



## MICRODIGITAL kamerák

Professzionális UWDR (ultra wide dynamic range) day/night kamerák		
<b>MDC4220WDN</b>	1/3"-os <b>WDNR day/night box kamera (mechanikus)</b> , Sony CCD 540 TVL, 120dB wide dynamic range, progressive scan, DPS funkció (nagyfokú színhelyesség), 4× digitális zoom (pan és tilt funkció), 8× slow shutter, OSD menü (akár távvezérléssel is), mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, AGC / fehéregyensúly / Gamma menürendszerű állítás, gyári beállítások (pl. univerzális, beltéri árnyékos, beltéri, alacsony megvilágítás stb.), jel-zaj viszony jobb mint 48dB (kikapcsolt AGC), 0.2 lux (színes), 0.04 lux (f/f), 12 VDC	<b>99 000</b>
<b>MDC7220WDN</b>	1/3"-os <b>WDNR day/night dome kamera (mechanikus)</b> , Sony CCD 540 TVL, 120dB wide dynamic range, progressive scan, DPS funkció (nagyfokú színhelyesség), <b>4-9mm DC optikával</b> , 4× digitális zoom (pan és tilt funkció), 8× slow shutter, OSD menü (akár távvezérléssel is), mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, AGC / fehéregyensúly / Gamma menürendszerű állítás, gyári beállítások (pl. univerzális, beltéri árnyékos, beltéri, alacsony megvilágítás stb.), jel-zaj viszony jobb mint 48dB (kikapcsolt AGC), 0.2 lux (színes), 0.04 lux (f/f), 12 VDC	<b>109 000</b>
<b>MDC8220WDN</b>	1/3"-os <b>WDNR day/night vandálbiztos dome kamera (mechanikus)</b> , Sony CCD 540 TVL, 120dB wide dynamic range, progressive scan, DPS funkció (nagyfokú színhelyesség), <b>4-9mm DC optikával</b> , 4× digitális zoom (pan és tilt funkció), 8× slow shutter, OSD menü (akár távvezérléssel is), mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, AGC / fehéregyensúly / Gamma menürendszerű állítás, gyári beállítások (pl. univerzális, beltéri árnyékos, beltéri, alacsony megvilágítás stb.), jel-zaj viszony jobb mint 48dB (kikapcsolt AGC), 0.2 lux (színes), 0.04 lux (f/f), 12 VDC	<b>120 000</b>
<b>Vezérlő</b>	a WDN típusú kamerák beállításainak távoli vezérlésére	<b>10 500</b>



Standard professzionális Day/night box kamerák		
<b>MDC4220TDN</b>	1/3"-os day/night box kamera (mechanikus), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, shutter, white balance, gamma), privát zóna, mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.3 lux (színes), 0.001 lux (f/f sense up ON), DNR (zaj csökkentés), 12 VDC	<b>45 500</b>
<b>MDC4222TDN</b>	1/3"-os day/night box kamera (mechanikus), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, shutter, white balance, gamma), privát zóna, mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.3 lux (színes), 0.001 lux (f/f sense up ON), DNR (zaj csökkentés), 230 VAC	<b>52 000</b>
<b>MDC4220CDN</b>	1/3"-os day/night box kamera (digitális), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, shutter, white balance, gamma), privát zóna, mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.3 lux (színes), 0.001 lux (f/f sense up ON), DNR (zaj csökkentés), 12 VDC	<b>37 500</b>
<b>MDC4222CDN</b>	1/3"-os day/night box kamera (digitális), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, shutter, white balance, gamma), privát zóna, mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.3 lux (színes), 0.001 lux (f/f sense up ON), DNR (zaj csökkentés), 230VAC	<b>43 000</b>





## MICRODIGITAL kamerák



Standard professzionális Day/night box kamerák		
<b>MDC4220CTD</b>	1/3"-os day/night box kamera (mechanikus), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, shutter, white balance, gamma), privát zóna, mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.5 lux (színes), 0.05 lux (f/f), 12 VDC	<b>32 500</b>
<b>MDC4222CTD</b>	1/3"-os day/night box kamera (mechanikus), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, shutter, white balance, gamma), privát zóna, mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.5 lux (színes), 0.05 lux (f/f), 230 VAC	<b>38 000</b>
<b>MDC4220C</b>	1/3"-os day/night box kamera (digitális), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, shutter, white balance, gamma), privát zóna, mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.5 lux (színes), 0.05 lux (f/f), 12 VDC	<b>26 500</b>
<b>MDC4222C</b>	1/3"-os day/night box kamera (digitális), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, shutter, white balance, gamma), privát zóna, mozgásérzékelés, háttérfény kompenzáció területi és szint állítás, day/night funkció és szint állítás (késleltetés, fel- és lekapcsolás külön szabályozható, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.5 lux (színes), 0.05 lux (f/f), 230VAC	<b>32 500</b>

Beltéri day/night dome kamerák		
<b>MDC7220VDN</b>	1/3"-os day/night dome kamera (digitális), 2.9-10mm DC optikával, Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, BLC, shutter, white balance), privát zóna, mozgásérzékelés, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.3 lux (színes), 0.002 lux (f/f sense up ON), DNR ( zaj csökkentés), 3 axis, 12 VDC	<b>49 500</b>
<b>MDC7220VTD</b>	1/3"-os day/night dome kamera (mechanikus), 4-9mm DC optikával, Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, BLC, shutter, white balance), privát zóna, mozgásérzékelés, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.5 lux (színes), 0.05 lux (f/f), 3 axis, 12 VDC	<b>39 000</b>
<b>MDC7220V</b>	1/3"-os day/night dome kamera (digitális), 4-9mm DC optikával, Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, BLC, shutter, white balance), privát zóna, mozgásérzékelés, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.5 lux (színes), 0.05 lux (f/f), 3 axis, 12 VDC	<b>35 500</b>

Vandálbiztos day/night dome kamerák		
<b>MDC8220VDN</b>	1/3"-os vandálbiztos day/night dome kamera (mechanikus), 2.9-10mm DC optikával, Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, BLC, shutter, white balance), privát zóna, mozgásérzékelés, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.3 lux (színes), 0.002 lux (f/f sense up ON), DNR ( zaj csökkentés), 3 axis, IP66 alumínium és polikarbonát házban, 12 VDC	<b>56 000</b>
<b>MDC8220VTD-24</b>	1/3"-os vandálbiztos day/night dome kamera (mechanikus), 4-9mm DC optikával, 24 db beépített IR LED (kb. 15m), Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, BLC, shutter, white balance), privát zóna, mozgásérzékelés, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.5 lux (színes), 0.05 lux (f/f), 3 axis, IP66 alumínium és polikarbonát házban, 12 VDC	<b>57 000</b>
<b>MDC8220VTD</b>	1/3"-os vandálbiztos day/night dome kamera (mechanikus), 4-9mm DC optikával, Sony CCD 540 TVL, OSD menü (állítható szintű AGC, BLC, shutter, white balance), privát zóna, mozgásérzékelés, kamera ID, szín és kontraszt állítás, jel-zaj viszony jobb mint 50dB (kikapcsolt AGC), 0.5 lux (színes), 0.05 lux (f/f), 3 axis, IP66 alumínium és polikarbonát házban, 12 VDC	<b>47 000</b>



## MICRODIGITAL kamerák



Időjárás álló day/night kompakt kamera		
<b>MDC6220VTD-42</b>	1/3"-os időjárás álló day/night kompakt kamera (mechanikus), 2.8-11mm DC optikával, Sony CCD 540 TVL, BLC, AGC, WB, jel-zaj viszony jobb mint 50dB, OSD menü, 0.3 lux (színes), 0 lux (f/f IR LED ON), 42 db IR Led, IP66 házban, 12 VDC	<b>56 000</b>
<b>MDC6220VTD-20</b>	1/3"-os időjárás álló day/night kompakt kamera (mechanikus), 4-9mm DC optikával, Sony CCD 540 TVL, BLC, AGC, WB, jel-zaj viszony jobb mint 50dB, OSD menü, 0.3 lux (színes), 0 lux (f/f IR LED ON), 20 db IR Led, IP66 házban, 12 VDC	<b>47 000</b>

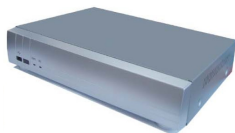
## MICRODIGITAL speed dome kamerák



Speed dome kamera		
<b>PS101</b>	Beltéri day/night speed dome kamera (mechanikus), 1/4" Sony CCD, 500TVL (színes) – 570 TVL (f-f), 0.7 lux (színes) – 0.02 lux (f-f), 10× optikai zoom, 10× digitális zoom, DNR (zaj csökkentés), 128 preset pozíció, privát zóna, endless forgatási lehetőség, Pelco-D	<b>185 000</b>
<b>PS101-WB</b>	fali konzol PS201 kamerához	<b>18 000</b>
<b>PS301</b>	Day/night speed dome kamera (mechanikus), 1/4" Sony CCD, 520TVL (színes) – 570 TVL (f-f), 0.4 lux (színes) – 0.003 lux (f-f), 30× optikai zoom, 8× digitális zoom, WDR (max. 52dB), privát zóna, túra útvonal, DNR (zaj csökkentés), 248 preset pozíció, endless forgatási lehetőség, multi protokoll	<b>335 000</b>
<b>PS301-WB</b>	fali konzol PS301 kamerához	<b>18 500</b>
<b>PSH-160F1C</b>	kültéri ház PS301 kamerához	<b>89 000</b>
<b>WTX2000</b>	Távkezelő, 3 axis joystick, LCD kijelző, multi protokoll	<b>140 000</b>
<b>WTX1200A</b>	PTZ vezérlő, 3 axis joystick, LCD kijelző, multi protokoll	<b>85 500</b>
<b>Függesztő konzol</b>	mennyezeti konzol	<b>18 500</b>
<b>Illesztő konzol</b>	szerelő aljzat PS101 kamerához	<b>13 000</b>
<b>Sarok konzol</b>	sarok konzol	<b>13 000</b>



## MICRODIGITAL digitális rögzítők



Digitális MPEG4-es rögzítők		
<b>MDR-4300</b>	4 csatornás MPEG-4-es digitális rögzítő, hálózati csatlakozóval (távolsi vezérlés és képkézelés), LAN, USB és hálózati archiválási lehetőségek, 25 fps (4CIF), 100 fps (CIF), távirányítóval, előlapi kezelőfelület nincs, VGA és kompozit monitor kimenet	<b>79 900</b>
<b>MDR-8300</b>	8 csatornás MPEG-4-es digitális rögzítő, hálózati csatlakozóval (távolsi vezérlés és képkézelés), LAN, USB és hálózati archiválási lehetőségek, 25 fps (4CIF), 100 fps (CIF), távirányítóval, előlapi kezelőfelület nincs, VGA és kompozit monitor kimenet	<b>120 000</b>
<b>MDR-16200</b>	16 csatornás MPEG-4-es digitális rögzítő, hálózati csatlakozóval (távolsi vezérlés és képkézelés), LAN, USB és hálózati archiválási lehetőségek, 4 audio csatorna (rögzítésre is), 50 fps (4CIF), 200 fps (CIF), távirányítóval, VGA és kompozit (fő és mellék) monitor kimenet	<b>215 000</b>
<b>MDR-4800</b>	4 csatornás MPEG-4-es digitális pentaplex rögzítő, hálózati csatlakozóval, LAN, USB / DVD (opcionális) és hálózati archiválási lehetőségek, 4 audio bemenet és 1 kimenet, 4 alarm bemenet, 4 kimenet, 25 fps (4CIF), 100 fps (CIF), VGA / SVHS és kompozit monitor kimenet, CMS rendszer (központi szoftver 10 rögzítő összefogására), LINUX operációs rendszer, PTZ vezérlés, ATM/POS interfész (opcionális), távkezelő csatlakoztatható, CMS szoftver (64 csatorna megfigyelése, távolsi vezérlés, beállítás, archiválás, E-MAP, 4 USB port, SATA HDD drive (2+1))	<b>235 000</b>
<b>MDR-8800</b>	8 csatornás MPEG-4-es digitális pentaplex rögzítő, hálózati csatlakozóval, LAN, USB / DVD (opcionális) és hálózati archiválási lehetőségek, 8 audio bemenet és 1 kimenet, 8 alarm bemenet, 8 kimenet, 50 fps (4CIF), 200 fps (CIF), VGA / SVHS és kompozit monitor kimenet, CMS rendszer (központi szoftver 10 rögzítő összefogására), LINUX operációs rendszer, PTZ vezérlés, ATM/POS interfész (opcionális), távkezelő csatlakoztatható, CMS szoftver (64 csatorna megfigyelése, távolsi vezérlés, beállítás, archiválás, E-MAP, 4 USB port, SATA HDD drive (4))	<b>310 000</b>





## MICRODIGITAL digitális rögzítők

Digitális MPEG4-es rögzítők MDR-X800-as		
<b>MDR-16800</b>	16 csatornás MPEG-4-es digitális pentaplex rögzítő, hálózati csatlakozóval, LAN, USB / DVD (opcionális) és hálózati archiválási lehetőségek, 8 audio bemenet és 1 kimenet, 16 alarm bemenet, 16 kimenet, 100 fps (4CIF), 400 fps (CIF), VGA / SVHS és kompozit monitor kimenet, CMS rendszer (központi szoftver 10 rögzítő összefogására), LINUX operációs rendszer, PTZ vezérlés, ATM/POS interfész (opcionális), távkezelő csatlakoztatható, CMS szoftver (64 csatorna megfigyelése, távoli vezérlés, beállítás, archiválás, E-MAP, 4 USB port, SATA HDD drive (4)	<b>365 000</b>
<b>MDR-8800D</b>	8 csatornás MPEG-4-es digitális pentaplex rögzítő, hálózati csatlakozóval, LAN, USB / DVD (opcionális) és hálózati archiválási lehetőségek, 8 audio bemenet és 1 kimenet, 8 alarm bemenet, 8 kimenet, <b>4 CIF felbontásban real time minden csatornára</b> 200 fps (4CIF), VGA / SVHS és kompozit monitor kimenet, CMS rendszer (központi szoftver 10 rögzítő összefogására), LINUX operációs rendszer, PTZ vezérlés, ATM/POS interfész (opcionális), távkezelő csatlakoztatható, CMS szoftver (64 csatorna megfigyelése, távoli vezérlés, beállítás, archiválás, E-MAP, 4 USB port, SATA HDD drive (4)	<b>510 000</b>
<b>MDR-16800D</b>	16 csatornás MPEG-4-es digitális pentaplex rögzítő, hálózati csatlakozóval, LAN, USB / DVD (opcionális) és hálózati archiválási lehetőségek, 8 audio bemenet és 1 kimenet, 16 alarm bemenet, 16 kimenet, <b>4 CIF felbontásban real time minden csatornára</b> 400 fps (4CIF), VGA / SVHS és kompozit monitor kimenet, CMS rendszer (központi szoftver 10 rögzítő összefogására), LINUX operációs rendszer, PTZ vezérlés, ATM/POS interfész (opcionális), távkezelő csatlakoztatható, CMS szoftver (64 csatorna megfigyelése, távoli vezérlés, beállítás, archiválás, E-MAP, 4 USB port, SATA HDD drive (4)	<b>600 000</b>

Kiegészítők az MDR-X700,800-as sorozathoz		
<b>ATM/POS</b>	ATM/POS interfész	<b>15 500</b>
<b>DVD-RW</b>	beépített DVD író	<b>18 500</b>
<b>CD-RW</b>	beépített CD író	<b>15 500</b>