



Shidco

Audio Video Lighting

product catalog 2026



Audio Video Lighting

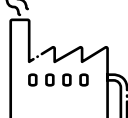
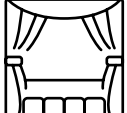
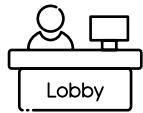
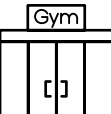
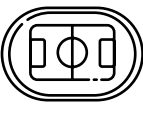
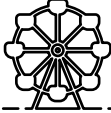
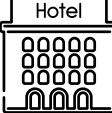
واردات، مشاوره، طراحی و پیاده سازی تجهیزات صوت، نور و تصویر حرفه‌ای



هلدینگ شیدکو

اکنون بالغ بر ۳۰ سال است که هلدینگ شیدکو در زمینه فروش و ارائه خدمات سیستم های تخصصی صدا، نور و تصویر در بازار ایران و منطقه فعالیت می کند و در این راستا نمایندگی رسمی و انحصاری کمپانی های متعددی از نقاط مختلف جهان را بر عهده دارد. تنوع محصولات عرضه شده توسط هلدینگ از یک سو و الزام هلدینگ به ارائه خدمات مهندسی و طراحی از سوی دیگر موجب ایجاد بخش های متنوعی شده است. گارانتی و خدمات پس از فروش از اولویت های هلدینگ شیدکو بوده و خواهد بود.

راهکارهای صوتی برای هر مکان

					سیستم پیجینگ
فروشگاه و هایپر	ساختمان	بیمارستان	کارخانه	فرودگاه و ترمینال	
					سالن همایش و جلسات
سالن همایش	سیستم کنفرانس	مراکز آموزشی	تالار	لابی ساختمان	
					اجرای زنده
باشگاه ورزشی	مسجد و مصلی	هیئت و حسینیه	کافه و رستوران	DJ و اجرا	
					اماکن ورزشی و تفریحی
استادیوم ورزشی	فضای باز	شهربازی و پارک	هتل	مجتمع تجاری	

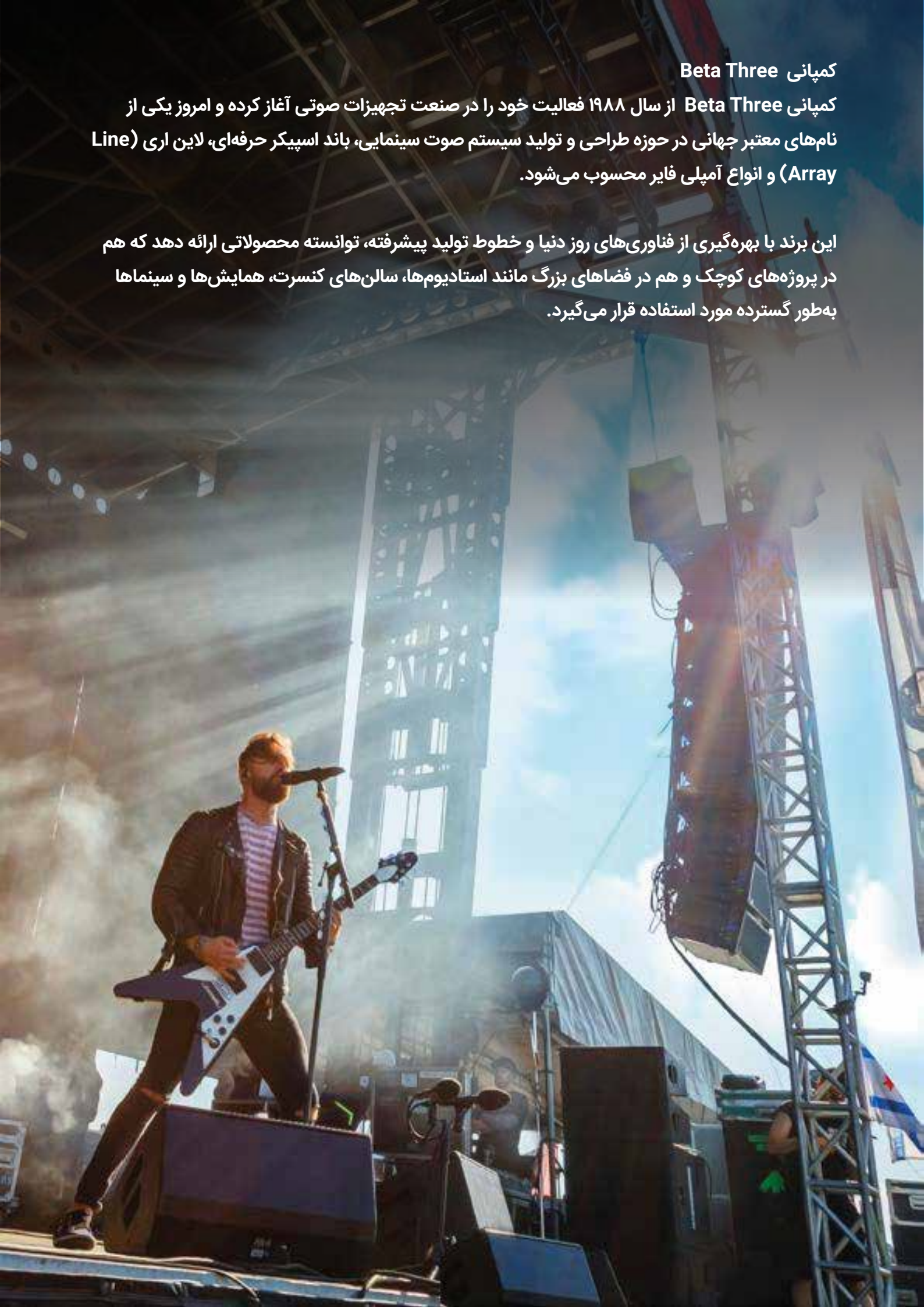
ایران آمپ

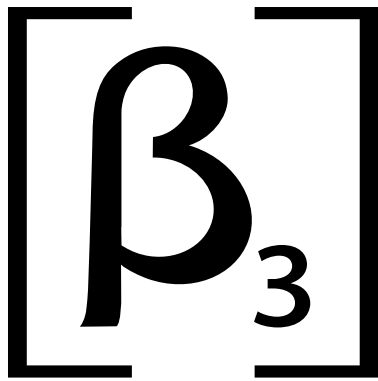
یک شرکت زیرمجموعه هلدینگ شیدکو می باشد که به صورت تخصصی خدمات پس از فروش محصولات هلدینگ شیدکو را بر عهده دارد. این شرکت با استفاده از تیمی متخصص، تمام محصولات هلدینگ شیدکو شامل بلندگو، ساب ووفر، آمپلی فایر، میکروفون، ... را گارانتی می نماید.

کمپانی Beta Three

کمپانی Beta Three از سال ۱۹۸۸ فعالیت خود را در صنعت تجهیزات صوتی آغاز کرده و امروز یکی از نام‌های معتبر جهانی در حوزه طراحی و تولید سیستم صوت سینمایی، باند اسپیکر حرفه‌ای، لاین اری (Line Array) و انواع آمپلی فایر محسوب می‌شود.

این برند با بهره‌گیری از فناوری‌های روز دنیا و خطوط تولید پیشرفته، توانسته محصولاتی ارائه دهد که هم در پروژه‌های کوچک و هم در فضاهای بزرگ مانند استادیوم‌ها، سالن‌های کنسرت، همایش‌ها و سینماها به‌طور گسترده مورد استفاده قرار می‌گیرد.





index	
TW	4
T	5
N	6
TS360A	8
U	10
VX	12
ΣS	13
TW	14
EX	16
VR	17
SLA	18
CS	19
S	20
BS4002	21
QS	22
DT	23
TF10	24
processor	25

چرا Beta Three؟

کیفیت صدای شفاف: استفاده از متریال مرغوب و فناوری ساخت دقیق، تجربه‌ای واقعی و طبیعی از صدا ارائه می‌دهد.

تنوع محصول: از سیستم صوت سینمایی و تجهیزات مخصوص سالن‌های تئاتر گرفته تا باند اسپیکر پرتابل و لاین اری حرفه‌ای برای اجراهای زنده.

پایداری و دوام: استفاده از رنگ و پوشش مقاوم در برابر رطوبت و شرایط محیطی سخت.

استاندارد جهانی: محصولات Beta Three مطابق با استانداردهای بین‌المللی IEC و AES طراحی و تست می‌شوند.

محصولات اصلی Beta Three

سیستم صوت سینمایی: طراحی شده برای سالن‌های سینما و تئاتر با صدای فراگیر و قدرتمند.

باند اسپیکر حرفه‌ای: اسپیکرهای قابل حمل و نصبی برای اجراهای زنده و استفاده روزمره.

لاین اری (Line Array): سیستم‌های پیشرفته صوتی برای کنسرت‌ها، جشنواره‌ها و همایش‌ها.

بلندگوهای نصبی و تجاری: مناسب برای هتل‌ها، رستوران‌ها، فروشگاه‌ها و محیط‌های عمومی.

پروژه‌ها و بازار جهانی

بتا تری با بیش از ۳ دهه تجربه، محصولات خود را در ده‌ها کشور عرضه کرده و در پروژه‌های بزرگی مانند استادیوم‌های المپیک چین به کار گرفته شده است. این برند توانسته اعتماد متخصصان صدا و مهندسان اجرا را جلب کند و جایگاه ویژه‌ای در بازار جهانی و منطقه‌ای به دست آورد.

انتخابی مطمئن برای حرفه‌ای‌ها

اگر به دنبال سیستم صوت سینمایی با کیفیت بالا، باند اسپیکر قدرتمند، یا یک لاین اری حرفه‌ای برای اجراهای زنده هستید، Beta Three گزینه‌ای ایده‌آل برای شماست. محصولات این برند ترکیبی از کیفیت، دوام و ارزش خرید را ارائه می‌دهند.

هلدینگ شیدکو تنها نماینده رسمی کمپانی بتا تری در ایران می باشد.



TW

PORTABLE
ACTIVE TWO-WAY SPEAKER



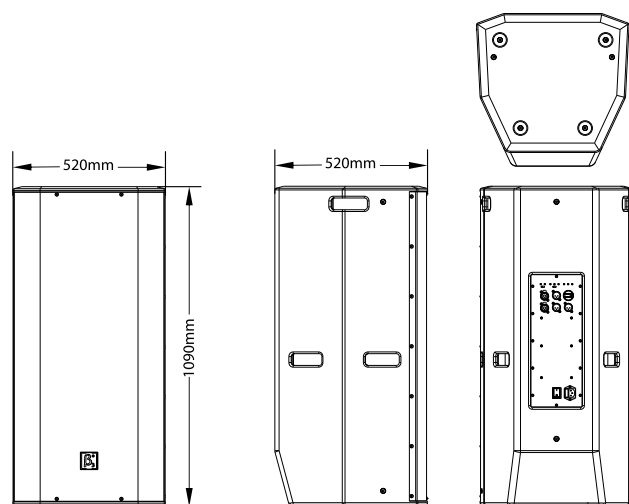
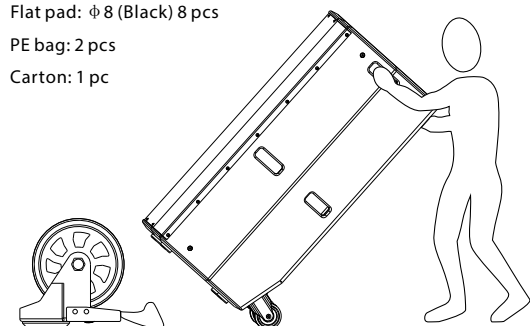
TW215

TW215A

Transducers HF:	1 x 3"	Transducers HF:	1 x 3"
Transducers LF:	1 x 15"	Transducers LF:	1 x 15"
Frequency Response:	45 Hz ÷ 18000 Hz	Frequency Response:	42 Hz ÷ 18000 Hz
Rated Power:	500 W (RMS)	Amplifire Power:	1500 W (RMS)
		Amplifire Type:	Class D
Sensitivity (1W @ 1m):	101 dB	Input Sensitivity:	1V±10%(200Hz)
Max SPL @ 1m:	128 dB / 134 dB(max)	Max SPL @ 1m:	128 dB / 134 dB(max)
Rated Impedance:	8 Ω	Rated Impedance:	8 Ω
		Input Impedance (line):	20 kΩ
Horizontal coverage angle:	50°	Horizontal coverage angle:	50°
Vertical coverage angle:	55°	Vertical coverage angle:	55°
Connector:	Input: 1xNL4 Output: 1xNL4	Connector:	Input: 2x Combo Output: 3x XLR
Construction:	15mm Birch Plywood	Construction:	15mm Birch Plywood
Dimensions (WxDxH)	520x520x1090 mm	Dimensions (WxDxH)	520x520x1090 mm
Net Weight:	52 kg	Net Weight:	53 kg

Mobile Caster

Caster: $\phi 100 \times 34$ mm 2 pcs
Screws: M8 *30 Hexagon 8 pcs
Spring washers: $\phi 8$ (Black) 8 pcs
Flat pad: $\phi 8$ (Black) 8 pcs
PE bag: 2 pcs
Carton: 1 pc





T SERIES

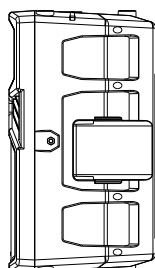
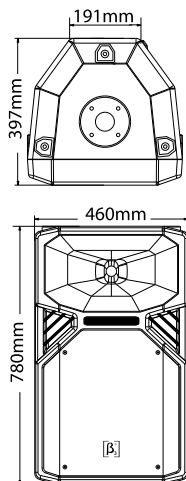


T15

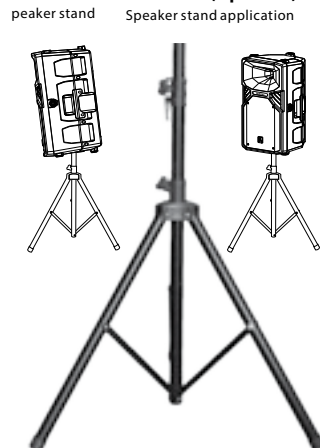
Transducers HF:	1 x 1.7"
Transducers LF:	1 x 15"
Frequency Response(-3dB):	45 Hz ÷ 17000 Hz
Rated Power:	500 W (RMS)
Sensitivity (1W @ 1m):	96 dB
Max SPL @ 1m:	122 dB / 128 dB(max)
Rated Impedance:	8 Ω
Horizontal coverage angle:	90°
Vertical coverage angle:	60°
Connector:	2xNL4
Construction:	Plastic
Dimensions (WxDxH):	460x397x780 mm
Net Weight:	27 kg

T15A

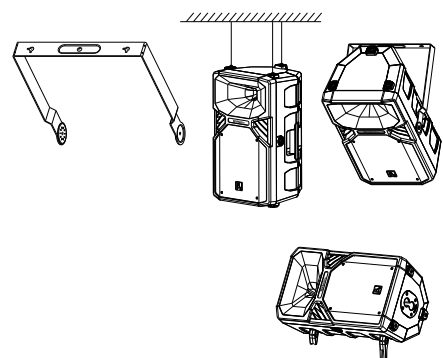
Transducers HF:	1 x 1.7"
Transducers LF:	1 x 15"
Frequency Response:	45 Hz ÷ 17000 Hz
Amplifire Power:	1100 W (RMS)
Amplifire Type:	HF Class AB, LF Class D
Max SPL @ 1m:	127 dB / 133 dB(max)
Rated Impedance:	8 Ω
Input Impedance (line):	Balanced 20 kΩ , Unbalanced 10 kΩ
Horizontal coverage angle:	90°
Vertical coverage angle:	60°
Connector:	Input: 2x Combo Output: 3x XLR
Construction:	Plastic
Dimensions (WxDxH):	460x397x780 mm
Net Weight:	28.7 kg



Installation Accessories(Optional)



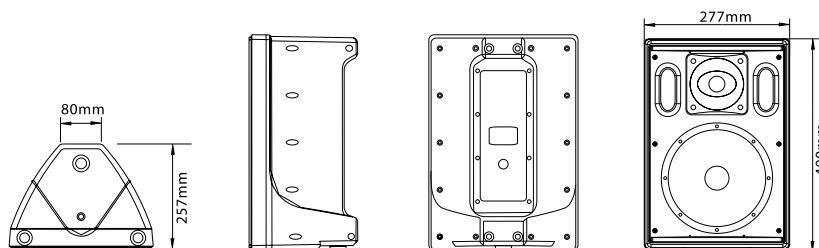
U-Bracket Installation Reference





	N15	N12	N10	N8
System:	2way	2way	2way	2way
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x1.44" HF	1x12" LF, 1x1.44" HF	1x10" LF, 1x1.34" HF	1x8" LF, 1x1.34" HF
Frequency Response:	50Hz - 18 kHz	60Hz - 18 kHz	65Hz - 18 kHz	75Hz - 18 kHz
Max SPL @ 1m:	121dB / 127dB (peak)	120dB / 126dB (peak)	117dB (peak)	117dB (peak)
Sensitivity (1W @ 1m):	97dB	95dB	95dB	92dB
Rated Impedance:	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Rated Power(RMS):	300W	300W	250W	100W
Dispersion (HxV):	90°x40°	90°x40°	90°x60°	90°x60°
Harmonic Distortion	≤3%	≤3%	≤1%	≤3%
Connector:	2 x NL4	2 x NL4	2 x NL4	1 x NL4
Construction:	Plastic	Plastic	Plastic	Plastic
Dimensions (WxDxH)	488 x 460 x 700 mm	415 x 371 x 609 mm	321 x 321 x 464 mm	277 x 257 x 400 mm
Net Weight:	24.5 kg	18 kg	10 kg	6.5 kg

N8



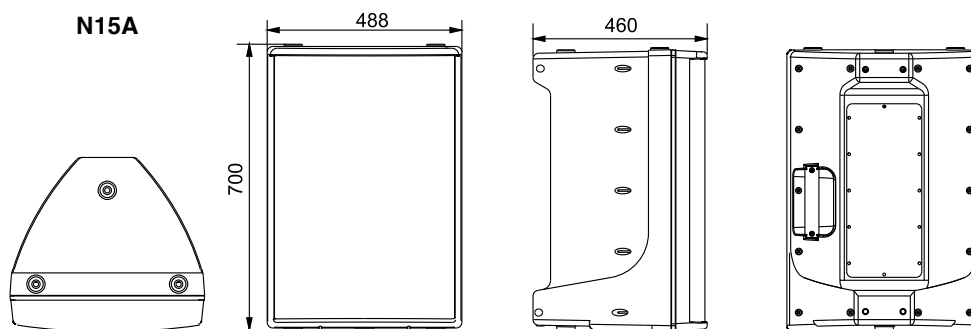


N SERIES

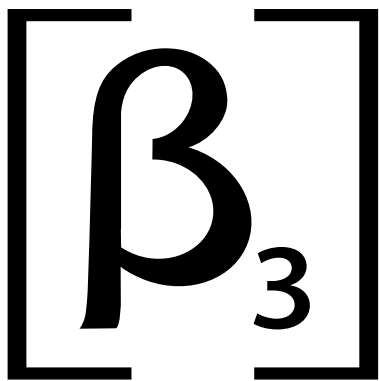
PORTABLE
ACTIVE TWO-WAY SPEAKER



	N15A	N12A	N10A	N8A
System:	2way	2way	2way	2way
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x1.44" HF	1x12" LF, 1x1.44" HF	1x10" LF, 1x1.34" HF	1x8" LF, 1x1.34" HF
Frequency Response:	50 Hz - 18 kHz	60 Hz - 18 kHz	55 Hz - 18 kHz	75 Hz - 18 kHz
SPL @ 1m:	120dB / 126dB (peak)	118dB / 124dB (peak)	117dB (peak)	112dB / 128dB (peak)
Level Adjust range:	±10dB(100Hz)	±10dB(100Hz)	±10dB(100Hz)	±10dB(100Hz)
Amplifier Power:	400W	400W	150W	150W
Dispersion (HxV):	90° x40°	90° x60°	90° x60°	90° x60°
Load Impedance:	Treb-8 Ω , Bass-8 Ω	Treb-8 Ω , Bass-4 Ω	8 Ω	8 Ω
Input Impedance:	line -20k Ω ,Mic -10 k Ω	line -20k Ω ,Mic -10 k Ω	line -20k Ω ,Mic -10 k Ω	line -20k Ω ,Mic -10 k Ω
Connector:	1 x XLR input, 1 x XLR output	1 x XLR input, 1 x XLR output	1 x XLR input, 1 x XLR output	1 x XLR input, 1 x XLR output
Power supply:	AC 220-240V	AC 220-240V	AC 220-240V	AC 220-240V
Dimensions (WxDxH)	488 x 460 x 700 mm	415 x 391 x 600 mm	325 x 308 x 475 mm	277 x 265 x 475 mm
Net Weight:	31 kg	23 kg	1.5 kg	8.6 kg





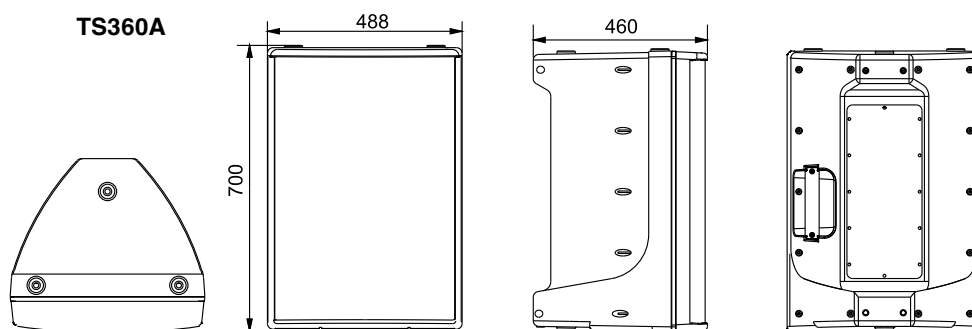


TS360A

ACTIVE TWO-WAY SPEAKER

TS360A

System:	2way
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x1.44" HF
Frequency Response:	50 Hz - 18 kHz
SPL @ 1m:	120dB / 126dB (peak)
Level Adjust range:	±10dB(100Hz)
Amplifier Power:	400W
Dispersion (HxV):	90° x 40°
Load Impedance:	Treb-8 Ω , Bass-8 Ω
Input Impedance:	line -20k Ω ,Mic -10 k Ω
Connector:	1 x XLR input, 1 x XLR output
Power supply:	AC 220-240V
Dimensions (WxDxH)	488 x 460 x 700 mm
Net Weight:	31 kg





PORTABLE
ACTIVE TWO-WAY SPEAKER



	U15	U12	U10	U8
System:	Passive	Passive	Passive	Passive
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x1.7" HF	1x12" LF, 1x1.7" HF	1x10" LF, 1x1.7" HF	1x8" LF, 1x1.3" HF
Frequency Response:	40Hz - 18 kHz	40Hz - 20 kHz	65Hz - 18 kHz	75Hz - 18 kHz
Sensitivity:	98dB	97dB	95dB	92dB
Total Power:	300W, 1200W(PEAK)	300W, 1200W(PEAK)	250W, 1000W(PEAK)	100W, 400W(PEAK)
Dispersion (HxV):	100°x55°	100°x55°	90°x60°	90°x60°
Nominal Impedance (Ohm)	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Connector:	2 x NL4	2 x NL4	2 x NL4	1 x NL4
Power supply:	Plastic	Plastic	Plastic	Plastic
Handles	Two side, one rear	Two side, one rear	Two side, one rear	Two side, one rear
Dimensions (WxDxH)	485 x 460 x 700 mm	415 x 382 x 620 mm	321 x 321 x 464 mm	277 x 257 x 400 mm
Net Weight:	26 kg	18 kg	10 kg	6.5 kg



U SERIES



	U15A	U12A	U10A	U8A
System:	Active	Active	Active	Active
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x1.7" HF	1x12" LF, 1x1.7" HF	1x10" LF, 1x1.3" HF	1x8" LF, 1x1.3" HF
Frequency Response:	40 Hz - 18 kHz	50 Hz - 18 kHz	55 Hz - 18 kHz	65 Hz - 18 kHz
SPL @ 1m:	114dB / 120dB (peak)	118dB	111dB / 117dB (peak)	110dB
Input signal	Bal 20kΩ, Unb 10kΩ	Bal 20kΩ, Unb 10kΩ	Bal 20kΩ, Unb 10kΩ	Bal 20kΩ, Unb 10kΩ
Total Power:	400W, 1600W(PEAK)	300W, 1200W(PEAK)	50W HF; 100W LF	50W HF; 100W LF
Dispersion (HxV):	100°x55°	100°x55°	90°x60°	90°x60°
Nominal Impedance (Ohm)	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Power consumption(static)	22W			
Connector:	2 x XLR	XLR K3P	2 x XLR	2 x XLR
Power supply:	AC 220-240V	AC 220-240V	AC 220-240V	AC 220-240V
Handles	Two side, one rear		Two side	Two side
Dimensions (WxDxH)	485 x 460 x 700 mm	415 x 391 x 600 mm	321 x 321 x 464 mm	277 x 265 x 407 mm
Net Weight:	30.5 kg	23 kg	10.5 kg	8.6 kg



VX

PORTABLE
ACTIVE TWO-WAY SPEAKER



	VX15A	VX12A	VX10A	VX118BA
System:	2way	2way	2way	2way
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x1" HF	1x12" LF, 1x1" HF	1x10" LF, 1x1" HF	1x18" LF
Frequency Response:	45Hz - 16 kHz	50Hz - 16 kHz	70Hz - 16 kHz	40Hz - 10 kHz
Max SPL @ 1m:	118dB / 124dB (peak)	117dB / 123dB (peak)	114dB / 120dB (peak)	124dB / 130dB (peak)
Crossover frequencies:	1.6kHz	1.6kHz	1.6kHz	1.6kHz
Rated Impedance:	8 Ω	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Rated Power(RMS):	300W, 1200W(PEAK)	250W	200W	250W, 1000W(PEAK)
Dispersion (HxV):	80° x120°	90° x60°	90° x60°	
Power consumption(static)	19W	13W	19W	
Connector:	2 x XLR	2 x XLR	2 x XLR	
Construction:	Fiberglass	Fiberglass	Fiberglass	Plywood
Handles:	1 x Side / 1 x Back	1 x Side / 1 x Back	1 x Side / 1 x Back	2x Side
Dimensions (WxDxH):	433 x 374 x 685 mm	345 x 365 x 595 mm	337 x 290 x 528 mm	630 x 530 x 650 mm
Net Weight:	21.3 kg	15.6 kg	12.6 kg	35.4 kg



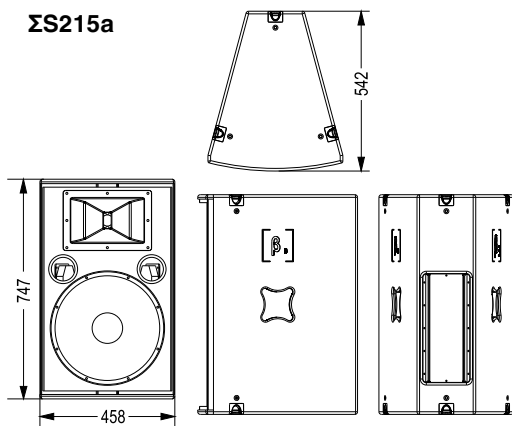


ΣS SERIES

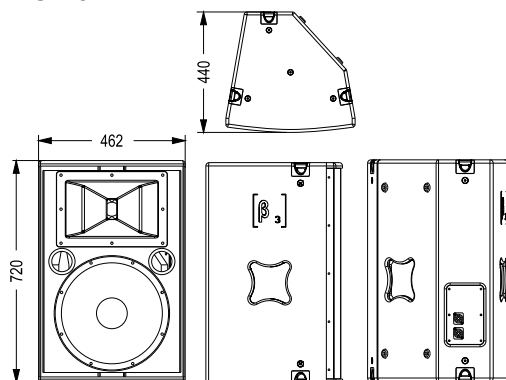


ΣS215a		ΣS215	
System:	Active	System:	Passive
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x3" HF	Driver Quantity:	1x15" LF, 1x3" HF
Frequency Response:	50 Hz - 18 kHz	Frequency Response:	55 Hz - 16 kHz
SPL @ 1m:	120dB (peak)	Crossover:	1.9 kHz
Amplifier Power:	100W HF, 300W LF	Rated Power:	500W (RMS)
Amplifier Type:	Class H	Sensitivity (1w@ 1m)	97 dB
Dispersion (HxV):	80° x50°	Dispersion (HxV):	80° x50°
Input Impedance:	Bal 20kΩ ,Unb 10 kΩ	Rated Impedance:	8Ω
Rated Impedance:	8Ω		
Connector:	2 x XLR	Connector:	2 x NLR4
Power supply:	AC 220-240V	Power supply:	AC 220-240V
Construction:	plywood	Construction:	plywood
Dimensions (WxDxH)	458 x 542 x 747 mm	Dimensions (WxDxH)	462 x 440 x 720 mm
Net Weight:	37 kg	Net Weight:	35 kg

ΣS215a



ΣS215



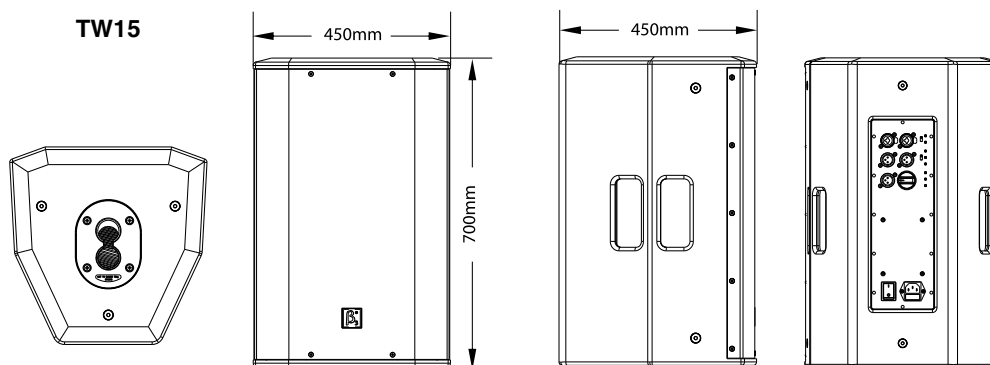


TW

PORTABLE
PASSIVE SPEAKER



	TW15	TW8	TW6
System:	Passive	Passive	Passive
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x1.7" HF	1x8" LF, 1x1" HF	1x6" LF, 1x1" HF
Frequency Response:	45 Hz - 17 kHz	90 Hz - 18 kHz	70 Hz - 19kHz
SPL @ 1m:	118dB / 124dB (peak)	108dB / 114dB (peak)	104dB / 110dB (peak)
Rated Power:	300W (RMS)	100W (RMS)	160W (RMS), 640W (PEAK)
Sensitivity:	96dB	93dB	92dB
Dispersion (HxV):	50°x55°	80°x70°	90°x50°
Rated Impedance (Ohm)	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Connector:	2 x NL4	4 x push terminal	Wire clip
Power supply:	AC 220-240V	AC 220-240V	AC 220-240V
Construction:	Plywood	Plywood	Plywood
Dimensions (WxDxH)	450 x 450 x 700 mm	270 x 225 x 408 mm	191 x 230 x 541 mm
Net Weight:	27.6 kg	9 kg	11.5 kg

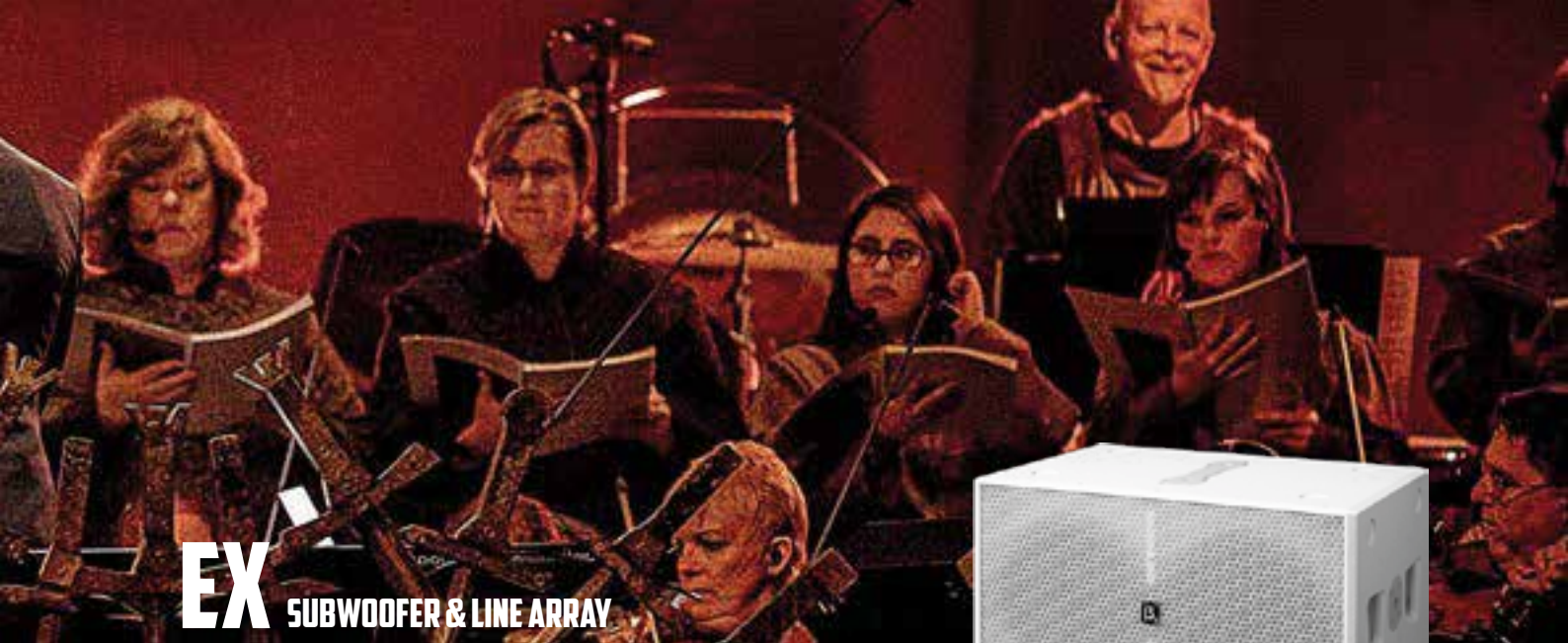




TW SERIES



	TW15A	TW8A
System:	Active	Active
Driver Quantity:	1x15" LF, 1x1.7" HF	1x8" LF, 1x1.4" HF
Frequency Response:	45 Hz - 17 kHz	85 Hz - 18 kHz
SPL @ 1m:	118dB / 124dB (peak)	112dB / 118dB (peak)
Amplifier Power:	1100W (RMS)	450W (RMS)
Amplifier Type:	Class D	Class D
Input Sensitivity:	1V±10%(200Hz)	1V±10%(200Hz)
Dispersion (HxV):	50° x55°	130° x140°
Rated Impedance:	20 kΩ	Bal 20 kΩ, Unb 10 kΩ
Rated Impedance (Ohm)	8 Ω	8 Ω
Connector:	Input: 2x combo Output: 3x XLR	Input: 2x combo Output: 3x XLR
Power supply:	AC 220-240V	AC 220-240V
Construction:	Plywood	Plywood
Dimensions (WxDxH)	450 x 450 x 700 mm	225 x 270 x 408 mm
Net Weight:	28.7 kg	10 kg



EX SUBWOOFER & LINE ARRAY

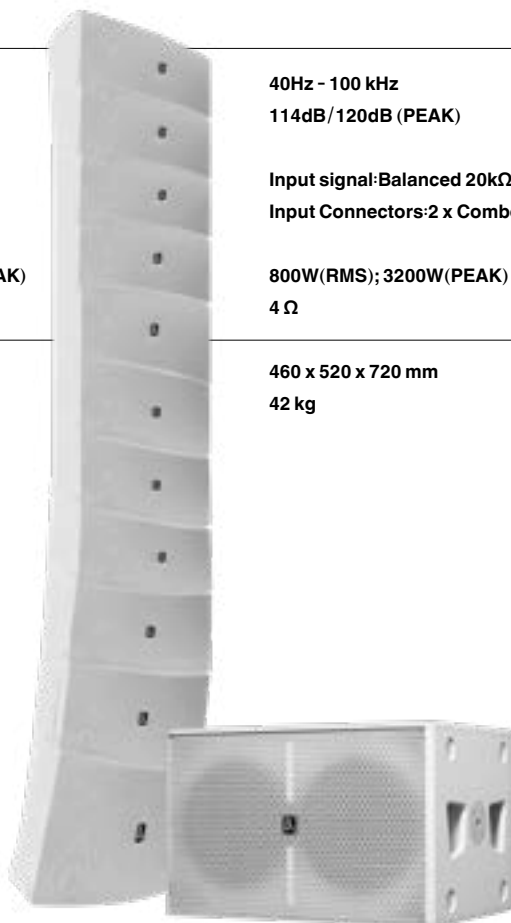


EX42



EX212BA

System:	Line Array	Subwoofer
Transducers:	Compression driver: 5 x 16mm silk dome tweeter Woofer: 2 x 4" woofer	Woofer: 2 x 12" woofer
Frequency Response:	85Hz - 20 kHz	40Hz - 100 kHz
Max SPL @ 1m:	107dB/113dB (PEAK)	114dB/120dB (PEAK)
Dispersion (H x V):	100° x 0-5°	
Input Connectors:	Phonix Connectors	Input signal: Balanced 20kΩ, Unbalanced 10kΩ Input Connectors: 2 x Combo input, 2 x XLR output
Sensitivity (1W @ 1m):	90dB	
Total Power:	50W(RMS); 200W(PEAK)	800W(RMS); 3200W(PEAK)
Nominal Impedance (Ohm)	16 Ω	4 Ω
Dimensions (WxDxH)	335 x 196 x 148 mm	460 x 520 x 720 mm
Net Weight:	3-7 kg	42 kg





SUBWOOFER & LINE ARRAY

VR110



VR118SUBa



VR110

System:	Subwoofer	Line Array
Transducers:	Woofer:1 x 18" LF	Compression driver:5 x 16mm silk dome tweeter Woofer:2 x 4" woofer
Frequency Response:	40Hz - 100 kHz	85Hz - 20 kHz
Max SPL @ 1m:	123dB/129dB (PEAK)	107dB/113dB (PEAK)
Input/Output section:	Input signal:Balanced 20k Ω , Unbalanced 10k Ω Input Connectors:2 input,2 output	IPhonix Connectors
Total Power:	2x 1500W(RMS); 2 x 6000W(PEAK)	50W(RMS); 200W(PEAK)
Nominal Impedance (Ohm):	4 Ω	16 Ω
Cabinet/Case Material:	Plywood	Plywood
Handles:	5 $\times$ Wooden handle	
Dimensions (WxDxH)	540 x 653 x 680 mm	335 x 196 x 148 mm
Net Weight:	50 kg	3.7 kg

VR118SUBA





	SLA218SP	SLA212P	SLA210P
System:	Subwoofer	Line Array	Line Array
Transducers:	Woofers: 2 x 18" LF	Compression driver: 2 x 3" HF Woofers: 2 x 12" LF	Compression driver: 2 x 1.75" HF Woofers: 2 x 10" LF
Frequency Response:	35Hz - 200 kHz	55Hz - 17 kHz	60Hz - 18 kHz
Max SPL @ 1m:	132dB/138dB (PEAK)	136dB/142dB (PEAK)	134dB/140dB (PEAK)
Dispersion (H x V):		90° x 0-10°	90° x 0-10°
Input Connectors:	Input signal: ≥20kΩ(Bal), 10kΩ(Unb) Input Connectors: 1 x XLR	Input signal: ≥20kΩ(Bal), 10kΩ(Unb) Input Connectors: 1 x XLR	Input signal: ≥20kΩ(Bal), 10kΩ(Unb) Input Connectors: 1 x XLR
Sensitivity (1W @ 1m):			
Total Power:	4800W(RMS)	2400W(RMS)	2400W(RMS)
Nominal Impedance (Ohm)	8 Ω	8 Ω	8 Ω
Dimensions (WxDxH)	4976 x 774 x 710 mm	1056 x 611 x 335 mm	884 x 528 x 283 mm
Net Weight:	92 kg	43 kg	29.5 kg





CINEMATIC SYSTEM



	CSB118A	CSR8L	CS3412A
System:	Subwoofer	2Way	2Way
Transducers:	Woofer:1 x 18" LF	Compression driver:1 x 25mm HF Woofer:1 x 8" LF	Compression driver:1 x 1.7" HF Midrange:1 x 8" MF / Woofer:2 x 12" LF
Frequency Response:	45Hz - 200 kHz	70Hz - 18 kHz	LF: 43Hz-800Hz; MF/HF: 400Hz-20kHz
Max SPL @ 1m:	127dB/132dB (PEAK)	118dB/124dB (PEAK)	LF:12dB/126dB , MF/HF:122dB/128dB
Input/Output section:	Binding post	Spring clip	Spring clip
Sensitivity (1W @ 1m):	100dB	92dB	LF: 100dB; MF / HF: 103dB
Total Power:	600W(RMS); 2400W(PEAK)	100W(RMS); 400W(PEAK)	LF: 500W; MID/HIGH:200W(RMS) LF: 1000W MID/HIGH:400W(MUSIC); LF: 2000W MID/HIGH:800W(PEAK)
Nominal Impedance (Ohm):	8 Ω	8 Ω	LF: 4Ω; MF/HF: 8Ω
Cabinet/Case Material:	Plywood	wood	wood
Handles:		4x M6 lifting point on the back 2 x M8 lifting point at each side	
Dimensions (WxDxH)	900 x 450 x 700 mm	452 x 201.4 x 364 mm	LF: 560 x 440 x 800; MF/HF: 560 x 408 x 584 mm
Net Weight:	62 kg	9 kg	54.4 kg





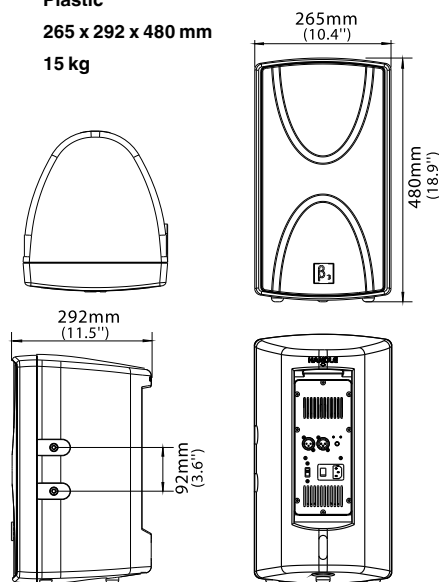
S800NA



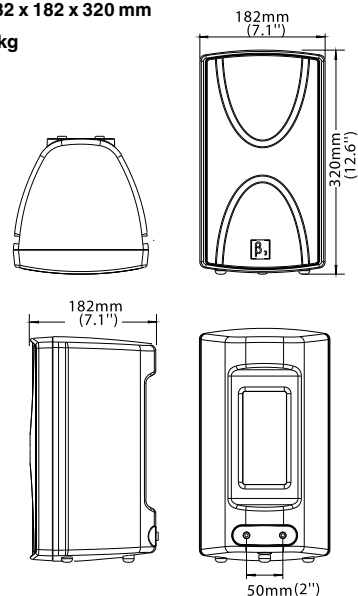
S400A

System:	Active	Active
Driver Quantity:	1x8" LF, 1x8" MF, 1x1.3" HF	2x4" LF, 1x1.1" HF
Frequency Response:	80Hz - 20 kHz	100Hz - 20 kHz
SPL @ 1m:	120dB / 126dB (peak)	118dB
Amplifier Power:	250W	100W (RMS)
Amplifier Type:	Class H	Class H
Input Impedance:	Bal 20kΩ, Unb 10kΩ	Bal 20kΩ, Unb 10kΩ
Rated Impedance:	4 Ω	4 Ω
Dispersion (HxV):	90° x 90°	120° x 120°
Connector:	2 x XLR	2 x XLR
Power supply:	AC 220-240V	AC 220-240V

Construction: Plastic
Dimensions (WxDxH): 265 x 292 x 480 mm
Net Weight: 15 kg



Construction: Plastic
Dimensions (WxDxH): 182 x 182 x 320 mm
Net Weight: 6 kg





BS4002

BS4002

specifications	Frequency Response(-3db): 80Hz-20kHz
Max SPL @ 1m:	100dB/106dB(PEAK)
Compression driver:	1 x 20mm HF
Woofer:	1 x 4" LF
section Input Connectors:	Push terminal
Sensitivity (1W @ 1m):	87dB
Total Power:	20W(RMS); 40W(MUSIC); 800W(PEAK);
Nominal Impedance (Ohm):	6Ω
Voltage range:	70V/100V/120V
Size Dimension (W x D x H):	185 x 105 x 110mm
Package Dimensions (W x D x H):	220 x 168 x 288mm
Weight Net Weight:	2.15 kg
Gross Weight:	4.8 kg

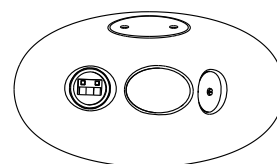
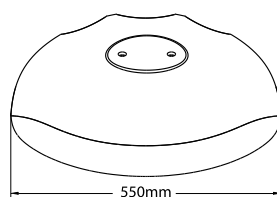
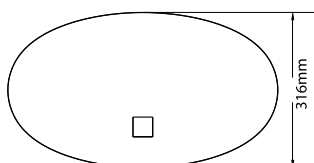
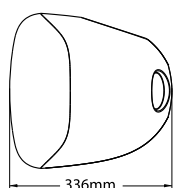


QS

PORTABLE
TWO-WAY SPEAKER



	QS1000	QS400
System:	2way	2way
Driver Quantity:	1x10" LF, 2x4" HF	1x4" LF, 2x1" HF
Frequency Response:	45Hz - 20 kHz	80Hz - 20 kHz
Max SPL @ 1m:	117dB / 123dB (peak)	102dB / 108dB (peak)
Sensitivity (1W @ 1m):	90dB	87dB
Rated Impedance:	8 Ω	4 Ω
Rated Power(RMS):	150W	30W
Dispersion (HxV):	120° x120°	90° x90°
Crossover Point:	1.2 KHz	6.5 KHz
Connector:	push terminal	push terminal
Construction:	Plastic	Plastic
Dimensions (WxDxH)	550 x 316 x 336 mm	238 x 135 x 142 mm
Net Weight:	10 kg	1.7 kg





DT SERIES AMPLIFIER



		2 - channel			4 - channel		
Model		DT1000	DT2000	DT4000	DT2004	DT6004	DT8004
Power	8Ω*	500W/CH	1000W/CH	1500W/CH	550W/CH	1300W/CH	1500W/CH
	4Ω*	850W/CH	1500W/CH	2500W/CH	850W/CH	2000W/CH	2500W/CH
Input Sensitivity		0.775V/1V/32dB Switchable					
THD		<0.1% @8Ω,1kHz					
IMD		<0.5% @8Ω,60Hz/7kHz 4:1					
Frequency Response		20Hz-20kHz ±2dB					
Damping Factor		> 500 @8Ω,100Hz					
Cooling		Dual Cooling Fan Controlled by Temperature					
S/N ratio (@8Ω,1kHz,32dB, A weighting)		> 102dB	> 105dB	> 105dB	> 102dB	> 105dB	> 105dB
Rated Consumption Current @1/8 maximum(power)output,4Ω		3A	5A	6A	5A	8A	9A
Rated Power Supply		220V~ 50Hz					
Temperature		Working temperature -10°C~40°C Storage temperature -25°C~80°C					
Input Connector		2xXLR			4xXLR		
Output Connector	Link-in	2xXLR			1xTRS		
	Power	2xNL4			4xNL4		
Dimension		89×482×279mm(Include Rack 304mm)			89×482×380mm(Include Rack 405mm)		
Net Weight		11.5kg	13.7kg	16.4kg	15.5kg	21.8kg	22.5kg



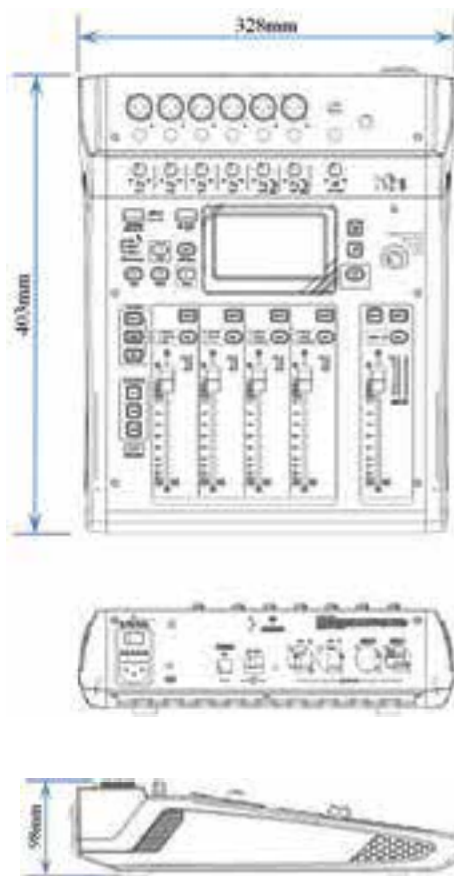
TF10



TF10

General specifications

Display screen	4.3" high-definition color TFT LCD screen and capacitive touch screen.
Faders	100mm electric intelligent control, accuracy = 1024 position, + 10dB to - 60dB / - ∞ , full electric Fader
Audio Input	10 channels input: 6 channels Mic/Line(XLR/TRS balanced interface), 1 stereo line input, 1 stereo USB Media channel (U disk playback or Bluetooth audio) or PC sound card playback.
Audio output	8 channels output: 2 way auxiliary output AUX1, AUX2 (XLR balanced port) 2 way main output (XLR balanced port) 1 stereo channel USB recording or PC sound card recording 1 stereo monitor (1/4" TRS stereo port and 16Ω minimum impedance headphone)
Input channel processing	Analog gain adjustment (Gain), Polarity selection, 4-bands parametric equalization (PEQ), high-pass filter low-pass filter, noise gate and compressor.
Output channel processing	High-pass and low-pass filters, 4-bands parametric equalization (PEQ),compressor and delay (max 500ms).
Recording function	Stereo two-channel recording, with Main-L/R as the recording source, U disk recording or PC sound card recording.
U disk playback	Supports MP3, AAC, WAV, AIFF, APE or FLAC file formats.
PC sound card	Play and record simultaneously, 48KHz / 24bit, no need to install driver.
Effectors	1 professional effectors: Echo, Reverb, Echo+Reverb, Flanger and Stereo Delay, 5 kinds of effect processing, 60 factory presets(FX Presets), simple and easy presets for users.
Preset	Preset of mixer: User preset include saving or recalling all mixer parameters from the internal and U disk to mixer. Channel preset: User channel preset can be saved or recalled from the internal and U disk to mixer.
Scene mode	[Save] / [Recall] / [Name] / [Export] / [Import] of scenes can be realized.
Howling suppression	Dynamic howling and notch howling suppression dual modules.
Automatic mixing	Intelligent gain sharing adaptive algorithm.
Pre-Fader or Post-Fader	The routing of AUX1 and AUX2 buses supports setting Pre-Fader or Post-Fader.
External control	Android or Apple iPad digital audio interactive management APP software, access and control almost all parameters of the device through IP, remote control operation is easy and comfortable. It can also be controlled remotely through the central control protocol. RS-485 interface, supports external 86 box wall panel controllers. (Main mode, can connect multiple slave mode wall panel controllers)
Bluetooth	USB Bluetooth adapter package is included.
Wireless microphone (optional purchase)	UHF, 2 MICs, dual channels Effective receiving distance of 60 meters (short antenna) / 100 meters (long antenna). Infrared pairing.
Sampling frequency / quantization bits	48kHz / 24bit
Signal delay	Less than 3 milliseconds, from any input to output
Profile dimension and weight	Product (without packaging): 328mm(W) x 403mm(D) x 98mm(H) / 4.3 kg Product (including packaging): 530mm(W) x 390mm(D) x 130mm(H) / 5.4 kg
Working voltage	100Vac~240Vac, 50~60 Hz, 30W _{MAX}
Temperature range	Operating temperature range: 0℃ to 40℃ , storage temperature range: - 20℃ to 60℃





PROCESSOR



	CSP890A		PX128G
System:	Processor	Total Max. Output (RMS)	16KW
AES input impedance:	110Ω	Per Channel Max. Output	2KW
SPDIF input impedance:	75Ω	Sequence Delay Time	1s
Digital input interface:	DB25, RCA, OPTICAL, RJ45	Parallel Connection	available
Analog input level:	10dBv,max.10dBv-	Bypass Function	available
Analog input impedance:	47kΩ	Voltage 220V	50Hz/60Hz
Microphone input level:	10mV-100mV	N.W.	5Kg
Microphone input impedance:	2.2kΩ	G.W.	6Kg
Analog input interface:	DB25,RCA,6-35JACK	Dimension (WxHxD)	484*222*44.5 mm
Built-in crossover controller:	left, center, and right DSP electronic three-way frequency	Packing (WxHxD)	555*310*78mm
Output level:	4-2V max (±0.2)		
Frequency response:	20-20kHz		
Total harmonic distortion:	<0.003%		
Analog output interface:	DB25 and Phoenix Head		
Power supply:	AC 180-240V, 50-60Hz		
Dimensions (WxDxH)	483×375×89 mm		
Net Weight:	3.5 kg		



iran amp گارانتی ایران امپ

زیرمجموعه هلدینگ شیدکو است و خدمات پس از فروش محصولات
هلدینگ شیدکو را بر عهده دارد.

آدرس: خیابان فردوسی، خیابان نوفل لوشاتو، خیابان بابی ساندز،
پلاک ۵۲- طبقه ۱
کدپستی: ۱۱۳۱۶۹۶۴۳۶