



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2011. 29. hét, VIII. évf. 159. szám



Nagy sebességű pozicionáló rendszer

- ⇒ 100° pásztázási tartomány másodpercenként
- ⇒ 0.02° preset pontosság
- ⇒ 360°-ban történő folyamatos forgás
- ⇒ -90°- +40° dönthetőség másodpercenként
- ⇒ Döntési sebesség: 40° / másodperc
- ⇒ Kamera-zoom kombinációk széles választéka
- ⇒ Több protokoll kezelése, BiPhase és Bilinx is
- ⇒ Masszív alumínium-polikarbonát kialakítás
- ⇒ 20 kg szimmetrikus terhelhetőség
- ⇒ IP 66 besorolás
- ⇒ Üzemi hőmérséklettartomány: -20 °C - +40°C

Ez a **nagysebességű pozicionáló rendszer** teljes körű, nagy teljesítményű, **csúcsmínőségű megoldás**. A már felsorolt főbb tulajdonságokon túl, előnyt jelent, hogy rengeteg **opció közül lehet választani** (Dinon™ kamera- és objektívkombinációk), így minden esetben az adott körülménynek legmegfelelőbb egység választható.

A **kiemelkedő pásztázási, döntési tulajdonságoknak** köszönhetően kibővül a látótér, és így ideális megoldás például az emelkedőn felfelé haladó forgalom, sípályák, vagy homlokzati építkezések megfigyeléséhez. A pásztázási és döntési sebesség szinkronban van a nagyítás mértékével, vagyis teljes ráközelítés esetén is jó megtekintési körülményeket biztosít.

Privát zónák és szektorkihagyások illeszthetők be, így a magánszféra tiszteletben tartásához egyes területek kizárhatók a megfigyelésből.

Automatikus pásztázás, előre beállított órjárat lehetőségek társíthatók a pozicionálási és megtekintési területekhez. Az órjárat-sorozatokhoz pedig, eltérő sebességek is rendelhetők. A 0.02° mozgáskövetési pontosságnak köszönhetően az automatikus pásztázás és a járőrfunció precíz megfigyelést biztosít. A presetekhez és a különféle területekhez a használatot megkönnyítő, maximum 20 karakterből álló szöveges címkék társíthatók.

A nagysebességű pozicionáló rendszer vezérlése Bosch **hardverplatformokkal** működik – Divar, DiBos, Allegiant - és teljes mértékben kompatibilis a **vezérlő protokollokkal** (BiPhase, Bilinx), ugyanakkor harmadik fél által gyártott rendszerekből is megoldható.

Az **RS-232C** a készülékszoftver frissítéseket és az IP vezérlést, az **RS-485** a csatolók vezérlését oldja meg. A **BiPhase** a következők vezérlését teszi lehetővé: pásztázás, döntés, zoom, fókusz, valamint az ablaktörő/-mosó. A Bilinx ugyanazokat a funkciókat kínálja, mint a BiPhase, emellett további kommunikációs lehetőségeket biztosít a Dinon™ kamera beállítások elvégzéséhez.

Tartalom:

- Nagy sebességű pozicionáló rendszer
- Folytatódik nyári akciósorozatunk – HD 720p IP kamerák (NBC-265-P; NDC-265-P)
- WAT-232S Watec kamera
- Fehér fényű LED sugárzók robbanásveszélyes helyre





A Bosch **nagy felbontású (HD)** termékeinek családjába tartozó **NBC-265-P** és **NDC-265-P 720p IP kamerák** használatra kész, teljes hálózati videó felügyeleti rendszer tulajdonságai-
val rendelkeznek.

Ezért **költséghatékony**, ugyan akkor **magas műszaki színvonalú** megoldást kínálnak kisebb irodai, kereskedelmi alkalmazásoknál.

Kategóriájában a legtisztább HD 720p képet (1280x800 képpont) és valóság-hű színeket állít elő. A progresszív scan technológiának köszönhetően a képek a mozgó objektumokról is mindig élesen jelennek meg.

A **háromszoros jelátvitel** (két H.264 és egy M-JPEG) lehetővé teszi az adatfolyam különböző egyéni beállítások szerinti, egyidejű kódolását. A két különböző típusú adatfolyam eltérő célokat szolgálhat. A H.264 adatfolyam használható például helyi rögzítéshez és megtekintéshez, az M-JPEG adatfolyam pedig, biztosítja a hagyományos DVR-ekkel való kompatibilitást.

A **microSD/SDHC kártya** használata lehetővé teszi a kamerán belüli rögzítést, hogy a kamera további berendezések nélkül is teljesen önálló felügyeleti rendszerként működjön.

A **telepítés és konfigurálás egyszerűen elvégezhető** a tartozék Video Client szoftver felhasználóbarát kezelőfelületén. A varázsló segítségével – egy automatikus keresőeszköz használatával – egyidejűleg több kamera is konfigurálható.

A **kétirányú hangkapcsolat** segítségével a távoli felhasználók belehallgathatnak egy adott terület történéseibe, és hangüzenetet küldhetnek a végpontra. A hangérzékelés riasztás indítására is alkalmas.

A kameraszabotázst jelző riasztásokhoz számos konfigurációs lehetőség áll rendelkezésre. Riasztás jelzéshez a mozgásérzékelés beépített algoritmusa is használható.

A kamera **Etherneten keresztüli áramellátása** (IEEE 802.3af) megfelelő kábelcsatlakozón keresztül oldható meg.

A Nyílt Hálózati Videointerfész Fórum (**ONVIF 1.0**) biztosítja a többi megfigyelő eszközzel való kompatibilitást.



**Akciós
ajánlatunk
2011. 08. 31-ig**

NBC-265-P

NDC-265-P

1/4" CMOS

Érzékelő felbontása (képpont): 1280 x 800

Érzékenység: 1.0 Lux

Objektív típusa:

variofókuszos 2.8-8 mm, manuális írisz, F1.2

Objektív típusa:

variofókuszos 2.7-9 mm, DC írisz, F1.2

Beépített mikrofon, kétirányú, teljes duplex hangkommunikáció

Max. 32 GB-os microSD-/ SDHC kártya támogatása

Protokollok: HTTP, HTTPS, SSL, TCP, UDP, ICMP, RTSP, RTP, Telnet, IGMPv2/v3, SMPT, SNMP, FTP, DHCP-kliens, ARP, DNS, DDNS, NTP, SNMP, UPnP, 802.1X, iSCSI

1-3 db

136 400.-Ft + ÁFA

167 200.-Ft + ÁFA

4-9 db

115 900.-Ft + ÁFA

142 200.-Ft + ÁFA

10 db <

98 500.-Ft + ÁFA

120 800.-Ft + ÁFA

* * *



A **WAT-232** hagyományos nappali-éjszakai kamera, mely természetes színes képet nyújt nappal és fekete-fehérre vált gyenge éjszakai fényben. A kamerát úgy tervezték, hogy 7 másodperces késleltetéssel vált a színes képről a fekete-fehérre, 5 másodperc a visszaváltási idő. Ez biztosítja a tökéletes színes és fekete-fehér képminőséget, a maximális kamera teljesítményt.

WAT-232S

High Sensitivity • 24-hour Surveillance (Day & Night Camera)

New



► **Nettó ár (Ft)**

136 200 Ft

1/3 " CCD

0.02(color)
0.002(BW)
lux

540 TVL

CS

12VDC

* * *

rayTEC[®]

Fehér fényű LED sugárzók robbanásveszélye helyre

A **fehér fényű RAYLUX LED** sugárzók az alább felsorolt **előnyös tulajdonságokkal** rendelkeznek:

- ⇒ Egyszerű telepítés, üzembe helyezés,
- ⇒ Alacsony fogyasztás, jelentős energia megtakarítás,
- ⇒ Magas fényhasznosítás,
- ⇒ Késleltetés nélkül bekapcsolás,
- ⇒ Kimagaslóan hosszú élettartam, melyet öt év garancia is igazol,
- ⇒ Hosszú távú zavarmentes üzemeltetés,
- ⇒ Alacsony üzemeltetési, karbantartási költség



A **Warrior II** alumínium házban és megerősített elülső ablakkal van szerelve. Alkalmazható **Zone 1** és **Zone 2** veszélyeztetettségű környezetben. Várható hosszú élettartama (10 év) alatt kiváló teljesítményt nyújt, rendkívül alacsony fenntartási költségek mellett. Egyesítik a LED előnyöket a tökéletesített optikai teljesítménnyel és megbízhatósággal. Minden egységhez egy **Cool Running™** hő ellenőrző és vezérlő egységet illesztettek a LED teljesítményének beállítására.

A **Warrior SMT LED infrásugárzók** nagyon kevés hőt termelnek és egyenletes fényt nyújtanak.

Típuszám	Típus / Látószög	Jellemzők		Tanúsítvány
		Világítási távolság	Méret (mm)	
RLW-200-10	RAYLUX Warrior, 10°	120 méter	300 x 200 x 125	IECEX - ATEX II 2 G D Ex emb IIC T4 Gb Ex t IIIC T103°C Db IP66/67 -20°C - + 50°C
RLW-200-30	RAYLUX Warrior, 30°	65 méter		
RLW-200-50	RAYLUX Warrior, 50°	45 méter		



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 479-0435; Fax: 322-8404

E-mail: servintern@t-online.hu -- www.servinternkft.hu