vedere nota 27).
- MCD (MITEL CALL DISTRIBUTION) – software di base per una soluzione di primo livello per la distribuzione automatica delle chiamate
- Set funzioni di base Hotel-Motel
- 16 licenze standard user
- 16 licenze Voicemail
- 1 Licenza per Flusso E1 30 canali
- Licenza Remote Management
- Licenza Tenanting
- Licenza Advanced Voicemail
- 2 licenze SIP-T

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze standard (user, acd, ecc.) per un massimo di 50 utenti standard.**

**(98) EMEM VM Upgrade Package (34 Utenti)**

Pacchetto di upgrade 34 licenze voice mail da applicare esclusivamente al pacchetto SW base “MCD 4.1 Small Business Software Package”

**(99) 3300 upgrade to ISS**

Upgrade dell' Application Record da 3300 controller a server standard industriali (HP, IBM, SUN, ecc.)

**(100) 3300 User Controller 1400**

Il seguente bundle comprende:

- Controllore 3300 MXe II
- Kit espansione per controllore 3300 MXe II
- Sistema RAID per controller 3300 MXe II
- 2 Hard disk 80 Gb PATA per controllore 3300 MXe II
- 2 alimentatori 220 Vac per controllore 3300 MXe II
- Pacchetto SW Base Enterprise Gateway comprendente licenza IP Networking e licenza per 8 canali compressione G.729

NB: da ordinare separatamente 2 cavi di alimentazione 220 Vac

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze enterprise user e licenze ons**

**(101) 3300 User Controller 5000**

Il seguente bundle comprende:

- Controllore 3300 MXe Server
- Pacchetto SW Base Enterprise Gateway comprendente licenza IP Networking e licenza per 8 canali compressione G.729

NB: da ordinare separatamente 2 cavi di alimentazione 220 Vac

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze enterprise user e licenze ons**

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
3300_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.P	Giugno 2013	0	COLC130002	39/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013



**(102) 3300 Analog User Controller**

Il seguente bundle comprende:

- Controllore 3300 AX
- Pacchetto SW Base Enterprise Gateway comprendente licenza IP Networking e licenza per 8 canali compressione G.729

NB: da ordianre separatamente cavo di alimentazione 220 Vac

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze enterprise user e licenze ons**

**(103) 3300 CX Media Gateway**

Il seguente bundle comprende:

- Controllore 3300 CX II
- Scheda integrata T1/E1 Combo
- Modulo DSP II
- Pacchetto SW Base Enterprise Gateway comprendente licenza IP Networking e licenza per 8 canali compressione G.729
- Licenza 1 flusso E1 30 canali

NB: da ordianre separatamente cavo di alimentazione 220 Vac e media storage (Hard drive o Flash memory)

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze ons**

**(104) 3300 MXe Media Gateway**

Il seguente bundle comprende:

- Controllore 3300 MXe II
- Scheda integrata 2 flussi E1 30 canali
- Modulo DSP II
- Pacchetto SW Base Enterprise Gateway comprendente licenza IP Networking e licenza per 8 canali compressione G.729
- 2 licenza flusso E1 30 canali

NB: da ordianre separatamente cavo di alimentazione 220 Vac e media storage (Hard drive o Flash memory)

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze ons**

**(105) 3300 CX Analog Survivable Branch Office**

Il seguente bundle comprende:

- Controllore 3300 CX II
- Modulo DSP II
- Pacchetto SW Base Enterprise Gateway comprendente licenza IP Networking e licenza per 8 canali compressione G.729

NB: da ordianre separatamente cavo di alimentazione 220 Vac e media storage (Hard drive o Flash memory)

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze ons**

**(106) 3300 CXi Analog Survivable Branch Office**

Il seguente bundle comprende:

- Controllore 3300 CXi II
- Modulo DSP II
- Pacchetto SW Base Enterprise Gateway comprendente licenza IP Networking e licenza per 8 canali compressione G.729

NB: da ordianre separatamente cavo di alimentazione 220 Vac e media storage (Hard drive o Flash memory)

**NB: su questo pacchetto SW possono essere aggiunte solo licenze ons**

**(107) Flash Drive 4 Gb per 3300 AX**

Flash Drive da 4 Gb da usarsi su controllore 3300 AX in combinazione con l'applicazione di caselle vocali / operatore automatico integrati

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
3300_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.P	Giugno 2013	0	COLC130002	40/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013



**(108) Espansione Cancellazione ECHO 128 canali 3300 AX o Mxe II**

Modulo di espansione da utilizzarsi per:

- Su controllore 3300 Mxe II per ampliare canali IP – TDM (E2T) da 128 a 192
- Su controllore AX per ampliare canali cancellazione echo a 128

**(109) Bundle licenze SIP Trunking**

Questo bundle comprende 100 licenze SIP-T che devono necessariamente essere associate tutte al medesimo controllore 3300.

**(110) MCD Standard licence**

Licenza Utente IP standard da applicare esclusivamente a pacchetti SW Base standalone,

**(111) MCD Enterprise licence**

Licenza Utente IP enterprise da applicare esclusivamente a pacchetti SW Base enterprise, abilita anche la resilienza dell'utente enterprise su un secondo controllore 3300.

**(112) Licenza per applicazioni HTLM su telefoni IP 53xx (50 utenti)**

Licenza per abilitare i telefono serie 53xx al supporto di applicazioni HTLM sul loro display

**(113) Licenza T.38 (4 canali fax over IP)**

Licenza per abilitare 4 canali T.38 per il supporto del Fax over IP (FoIP)

Oltre alla licenza e' necessario anche il modulo DSP II MMC (P/N 50005751), ogni modulo puo' gestire al massimo 16 canali T.38

**(114) MCD Standard Active Agent licence**

Licenza richiesta per attivare login di agente ACD su sistema con pacchetto SW stand alone

**(115) MCD Enterprise Active Agent licence**

Licenza richiesta per attivare login di agente ACD su sistema con pacchetto SW enterprise

**(116) Licenza External Hotdesking**

Licenza per abilitare funzionalita' External Hotdesking su sistemi 3300 sia standalone che enterprise

**(117) MCD Standard Dynamic Extension**

**Bundle che comprende le seguenti licenze:**

- 1 licenza standard user
- 1 licenza External HotDesking

**NB: bundle da utilizzare esclusivamente su pacchetti SW stand alone**

**(118) MCD Enterprise Dynamic Extension**

**Bundle che comprende le seguenti licenze:**

- 1 licenza enterprise user
- 1 licenza External HotDesking

**NB: bundle da utilizzare esclusivamente su pacchetti SW enterprise**

**(119) Modulo DSP II**

Il modulo di compressione DSP II viene montato all'interno del Controller del sistema 3300 e fornisce le risorse necessarie alla compressione audio fra il mondo TDM e il mondo IP e anche le risorse di compressione T.38 per la corretta gestione del protocollo FoIP (Fax over IP).

Il numero dei canali di compressione effettivamente attivi sia audio che FoIP, sono controllate da relativa licenza, di cui successive note (31) e (113). La centrale 3300 ingloba il concetto innovativo di zone di compressione, per cui si può decidere a priori i terminali telefonici (locali o in rete privata IP) da e verso cui sarà effettuata la compressione. Se si desidera comprimere una conversazione fra due terminali IP, il DSP necessario e' già a bordo dei telefoni, per cui non viene impegnata una risorsa della scheda di compressione.

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
3300_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.P	Giugno 2013	0	COLC130002	41/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(120) Modulo CORDLESS HANDSET / HEADSET per telefoni 53xx**

I seguenti moduli prevedono la possibilità di installare su telefoni IP Mitel micro ricevitore o cuffie senza fili in modalità radio standard GAP. e possibile abbinare al singolo telefono IP Mitel uno od entrambi i dispositivi usando una unica antenna installata sul retro del telefono

Telefoni IP Mitel supportati:  
5330, 5340, 5360

**(121) 5485 Unità Paging IP**

Modulo esterno per integrare una uscita amplificata al controllore 3300 via protocollo IP.

**(122) Mitel IP DECT System Global****Mitel IP-Dect Global System Stazione Radio**

Stazione radio base DECT-IP da interno, copertura 300 metri in campo aperto, protocollo di trasmissione GAP, compressione G711/G729, client ftp/bootp/dhcp, si connette alla rete IP aziendale tramite 1 porta Ethernet 10/100 baseT.

Opzionale alimentatore 220-250V. E' possibile alimentarla anche tramite rete Power Over Ethernet (IEEE 802.3af).

**Mitel IP-Dect Global System Stazione Radio con antenna esterna**

Stazione radio base DECT-IP da esterno, copertura 300 metri in campo aperto, protocollo di trasmissione GAP, compressione G711/G729, client ftp/bootp/dhcp, livello di robustezza IP55, si connette alla rete IP aziendale tramite 1 porta Ethernet 10/100 baseT e può essere alimentata solo tramite Power Over Ethernet (IEEE 802.3af).

Opzionali: kit di montaggio a muro, alimentatore 220-250V.

. Prevedere 1 "Antenna direzionale per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno" oppure 1 "Antenna bipolo per Stazione Radio Base DECT-IP da esterno" per ogni "Stazione radio base DECT-IP da esterno".

**Mitel IP-Dect Global certificato SARI**

Licenza per attivazione sistema DECT-IP, necessaria per ogni sito in cui vengono installate antenne dect-IP (da interno o da esterno)

**Mitel Wireless 5602**

Telefono portatile DECT standard GAP,

Fino a 20 ore di conversazione, 200 ore di standby, tempo di ricarica 5-6 ore, frequenza di trasmissione 1,88 – 1,9 Ghz fino a 10 mW, sensibilità di ricezione > -93 dBm.

Opzionali: caricabatterie, alimentatore e clip cintura

**NB:** prevedere obbligatoriamente 1 "licenza software singolo utente SIP" per ogni telefono.

**Mitel Wireless 5606**

Telefono portatile DECT standard GAP,

Fino a 20 ore di conversazione, 200 ore di standby, tempo di ricarica 5-6 ore, frequenza di trasmissione 1,88 – 1,9 Ghz fino a 10 mW, sensibilità di ricezione > -93 dBm.

Opzionali: caricabatterie, alimentatore e clip cintura

**NB:** prevedere obbligatoriamente 1 "licenza software singolo utente SIP" per ogni telefono.

**Mitel Wireless Messaging Gateway**

Server per abilitare i telefoni Wireless 5602 e 5606 applicazioni di messaggistica ed allarmistica in modalità bidirezionale, ne esistono 3 versioni:

**Versione Base**

- Gestione rubrica 3300 (sino a 2000 nominativi)
- Messaggistica tra terminali Mitel Wireless
- Web messaging tools per inoltrare messaggi a singoli terminali Mitel Wireless

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
3300_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.P	Giugno 2013	0	COLC130002	42/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del ?? giugno 2013 – protocollo N° ???/2013

## Versione Standard

- Tute le funzionalita della versione base
- Web messaging tools avanzato per inoltrare messaggi a singoli terminali Mitel Wireless o a gruppi, conferme, priorit e beep code
- Gestione rubrica aziendale con supporto LDAP
- Supporto di protocolli ESPA 444 o TAP 1.8 via RS 232
- URL over IP

## Versione Premium

- Tute le funzionalita della versione Standard
- Supporto di protocolli multipli via RS 232
- SNPP livello 1 over IP
- Open Application Interface over IP

**(123) Mitel Appliaction Suite (MAS)****MAS Base SW for 3300 ICP include:**

- Software NuPoint Base per MAS
- 2 licenze Mailboxes, 2 licenze personal Call Director., 8 porte NuPoint voice mail
- 2 NuPoint Standard UM
- 2 NuPoint Advanced UM
- 2 Speech Directory entries con 1 porta ARS e 1 porta TTS
- 2 licenze client Mobile Extension
- 2 licenze MBG Teleworker user
- Software AWC Base (include. 3 licenze Conferenza Audio & Web)
- 1 licenza MBG sip-trunk proxy

NB: necessario PC Server esterno con caratteristiche dipendenti dal numero di utenti e servizi da gestire, per ulteriori informazione riferirsi alla documentazione tecnica.

**MAS BASE + MBG BASE SW for 3300 ICP include:**

Pacchetto SW base per installazione su 2 server separate:

1 server per applicazioni NuPoint UM, Speech AUtoattendant, UC Mobile e AWC

1 server per applicazione MBG e application Web Proxy

NB: necessari 2 PC Server esterno con caratteristiche dipendenti dal numero di utenti e servizi da gestire, per ulteriori informazione riferirsi alla documentazione tecnica.

**(124) Unified Communication (UC) Express**

Applicazione client (non necessita di PC Server Esterno) che permette ai telefoni IP MITEL di arricchirsi di funzionalita' quali klik to dial da MS Outlook, pop-up su chiamata in arrivo, lista chiamate senza risposta su PC, gestione via PC di funzioni quali Attesa, conferenza, ecc..

Telefoni IP Mitel supportati:

5312,5324,5330, 5340, 5360,Navigator IP

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 43/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

**(125) Unified Communication (UC) Advanced**

Applicazione client / server che permette ai telefoni IP MITEL di arricchirsi di funzionalità quali click to dial da MS Outlook o Lotus Domino, pop-up su chiamata in arrivo, lista di tutte le chiamate su PC, gestione via PC di funzioni quali Attesa, conferenza, ecc., audio conferenza sino ad 8 partecipanti tramite drag&drop, opzionalmente gestione di videocollaboration

Telefoni IP Mitel supportati:

5312,5324,5330, 5340, 5360,Navigator IP

NB: necessario PC Server esterno con caratteristiche dipendenti dal numero di utenti e servizi da gestire, per ulteriori informazione riferirsi alla documentazione tecnica.

**(126) Mitel Border Gateway (MBG)**

Applicazione per remotizzare in maniera semplice ed economica telefoni IP MITEL, terminali SIP User e SIP Trunking utilizzando una rete xDSL senza i requisiti solitamente necessari (QoS, VPN). Inoltre può essere usato come SIP Proxy e WEB Proxy

Telefoni IP Mitel supportati:

5304,5312,5324,5330, 5340, 5360,Navigator IP, 5550 IPConsole, UC Advanced Softphone, Mitel Contact Center Softphone, IP-DECT EMEA, IP-DECT Global

NB: necessario PC Server esterno con caratteristiche dipendenti dal numero di utenti e servizi da gestire, per ulteriori informazione riferirsi alla documentazione tecnica.

**(127) Mitel Telecollaboration Solution**

Mitel Telecollaboration Solution è un sistema di audio & videocollaborazione ad alta definizione integrato alla piattaforma MITEL 3300.

Il sistema prevede 2 tipologie di postazioni HD Office ed HD Meeting Room.

**Entrambe le postazioni sono composte da:**

- 2 Kit Monitor Sharp 46" HD (cavi inclusi)
- Audio Kit (inclusi altoparlanti, amplificatore e cavi)
- Kit Video Server (inclusa tastiera senza fili)
- 1 Camera Kit, inclusa videocamera HD GigE (1920x1080, 30 fps) ed 1 lente grandangolo
- Audio Tabletop Unit (ATU)
- Mitel 5340 IP Phone con licenza IP desktop per 3300
- Kit Networking ed alimentazione (Includono 2 power bars (2), cavi patch, 2 alimentatori PoE)

**HD Office include inoltre:**

- Elementi per il montaggio del server
- Pacchetto SW HD Office Base (incluse 10 licenze per connessioni audio dial-in)

**• HD Meeting Room include inoltre:**

- Monitor Kit aggiuntivo (per un totale di 3)
- Camera Kit aggiuntivo (per un totale di 2)

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 44/44
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

- Video Server aggiuntivo
- Elementi per il montaggio del server opzionali per modalita' a muro o ad angolo
- Pacchetto SW HD Meeting Room Base  
(include 10 licenze per connessioni audio dial-in)

**(128) Mitel CC SCREEN POP**

Funzionalita' client server che permette di integrare software CRM esterni con la suite di contact center MITEL CIS

NB: necessita di licenza Mitel Phone Set Manager e PC Server esterno

**(129) Pacchetto "Migrazione IP" non ridondato**

Sono necessari per accedere al bundle promozionale l'acquisto di 30 licenze MCD Enterprise e di 30 telefoni IP MITEL tipologia 5312, 5324, 5320, 5330, 5340, 5360.

Il pacchetto "Migrazione IP" non ridondato comprende:

- 1 Sistema 3300/MXe II – Controller senza media storage
- 1 Hard Drive 80 Gb PATA per controllore MXe II
- 1 MCD Enterprise PBX Software
- 1 Licenza di Link (Network Link License ISDN E1/T1/QSIG/DPNSS)
- 1 Modulo integrato 2 flussi 2Mbps (T2)

**(130) Pacchetto "Migrazione IP" ridondato**

Sono necessari per accedere al bundle promozionale l'acquisto di 50 licenze MCD Enterprise e di 50 telefoni IP MITEL tipologia 5312, 5324, 5320, 5330, 5340, 5360.

Il pacchetto "Migrazione IP" ridondato comprende:

- 1 Sistema 3300/MXe II – Controller senza media storage
- 1 Alimentatore aggiuntivo per Mitel 3300 Mxe II
- 1 Sistema RAID per Mitel 3300 Mxe
- 1 Ridondanza HDD per sistema 3300 Mxe
- 1 MCD Enterprise PBX Software
- 1 Licenza di Link (Network Link License ISDN E1/T1/QSIG/DPNSS)
- 1 Modulo integrato 2 flussi 2Mbps (T2)

File 3300_giugno 2013_Rev 0_draft	Archiviazione B.M.P	Data di emissione Giugno 2013	Revis. 0	Note - Cod. Doc. COLC130002	pag. 45/45
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					