

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

Típus

Megnevezés



NETTÓ

BRUTTÓ

MG sorozatú analóg hangkeverők

MG 8/2FX	4 mikr.+1 szt./2 mikr.+3 szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, digit. eff., 1 AUX	37 500	45 000
MG 10/2	4 mikr.+2 szt./2 mikr.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, 2 AUX	26 000	31 200
MG 12/4	6 mikr.+2 szt./4 mik.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; HPF, 48 V, 2 GROUP, 2 AUX, rackesítő készlettel	45 000	54 000
MG 12/4FX	6 mikr.+2 szt./4 mik.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; HPF, 48 V, digit. effekt., 2 GROUP, 2 AUX, rackesítő készlettel	60 000	72 000
MG 16/4	10 mikr.+2 szt./8 mik.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; HPF, 48 V, 2 GROUP, 2 AUX, rackesítő készlettel	70 000	84 000
MG 16/6FX	10 mikr.+2 szt./8 mik.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; HPF, 7 s. gr. EQ., 48 V, digit. effekt, 4 GROUP, 2 AUX, rackesítő készlettel	95 000	114 000
MG 24/14FX A	16 mikr.+4 szt. bemenet, inzert I/O, 3 s. EQ; HPF, EQ., 48 V, 2 x SPX digit. effekt, 4 GROUP, 6 AUX, effekt return	233 700	280 440
MG 32/14FX A	24 mikr.+4 szt. bemenet, inzert I/O, 3 s. EQ; HPF, EQ., 48 V, 2 x SPX digit. effekt, 4 GROUP, 6 AUX, effekt return	296 100	355 320
MG82CX	4 mikr.+1 szt./2 mikr.+3 szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, digit. eff., 1 AUX	46 500	55 800
MG102C	4 mikr.+2 szt./2 mikr.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, 2 AUX	33 500	40 200
MG124C	6 mikr.+2 szt./4 mik.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; HPF, 48 V, 2 GROUP, 2 AUX, rackesítő készlettel	62 100	74 520
MG124CX	6 mikr.+2 szt./4 mik.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; HPF, 48 V, digit. effekt., 2 GROUP, 2 AUX, rackesítő készlettel	77 700	93 240
MG166C	10 mikr.+4 szt., 6 kompresszoros csatorna, 3 s. EQ, HPF, 48V, 6BUS (1szt.+4 Group), rackesítő készlettel	90 700	108 840
MG166C USB	Lásd MG166C + USB csatlakozó, Cubase AI4-es software-rel	108 900	130 680
MG166CX	10 mikr.+4 szt., 6 kompresszoros csatorna, 3 s. EQ, HPF, 48V, 6BUS (1szt.+4 Group), SPX Digit. Multi effekt, rackesítő készlettel	103 700	124 440
MG166CX USB	Lásd MG166CX + USB csatlakozó, Cubase AI4-es software-rel	119 300	143 160
MG206C	16 mikr.+4 szt. bemenet, inzert I/O, 3 s. EQ; HPF, EQ., 48 V, 4 GROUP, 6 AUX, effekt return	142 700	171 240
MG206C USB	Lásd MG206C + USB csatlakozó, Cubase AI4-es software-rel	160 900	193 080
MG CASE	Alumínium koffer MG - 10/2, 12/4, 12/4FX, 16/4, 16/6FX keverőkhöz	25 700	30 840

EMX sorozatú végerősítővel egybeépített keverők

EMX 212S	8 mikr./4 mikr.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, SPX digit. eff., 2x7 s. gr. EQ., gerjedés visszajelzés, 2 x 200W/ 4 Ohm végerősítő	88 100	105 720
EMX 312SC	8 mikr./4 mikr.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, SPX digit. eff., 2x7 s. gr. EQ., kompresszor, gerjedés visszajelzés, 2 x 300W/ 4 Ohm végerősítő	111 500	133 800
EMX 512SC	8 mikr./4 mikr.+4 szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, SPX digit. eff., 2x7 s. gr. EQ., kompresszor, gerjedés visszajelzés, 2 x 500W/ 4 Ohm végerősítő	137 500	165 000
EMX 5014C	8 mikr.+2 szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, SPX digit. eff., 2 AUX, 1x9 s. gr. EQ., kompresszor, gerjedés visszajelzés, 2 x 500W/ 4 Ohm végerősítő	198 900	238 680
EMX 5016CF	8 mikr./vonat+4 mikr./ szt. bemenet, 3 s. EQ; 48 V, 2 SPX digit. eff., 2 AUX, 1x9 s. digit. EQ., kompresszor, gerjedés visszajelzés és korrekció, 2 x 500W/ 4 Ohm végerősítő	284 700	341 640

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

<u>Típus</u>	<u>Megnevezés</u>	NETTÓ	BRUTTÓ
STAGEPASS 300/500 hordozható, kisméretű hangosító rendszer			
STAGEPAS 300	Sztereo keverőerősítő 4 mikr.+2 szt. bemenettel, 2x150W/6 Ohm, 2 s. EQ., zengető, 2 db hangszugárzó: 1x8"+1x1"; 55Hz–20Khz; 112dB max. SPL	142 700	171 240
STAGEPAS 500	Sztereo keverőerősítő 4 mikr.+3 szt. bemenettel, 2x250W/6 Ohm, 2 s. EQ., zengető, 2 db hangszugárzó: 1x10"+1x1"; 55Hz–20Khz; 116dB max SPL	285 700	342 840
SCSTAGEPAS300	Kerekes hordtáska STAGEPAS 300-hoz	22 100	26 520
SCSTAGEPAS500	Kerekes hordtáska STAGEPAS 500-hoz	24 700	29 640
STAGEPAS SET 1	STAGEPAS 300 + 2 db hangszugárzó állvány + 2 db állvány adapter	176 500	211 800
STAGEPAS SET 2	SET 1 + mikrofonállvány + BMS10A a mixer rögzítéséhez	188 500	226 200
STAGEPAS SET 3	SET 2 + kerekes hordtáska (SCSTAGEPAS300)	210 300	252 360
STAGEPAS SET 4	STAGEPAS 500 + 2 db hangszugárzó állvány	306 500	367 800
STAGEPAS SET 5	SET 4 + mikrofonállvány + BMS10A a mixer rögzítéséhez	319 500	383 400
STAGEPAS SET 6	SET 5 + kerekes hordtáska (SCSTAGEPAS500)	342 900	411 480
STAGEPASSPKSTD	Hangszugárzó állvány CLUB-/AX-/MS/MSR/Stagepas szériákhoz	15 300	18 360
STAGEPASMOUNT	Állvány adapter MSP10Studio/Stagepas300/MSR100-hez	8 600	10 320
STAGEPASMIXSTD	Mikrofon állvány Stagepas mixer, MG8/2FX, MG10/2-höz	6 800	8 160
Aktív stúdiómonitor hangszugárzók			
MSP 7 Studio	2-utas, stúdiómonitor hangszugárzó, beépített (bi-amp) végerősítővel, 1x6,5", 1x1", 45Hz–40kHz -10dB; 106dB SPL-1m; 80W+50W; mágnesesen árnyékolt	136 500	163 800
MSP 5 Studio	2-utas, stúdiómonitor hangszugárzó, beépített (bi-amp) végerősítővel, 1x4,7", 1x1", 50Hz–40kHz -10dB; 101dB SPL-1m; 40W+27W; mágnesesen árnyékolt	74 100	88 920
MSP 3	2-utas, stúdiómonitor hangszugárzó, beépített végerősítővel, 1x4", 1x7/8", 65Hz–22kHz -10dB; 98dB SPL-1m; 20W; mágnesesen árnyékolt	51 700	62 040
HS50M	2-utas, stúdiómonitor hangszugárzó, beépített (bi-amp) végerősítővel, 1x5", 1x3/4", 55Hz–20kHz -10dB; 45W+25W; mágnesesen árnyékolt	41 300	49 560
HS80M	2-utas, stúdiómonitor hangszugárzó, beépített (bi-amp) végerősítővel, 1x8", 1x1", 42Hz–20kHz -10dB; 75W+45W; mágnesesen árnyékolt	64 700	77 640
HS10W	Kiegészítő sub stúdiómonitor hangszugárzó, beépített végerősítővel, 1x8", 30Hz–180Hz -10dB; 150W	108 900	130 680
Digitális konverterek			
AD 8HR	8 csatornás mikrofon előerősítő (PM5000) és AD konverter, splittelt AES/EBU kimenetek 24-bit/96kHz, távvezérlés	475 500	570 600
DA 824	8 csatornás DA konverter, 1 MY kártyahely (ADAT, TASCAM, AES/EBU), távvezérlés	355 900	427 080
Mikrofon előerősítő			
MLA 8	8 csatornás mikrofon előerősítő (DM2000), HPF, 48V,	142 700	171 240
Digitális effekt			
SPX 2000	Digitális multieffekt, 24-Bit/96 kHz AD/DA, "REV-X" Reverb-algoritmus	259 700	311 640

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

<u>Típus</u>	<u>Megnevezés</u>	NETTÓ	BRUTTÓ
<u>Analóg jelformáló</u>			
Q 2031 B	31 sávós grafikus EQ.	137 500	165 000
<u>Audio munkaállomás</u>			
AW1600	16 sávós HD Rekorder, 16/24Bit, dinamika és effektprocesszor, USB 2.0, 40GB HD	337 700	405 240
AW2400	24 sávós HD Rekorder, 16/24Bit, dinamika és effektprocesszor, 1 MY kártyahely, USB 2.0, 40GB HD	597 700	717 240
<u>Tartozékok AW / MD-sorozatokhoz</u>			
FC 5	Lábkapcsoló MT400/ MD4S/ MD8S/ AW-sorozathoz	4 200	5 040
MD 140 A	MD-adatlemez MD4/MD8-hoz	3 400	4 080
<u>Fejhallgató</u>			
RH 5 MA	Félig nyitott stúdió monitor fejhallgató - 32 Ohm, 20 Hz - 20kHz, 2,5 m kábel	12 700	15 240
<u>Digitális keverőpultok és kiegészítők</u>			
<u>01V96V2</u>			
01V96V2	24 analóg/digiális bemenet, (40-re bővíthető), 18-Bus, ADAT be/kimenet, MIDI, LR, 4 omni kimenet, Monitor kimenet, 2TR be/kimenet, Word Clock be/ki, USB, 1 MY kártyahely, 24bit-96 kHz	649 700	779 640
<u>02R96V2</u>			
02R96V2	24 analóg bemenet, (56 max. bemenet), 18-Bus, MIDI, LR, 8 omni kimenet, SM, CRM kimenet, 2TR analóg/digitális be/kimenet, Word Clock be/ki, MTC, SMPTE bemenet, USB, 4 MY kártyahely, 24bit-96 kHz	2 834 500	3 401 400
02R96V2K	02R96 keverő szoftverfrissítése 02R96V2-re	70 200	84 240
MB02R96	LED-es mérőhíd 02R96V2 keverőhöz	294 600	353 520
SP02R96	Fa oldalpanel (pár) 02R96V2 keverőhöz	89 700	107 640
ME02R96V2	Memóriabővítés Automix keverési funkciókhoz	190 800	228 960
<u>DM1000V2</u>			
DM1000V2	20 analóg bemenet, (48 max. bemenet), 18-Bus, MIDI, 12 omni kimenet, SM, CRM kimenet, 2TR digitális be/kimenet, Word Clock be/ki, MTC, SMPTE bemenet, USB, 2 MY kártyahely, 24bit-96 kHz	1 478 100	1 773 720
DM1000V2K	DM1000 keverő szoftverfrissítése DM1000V2-re	70 200	84 240
MB1000	LED-es mérőhíd DM1000 keverőhöz	268 800	322 560
SP1000	Fa oldalpanel (pár) DM1000 keverőhöz	89 700	107 640
<u>DM2000VCM</u>			
DM2000VCM	24 analóg bemenet, (96 max. bemenet), 24-Bus, MIDI, LR, 8 omni kimenet, SM, CRM kimenet, 2TR analóg/digitális be/kimenet, Word Clock be/ki, MTC, SMPTE bemenet, USB, 6 MY kártyahely, 24bit-96 kHz	5 445 200	6 534 240
DM2000V2K	DM2000 keverő szoftverfrissítése DM2000V2-re	70 200	84 240
MB2000	LED-es mérőhíd DM2000 keverőhöz	332 800	399 360
SP2000	Fa oldalpanel (pár) DM2000 keverőhöz	179 100	214 920
ME2000V2	Memóriabővítés Automix keverési funkciókhoz	190 800	228 960

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



LISTAÁR

Típus

Megnevezés



YAMAHA

NETTÓ

BRUTTÓ

LS9

LS9-32	32 analóg bemenet, (64 max. bemenet), 24-Bus, MIDI, 16 omni kimenet, 2TR digitális be/kimenet, Word Clock be/ki, USB (MP3 lejátszó/felvevő), 2 MY kártyahely, 24bit-96 kHz	2 366 000	2 839 200
LS9-16	16 analóg bemenet, (32 max. bemenet), 24-Bus, MIDI, 8 omni kimenet, 2TR digitális be/kimenet, Word Clock be/ki, USB (MP3 lejátszó/felvevő), 1 MY kártyahely, 24bit-96 kHz	1 300 000	1 560 000

M7CL

M7CL48	48 analóg mono + 4 sztereó bemenet, (56 max. mono bemenet), 27-Bus, MIDI, 16 omni kimenet, 2TR kimenet, Word Clock be/ki, USB, 3 MY kártyahely, 24bit-96 kHz	5 824 000	6 988 800
M7CL32	32 analóg mono + 4 sztereó bemenet, (40 max. mono bemenet), 27-Bus, MIDI, 16 omni kimenet, 2TR kimenet, Word Clock be/ki, USB, 3 MY kártyahely, 24bit-96 kHz	4 714 800	5 657 760
MBM 7CL	LED-es mérőhíd M7CL keverőhöz	241 300	289 560
PW800W	Tápegység PM5D/PM5DRH-hoz, tartalék táp M7CL-hez	624 000	748 800
PSL360	Tápegység kábel PW800W-hez, 3,6m	173 400	208 080

PM5D

PM5D	48 analóg mono + 4 sztereó bemenet, szimm. inzert, 41-Bus, MIDI, 24 MIX, 8 MÁTRIX, 4 LR, 5 LRC kimenet, 2TR kimenet, Word Clock be/ki, USB, 4 MY kártyahely, 24bit-96 kHz, RS422, GPI	10 140 000	12 168 000
PM5D RH	48 analóg mono + 4 sztereó bemenet, szimm. inzert, 41-Bus, MIDI, 24 MIX, 8 MÁTRIX, 4 LR, 5 LRC kimenet, 2TR kimenet, Word Clock be/ki, USB, 4 MY kártyahely, 24bit-96 kHz, RS422, GPI (PM5000 mikrofon előfok, visszahívható beállítások)	14 105 000	16 926 000
DSP5D	Megegyezik a PM5D RH keverő funkcióival kezelőfelület nélkül	5 720 000	6 864 000
DCU5D	Ethernet alapú jelátalakító - nagy távolságra - PM5D, DSP5D közé	650 000	780 000
PW800W	Tápegység PM5D/PM5DRH-hoz, tartalék táp M7CL-hez	624 000	748 800
PSL120	Átkötő kábel 2 db PW800W közé, 1.2 m	119 600	143 520

ADD-ON FX szoftverek csomagok (a *-gal jelöltek csak gyári telepítéssel rendelhetők)

AE-011	Channel strip csomag (PM1DV2*, PM5D, DM2000*, DM1000, 01V96V2)	129 700	155 640
AE-021	Master strip csomag (PM1DV2*, PM5D, DM2000*, DM1000, 01V96V2)	129 700	155 640
AE-031	Reverb csomag (PM1DV2*, PM5D*, M7CL*, DM2000*, DM1000, 01V96V2)	129 700	155 640
AE-041	Surround Post csomag (DM2000*, DM1000)	276 900	332 280
AE-051	Vintage Stomp csomag (DM2000*, DM1000, 01V96V2)	72 500	87 000

Kiegészítők

CA003	Kaskád kábel, 3m (68p. D-SUB)	46 800	56 160
LA 5000	Gégecsöves lámpa	19 200	23 040

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

<u>Típus</u>	<u>Megnevezés</u>	NETTÓ	BRUTTÓ
Mátrixok és kiegészítőik			
DME24N	Digitális mátrix, 8 analóg I/O, 1db MY kártya hely, max. 24 I/O, DME Designer szoftver	972 400	1 166 880
DME64N	Digitális mátrix, 4db MY-kártya hely, max. 64 I/O, DME Designer szoftver	1 679 600	2 015 520
DME8i-C	8 csatornás mikrofon előerősítő, CobraNet hálózat, Ethernet vezérlés, DME Designer	716 300	859 560
DME8o-C	8 csatornás vonal kimenet, CobraNet hálózat, Ethernet vezérlés, DME Designer	716 300	859 560
DME4io-C	4 csatornás mikrofon előerősítő + 4 csatornás vonal kimenet, CobraNet hálózat, Ethernet vezérlés, DME Designer	716 300	859 560
DME8i-ES	8 csatornás mikrofon előerősítő, EtherSound hálózat, Ethernet vezérlés, DME Designer	884 000	1 060 800
DME8o-ES	8 csatornás vonal kimenet, EtherSound hálózat, Ethernet vezérlés, DME Designer	884 000	1 060 800
DME4io-ES	4 csatornás mikrofon előerősítő + 4 csatornás vonal kimenet, EtherSound hálózat, Ethernet vezérlés, DME Designer	884 000	1 060 800
NAI48-ES	Audio interfész, 48 csatorna, EtherSound/AES/EBU	910 000	1 092 000
SP2060	Hangsugárzó processzor, 2 bemenet, 6 kimenet, AES/EBU bemenet, hálózati alapú vezérlés	400 100	480 120
CA003	Kaszád kábel, 3m (68p. D-SUB)	46 800	56 160
ICP1	Fali intelligens távvezérlő panel, hálózati vezérlés, 10 nyomógomb, paraméterkerék	218 400	262 080
CP4SF	Fali távvezérlő panel, GPI vezérlés, 4 nyomógomb, 4 fader	72 800	87 360
CP1SF	Fali távvezérlő panel, GPI vezérlés, 1 nyomógomb, 1 fader	62 400	74 880
CP4SW	Fali távvezérlő panel, GPI vezérlés, 4 nyomógomb	48 900	58 680
Bowers140W12	Kézitáska CP1SF és CP4SW panelekhez	1 400	1 680
Bowers133BW	Kézitáska ICP1 és CP4SF panelekhez	13 500	16 200

MY bővítő kártyák digitális keverőkhöz és DME mátrixokhoz

MY8 AE	8 csatornás AES EBU be/kimeneti kártya, 1x25 pin D-SUB	80 300	96 360
MY8 AT	8 csatornás ADAT be/kimeneti kártya	80 300	96 360
MY8 TD	8 csatornás TDIF be/kimeneti kártya	75 100	90 120
MY8 AD24	8 csatornás bemeneti kártya, szimmetrikus jack, 24-bit	88 100	105 720
MY8 AD96	8 csatornás bemeneti kártya, D-SUB, 24-bit, 96kHz	140 100	168 120
MY8 DA96	8 csatornás kimeneti kártya, D-SUB, 24-bit, 96 kHz	119 300	143 160
MY8 AE96	8 csatornás AES/EBU be/kimeneti kártya, 24-bit, 96 kHz	140 100	168 120
MY8 AE96S	8 csatornás AES/EBU be/kimeneti kártya, 24-bit, 96 kHz+mintav. konv.	181 700	218 040
MY8 AEB	8 csatornás AES/EBU be/kimeneti kártya, 24-bit, 96 kHz - BNC csatl.	495 300	594 360
MY4 AD	4 csatornás bemeneti kártya, 4x XLR, 24-bit	80 300	96 360
MY4 DA	4 csatornás kimeneti kártya, 4x XLR, 20-bit	73 600	88 320
MY8 ADDA96	8 csatornás analóg be/kimeneti kártya, sorkapocs, 24-bit, 96 kHz	192 100	230 520
MY16 C II	16 csatornás CobraNet interfész kártya	259 700	311 640
MY16 AE	16 csatornás AES EBU be/kimeneti kártya, 2x25 pin D-SUB	168 700	202 440
MY16 AT	16 csatornás ADAT be/kimeneti kártya	114 100	136 920
MY16 TD	16 csatornás TDIF be/kimeneti kártya	111 500	133 800
MY16 MILAN	16 csatornás mLAN be/kimeneti kártya, 2x mLAN IEEE 1394 S400	124 500	149 400

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

Típus

Megnevezés



NETTÓ

BRUTTÓ

PM5000 analóg hangkeverők és kiegészítők

PM 5000 28CH	24 mono + 4 sztereó bemenet	16 510 000	19 812 000
PM 5000 36CH	32 mono + 4 sztereó bemenet	17 680 000	21 216 000
PM 5000 52CH	48 mono + 4 sztereó bemenet	21 320 000	25 584 000
PW 5000	Tápegység PM5000-hez	910 000	1 092 000
PSL 5000	Tápegység kábel	93 600	112 320
MNM 5000	Mono bemeneti modul	286 000	343 200
MNR 5000	Mono bemeneti hátsó panel	20 800	24 960
STM 5000	Sztereó bemeneti modul	364 000	436 800
STR 5000	Sztereó bemenet hátsó panel	26 000	31 200
SAM 5000	Sztereó-aux master modul	260 000	312 000
GAM 5000	Group-aux master modul	260 000	312 000
SMM 5000	Sztereó-mono master modul	546 000	655 200
MON 5000	Monitor modul	598 000	717 600
ITR 5000	4 db-os bemeneti trafó készlet	31 200	37 440
BLM 5000	Blank modul	78 000	93 600
Special	Konfiguráció felhasználói igény szerint	48 100	57 720
LA 5000	Gégecsöves lámpa	19 200	23 040

P sorozatú végerősítők, beépített keresztváltó (25-100Hz), HPF

P 7000S	2x950 Watt/40hm, 2x1600 Watt/20hm	194 700	233 640
P 5000S	2x700 Watt/40hm, 2x1300 Watt/20hm	166 100	199 320
P 3500S	2x450 Watt/40hm, 2x1000 Watt/20hm	140 100	168 120
P 2500S	2x310 Watt/40hm, 2x650 Watt/20hm	111 500	133 800

Tn, PC, XP, XM, XH sorozatú végerősítők, vezérlési-monitorozási lehetőséggel

T5n	2x2300 Watt/4 Ohm, 2x2500 Watt/20hm, vezérlési lehetőség (ACU16-C)	884 000	1 060 800
T4n	2x2050 Watt/4 Ohm, 2x2200 Watt/20hm, vezérlési lehetőség (ACU16-C)	702 000	842 400
T3n	2x1400 Watt/4 Ohm, 2x1900 Watt/20hm, vezérlési lehetőség (ACU16-C)	572 000	686 400
PC9501N	2x1500 Watt/4 Ohm, vezérlési lehetőség (ACU16-C)	463 600	556 320
PC6501N	2x930 Watt/4 Ohm, vezérlési lehetőség (ACU16-C)	416 800	500 160
PC4801N	2x700 Watt/4 Ohm, vezérlési lehetőség (ACU16-C)	373 400	448 080
PC3301N	2x550 Watt/4 Ohm, 1x625W/100V - 2U vezérlési lehetőség (ACU16-C)	326 300	391 560
PC2001N	2x400 Watt/4 Ohm, vezérlési lehetőség (ACU16-C)	289 400	347 280
XP7000	2x950 Watt/4 Ohm, HPF, GPI kontroll	322 100	386 520
XP5000	2x700 Watt/4 Ohm, HPF, GPI kontroll	270 100	324 120
XP3500	2x430 Watt/4 Ohm, HPF, GPI kontroll	238 900	286 680
XP2500	2x295 Watt/4 Ohm, HPF, GPI kontroll	199 900	239 880
XP1000	2x115 Watt/4 Ohm, HPF, GPI kontroll	142 700	171 240
XM4180	4x250 Watt/4 Ohm, HPF, GPI kontroll	294 600	353 520
XM4080	4x115 Watt/4 Ohm, HPF, GPI kontroll	190 600	228 720
XH200	2x200 Watt/70V,100V, HPF, GPI kontroll	190 600	228 720

Kiegészítő eszközök (CobraNet) végerősítők hálózati alapú vezérléséhez

ACU16-C	Végerősítő kontroll egység, CobraNet bem./ 16 an. kim., PC-s távv.	1 000 000	1 200 000
NHB32-C	Hálózati Cobranet hub, - 32 AES/EBU be/kimenet	1 089 000	1 306 800

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

Típus

Megnevezés



NETTÓ

BRUTTÓ

CLUB V S sorozatú passzív hangszórók - kárpitozott felülettel

S 112 V	2 utas, szélessávú hangszóró, 1x12", 1x2", 8 Ohm; 60Hz–16kHz -10dB; 90° x 40°; 97dB SPL 1W@1m; 175W RMS	77 700	93 240
S 115 V	2 utas, szélessávú hangszóró, 1x15", 1x2", 8 Ohm; 55Hz–16kHz -10dB; 90° x 40°; 99dB SPL 1W@1m; 250W RMS	85 500	102 600
S 215 V	2 utas, szélessávú hangszóró, 2x15", 1x2", 4 Ohm; 42Hz–16kHz -10dB; 90° x 40°; 99dB SPL 1W@1m; 500W RMS	179 100	214 920
SM 10 V	2 utas, szélessávú lábmonitor hangszóró, 1x10", 1x1", 8 Ohm; 70Hz–20kHz -10dB; 40° x 60°; 96dB SPL 1W@1m; 125W RMS	62 100	74 520
SM 12 V	2 utas, szélessávú lábmonitor hangszóró, 1x12", 1x2", 8 Ohm; 60Hz–16kHz -10dB; 40° x 90°; 97dB SPL 1W@1m; 175W RMS	75 100	90 120
SM 15 V	2 utas, szélessávú lábmonitor hangszóró, 1x15", 1x2", 8 Ohm; 55Hz–16kHz -10dB; 40° x 90°; 99dB SPL 1W@1m; 250W RMS	98 500	118 200
SW 115 V	Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszóró, 1x15", 8 Ohm; 35Hz–2kHz -10dB; 95dB SPL 1W@1m; 250W RMS	114 100	136 920
SW 118 V	Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszóró, 1x18", 8 Ohm; 30Hz–2kHz -10dB; 96dB SPL 1W@1m; 300W RMS	124 500	149 400
SW 218 V	Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszóró, 2x18", 4 Ohm; 30Hz–2kHz -10dB; 98dB SPL 1W@1m; 600W RMS	189 500	227 400

CLUB V C sorozatú passzív hangszórók - festett felülettel

C 112 V	2 utas, szélessávú hangszóró, 1x12", 1x2", 8 Ohm; 60Hz–16kHz -10dB; 90° x 40°; 97dB SPL 1W@1m; 175W RMS	80 300	96 360
C 112 VA	2 utas, szélessávú hangszóró - függeszthető kivitel, 1x12", 1x2", 8 Ohm; 60Hz–16kHz -10dB; 90° x 40°; 97dB SPL 1W@1m; 175W RMS	93 300	111 960
C 115 V	2 utas, szélessávú hangszóró, 1x15", 1x2", 8 Ohm; 55Hz–16kHz -10dB; 90° x 40°; 99dB SPL 1W@1m; 250W RMS	93 300	111 960
C 115 VA	2 utas, szélessávú hangszóró - függeszthető kivitel, 1x15", 1x2", 8 Ohm; 55Hz–16kHz -10dB; 90° x 40°; 99dB SPL 1W@1m; 250W RMS	103 700	124 440
C 215 V	2 utas, szélessávú hangszóró, 2x15", 1x2", 4 Ohm; 42Hz–16kHz -10dB; 90° x 40°; 99dB SPL 1W@1m; 500W RMS	194 700	233 640
CM 10 V	2 utas, szélessávú lábmonitor hangszóró, 1x10", 1x1", 8 Ohm; 70Hz–20kHz -10dB; 40° x 60°; 96dB SPL 1W@1m; 125W RMS	69 900	83 880
CM 12 V	2 utas, szélessávú lábmonitor hangszóró, 1x12", 1x2", 8 Ohm; 60Hz–16kHz -10dB; 40° x 90°; 97dB SPL 1W@1m; 175W RMS	82 900	99 480
CM 15 V	2 utas, szélessávú lábmonitor hangszóró, 1x15", 1x2", 8 Ohm; 55Hz–16kHz -10dB; 40° x 90°; 99dB SPL 1W@1m; 250W RMS	101 100	121 320
CW 115 V	Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszóró, 1x15", 8 Ohm; 35Hz–2kHz -10dB; 95dB SPL 1W@1m; 250W RMS	121 900	146 280
CW 118 V	Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszóró, 1x18", 8 Ohm; 30Hz–2kHz -10dB; 96dB SPL 1W@1m; 300W RMS	140 100	168 120
CW 218 V	Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszóró, 2x18", 4 Ohm; 30Hz–2kHz -10dB; 98dB SPL 1W@1m; 600W RMS	215 500	258 600

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

Típus

Megnevezés



NETTÓ

BRUTTÓ

AX sorozatú passzív hangszugárzók - kárpitozott felülettel

AX 10	2 utas, szélessávú hangszugárzó, 1x10", 1x1", 8 Ohm; 65Hz–20kHz -10dB; 96dB SPL 1W@1m; 125W RMS	54 300	65 160
AX 12	2 utas, szélessávú hangszugárzó, 1x12", 1x1", 8 Ohm; 60Hz–20kHz -10dB; 97dB SPL 1W@1m; 150W RMS	59 500	71 400
AX 15	2 utas, szélessávú hangszugárzó, 1x15", 1x1", 8 Ohm; 60Hz–20kHz -10dB; 98dB SPL 1W@1m; 200W RMS	72 500	87 000
AX 12 M	2 utas, szélessávú lábmonitor hangszugárzó, 1x12", 1x1", 8 Ohm; 60Hz–20kHz -10dB; 97dB SPL 1W@1m; 150W RMS	64 700	77 640
AX 15 M	2 utas, szélessávú lábmonitor hangszugárzó, 1x15", 1x1", 8 Ohm; 60Hz–20kHz -10dB; 98dB SPL 1W@1m; 200W RMS	77 700	93 240
AX 15 W	Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszugárzó, 1x15", 8 Ohm; 50Hz–200Hz -10dB; 97dB SPL 1W@1m; 250W RMS	85 500	102 600

Passzív, 2-utas szélessávú monitor hangszugárzók

S 15C	1x5", 1x1", 6 Ohm; 65Hz–40kHz -10dB; 88dB SPL 1W@1m; 40W RMS	64 700	77 640
S 55C	1x6,5", 1x1", 6 Ohm; 60Hz–40kHz -10dB; 90dB SPL 1W@1m; 70W RMS	51 700	62 040
ST 15	100V-os trafó ST 15, ST 55-höz	7 500	9 000

Aktív hangszugárzók

MSR 400	2-utas, szélessávú hangszugárzó, beépített (bi-amp) végerősítővel, 1x12", 1x1,75"; 50Hz–20kHz; 90° x 40°; 121dB max. SPL	129 700	155 640
MSR 100	2-utas, szélessávú monitor hangszugárzó, beépített végerősítővel, 1x8", 1x1"; 55Hz–20kHz-10dB; 90° x 40°; 112dB max. SPL	108 900	130 680
MSR 800W	Kiegészítő mélyfrekvenciás (sub) hangszugárzó beépített végerősítővel, 1x15"; 40Hz–120Hz; 122dB max. SPL	220 700	264 840
MS 101 II(M)	Szélessávú monitor hangszugárzó beépített végerősítővel, 1x4", 75Hz–18kHz; 10W	38 700	46 440

Kiegészítők hangszugárzókhoz és keverőkhöz

BWS 251 400	Falikonzol MS300/MSR400/MSR100/Stagepas300-hoz	32 500	39 000
BBS 251	Függesztő konzol (csőre) MS300, MSR400, MSR100-hoz	32 500	39 000
BCS 251	Mennyezeti konzol MS300/MSR400/MSR100/MSP10Studio-hoz	23 100	27 720
SWS	Hangszugárzó árbóc (pár)	6 800	8 160
BAS 10	180°-ban elforgatható kengyel MS101II/202II/MS20S/S15/55-höz	19 800	23 760
BWS 20 190	Falikonzol MS101II/202II/MS20S/MSP5A-hoz (pár)	17 400	20 880
BMS 10 A	Mikrofonállvány adapter MG8-2FX/MG10-2/MS101II/202II/MSP3/MSP5A/	5 700	6 840
BWS 251 300	Falikonzol MS300/MSR400/MSR100/Stagepas300-hoz	31 700	38 040
BWS 50 190	Falikonzol MSR100/Stagepas300-hoz	31 700	38 040
BWS 50 260	Falikonzol MSR100/Stagepas300-hoz	36 100	43 320
BWS 50 320	Falikonzol MSR100/Stagepas300-hoz	34 100	40 920
RK 1	Rackesítő készlet 01V96/EMX 5000-12-höz	5 700	6 840
RK 101	Rackesítő készlet 2x9,5"	11 700	14 040
RK 200	Rackesítő készlet 4x9,5"	13 000	15 600
RK512	Rackesítő készlet EMX 212S/312SC/512SC-hez	10 100	12 120
RK5014	Rackesítő készlet EMX5014C/EMX5016CF-hez	10 100	12 120

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

<u>Típus</u>	<u>Megnevezés</u>	NETTÓ	BRUTTÓ
IF sorozatú passzív, 2-utas szélessávú installációs hangszugárzók			
IF2208	2x8" (2"VC), 1x1" (1,7"VC), 8 Ohm; 75Hz–18kHz (+/-3dB); 90° x 60°; 95dB SPL 1W@1m; max. 124dB SPL, 200W RMS, forgatható tölcser, fekete	218 400	262 080
IF2208W	2x8" (2"VC), 1x1" (1,7"VC), 8 Ohm; 75Hz–18kHz (+/-3dB); 90° x 60°; 95dB SPL 1W@1m; max. 124dB SPL, 200W RMS, forgatható tölcser, fehér	218 400	262 080
IF2108	1x8" (2"VC), 1x1" (1,7"VC), 8 Ohm; 75Hz–18kHz (+/-3dB); 90° x 60°; 95dB SPL 1W@1m; max. 121dB SPL, 100W RMS, forgatható tölcser, fekete	166 400	199 680
IF2108W	1x8" (2"VC), 1x1" (1,7"VC), 8 Ohm; 75Hz–18kHz (+/-3dB); 90° x 60°; 95dB SPL 1W@1m; max. 121dB SPL, 100W RMS, forgatható tölcser, fehér	166 400	199 680
IF2205	2x5" (1"VC), 1x1" (1"VC), 8 Ohm; 85Hz–18kHz (+/-3dB); 90° x 60°; 89dB SPL 1W@1m; max. 115dB SPL, 100W RMS, forgatható tölcser, fekete	148 200	177 840
IF2205W	2x5" (1"VC), 1x1" (1"VC), 8 Ohm; 85Hz–18kHz (+/-3dB); 90° x 60°; 89dB SPL 1W@1m; max. 115dB SPL, 100W RMS, forgatható tölcser, fehér	148 200	177 840
IF2112/64	1x12" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 65Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60° x 40°</u> ; 700W/110W, 96dB/110dB SPL, 1W@1m; 130dB/135dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete	436 800	524 160
IF2112/64W	1x12" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 65Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60° x 40°</u> ; 700W/110W, 96dB/110dB SPL, 1W@1m; 130dB/135dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér	436 800	524 160
IF2112/95	1x12" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 65Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 50°</u> ; 700W/110W, 96dB/108dB SPL, 1W@1m; 130dB/133dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete	436 800	524 160
IF2112/95W	1x12" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 65Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 50°</u> ; 700W/110W, 96dB/108dB SPL, 1W@1m; 130dB/133dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér	436 800	524 160
IF2112/99	1x12" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 65Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 90°</u> ; 700W/110W, 96dB/106dB SPL, 1W@1m; 130dB/131dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete	436 800	524 160
IF2112/99W	1x12" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 65Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 90°</u> ; 700W/110W, 96dB/106dB SPL, 1W@1m; 130dB/131dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér	436 800	524 160
IF2112/AS	1x12" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 70Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60-100° x 60°</u> ; 700W/110W, 96dB/108dB SPL, 1W@1m; 130dB/133dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete	439 400	527 280
IF2112/ASW	1x12" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 70Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60-100° x 100°</u> ; 700W/110W, 96dB/108dB SPL, 1W@1m; 130dB/133dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér	439 400	527 280
IF2112M/64	1x12" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 60Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60° x 40°</u> ; 350W/60W, 96dB/110dB SPL, 1W@1m; 127dB/134dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete	299 300	359 160
IF2112M/64W	1x12" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 60Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60° x 40°</u> ; 350W/60W, 96dB/110dB SPL, 1W@1m; 127dB/134dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér	302 100	362 520
IF2112M/95	1x12" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 60Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 50°</u> ; 350W/60W, 96dB/108dB SPL, 1W@1m; 127dB/132dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete	298 200	357 840
IF2112M/95W	1x12" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 60Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 50°</u> ; 350W/60W, 96dB/108dB SPL, 1W@1m; 127dB/132dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér	301 600	361 920

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

<u>Típus</u>	<u>Megnevezés</u>			NETTÓ	BRUTTÓ
IF2112M/99	1x12" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 60Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 90°</u> ; 350W/60W, 96dB/108dB SPL, 1W@1m; 127dB/132dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete			290 900	349 080
IF2112M/99W	1x12" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 60Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 90°</u> ; 350W/60W, 96dB/108dB SPL, 1W@1m; 127dB/132dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér			294 300	353 160
IF2115/64	1x15" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60° x 40°</u> ; 700W/110W, 98dB/110dB SPL, 1W@1m; 132dB/135dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete			455 000	546 000
IF2115/64W	1x15" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60° x 40°</u> ; 700W/110W, 98dB/110dB SPL, 1W@1m; 132dB/135dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér			455 000	546 000
IF2115/95	1x15" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 50°</u> ; 700W/110W, 98dB/108dB SPL, 1W@1m; 132dB/133dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete			455 000	546 000
IF2115/95W	1x15" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 50°</u> ; 700W/110W, 98dB/108dB SPL, 1W@1m; 132dB/133dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér			455 000	546 000
IF2115/99	1x15" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 90°</u> ; 700W/110W, 98dB/106dB SPL, 1W@1m; 132dB/131dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete			455 000	546 000
IF2115/99W	1x15" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 90°</u> ; 700W/110W, 98dB/106dB SPL, 1W@1m; 132dB/131dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér			455 000	546 000
IF2115/AS	1x15" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 60Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60-100° x 60°</u> ; 700W/110W, 98dB/108dB SPL, 1W@1m; 132dB/133dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete			468 000	561 600
IF2115/ASW	1x15" (4"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 60Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60-100° x 100°</u> ; 700W/110W, 98dB/108dB SPL, 1W@1m; 132dB/133dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér			468 000	561 600
IF2115M/64	1x15" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60° x 40°</u> ; 400W/60W, 98dB/110dB SPL, 1W@1m; 130dB/134dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete			314 600	377 520
IF2115M/64W	1x15" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>60° x 40°</u> ; 400W/60W, 98dB/110dB SPL, 1W@1m; 130dB/134dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér			317 500	381 000
IF2115M/95	1x15" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 50°</u> ; 400W/60W, 98dB/108dB SPL, 1W@1m; 130dB/132dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete			314 100	376 920
IF2115M/95W	1x15" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 50°</u> ; 400W/60W, 98dB/108dB SPL, 1W@1m; 130dB/132dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér			316 200	379 440
IF2115M/99	1x15" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 90°</u> ; 400W/60W, 98dB/108dB SPL, 1W@1m; 130dB/132dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete			306 000	367 200
IF2115M/99W	1x15" (3"VC), 1x1,4"(1,7"VC); 8 Ohm, 55Hz–20kHz (+/-3dB); <u>90° x 90°</u> ; 400W/60W, 98dB/108dB SPL, 1W@1m; 130dB/132dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér			308 900	370 680

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

Típus

Megnevezés



NETTÓ

BRUTTÓ

IF sorozatú passzív, 3-utas (tri-amp) szélessávú installációs hangszugárzók

IF3115/64	1x15" (4"VC), 1x8" (2"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 70Hz–20kHz (+/-3dB); 60° x 40°; 700W/125W/110W, 97dB/106dB/110dB, SPL 1W@1m; 131dB/133dB/135dB max SPL, forgatható tölcser, fekete	696 800	836 160
IF3115/64W	1x15" (4"VC), 1x8" (2"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 70Hz–20kHz (+/-3dB); 90° x 50°; 700W/125W/110W, 97dB/106dB/110dB, SPL 1W@1m; 131dB/133dB/135dB max SPL, forgatható tölcser, fehér	706 900	848 280
IF3115/95	1x15" (4"VC), 1x8" (2"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 70Hz–20kHz (+/-3dB); 60° x 40°; 700W/125W/110W, 97dB/106dB/110dB, SPL 1W@1m; 131dB/133dB/135dB max SPL, forgatható tölcser, fekete	695 200	834 240
IF3115/95W	1x15" (4"VC), 1x8" (2"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 70Hz–20kHz (+/-3dB); 90° x 50°; 700W/125W/110W, 97dB/106dB/110dB, SPL 1W@1m; 131dB/133dB/135dB max SPL, forgatható tölcser, fehér	705 400	846 480

IS sorozatú passzív, installációs sub hangszugárzók

IS1215	2x15", 4 Ohm, 50Hz-2kHz (+/-3dB), 97dB SPL 1W@1m; max. 134dB SPL, 1400W RMS, fekete	470 600	564 720
IS1215W	2x15", 4 Ohm, 50Hz-2kHz (+/-3dB), 97dB SPL 1W@1m; max. 134dB SPL, 1400W RMS, fehér	470 600	564 720
IS1118	1x18", 8 Ohm, 40Hz-2,5kHz (+/-3dB), 96dB SPL 1W@1m; max. 130dB SPL, 700W RMS, fekete	325 000	390 000
IS1118W	1x18", 8 Ohm, 40Hz-2,5kHz (+/-3dB), 96dB SPL 1W@1m; max. 130dB SPL, 700W RMS, fehér	325 000	390 000
IS1218	2x18", 4 Ohm, 40Hz-2,3kHz (+/-3dB), 99dB SPL 1W@1m; max. 136dB SPL, 1400W RMS, fekete	533 000	639 600
IS1218W	2x18", 4 Ohm, 40Hz-2,3kHz (+/-3dB), 99dB SPL 1W@1m; max. 136dB SPL, 1400W RMS, fehér	533 000	639 600

IH sorozatú passzív, 2-utas (bi-amp) közép-magas installációs hangszugárzók

IH2000/64	1x8" (2"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 250Hz–20kHz (+/-3dB); 60° x 40°; 125W/110W, 106dB/110dB SPL, 1W@1m; 133dB/135dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete	493 500	592 200
IH2000/64W	1x8" (2"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 250Hz–20kHz (+/-3dB); 60° x 40°; 125W/110W, 106dB/110dB SPL, 1W@1m; 133dB/135dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér	498 200	597 840
IH2000/95	1x8" (2"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 250Hz–20kHz (+/-3dB); 90° x 50°; 125W/110W, 106dB/110dB SPL, 1W@1m; 133dB/135dB max. SPL, forgatható tölcser, fekete	491 900	590 280
IH2000/95W	1x8" (2"VC), 1x1,4"(3"VC); 8 Ohm, 250Hz–20kHz (+/-3dB); 90° x 50°; 125W/110W, 106dB/110dB SPL, 1W@1m; 133dB/135dB max. SPL, forgatható tölcser, fehér	496 300	595 560

IL sorozatú passzív, mélyfrekvenciás installációs hangszugárzók IH sorozathoz

IL1115	1x15" (4"VC), 8 Ohm, 70Hz-2,5kHz (+/-3dB), 97dB SPL 1W@1m; max. 131dB SPL, 700W RMS, fekete	289 100	346 920
IL1115W	1x15" (4"VC), 8 Ohm, 45Hz-2,5kHz (+/-3dB), 97dB SPL 1W@1m; max. 131dB SPL, 700W RMS, fehér	293 000	351 600

2007. október

ASTRO Hang-, Fény-, Színpadtechnika Szaküzlet
8000 Székesfehérvár, Hosszúsétatér út 14.
Tel.: 06 22 / 500 377 Mobil: 06 20 / 662 8014

www.astro.hu



YAMAHA

LISTAÁR

Típus

Megnevezés



NETTÓ

BRUTTÓ

Szerelvények, tartószerkezetek I sorozatú hangsugárzókhöz

Típus	Megnevezés	NETTÓ	BRUTTÓ
HAF2-2112	Vízszintes sorolóvasalat 2 db IF2112/64/95/99-hez, fekete	123 600	148 320
HAF2-2112W	Vízszintes sorolóvasalat 2 db IF2112/64/95/99-hez, fehér	123 600	148 320
HAF2-2115	Vízszintes sorolóvasalat 2 db IF2115/64/95/99-hez, fekete	123 600	148 320
HAF2-2115W	Vízszintes sorolóvasalat 2 db IF2115/64/95/99-hez, fehér	123 600	148 320
HAF2-3115	Vízszintes sorolóvasalat 2 db IF3115/64/95/99-hez vagy 1db IH2000/64/95-höz+1db IL1115-höz, fekete	112 600	135 120
HAF2-3115W	Vízszintes sorolóvasalat 2 db IF3115/64/95/99-hez vagy 1db IH2000/64/95-höz+1db IL1115-höz, fehér	112 600	135 120
HAF3-2112	Vízszintes sorolóvasalat 3 db IF2112 64 95 99-hez, fekete	181 500	217 800
HAF3-2112W	Vízszintes sorolóvasalat 3 db IF2112 64 95 99-hez, fehér	181 500	217 800
HAF3-2115	Vízszintes sorolóvasalat 3 db IF2115/64/95/99-hez, fekete	181 700	218 040
HAF3-2115W	Vízszintes sorolóvasalat 3 db IF2115/64/95/99-hez, fehér	181 700	218 040
HAF3-S18	Vízszintes sorolóvasalat 2 db IF3115/64/95/99-hez és 1db IS1118-hoz, fekete	232 900	279 480
HAF3-S18W	Vízszintes sorolóvasalat 2 db IF3115/64/95/99-hez és 1db IS1118-hez, fehér	232 900	279 480
VAF2-2112	Függőleges sorolóvasalat 2 db IF2112/64/95/99-hez, fekete	108 900	130 680
VAF2-2112W	Függőleges sorolóvasalat 2 db IF2112/64/95/99-hez, fehér	108 900	130 680
VAF2-2115	Függőleges sorolóvasalat 2 db IF2115/64/95/99-hez, fekete	108 900	130 680
VAF2-2115W	Függőleges sorolóvasalat 2 db IF2115/64/95/99-hez, fehér	108 900	130 680
VAF2-3115	Függőleges sorolóvasalat 2 db IF3115/64/95/99-hez vagy 2db IH2000/64/95-höz, fekete	105 300	126 360
VAF2-3115W	Függőleges sorolóvasalat 2 db IF3115/64/95/99-hez vagy 2db IH2000/64/95-höz, fehér	105 300	126 360
HAF3-3115	Vízszintes sorolóvasalat 3 db IF3115-höz vagy 3db IH2000-hez vagy 2db IH2000-hez + IL1115-höz vagy IH2000-hez + 2db IL1115-höz vagy 3db IL1115-höz, fekete	210 600	252 720
HAF3-3115W	Vízszintes sorolóvasalat 3 db IF3115-höz vagy 3db IH2000-hoz, vagy 2db IH2000 + IL1115, vagy IH2000 + 2db IL1115, vagy 3db IL1115 -hez, fehér	210 600	252 720
UB2205	U-konzol IF2205-höz, fekete	18 500	22 200
UB2205W	U-konzol IF2205-höz, fehér	18 500	22 200
UB2108	U-konzol IF2108-hoz, fekete	24 700	29 640
UB2108W	U-konzol IF2108-hoz, fehér	24 700	29 640
UB2208	U-konzol IF2208-hoz, fekete	32 000	38 400
UB2208W	U-konzol IF2208-hoz, fehér	32 000	38 400
UB2112	U-konzol IF2112/64/95/99/AS-hez, fekete	36 600	43 920
UB2112W	U-konzol IF2112/64/95/99/AS-hez, fehér	36 600	43 920
UB2115	U-konzol IF2115/64/95/99/AS-hez, fekete	57 000	68 400
UB2115W	U-konzol IF2115/64/95/99/AS-hez, fehér	57 000	68 400
UB2000	U-konzol IH2000/64/95-höz, IL1115-höz, fekete	51 900	62 280
UB2000W	U-konzol IH2000/64/95-höz, IL1115-höz, fehér	51 900	62 280