

# NWC-0700 en 0800 Megapixel IP-camera's

www.boschsecurity.nl



**BOSCH**

Technologie voor het leven



- ▶ uitvoeringen met resolutie van 2.0 of 3.1 megapixels
- ▶ Instelbare resolutie en frame rate
- ▶ Hoogwaardige MJPEG-videocompressie
- ▶ Vervangt verschillende vaste analoge camera's
- ▶ Kan worden geïntegreerd met DiBos Hybride Harddisk-recorder

De NWC-0700 en NWC-0800 Megapixel IP-camera verzendt gegevens naar en wordt gevoed door het Ethernet-netwerk. Door de megapixelresolutie en de hoogwaarde beeldverwerking kunnen deze camera's onder extreme lichtomstandigheden werken, van slechts 1 lux tot meer dan 100.000 lux. Zowel de frame rate als de resolutie zijn instelbaar, zodat de beeldkwaliteit nauwkeurig kan worden afgestemd op de breedte en opslagcapaciteit. Door de instelbare MJPEG-compressie kan de invloed op de transmissiesnelheid en opslagcapaciteit nog verder worden beperkt. Geef live-beelden of opnamen in hoge resolutie weer met de DiBos 8 Hybride Harddisk-recorder van Bosch. Per camera kunnen tot vier vergrote gebieden door de gebruiker worden ingesteld en worden opgenomen en weergegeven voor nader onderzoek.

## Basisfuncties

### Programmering

Configureer netwerkparameters en installeer de camera met een handige gebruikersinterface en eenvoudige software. De camera kan worden uitgerust met veel verschillende objectieven met C/CS-vatting en ondersteunt objectieven met automatisch diafragma.

### Videocodering

De camera produceert streaming video van uitstekende kwaliteit en met een uitzonderlijk hoge resolutie. Door geavanceerde MJPEG-compressie kan de camera video met een resolutie van 1600 x 1200 en een snelheid tot 24 beelden per seconden via de netwerkverbinding verzenden.

### Netwerk en voeding

Elke camera verzendt gegevens met snelheden tot 45 Mbit/s via een netwerkverbinding en wordt gevoed via de netwerkaansluiting (PoE conform 802.3af) of door een externe voedingsbron van 12 VDC. PoE zorgt voor meer keuzemogelijkheden wat de plaatsing van de camera's betreft en verlaagt de installatiekosten omdat geen lokale cameravoeding noodzakelijk is. Wanneer een UPS op een PoE-switch wordt aangesloten, blijft de camera zelfs werken in het geval van een stroomstoring, zodat de videobewaking niet wordt onderbroken.

### Bediening

Deze innovatieve camera's zorgen voor hoogwaardige beeldverwerking die scherpe, gedetailleerde beelden met een uitstekende kleurenweergave oplevert. De resolutie, frame rates en MJPEG-compressie zijn instelbaar, waardoor de beste beeldkwaliteit wordt geleverd voor de beschikbare bandbreedte en opslagcapaciteit.



**Omgevingseisen**

Bedrijfstemperatuur	0 °C tot +40 °C
Opslagtemperatuur	-20 °C tot +60 °C
Vochtigheidsgraad	<90% relatieve vochtigheid (niet-condenserend)

**Compatibiliteitstabel voor camera / objectief / behuizing**

Objectieftype	Behuizingsmodellen	
	UHO-HBGS-10	UHI-SBG-0
VLM-0814-MP, 8 mm F1.4, handmatige iris- instelling	+	+
VLM-1214-MP, 12 mm F1.4, handmatige iris-instelling	+	+
VLM-1614-MP, 16 mm F1.4, handmatige iris-instelling	+	+
VLM-2514-MP, 25 mm F1.4, handmatige iris-instelling	+	+
VLM-3V1228-MP, 12-36 mm F2.8, handmatige iris-instelling	+	+
VLM-2V0414-MP, 4-8 mm F1.4, handmatige iris- instelling	+	+
VLG-2V0414-MP, 4-8 mm F1.4, DC iris	+	+

**Legenda**

+	Compatibel
-	Niet compatibel.

**Bestelinformatie****NWC-0700 Megapixel IP-camera**

Megapixel Camera, kleur, resolutie 2.0 MP,  
12 VDC/PoE  
Opdrachtnummer **NWC-0700**

**NWC-0800 Megapixel IP-camera**

Megapixel Camera, kleur, resolutie 3.1 MP,  
12 VDC/PoE  
Opdrachtnummer **NWC-0800**

**Hardware-accessoires****VLM-2V0414-MP**

Objectief 1/2-inch 4-8mm F1.4 C-vatting varifocaal  
handmatige iris  
Opdrachtnummer **VLM-2V0414-MP**

**VLG-2V0414-MP**

Objectief 1/2-inch 4-8mm F1.4 C-vatting varifocaal DC-  
iris  
Opdrachtnummer **VLG-2V0414-MP**

**VLM-0814-MP**

Objectief 2/3-inch 8 mm F1.4 C-vatting monofocaal  
handmatige iris  
Opdrachtnummer **VLM-0814-MP**

**VLM-1214-MP**

Objectief 2/3-inch 12 mm F1.4 C-vatting monofocaal  
handmatige iris  
Opdrachtnummer **VLM-1214-MP**

**VLM-1614-MP**

Objectief 2/3-inch 16 mm F1.4 C-vatting monofocaal  
handmatige iris  
Opdrachtnummer **VLM-1614-MP**

**VLM-2514-MP**

Objectief 2/3-inch 25 mm F1.4 C-vatting monofocaal  
handmatige iris  
Opdrachtnummer **VLM-2514-MP**

**VLM-3V1228-MP**

Objectief 2/3-inch 12-36mm F2.8 C-vatting varifocaal  
handmatige iris  
Opdrachtnummer **VLM-3V1228-MP**

**Vertegenwoordigd door:**

**Nederland:**

Bosch Security Systems B.V.  
Postbus 80002  
5617 BA Eindhoven  
Telefoon: +31 40 2577 200  
Fax: +31 40 2577 202  
nl.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.nl

**België:**

Robert Bosch NV/SA  
Dpt. Security Systems  
Rue Henri Genessestraat 1  
1070 Brussel  
België  
Telefoon: +32 56 20 02 40  
Fax: +32 56 20 26 75  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be