



C-MP DVR

DATA SHEET

VideoRegistratore Digitale a 4/8/16 ingressi video

- Pentaplex: visualizzazione, registrazione, archivio locale, visualizzazione da remoto
- Compressione MPEG-4
- Registrazione audio
- Controllo remoto tramite Client software TCP/IP
- Telecomando IR
- Ricerca per data, orario, allarme o motion
- DVD-RW interno per backup degli eventi
- Backup via USB
- Archiviazione espandibile esterna
- Aggiornamento firmware via USB
- Protezione password
- Registrazione real time a risoluzione CIF
- Supporta TCP/IP, PPPoE, DHCP, DDNS
- Web functions M JPEG
- Registrazione di preallarme (8MB)
- Controllo periferiche tramite protocollo Pelco-D
- Controllo remoto via Internet attraverso PC



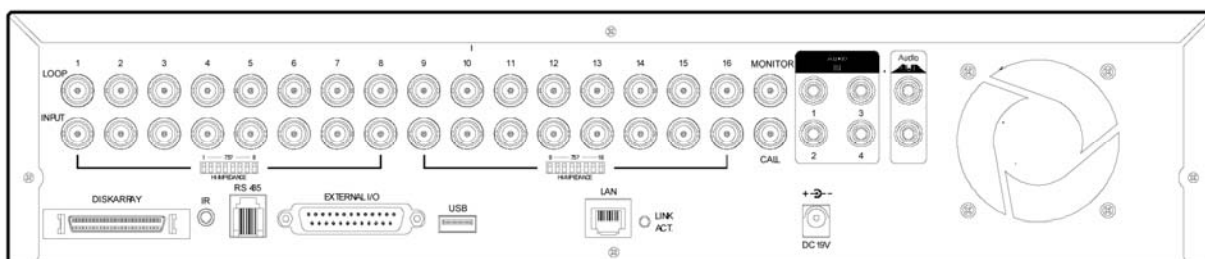
La serie di videoregistratori MPEG-4 Pentaplex digitali a 4 / 8 o 16 ingressi video della serie C-MP, combinano le prestazioni delle migliori tecniche di compressione con un'interfaccia uomo semplice e di immediato utilizzo. I DVR nascono con masterizzatore DVD-RW integrato e possono essere equipaggiati con HDD interni fino ad una dimensione di 500 GB.

La funzione Pentaplex, consente all'operatore di visualizzare contemporaneamente immagini live o riproduzioni di precedenti registrazioni sulla stessa visualizzazione durante operazioni di backup. Ovviamente durante tali condizioni di utilizzo, la registrazione continua regolarmente ed un operatore addizionale può visualizzare le telecamere tramite rete LAN TCP/IP.

La compressione MPEG-4 consente l'ottimizzazione della compressione dei dati archiviati sull'HDD installato senza dover rinunciare alla qualità del segnale video. Lo spazio di archiviazione risulta quindi esteso se paragonato ad altri algoritmi di compressione.

La registrazione può essere programmata in modalità continua, ad allarme o per motion detection. È inoltre possibile schedulare l'attivazione di tali modalità di registrazione a seconda della fascia oraria desiderata.

Il backup degli eventi è possibile attraverso l'utilizzo del masterizzatore DVD-RW interno.



Modelli:

- C-MP DVR 04** DVR a 4 ingressi video con DVD-RW integrato *
- C-MP DVR 08** DVR a 8 ingressi video con DVD-RW integrato
- C-MP DVR 16** DVR a 16 ingressi video con DVD-RW integrato

- C-MP DVR 04S** DVR a 4 ingressi video senza DVD-RW integrato *
- C-MP DVR 08S** DVR a 8 ingressi video senza DVD-RW integrato
- C-MP DVR 16S** DVR a 16 ingressi video senza DVD-RW integrato

*Non supporta controllo telemetrico di dome motorizzate e PTZ

CBC (EUROPE) Ltd. Ufficio di Milano si riserva il diritto di modificare le specifiche di questo software senza alcun preavviso



C-MP DVR

DATA SHEET

VideoRegistratore Digitale a 4/8/16 ingressi video

Specifiche tecniche

Formato Video	PAL/NTSC
Compressione	MPEG-4
Funzionalità	PENTAPLEX
HDD	IDE, ATA66
Veloc.Registrazione impostabile	50-25-12-6 IPS (FRAME) / 200-100-50-25 IPS (CIF) con 4 livelli di qualità
Watermark	Si
Operating system	Embedded Linux
Ingressi video	(C-MP DVR 04) 4x Composite 1.0Vp-p auto terminato (C-MP DVR 08) 8x Composite 1.0Vp-p auto terminato (C-MP DVR 16) 16x Composite 1.0Vp-p
Audio in/out	4 in, 1 out
Registrazione di preallarme	Si (8MB)
Backup	USB 1.1, DVD-RW, Remote Recording Backup
Trasmissione Web	Motion JPEG
Interfaccia di rete	10/100 Base-T
Notifica allarmi	email, invio immagini ad un FTP Server
Protocolli di rete	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DDNS
Telemetria	porta RS485 con protocollo Pelco-D comandata da telecomando IR (solo modelli 8 e 16 ch)
Interfaccia d'allarme	4/8/16 in, 1 out, videoloss
Zoom digitale	2X
Titolazione camera	6 caratteri
Mod. Registrazione	Continua, ad allarme, motion
Velocità registrazione	(C-MP DVR 04) Frame (720 x 576) 25ips CIF (352 x 288) 100ips (C-MP DVR 08) Frame (720 x 576) 50ips CIF (352 x 288) 200ips (C-MP DVR 16) Frame (720 x 576) 100ips CIF (352 x 288) 400ips
Motion detection	Programmabile per camera
Software update	USB
Notifiche	By email o FTP upload
Dimensioni	432mm (w) x 90mm (h) x 326mm (d)
Peso / mounting	4Kg (no HDD) / Desk mount
Power consumption	64W inclusi HDD
Alimentazione	19Vcc o 100-260VAC con alimentatore in dotazione
Condizioni utilizzo	10 - 40 °C

Prove eseguite con HDD da 160GB

Record speeds		16 channel				8 channel				4 channel			
720 x 576	Frame	100 ips	50 ips	25 ips	12.5 ips	50 ips	25 ips	12.5 ips	6 ips	25 ips	12.5 ips	6 ips	3 ips
360 x 288	CIF	400 ips	200 ips	100 ips	50 ips	200 ips	100 ips	50 ips	25 ips	100 ips	50 ips	25 ips	12 ips
Record quality		Record time in days & hours											
Best	Frame	1d 17hrs	3d 1 hrs	5d 14hrs	9d 0hrs	3d 11hrs	6d 3hrs	11d 4hrs	18d 1hrs	6d 23hrs	12d 6hrs	22d 8hrs	36d 3hrs
	CIF	2d 2hrs	3d 15hrs	6d 16hrs	10d 18hrs	4d 4hrs	7d 7hrs	13d 8hrs	21d 13hrs	8d 8hrs	14d 15hrs	26d 16hrs	43d 2hrs
High	Frame	2d 5hrs	3d 21hrs	7d 1hrs	11d 10hrs	4d 10hrs	7d 18hrs	14d 3hrs	22d 20hrs	8d 20hrs	15d 12hrs	28d 7hrs	45d 17hrs
	CIF	2d 22hrs	5d 3hrs	9d 9hrs	15d 4hrs	5d 20hrs	10d 7hrs	18d 19hrs	30d 8hrs	11d 17hrs	20d 15hrs	37d 14hrs	60d 17hrs
Normal	Frame	2d 21 hrs	5d 2hrs	9d 7hrs	15d 0hrs	5d 19hrs	10d 4hrs	18d 14hrs	30d 0hrs	11d 14hrs	20d 9hrs	37d 4hrs	60d 1hrs
	CIF	3d 20hrs	6d 18hrs	12d 8hrs	19d 23hrs	7d 17hrs	13d 13hrs	24d 17hrs	39d 23hrs	15d 11hrs	27d 3hrs	49d 11hrs	79d 22hrs
Basic	Frame	4d 16hrs	8d 5hrs	15d 0hrs	24d 6hrs	9d 9hrs	16d 11hrs	30d 1hrs	48d 13hrs	18d 18hrs	32d 23hrs	60d 2hrs	97d 2hrs
	CIF	5d 8hrs	9d 9hrs	17d 3hrs	27d 16hrs	10d 17hrs	18d 19hrs	34d 6hrs	55d 8hrs	21d 10hrs	37d 15hrs	68d 12hrs	110d 17hrs

CBC (EUROPE) Ltd. Ufficio di Milano si riserva il diritto di modificare le specifiche di questo software senza alcun preavviso

CBC (EUROPE) Ltd. Ufficio di Milano
Via E.Majorana 2 - 20054 - Nova Milanese (MI)
Tel. +39 (0)362 365079 Fax. +39 (0)362 40012
E-Mail: sales@cbc-europe.it www.cbc-europe.it

Distribuito da: