



- Vier hochwertige Kameramodelle mit 18-, 22-, 23- und 26-fachem optischen Zoom
- Positionssteuerung für bis zu 256 Festpositionen
- Autoschwenk, Tour und Cruise mit bis zu 32,4 km/h (Anfahrt auf Festposition)
- Steuerung mittels PC basiertem Managementsystem oder Interneteinwahl
- Gehäuse ohne äußere Verschraubungen
- Vielfältige Montageoptionen zur Decken-, Wand- und Eckmontage
- Schutzklasse IP66

### ZU ALLEN SEITEN OFFEN UND DENNOCH **GANZ** DICHT...

ist die Serie der Motordomkameras der CBC Gruppe, denn die Schutzklasse IP66 sorgt auch bei regnerischem Wetter für beste Bildqualitäten. Langsam geht es dabei keinesfalls zu, denn mit Geschwindigkeiten von bis zu 32,4 km/h (Anfahrt auf Festpositionen), wären die Dome mitunter für den Straßenverkehr zu schnell.

Somit sind 256 Festpositionen unter Berücksichtigung von bis zu 24 Privatzenen, in einem Schwenk- und Neigebereich von  $-10^{\circ}$  -  $100^{\circ}$  bzw.  $-10^{\circ}$  -  $190^{\circ}$ , schnell und übersichtlich abgearbeitet.

### VIELSPRACHIGKEIT SCHAFFT VERSTÄNDIGUNG UND FLEXIBILITÄT

und dies gilt nicht nur in der Kommunikation zwischen Menschen. Die Dome der ZC-PT Serie sprechen fast zehn Fremdsprachen. Dies schafft ein annähernd unbegrenztes Maß an Einsatzmöglichkeit, da die Dome alle gängigen Protokolle in CCTV Anlagen verstehen und umsetzen. **GANZ** reibungslos geht es natürlich mit den Managementsystemen aus dem Hause CBC.

Alle erdenklichen Kombinationen lassen sich somit mit den ZC-PT Domen umsetzen. Sei es der Einsatz von PC basierendem Managementsystem und abgesetzter Tastatur oder die Interneteinwahl via Software und handelsüblichem Spiele-Joystick, die neuen Dome werden höchsten Ansprüchen der Professionalität gerecht, zeigen aber auch kostengünstige Alternativen auf.



ZC-PT223P



ZC-PT226PXT



ZCA-SBXT

## KEINE QUAL DER WAHL

aber eine Menge Möglichkeiten. CBC wird mit den ZC-PT Kameras allen Bedürfnissen gerecht. Vom preiswerten Einstieg mit der 22-fach Version die auf weitere speziellere Optionen verzichtet, bis hin zur 26-fach Version die bereits mit Intelligenz an Bord aufwarten kann. Die neue Domserie deckt mit den 4 unterschiedlichen Typen in Sachen Preis und Leistung alle bisher da gewesenen Anforderungen ab.



ZCA-CBXT, ZCA-SBXT, ZCA-TB200,  
ZCA-HC200, ZCA-IPA



ZCA-GT200, ZCA-ST25, ZCA-ST50

## FESTHALTEN WIRD AUF DAUER SCHWER

daher hat CBC ein weit reichendes Sortiment an Montageoptionen zu der Serie entwickelt. Mast-, Decken-, Eckmontage oder auch hohe Decken, die eine Abhängung erfordern, all dies ist machbar, sowohl Innen als auch Außen. Dem Anwender werden keine Grenzen auferlegt und der Errichter kann entspannt die Montage vorbereiten.



ZCA-PTB, ZCA-PWB, ZCA-CST, ZCA-PWDM



ZCA-RS422-485

## UND DIE MORAL VON DER GESCHICHTE?

CBC gelingt mit der Einführung der ZC-PT Serie der entscheidende Schritt, als Lösungsanbieter kompletter denn je anbieten und auftreten zu können. Domkameras müssen heute anpassbar sein und seitens des Preis-/ Leistungsverhältnisses zur Amortisation von Überwachungsanlagen aktiv beitragen. Der Nutzen liegt in der Intelligenz und der unproblematischen Handhabung. Der Errichter wählt das passende Modell aus, definiert die Montageoption, und das war es dann auch schon.

 *focus on quality...*

## TECHNISCHE DATEN

	ZC-PT222P	ZC-PT218P	ZC-PT223P	ZC-PT226P
<b>KAMERA</b>				
Effektive Bildpunkte		752 x 585 Pixel		
Horizontale Auflösung		480 Linien		
Bildsensor	Progressive 1/4" CCD	1/4" CCD ExView	Progressive 1/4" CCD	1/4" CCD ExView
Videosystem		PAL		
Synchronisation		Intern / Line lock		
Videoausgang		1 Vss / 75 Ohm, BNC		
Rauschabstand (AGC aus)		> 49dB		
Lichtempfindlichkeit	1 lux	0.7 lux	0.01 lux, 0 lux (IR Beleuchtung)	0.01 lux, 0 lux (IR Beleuchtung)
Effektive Brennweite	4~88 mm	4.1~73.8 mm	3,6-82,8mm	3.5~91 mm
Zoom	22× optischer Zoom	18× optischer Zoom	23× optischer Zoom	26× optischer Zoom
Digitaler Zoom		×1 ~ ×12 variabel		
Fokus		Auto / Manuell		
Weißabgleich		Auto / Manuell		
Blendenregelung		Auto / Manuell		
Elektronischer Verschluss	NTSC PAL	1/60-1/30k Sek. 1/50~1/30k Sek.	1/1~1/10k Sek. 1/1~1/10k Sek.	1/2~1/30k Sek. 1/1.5~1/30k Sek.
AGC		Auto / Manuell		
Gegenlichtkompensation		An / Aus		
<b>FUNKTION</b>				
Implementierte Protokolle		GANZ-S, GANZ-PT, Pelco -D -P, VCL, Philips, AD-Manchester, AD-422 etc.		
Schwenkbereich		360°		
Neigebereich	-10°~100°		-10°~190°	
Manuelle Geschwindigkeit			1°~90°/s	
Festpositionen			256	
Positionsgenauigkeit	Schwenk Neige		0.225° 0.45°	
<b>FUNKTION</b>				
Geschwindigkeit auf Festposition	Schwenk Neige		5°~400°/s 5°~400°/s	
Individuelle Kamerafahrt			1	
Sequenz			8	
Autoschwenk			4	
Privatzonen	-	24	8	24

## TECHNISCHE DATEN

	ZC-PT222P	ZC-PT218P	ZC-PT223P	ZC-PT226P
Schwenk- Neigegeschwindigkeit abhängig vom Zoom	ja	ja	ja	ja
P/T/Z Auto Speicherung	ja	ja	ja	ja
automatische Bildumkehr	ja	ja	ja	ja
Zonentitel	ja	ja	ja	ja
Home Position	ja	ja	ja	ja
digitale Flipfunktion	-	ja	ja	ja
digitaler Slow Shutter	-	ja	ja	ja
Bewegungserkennung	-	ja	-	ja
WDR-Funktion	-	-	ja	-
Tag/Nacht: IR Sperrfilter	-	-	ja	ja

### ALLGEMEIN

Umgebung		innen / außen
Steuersignal		RS-485
Betriebstemperatur		innen: 0°C~40°C (32°F~104°F) außen: -30°C~45°C (-22°F~104°F)
Schutzgrad		IP 66 Standard (nur außen)
Maße	innen	Ø 131 × 226 mm (5.2 x 7.6 inches)
	außen	Ø 172 × 302.5 mm (6.7 x 11.9 inches)
		Ø 190 x 302.5 mm (7.5 x 11.9 inches), mit Sonnendach
Gewicht	innen	1.6 kg (3.5 lbs)
	außen	5.8 kg (12.9 lbs)
Spannungsversorgung	innen	24 VAC/12 VDC
	außen	24 VAC
Stromaufnahme		30 W / 52 W (mit Heizung)
Standards		CE, FCC, IP66

### BESONDERHEITEN

umfangreiche Installationsmöglichkeiten, vandalismusgeschützte Ausführung wahlweise, Multiprotokoll



## BESTELLNUMMERN

ZC-PT218P	Hochauflösende Domkamera im Innengehäuse, 18-facher optischer Zoom, 1/4"-CCD (ExView), Farbe, Privatzenen, Bewegungserkennung
ZC-PT218PXT	Hochauflösende Domkamera im Außengehäuse (IP66), 18-facher optischer Zoom, 1/4"-CCD (ExView), Farbe, Privatzenen, Bewegungserkennung
ZC-PT222P	Hochauflösende Domkamera im Innengehäuse, 22-facher optischer Zoom, 1/4"-CCD, Farbe
ZC-PT222PXT	Hochauflösende Domkamera im Außengehäuse (IP66), 22-facher optischer Zoom, 1/4"-CCD, Farbe
ZC-PT223P	Hochauflösende Domkamera im Innengehäuse, 23-facher optischer Zoom, 1/4"-CCD, Farbe, Privatzenen, Tag/Nachtfunktion, Dynamikaustastung
ZC-PT223PXT	Hochauflösende Domkamera im Außengehäuse (IP66), 23-facher optischer Zoom, 1/4"-CCD, Farbe, Privatzenen, Tag/Nachtfunktion, Dynamikaustastung
ZC-PT226P	Hochauflösende Domkamera im Innengehäuse, 26-facher optischer Zoom, 1/4"-CCD (ExView), Farbe, Privatzenen, Bewegungserkennung, Tag/Nachtfunktion
ZC-PT226PXT	Hochauflösende Domkamera im Außengehäuse (IP66), 26-facher optischer Zoom, 1/4"-CCD (ExView), Farbe, Privatzenen, Bewegungserkennung, Tag/Nachtfunktion
ZCA-SC201	Bedienteil (3-achsig) für Serie ZC-PT
ZCA-TB200	Adapter zum Einbau in abgehängte Decken
ZCA-HC200	Adapter zur Verwendung unter „harten Decken“
ZCA-GT200	Montagearm Schwanenhals zur Adaption an Wand-, Ecken- oder Mastmontageadapter
ZCA-ST25	Rohrverlängerung für abgehängte Montage, 25 cm
ZCA-ST50	Rohrverlängerung für abgehängte Montage, 50 cm
ZCA-PTDM	Mastmontageplatte schmal
ZCA-PWDM	Mastmontageplatte breit
ZCA-PTB	Mastmontagebox schmal
ZCA-PWB	Mastmontagebox breit
ZCA-CST	Eckmontageplatte für die Aufnahme des GT200
ZCA-CTB	Eckmontagebox zur Aufnahme des GT200, schmal
ZCA-CWB	Eckmontagebox zur Aufnahme des GT200, breit
ZCA-CB54	Innendomkuppel klar, 5,4"
ZCA-SB54	Innendomkuppel getönt, 5,4"
ZCA-CBXT	Außendomkuppel klar
ZCA-SBXT	Außendomkuppel getönt
ZCA-VPXT	Außendomkuppel vandalismusgeschützt

Hinweis: Weiteres Zubehör finden Sie in unserer Preisliste

### CBC (Deutschland) GmbH

Hansaallee 191  
D – 40549 Düsseldorf  
T: +49 211 53 06 70  
F: +49 211 53 06 71 80  
www.cbc-de.com

### CBC (Poland) Sp.z.o.o

Oddzial w Warszawie  
Ul. G. Morcinka 5, Paw 6  
PL – 01496 Warszawa  
T: +48 (0) 22 638 4440  
F: +48 (0) 22 638 4541  
www.cbcpoland.pl

### CBC (Europe) Ltd.

7/8 Garrick Industrial Centre, Irving Way  
London NW9 6AQ, United Kingdom  
T: +44 (0) 20 8732 3310  
F: +44 (0) 20 8202 3387  
www.cbceurope.com

### CBC (Europe) Ltd. Ufficio di Milano

Via E. Majorana, 2  
I – 20054 Nova Milanese  
T: +39 0362 365 079  
F: +39 0362 400 12  
www.cbc-europe.it