



## Telecamere a colori D/N con correzione automatica di definizione

Telecamere Passo CS

# ZC-NH258Pm

**MIST**  
Misty Image Selfcorrection Technology

28/12/2012 - G179/2/I

### Caratteristiche principali

- Migliora la qualità delle immagini in caso di nebbia e foschia automaticamente
- Semplice attivazione del circuito di analisi
- Corregge immagini impoverite di colore ed aumenta la definizione anche in caso di saturazione
- Ideale per utilizzo con obiettivi zoom a focali molto spinte
- Rileva le parti scure della scena agendo solo su di esse e garantendo un'ampia dinamica di utilizzo (WDR)
- 540TVL
- Sensore CCD da 1/3"

Queste telecamere sono ideali per applicazioni in esterno quali porti, aeroporti, gallerie ed in ogni applicazione dove le condizioni atmosferiche tendono a compromettere la qualità delle immagini riprese.

La tecnologia di correzione automatica di definizione MIST consente di analizzare in tempo reale la diminuzione del contrasto sulla scena, dovuta a pioggia, neve, brina, nebbia o foschia eliminando l'impoverimento di contrasto e colore ed agendo sulle sole aree interessate.

Analogamente, gli effetti di degrado del segnale video dovuti all'utilizzo di zoom a focale molto spinta, viene totalmente recuperato dalla funzione MIST garantendo sempre immagini colorate e nitide, in condizioni di illuminazione diurna.

# ZC-NH258Pm

## Correzione automatica intelligente

# MIST

Misty Image Selfcorrection Technology

### Specifiche tecniche

	<b>ZC-NH258Pm</b> Day&Night Meccanico
<b>TV System</b>	PAL
<b>Sensore</b>	1/3" IT CCD
<b>Elementi effettivi</b>	752 (H) x 582 (V)
<b>Sistema di scansione</b>	2:1 interlacciato
<b>Uscita Video</b>	1 Vpp, 75 Ohm
<b>Gamma</b>	0,45
<b>Freq. di scansione</b>	15,625KHz (H), 50,00 Hz (V)
<b>Sist.di Sinc.</b>	INT.
<b>Ris. orizzontale</b>	>540 TVL
<b>Illuminazione Minima</b>	0,03lux @ F1.2, 50 IRE Night Mode 0,015lux @ F1,2 30 IRE Night Mode
<b>Rapporto S/N</b>	>50 dB, AGC minimo (MIST OFF)
<b>Shutter Elettronico</b>	1/50 sec (Flickerless OFF), 1/120 sec (Flickerless ON)
<b>BLC</b>	ON / OFF
<b>Flickerless</b>	ON / OFF
<b>Dynamic Range</b>	STD / HIGH
<b>MIST</b>	Funzionalità: ON / OFF Modalità: STD / AUTO Livello: STD / AUTO
<b>Bil. bianco (WB)</b>	ATW /AWB
<b>Controllo Day&amp;Night</b>	Da contatto ed in modo automatico
<b>Montaggio Ottica</b>	CS Mount
<b>Controllo iride</b>	VD, DC, AES (1/50 ~1/20000 sec.)
<b>Alimentazione</b>	24Vca± 10%, 12Vcc ±10%
<b>Consumo</b>	4.5W
<b>Temp. Utilizzo</b>	-10°C~+50°C 85% RH non cond.
<b>Temp. Stoccaggio</b>	-20°C~+60°C 95% RH non cond.
<b>Dimensioni (mm)</b>	60 (W) x 54 (H) x 103,3 (D)
<b>Peso</b>	250 g
<b>Connettori</b>	Alimentazione: 2 pin a pressione Video: BNC IRIDE: 4 poli Controllo DAY & NIGHT: 2 pin a pressione
<b>Selettori</b>	Iride: DC / AES / VIDEO MIST: ON / OFF MIST Mode: STD / AUTO Livello MIST / DRC: in STD mode: MIST (STD / HIGH), in AUTO mode: DRC (STD / HIGH) FLC: FLC (fisso a 1/120 sec) / OFF BLC: ON / OFF Bil. Bianco: ATW / AWB
<b>Regolazione Iride</b>	Trimmer per regolazione livello

### Modelli

#### ZC-NH258Pm

Telecamera Day&amp;Night meccanica - passo CS - 12Vcc/24V~


**CBC (Europe) Srl**

Via E. Majorana, 2 - 20834 - Nova Milanese (MB)

Tel. +39 (0)362 365079 Fax +39 (0)362 40012

e-mail: sales@cbceurope.it www.cbceurope.it

# ZC-NH258Pm

Correzione automatica intelligente

MIST



STANDARD



**MIST**  
Misty Image Selfcorrection Technology

## MIST MODE

1. STD MODE  
LEVEL

STD: modalità standard

HIGH: aumenta la dinamica della correzione di colore e saturazione

2. AUTO MODE

Analisi del segnale video viene effettuata sui dati accumulati durante le precedenti scansioni e quindi viene aggiornata in tempo reale

Quando il contrasto delle immagini deteriora a causa degli effetti atmosferici, la funzione MIST interviene automaticamente disattivandosi quando non più utile senza necessità di intervento da parte di operatori.

Impostando la modalità su STD e quindi di nuovo su AUTO, si resetteranno i dati registrati dalla telecamera (operazione necessaria in fase di installazione).

La modalità AUTO è sconsigliata per postazioni brandeggiate.

## DRC MODE

In questa modalità la telecamera opera selettivamente sulle parti di video differenzialmente illuminate correggendone la luminosità e producendo immagini di altissima qualità. Questa funzione opera sulla luminosità dell'immagine.

DRC ON



DRC OFF



60 mm

103,3 mm

50 mm

