

LISTINO COBS SISTEMI DECT

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can.annuo nol. 6 anni (Euro)	Can.annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
-----	------	-------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------

SISTEMI ANALOGICI

Alert System "TM 800"

UNITA' BASE

BCAEXHI01

718114	Centrale ALERT SystemsTM 800 Incluso alimentatore	[44]	234,00	287,83	409,35	786,00
--------	---	------	--------	--------	--------	--------

COMPONENTI / MODULI / APPLICAZIONI PER IL SOLO SISTEMA ALERT SYSTEM TM 800

MODULI PER MESSAGGISTICA

718316	MCM Main Control Module, 10-30 Vdc	[75]	158,00	236,57	336,44	646,00
--------	------------------------------------	------	--------	--------	--------	--------

LOCALIZZAZIONE

718317	MCMP Main Control Module Positioning, 10-30 Vdc	[84]	290,00	435,78	619,75	1.190,00
--------	---	------	--------	--------	--------	----------

CWS 8000 Server

Elementi di equipaggiamento base CWS 8000 server

UNITA' BASE

BCAEXHI01

718243	Unità rack CWS 8000 Server	[54]	572,00	650,01	924,42	1.775,00
--------	----------------------------	------	--------	--------	--------	----------

ELEM. DI EQUIPAG. BASE x DECT-CWS 8000

718244	Scheda CPU completa di attacco per la connessione a più cabinet	[55]	585,00	657,70	935,36	1.796,00
718246	Alimentatore per CWS8000	[56]		166,62	236,96	455,00

ELEMENTI AGGIUNTIVI CWS 8000 SERVER

718247	Scheda BEB di espansione per 8 base stations escl. Cavo	[60]	130,00	265,50	377,58	725,00
718034	Scheda IWU di espansione 16 linee analogiche escl. cavo	[61]	130,00	443,10	630,17	1.210,00

COMPONENTI / MODULI / APPLICAZIONI PER IL SISTEMA CWS 8000 Server

APPARATI RADIO

CELLE RADIO

718318	Base Station (4 canali)	[27]	76,00	154,90	220,30	423,00
718088	Base Station (4 canali) montaggio a soffitto	[29]	76,00	169,92	241,65	464,00

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	1/9

Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati

Revisione 0 emessa con new letter del 26 giugno 2013 – protocollo N° 279/2013

LISTINO COBS SISTEMI DECT

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can.annuo nol. 6 anni (Euro)	Can.annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
-----	------	-------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------

SISTEMI IP

CWS 300

Elementi di equipaggiamento base CWS 300

UNITA' BASE

					BCAEXHI02
718039	Centrale mono cella CWS 300 PoE 802.3af (configurazione max 12 Cordless - 4 conversazioni contemporanee)	[64]	243,00	110,89	153,10
					273,00

CWS 3000 MONOCELLA

Elementi di equipaggiamento base CWS 3000 Monocella

UNITA' BASE

					BCAEXHI02
718040	Base Station IP3000 PoE 802.3af (configurazione max 35 Cordless - 6 Ripetitori - 12 conversazioni contemporanee) Escluso alimentatore	[65]	358,00	394,01	543,98
					970,00

CWS 3000 MULTICELLA

Elementi di equipaggiamento base CWS 3000 Multicella

UNITA' BASE

					BCAEXHI02
718251	Centrale Master IP3000 PoE 802.3af (configurazione max 1500 Cordless - 256 Base Stations - 11 conversazioni x cella) Escluso alimentatore	[66]	419,00	463,07	639,31
					1.140,00

COMPONENTI / MODULI / APPLICAZIONI PER I SISTEMI CWS 3000 Mono & Multicella

718089	Base Station COBS ALERT Systems™ IP 3000 escl. Alimentatore	[28]	337,00	394,01	543,98	970,00
--------	---	------	--------	--------	--------	--------

COMPONENTI / MODULI / APPLICAZIONI PER I SISTEMI MONO CELLA (ALERT SYSTEM TM 800-CWS 300-3000)

RIPETITORI

718090	Ripetitore 2 canali, escl. Alimentatore. Adatto per i soli sistemi "mono cella"	[33]	129,00	84,49	116,65	208,00
718322	Ripetitore 4 canali, escl. Alimentatore. Adatto per i soli sistemi "mono cella"	[34]	129,00	108,86	150,29	268,00
718323	Ripetitore 4 canali montaggio a soffitto, escl. Alimentatore. Adatto per i soli sistemi "mono cella"	[35]	129,00	176,29	243,39	434,00

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	2/9

Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati

Revisione 0 emessa con new letter del 26 giugno 2013 – protocollo N° 279/2013

LISTINO COBS SISTEMI DECT

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can.annuo nol. 6 anni (Euro)	Can.annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
-----	------	-------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------

CWS 6000

Elementi di equipaggiamento base CWS 6000

UNITA' BASE

718253	Centrale Master IP6000 PoE 802.3af include 32 speech chan, g711, licenza 30 users (configurazione max 4096 Cordless - 256 Base Stations - 12 conversazioni x cella)	[67]	419,00	269,72	372,37	664,00
--------	---	------	--------	--------	--------	--------

BCAEXHI02

ELEMENTI AGGIUNTIVI CWS 6000

986886	Licenza fino a 150 users	[68]	122,00	311,15	429,57	766,00
986887	Licenza fino a 500 users	[69]	122,00	677,14	934,85	1.667,00
986888	Licenza fino a 1500 users	[70]	122,00	1.243,78	1.717,17	3.062,00
986889	Licenza fino a 4096 users	[71]	122,00	1.900,20	2.623,42	4.678,00

COMPONENTI / MODULI / APPLICAZIONI PER I SISTEMI CWS 8000 Server-CWS 300-3000-6000

MODULI PER MESSAGGISTICA

718324	CMS Message Server for Cobs System 2000 & IP3000.Lan technology.	[76]	411,00	556,49	768,30	1.370,00
--------	--	------	--------	--------	--------	----------

APPLICATIVI PER CMS

986890	Alarm handler - Gestione avanzata Allarmistica	[91]	166,00	224,63	310,12	553,00
986891	Webserver API	[92]	166,00	224,63	310,12	553,00
986892	E-mail interface	[93]	166,00	224,63	310,12	553,00
986894	IP DECT - Comunicazione con COBS IP DECT (incl. 50 utenti)	[94]	166,00			
986895	Ampliamento 50 utenti per IP DECT	[95]	166,00	224,63	310,12	553,00
986896	CMS Com Comunicazione per diversi CMS	[96]	98,00	131,61	181,70	324,00
986897	Localizzazione	[97]	204,00	276,62	381,90	681,00

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	3/9

Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati

Revisione 0 emessa con new letter del 26 giugno 2013 – protocollo N° 279/2013

LISTINO COBS SISTEMI DECT

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can.annuo nol. 6 anni (Euro)	Can.annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
-----	------	-------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------

COMPONENTI / MODULI / APPLICAZIONI PER TUTTI I SISTEMI

MODULI PER MESSAGGISTICA

718260	AIM - 8 Scheda acquisizioni contatti, 8 ingressi optoisolati (contatti aperti/chiusi)	[77]	97,00	144,28	205,20	394,00
718262	AOM - 7 Scheda per la gestione di 7 uscite	[78]	101,00	151,61	215,61	414,00
718264	TIM Communication Module	[79]	233,00	350,82	498,93	958,00
718267	SCM Scheda seriale protocollo ESPA 4.4.4 e RS 232	[80]	192,00	288,20	409,87	787,00
718269	SMS Link, per connessione al modulo GSM	[81]	164,00	247,55	352,06	676,00
718271	Modulo GSM incl. alimentatore 220 VAC	[82]	172,00	258,54	367,68	706,00

LOCALIZZAZIONE

718273	Scheda seriale Positioning protocollo ESPA 4.4.4 e RS 232	[85]	227,00	509,75	724,95	1.392,00
718274	PFI Localizzatore con antenna integrata	[86]	57,00	84,96	120,83	232,00
718248	PFE Localizzatore senza antenna	[87]	79,00	118,28	168,22	323,00

SOFTWARE

986898	Presentazione sw log allarmi	[98]	590,00	886,20	1.260,34	2.420,00
986899	Presentazione sw mappa allarmi	[99]	590,00	886,20	1.260,34	2.420,00

CITOFONI

ANTIVANDALO

718282	Citofono "Antivandalico" Pantel a pulsante singolo	[100]	99,00	147,94	210,40	404,00
718283	Citofono "Antivandalico" PanCode a tastiera	[101]	116,00	173,58	246,86	474,00
718284	Citofono "Antivandalico" Voip Pantel a pulsante singolo	[102]	153,00	228,88	325,50	625,00
718285	Citofono "Antivandalico" Voip PanCode" a tastiera	[103]	177,00	265,86	378,10	726,00

CORDLESS

APPARATI RADIO

RIPETITORI

718306	Ripetitore 2 canali, escl. Alimentatore. Adatto per tutti i sistemi	[30]	78,00	142,09	202,07	388,00
718307	Ripetitore 4 canali, escl. Alimentatore. Adatto per tutti i sistemi	[31]	78,00	158,20	224,99	432,00
718308	Ripetitore 4 canali montaggio a soffitto, escl. Alimentatore. Adatto per tutti i sistemi	[32]	78,00	162,96	231,76	445,00

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	4/9

Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati

Revisione 0 emessa con new letter del 26 giugno 2013 – protocollo N° 279/2013

LISTINO COBS SISTEMI DECT

NMU	Note	Una Tantum (Euro)	Can.annuo nol. 6 anni (Euro)	Can.annuo nol. 3 anni (Euro)	Prezzo Vendita (Euro)
-----	------	-------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------

KIT

SISTEMI ANALOGICI

UNITA' BASE

		-	-	-	-	-	BCAEXHI01
986900	Sistema Dect Cobs-800 SmallOffice	[104]	373,00	839,33	1.193,67	2.292,00	
986902	Sistema Dect Cobs-2000 Office	[105]	997,00	2.245,54	3.193,55	6.132,00	
986903	Sistema Dect Cobs-2000 Messaging	[106]	1.224,00	2.758,22	3.922,67	7.532,00	

SISTEMI IP

UNITA' BASE

							BCAEXHI02
986904	Sistema Dect Cobs-IP300 Small Office	[107]	310,00	629,61	869,24	1.550,00	
986905	Sistema Dect Cobs-IP3000 Office	[108]	1.247,00	2.531,03	3.494,34	6.231,00	
986906	Sistema Dect Cobs-IP3000 Messaging	[109]	1.580,00	3.208,17	4.429,20	7.898,00	
986907	Sistema Dect Cobs-IP3000 Personal Alarm	[110]	1.770,00	3.594,87	4.963,08	8.850,00	

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	5/9
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

Revisione 0 emessa con new letter del 26 giugno 2013 – protocollo N° 279/2013

Note

- (27) Cella per la diffusione del segnale radio, si collega alla stazione centrale attraverso un doppino telefonico e gestisce fino a max 4 conversazioni (4 canali)
- (28) Vedi descrizione sistema CWS 3000
- (29) Vedi cella descritta nella nota 27 ma con predisposizione per montaggio a soffitto
- (30) Cella per la ripetizione ed ampliamento del segnale. Si connette in modalità wireless alla più vicina cella cablata. Adatta a tutti i sistemi, offre 2 canali di comunicazione e va corredata di opportuno alimentatore per cui è necessario predisporre un attacco di rete a 220V.
- (31) Vedi cella ripetitrice descritta nella nota 30 ma con 4 canali di conversazione
- (32) Vedi cella ripetitrice descritta nella nota 30 ma con 4 canali di conversazione e predisposizione per montaggio a soffitto
- (33) Cella per la ripetizione ed ampliamento del segnale. Si connette in modalità wireless alla più vicina cella cablata. Adatta a funzionare con i soli sistemi "mono-cella", offre 2 canali di comunicazione e va corredata di opportuno alimentatore per cui è necessario predisporre un attacco di rete a 220V.
- (34) Vedi cella ripetitrice descritta nella nota 33 ma con 4 canali di conversazione
- (35) Vedi cella ripetitrice descritta nella nota 33 ma con 4 canali di conversazione e predisposizione per montaggio a soffitto
- (44) Vedi Centrale CWS 800
- (54) Unità rack CWS 8000, ospita le schede necessarie al funzionamento del sistema
- (55) Scheda Cpu per la gestione del sistema, predisposta per la connessione a più cabinet
- (56) Alimentatore necessario per alimentare il sistema CWS 8000
- (60) Scheda di espansione per la gestione di 8 celle radio. Non include cavo di connessione
- (61) Scheda di espansione per la gestione di 16 cordless. Non include cavo di connessione
- (64) Vedi descrizione sistema CWS 300
- (65) Vedi descrizione sistema CWS 3000
- (66) Vedi descrizione sistema CWS 3000
- (67) Vedi descrizione sistema CWS 6000
- (68) Licenza per la gestione di 150 utenti da prevedersi nel sistema CWS 6000
- (69) Licenza per la gestione di 500 utenti da prevedersi nel sistema CWS 6000

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	6/9

- (70) Licenza per la gestione di 1500 utenti da prevedersi nel sistema CWS 6000
- (71) Licenza per la gestione di 4096 utenti da prevedersi nel sistema CWS 6000
- (75) Il modulo rappresenta l'unità di gestione di tutti i moduli secondari (AIM-8, AOM-7, SCM ecc.) La configurazione dei moduli secondari è memorizzata nel MCM sì che, in caso di loro sostituzione, è sufficiente vengano riprogrammati con l'indirizzo del modulo sostituito per mantenere la configurazione originaria. MCM può gestire fino a 14 moduli secondari e ci può essere un solo modulo per sistema
- (76) Basato su piattaforma IP, rappresenta l'unità di gestione di tutti i moduli secondari (AIM-8, AOM-7, SCM ecc.) che debbono essere connessi ai sistemi IP (CWS 3000 & CWS 6000). CMS riceve gli allarmi generati dai cordless, elabora e distribuisce i messaggi, supervisiona i moduli secondari garantendo il regolare funzionamento dei principali componenti il sistema. Il Server, in relazione alle necessità, va corredato di uno o più applicativi di seguito descritti
- Alarm Handler
 - Permette la gestione degli allarmi provenienti dai cordless
 - Web Server Api Handler
 - Offre ai P.C. presenti in una LAN, la possibilità di generare messaggi verso i cordless (tramite browser)
 - E - mail interface
 - Permette l'invio di mail verso i cordless
 - Ip Dect
 - Va previsto in caso di connessione a sistemi IP Dect (CWS 3000 & 6000) ed incorpora la licenza per 50 cordless
 - CMS Ip Sw
 - Amplia la gestione di ulteriori 50 cordless
 - CMS Com
 - In caso di più CMS comunicanti sullo stesso sistema
 - Positioning
 - Permette il rilievo delle posizioni dei cordless in emergenza
- (77) Dispositivo in grado di gestire 8 ingressi. E' possibile il contemporaneo uso di più AIM-8 per usufruire di un numero di ingressi adeguato alle proprie esigenze. La chiusura/apertura di uno dei contatti, prevede l'invio verso il cordless destinatario, di un messaggio alfanumerico predefinito. Contenitore IP66 dotato di resistenza e termostato per ospitare celle radio in ambienti "difficili"
- (78) Modulo capace di gestire fino a 7 uscite. E' possibile il contemporaneo uso di più AOM-7 per usufruire di un numero di uscite adeguato alle proprie esigenze. La pressione di tasti dedicati alla gestione degli allarmi personali o di tasti generici, opportunamente programmati, permette il pilotaggio di periferiche quali sirene, segnalatori ottici ecc.....
- (79) Dispositivo in grado di interfacciare il sistema Dect con qualunque sorgente capace di comunicare tramite la propria interfaccia seriale RS 232. Attraverso il modulo è possibile, per esempio, inviare ai cordless destinatari, gli allarmi gestiti da un sistema antincendio locale
- (80) Vedi nota (79) ma dedicato al dialogo attraverso protocollo esp4.4.4
- (81) Modulo per l'interfacciamento con un dispositivo GSM (Siemens T35). Un sms può essere ricevuto dalla rete GSM e trasmesso a qualsiasi destinatario del sistema Cobs (Cordless, moduli secondari, ecc.). In senso inverso, qualsiasi messaggio proveniente da un componente del sistema Dect, può essere inviato ad un cellulare GSM.

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	7/9
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					

- (82) Modulo radio GSM completo di alimentatore 220V. Permette la connessione alla rete GSM per l'invio o la ricezione di messaggi SMS.
- (84) Le caratteristiche sono le stesse del modulo MCM (nota 75) ma con la licenza integrata per la gestione della localizzazione, sia che venga rilevata attraverso celle radio, sia attraverso locatori fissi (beacon).
- (85) Le caratteristiche sono le stesse del modulo SCM (nota 80) ma con la licenza integrata per la gestione della localizzazione, sia che venga rilevata attraverso celle radio, sia attraverso locatori fissi (beacon).
- (86) Dispositivo per la localizzazione per cui un cordless, avvicinandosi ad esso, ne ricava una indicazione di area che, in caso di necessità, viene inviata al P.C. adibito ad evidenziare su mappe il luogo da cui è partita la richiesta di aiuto. E' disponibile nella versione con antenna integrata (PFI) o senza PFEv2.
- (87) Dispositivo come quello descritto nella nota 86 ma privo di antenna integrata
- (91) Applicativo per CMS per la gestione degli allarmi provenienti dai cordless
- (92) Applicativo per CMS attraverso cui generare da P.C. presenti in una LAN, messaggi verso i cordless (tramite browser)
- (93) Applicativo per CMS per l'inoltro di mail verso i cordless
- (94) Applicativo per CMS necessario in caso di connessione a sistemi IP Dect (CWS 3000 & 6000) ed incorpora la licenza per 50 cordless
- (95) Applicativo per CMS in grado di ampliare la gestione di ulteriori 50 cordless in caso di connessione a sistemi IP Dect (CWS 3000 & 6000)
- (96) Applicativo per CMS necessario in caso di più CMS comunicanti sullo stesso sistema
- (97) Applicativo per CMS grazie al quale rilevare la posizione del cordless in emergenza
- (98) Applicativo software per la registrazione su P.C. degli allarmi provenienti dai cordless
- (99) Applicativo software per la presentazione allarmi attraverso mappe su P.C.
- (100) Citofono Pantel-1 a pulsante singolo antivandalico IP55 per la connessione analogica a Pbx, disposto di custodia in alluminio e contatto interno per apertura porta.
- (101) Citofono Pancode-12 a tastiera antivandalico IP55 per la connessione analogica a Pbx, disposto di custodia in alluminio e contatto interno per apertura porta.
- (102) Citofono Pantel-1IP a pulsante singolo antivandalico IP55 per la connessione IP con protocollo Sip, disposto di custodia in alluminio e contatto interno per apertura porta
- (103) Citofono Pancode-12IP a tastiera antivandalico IP55 per la connessione IP con protocollo Sip, disposto di custodia in alluminio e contatto interno per apertura porta
- (104) Kit Dect Cobs-800 SmallOffice, vedi descrizione e composizione a pagina 34

File	Archiviazione	Data di emissione	Revis.	Note - Cod. Doc.	pag.
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	8/9

Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati

Revisione 0 emessa con new letter del 26 giugno 2013 – protocollo N° 279/2013

- (105) Kit Dect Cobs-2000 Office, vedi descrizione e composizione relativa
- (106) Kit Dect Cobs-2000 Messaging, vedi descrizione e composizione relativa
- (107) Kit Dect Cobs-IP300 Small Office, vedi descrizione e composizione relativa
- (108) Kit Dect Cobs-IP3000 Office, vedi descrizione e composizione relativa
- (109) Kit Dect Cobs-IP3000 Messaging, vedi descrizione e composizione relativa
- (110) Kit Dect Cobs-IP3000 Personal Alarm, vedi descrizione e composizione relativa

<i>File</i>	<i>Archiviazione</i>	<i>Data di emissione</i>	<i>Revis.</i>	<i>Note - Cod. Doc.</i>	<i>pag.</i>
DECT Cobs_giugno 2013_Rev 0_draft	B.M.OF	Giugno 2013	0	COLC13002	9/9
Telecom Italia - USO INTERNO - Tutti i diritti riservati					