

illuso
PROFESSIONAL SOUND

조달 다수 공급자 계약(MAS) 카달로그

SOUND SYSTEM GUIDE BOOK Ver 20.1



동화전자산업(주)

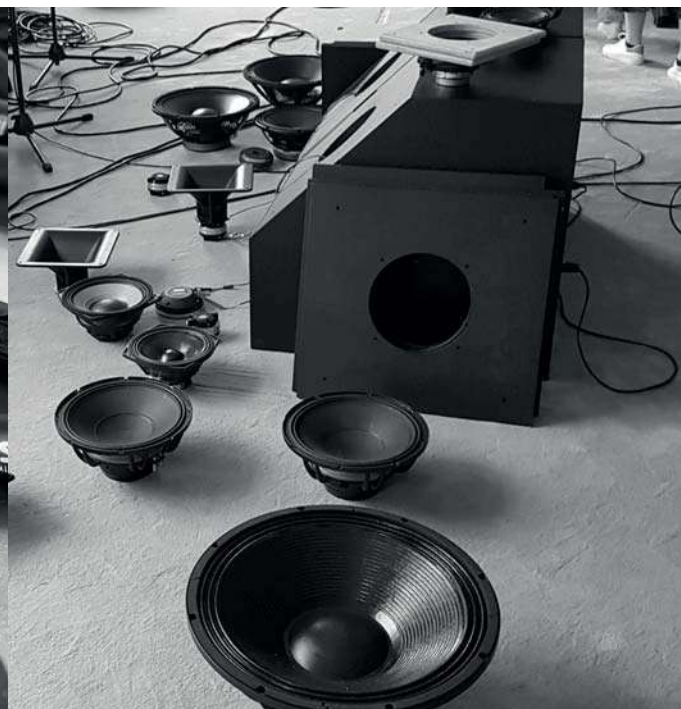
1993년 설립을 시작으로
지속적인 기술혁신과 제품개발, 생산, 특허등
오랜기간 동안 기술력을 축적하여
다양한 시공경험을 통해 성장해왔습니다.

illuso

PROFESSIONAL SOUND

이러한 경험을 바탕으로
시스템통합(SI), 토털솔루션을 지향하는
illuso라는 명품브랜드를 탄생시켰습니다.
오늘도 illuso 개발팀은 혁신적인 제품 개발을 위해 끊임없이 노력합니다.

Greater
Innovation



MAS CATALOGUE

INDEX

SPEAKER	02-07
SPEAKER BRACKET	04, 06
WIRELESS SYSTEM	08-10
MIC	10
DSP	11
AMPLIFIER	12
MIC STAND	13-14
MIC CABLE	15-16
JACK PLATE/ JACK BOX	17-18
TABLE OF CONTENTS	19-20

Line Array Speaker & Full Range Speaker Series

기술 집약된 인클로저 바디에 탑재된 고품질 네오디움 드라이버와 컴프레션 고음 드라이버는 최상의 사운드를 실현합니다.

DS-8061

Line Array Dual 6.5" Speaker

스피커



물품식별번호 23946876

조달단가 ₩ 2,920,000

드라이버구성 : LF 6.5"x2, HF 1.7"x1 (Neo)
주파수 응답 : 75Hz ~ 20kHz (±6dB)
Sensitivity : 98dB (1W@1m)
파워핸들링 : LF 300W, HF 60W (RMS)
Max.SPL(1m) : 128dB
임피던스 : LF 16Ω, HF 8Ω
Directivity : H120° x V10°
네트워크 설계 : Passive 또는 Bi-Amp
결속 가능 서브우퍼 모델 : DS-8115
사이즈(WxHxD) : 530 x 192 x 285mm
무게 : 17kg

DS-8083

Line Array Dual 8" Speaker

스피커



물품식별번호 23717025

조달단가 ₩ 4,620,000

드라이버구성 : LF 8"x2, HF 2.5"x1 (Neo)
주파수 응답 : 70Hz ~ 20kHz (±6dB)
Sensitivity : 99dB (1W@1m)
파워핸들링 : LF 540W, HF 80W (RMS)
Max.SPL(1m) : 135dB
임피던스 : LF 16Ω, HF 8Ω
Horizontal coverage : 90°
네트워크 설계 : Passive 또는 Bi-Amp
결속 가능 서브우퍼 모델 : 없음
사이즈(WxHxD) : 737 x 252 x 367mm
무게 : 23kg

DS-8103

스피커

Line Array Dual 10" Speaker



물품식별번호 **23717027**

조달단가 ₩ **4,900,000**

드라이버구성 : LF 10"x2, HF 1.7"x2 (Neo)
 주파수 응답 LF : 60Hz ~ 2.24kHz (±6dB)
 주파수 응답 HF : 2.14Hz ~ 20kHz (±3dB)
 Sensitivity : 98dB (1W@1m)
 파워핸들링 : LF 800W, HF 120W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 138dB
 임피던스 : LF 8Ω, HF 16Ω
 Horizontal coverage : 90°
 네트워크 설계 : Bi-Amp
 결속 가능 서브우퍼 모델 : DS-8215
 사이즈(WxHxD) : 960 x 314 x 465mm
 무게 : 38kg



DS-8123

스피커

Line Array Dual 12" Speaker



물품식별번호 **23717029**

조달단가 ₩ **6,400,000**

드라이버구성 : LF 12"x2, HF 1.7"x3 (Neo)
 주파수 응답 LF : 55Hz ~ 2.14kHz (±3dB)
 주파수 응답 HF : 1.85Hz ~ 20kHz (±3dB)
 Sensitivity : 100dB (1W@1m)
 파워핸들링 : LF 940W, HF 180W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 138dB
 임피던스 : LF 8Ω, HF 8Ω
 Horizontal coverage : 90°
 네트워크 설계 : Bi-Amp
 결속 가능 서브우퍼 모델 : DS-8218
 사이즈(WxHxD) : 1110 x 380 x 535mm
 무게 : 48kg



DS-8115

스피커

Line Array Subwoofer Single 15" Speaker



물품식별번호 **23953352**

조달단가 ₩ **4,500,000**

드라이버구성 : LF 15"x1
 주파수 응답 : 35Hz ~ 250Hz (±6dB)
 Sensitivity : 96dB (1W@1m)
 파워핸들링 : LF 600W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 126dB
 임피던스 : LF 8Ω
 사이즈(WxHxD) : 530 x 514 x 556mm
 무게 : 40kg



DS-8215

스피커

Line Array Subwoofer Dual 15" Speaker



물품식별번호 **23953351**

조달단가 ₩ **7,930,000**

드라이버구성 : LF 15"x2
 주파수 응답 : 35Hz ~ 350Hz (±6dB)
 Sensitivity : 97dB (1W@1m)
 파워핸들링 : LF 1200W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 132dB
 임피던스 : LF 4Ω
 사이즈(WxHxD) : 960 x 470 x 705mm
 무게 : 60kg



DS-8118

스피커

Line Array Subwoofer Single 18" Speaker



물품식별번호 **23717026**

조달단가 ₩ **5,100,000**

드라이버구성 : LF 18" x 1
 주파수 응답 : 35Hz ~ 350Hz (±6dB)
 Sensitivity : 97dB (1W@1m)
 파워핸들링 : LF 800W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 135dB
 임피던스 : LF 8Ω
 사이즈(WxHxD) : 660 x 520 x 680mm
 무게 : 52kg



DS-8218

스피커

Line Array Subwoofer Dual 18" Speaker



물품식별번호 **23717028**

조달단가 ₩ **7,900,000**

드라이버구성 : LF 18"x2
 주파수 응답 : 32Hz ~ 250Hz (±6dB)
 Sensitivity : 97dB (1W@1m)
 파워핸들링 : LF 1600W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 141dB
 임피던스 : LF 4Ω
 사이즈(WxHxD) : 1110 x 520 x 800mm
 무게 : 69kg



DBR-LD18

Dual 18" Subwoofer Bracket

브래킷



물품식별번호 23938359

조달단가 ₩ 2,470,000

결속 모델 : DS-8218, DS-8123
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 955 x 80 x 760mm
 무게 : 24kg

DBR-L18

Single 18" Subwoofer Bracket

브래킷



물품식별번호 23938360

조달단가 ₩ 2,180,000

결속 모델 : DS-8118
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 505 x 80 x 520mm
 무게 : 19kg



DBR-LD15

Dual 15" Subwoofer Bracket

브래킷



물품식별번호 23938361

조달단가 ₩ 2,090,000

결속 모델 : DS-8215, DS-8103
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 850 x 80 x 800mm
 무게 : 23kg

DBR-L15

Single 15" Subwoofer Bracket

브래킷



물품식별번호 23938362

조달단가 ₩ 1,800,000

결속 모델 : DS-8115, DS-8061
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 335 x 80 x 511mm
 무게 : 18kg



DBR-LD08

Dual 8" Line Array Bracket

브래킷



물품식별번호 23938363

조달단가 ₩ 1,900,000

결속 모델 : DS-8083
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 745 x 60 x 450mm
 무게 : 12kg

DS-C615

15" Subwoofer Speaker

스피커



물품식별번호 24425249

조달단가 ₩ 4,480,000

드라이버 구성 : LF 15"x1 (4"voice coil)
 주파수 응답 : 45Hz ~ 350Hz (±3dB)
 Sensitivity : 97dB
 파워핸들링 : 600W (RMS), 1200W (Peak)
 Max.SPL(1m) : 130dB
 임피던스 : 8Ω
 Distortion : < 0.05%
 네트워크 설계 : Powered
 사이즈(WxHxD) : 450 x 590 x 600mm
 무게 : 40kg



DS-1573S
Full Range 15" Speaker

스피커



물품식별번호 **23717023**

조달단가 **₩ 2,500,000**

드라이버구성 : LF 15"x1, HF 1.7"x1
주파수 응답 : 55Hz ~ 18kHz (±3dB)
Sensitivity : 98dB (1W@1m)
파워핸들링 : 400W (RMS)
Max.SPL(1m) : 132dB
임피던스 : 8Ω
네트워크 설계 : Passive
사이즈(WxHxD) : 470 x 740 x 420mm
무게 : 31kg



DS-1573
Full Range 15" Speaker

스피커



물품식별번호 **23717020**

조달단가 **₩ 1,770,000**

드라이버구성 : LF 15"x1, HF 1.7"x1
주파수 응답 : 60Hz ~ 20kHz (±3dB)
Sensitivity : 95dB (1W@1m)
파워핸들링 : 300W (RMS)
Max.SPL(1m) : 124dB
임피던스 : 8Ω
네트워크 설계 : Passive
사이즈(WxHxD) : 443 x 714 x 450mm
무게 : 27kg



DS-1273S
Full Range 12" Speaker

스피커



물품식별번호 **23717024**

조달단가 **₩ 2,070,000**

드라이버구성 : LF 12"x1, HF 1.7"x1
주파수 응답 : 60Hz ~ 20kHz (±3dB)
Sensitivity : 96dB (1W@1m)
파워핸들링 : 350W (RMS)
Max.SPL(1m) : 130dB
임피던스 : 8Ω
네트워크 설계 : Passive
사이즈(WxHxD) : 400 x 618 x 377mm
무게 : 23kg



DS-1273
Full Range 12" Speaker

스피커



물품식별번호 **23717021**

조달단가 **₩ 1,300,000**

드라이버구성 : LF 12"x1, HF 1.7"x1
주파수 응답 : 70Hz ~ 20kHz (±3dB)
Sensitivity : 95dB (1W@1m)
파워핸들링 : 300W (RMS)
Max.SPL(1m) : 124dB
임피던스 : 8Ω
네트워크 설계 : Passive
사이즈(WxHxD) : 356 x 560 x 365mm
무게 : 21kg



DS-8153M
Full Range 15" Monitor Speaker

스피커



물품식별번호 **23717022**

조달단가 **₩ 3,420,000**

드라이버구성 : LF 15"x1, HF 3"x1
주파수 응답 : 55Hz ~ 17kHz (±3dB)
Sensitivity : 103dB (1W@1m)
파워핸들링 : 500W (RMS)
Max.SPL(1m) : 133dB
임피던스 : 8Ω
Directivity : H50° x V70°
네트워크 설계 : Passive
사이즈(WxHxD) : 580 x 521 x 363mm
무게 : 20kg



DS-1273M
Full Range 12" Monitor Speaker

스피커



물품식별번호 **23717019**

조달단가 **₩ 1,880,000**

드라이버구성 : LF 12"x1, HF 1.7"x1
주파수 응답 : 65Hz ~ 18kHz (±3dB)
Sensitivity : 95dB (1W@1m)
파워핸들링 : 300W (RMS)
Max.SPL(1m) : 110dB
임피던스 : 8Ω
Directivity : H60° x V40°
네트워크 설계 : Passive
사이즈(WxHxD) : 396 x 571 x 364mm
무게 : 19kg



DS-0873

Full Range 8" Speaker

스피커



물품식별번호 23946878

조달단가 ₩ 920,000

드라이버구성 : LF 8"x1, HF 1.7"x1
 주파수 응답 : 80 Hz ~ 20kHz (±3dB)
 Sensitivity : 96dB (1W@1m)
 파워핸들링 : 150W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 105dB
 임피던스 : 8Ω
 Directivity : H60° x V40°
 네트워크 설계 : Passive
 사이즈(WxHxD) : 299 x 436 x 269mm
 무게 : 12kg



DS-0673S

Full Range 6.5" 3Way Speaker

스피커



물품식별번호 23946877

조달단가 ₩ 730,000

드라이버구성 : LF 6.5"x1, MF 4"x1, HF 1"x1
 주파수 응답 : 65Hz ~ 20kHz (±3dB)
 Sensitivity : 94dB (1W@1m)
 파워핸들링 : 100W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 121dB
 임피던스 : 8Ω
 Directivity : H90° x V60°
 네트워크 설계 : Passive
 사이즈(WxHxD) : 200 x 418 x 200mm
 무게 : 11kg



DBR-P15

Speaker Bracket

브래킷



물품식별번호 23938364

조달단가 ₩ 680,000

결속모델 : DS-1573S, DS-1573
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 520 x 60 x 540mm
 무게 : 6kg



DBR-P12

Speaker Bracket

브래킷



물품식별번호 23938365

조달단가 ₩ 620,000

결속모델 : DS-1273S, DS-1273
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 533 x 152 x 533mm
 무게 : 4.3kg



DBR-P08

Speaker Bracket

브래킷



물품식별번호 23938366

조달단가 ₩ 330,000

결속모델 : DS-0873
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 265 x 125 x 394mm
 무게 : 4kg



DBR-P06

Speaker Bracket

브래킷



물품식별번호 23938367

조달단가 ₩ 230,000

결속모델 : DS-0673S
 재질 : STEEL
 사이즈(WxHxD) : 100 x 160 x 150mm
 무게 : 2.4kg



DS-C6123

Column 3"x12 Speaker

스피커



물품식별번호	23946903
--------	-----------------

조달단가	₩ 3,770,000
------	--------------------

드라이버구성 : 3"x12 (Neo)
 주파수 응답 : 100Hz ~ 20kHz
 Sensitivity : 99dB (1W@1m)
 파워핸들링 : 360W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 128dB
 임피던스 : 6Ω
 Directivity : H160° x V90°
 네트워크 설계 : Bi-Amp
 사이즈(WxHxD) : 128 x 1078 x 149mm
 무게 : 9.5kg

DS-C6063

Column 3"x6 Speaker

스피커



물품식별번호	23946875
--------	-----------------

조달단가	₩ 1,980,000
------	--------------------

드라이버구성 : 3"x6 (Neo)
 주파수 응답 : 120Hz ~ 20kHz
 Sensitivity : 98dB (1W@1m)
 파워핸들링 : 180W (RMS)
 Max.SPL(1m) : 122dB
 임피던스 : 6Ω
 Directivity : H160° x V90°
 네트워크 설계 : Bi-Amp
 사이즈(WxHxD) : 128 x 550 x 149mm
 무게 : 5kg

DS-806W(B)

Wall 6" Speaker

PA용스피커



물품식별번호	23717032
--------	-----------------

조달단가	₩ 300,000
------	------------------

드라이버구성 : LF 6" x 1, HF 1"x1
 주파수 응답 : 100Hz ~ 20kHz
 Sensitivity : 88dB (1W@1m)
 파워핸들링 : 5/ 10/ 20/ 40W 8Ω (RMS)
 임피던스 : 70V/100V, 8Ω
 커넥터 : Spring-loaded terminals
 사이즈(WxHxD) : 215 x 282 x 190mm
 무게 : 3.5kg
 색상 : Black or White

DS-605W(B)

Wall 5" Speaker

PA용스피커



물품식별번호	23717033
--------	-----------------

조달단가	₩ 260,000
------	------------------

드라이버구성 : LF 5" x 1, HF 1"x1
 주파수 응답 : 100Hz ~ 20kHz
 Sensitivity : 89dB (1W@1m)
 파워핸들링 : 3.75/ 7.5/ 15/ 30W 8Ω (RMS)
 임피던스 : 70V/100V, 8Ω
 커넥터 : Spring-loaded terminals
 사이즈(WxHxD) : 182 x 242 x 162mm
 무게 : 2.5kg
 색상 : Black or White

DS-840C

Ceiling 8" Speaker

PA용스피커



물품식별번호	23717031
--------	-----------------

조달단가	₩ 300,000
------	------------------

드라이버구성 : 8" coaxial drive
 주파수 응답 : 50Hz ~ 20kHz
 Sensitivity : 90dB (1W@1m)
 파워핸들링 : 5/ 10/ 20/ 40W 8Ω (RMS)
 임피던스 : 70V/100V, 8Ω
 커넥터 : Spring-loaded terminals
 외형사이즈(WxD) : Φ280 x 190mm
 탑재사이즈(WxD) : Φ250mm
 무게 : 2.8kg

DS-630C

Ceiling 5" Speaker

PA용스피커



물품식별번호	23717030
--------	-----------------

조달단가	₩ 260,000
------	------------------

드라이버구성 : 5" coaxial drive
 주파수 응답 : 100Hz ~ 20kHz
 Sensitivity : 88dB (1W@1m)
 파워핸들링 : 2.5/ 5/ 10/ 20W 8Ω (RMS)
 임피던스 : 70V/100V, 8Ω
 커넥터 : Spring-loaded terminals
 외형사이즈(WxD) : Φ213 x 161mm
 탑재사이즈(WxD) : Φ180mm
 무게 : 1.4kg

Wireless System Series

DWS-950HS

무선마이크장치

1CH Receiver & Handheld Mic System

물품식별번호 23946865

조달단가 ₩ 1,070,000



1채널 리시버 : True Diversity 기술 적용
 최대 25ch 동시 사용 가능
 'SYNC' 기능을 통한 주파수 설정
 마이크 : LCD화면(주파수 대역 및 배터리 잔량 표시)
 혼선방지 및 노이즈 억제
 구동 방식 : PLL Synthesized Control
 주파수 대역 : UHF 925 ~ 937.5MHz
 수신감도 : -95dBm
 신호대잡음비(S/N) : >110dB
 전고조파의율(THD) : <0.5%RF 출력 : 10mW
 1Ch Receiver : DWS-950R
 Handheld Microphone : DWS-HM950



DWS-950BS

무선마이크장치

1CH Receiver & Beltpack System

물품식별번호 23946866

조달단가 ₩ 1,070,000



1채널 리시버 : True Diversity 기술 적용
 최대 25ch 동시 사용 가능
 'SYNC' 기능을 통한 주파수 설정
 벨트팩 : LCD화면(주파수 대역 및 배터리 잔량 표시)
 혼선방지 및 노이즈 억제
 구동 방식 : PLL Synthesized Control
 주파수 대역 : UHF 925 ~ 937.5MHz
 수신감도 : -95dBm
 신호대잡음비(S/N) : >110dB
 전고조파의율(THD) : <0.5%RF 출력 : 10mW
 1Ch Receiver : DWS-950R
 Beltpack : DWS-PM950



DWD-970HS

무선마이크장치

2CH Receiver & Handheld Mic System

물품식별번호 23949431

조달단가 ₩ 2,090,000



2채널 리시버 : True Diversity 기술 적용
 최대 25ch 동시 사용 가능
 'SYNC' 기능을 통한 주파수 설정
 마이크 : LCD화면(주파수 대역 및 배터리 잔량 표시)
 혼선방지 및 노이즈 억제
 구동 방식 : PLL Synthesized Control
 주파수 대역 : UHF 925 ~ 937.5MHz
 수신감도 : -93dBm
 신호대잡음비(S/N) : >105dB
 전고조파의율(THD) : <0.5%RF 출력 : 10mW
 2Ch Receiver : DWS-970R
 Handheld Microphone : DWS-HM950



DWD-970BS

무선마이크장치

2CH Receiver & Beltpack System

물품식별번호 23946867

조달단가 ₩ 2,090,000



2채널 리시버 : True Diversity 기술 적용
 최대 25ch 동시 사용 가능
 'SYNC' 기능을 통한 주파수 설정
 벨트팩 : LCD화면(주파수 대역 및 배터리 잔량 표시)
 혼선방지 및 노이즈 억제
 구동 방식 : PLL Synthesized Control
 주파수 대역 : UHF 925 ~ 937.5MHz
 수신감도 : -93dBm
 신호대잡음비(S/N) : >105dB
 전고조파의율(THD) : <0.5%RF 출력 : 10mW
 2Ch Receiver : DWS-970R
 Beltpack : DWS-PM950



DWS-950R

1CH Receiver

무선마이크장치



물품식별번호 **23946870**

조달단가 **₩ 680,000**

구동 방식 : PLL Synthesized Control
 주파수 대역 : UHF 925 ~ 937.5MHz
 디스플레이 : LCD
 수신감도 : -95dBm
 신호대잡음비(S/N) : >110dB
 전고조파의율(THD) : <0.5%
 안테나소켓 : TNC Type
 오디오출력 :
 Unbalanced -> +4dBm(1.25V) / 5kΩ
 Balanced -> -18dBm(50mW) / 600Ω
 Squelch : RF/Noise/Pilotone Squelch
 사용전압 : DC 12V / 2A
 사이즈(WxHxD) : 200 x 44 x 123mm
 무게 : 630g



DWD-970R

2CH Receiver

무선마이크장치



물품식별번호 **23946871**

조달단가 **₩ 770,000**

주파수 대역 : UHF 925 ~ 937.5MHz
 채널수 : 2채널
 수신 감도 : -93dBm
 신호대잡음비(S/N) : 105dB(A)
 전고조파의율(THD) : >0.5%
 왜곡율 : <0.5%
 최대허용채널 : 60ch
 주파수 특성 : 60Hz ~ 18kHz
 사용전원 : DC 12~18V / 1000mA
 사이즈(WxHxD) : 420 x 45 x 180mm
 무게 : 2.2kg



DWS-HM950

Handheld Microphone

무선마이크장치



물품식별번호 **23946868**

조달단가 **₩ 530,000**

구동 방식 : PLL Synthesized Control
 주파수 대역 : UHF 925 ~ 937.5MHz
 디스플레이 : LCD
 RF 출력 : 10mW
 Spurious Emission : >60dB Below Carrier
 동작 시간 : 16시간
 사용전압 : DC 3V (1.5V AA x 2ea)
 사이즈 : Φ53 x 256mm
 무게 : 298g



DWS-PM950

Beltpack

무선마이크장치



물품식별번호 **23946869**

조달단가 **₩ 530,000**

구동 방식 : PLL Synthesized Control
 주파수 대역 : UHF 925 ~ 937.5MHz
 디스플레이 : LCD
 RF 출력 : 10mW
 Spurious Emission : >60dB Below Carrier
 동작 시간 : 16시간
 사용전압 : DC 3V (1.5V AA x 2ea)
 사이즈(WxHxD) : 64 x 84 x 23mm
 무게 : 76g



DWP-950

Pin Microphone

무선마이크장치



물품식별번호 **23946902**

조달단가 **₩ 140,000**

플라패턴 : 무지향성
 구성 : Back Electric Condenser
 주파수 대역 : 20Hz ~ 20kHz
 수신감도 : -43dB ±2dB
 임피던스 : 2200Ω
 케이블길이 : 1.2m
 사이즈 : 153 x 65mm
 무게 : 20g



DWH-950

Earset Microphone

무선마이크장치



물품식별번호 **23946874**

조달단가 **₩ 200,000**

플라패턴 : 무지향성
 구성 : White Electric Condenser
 주파수 대역 : 20Hz ~ 20kHz
 수신감도 : -43dB±2dB
 임피던스 : 2200Ω
 케이블길이 : 1.2m
 사이즈 : 153 x 65mm
 무게 : 22g



DWD-950

Distributer

무선마이크장치



물품식별번호 **23946872**

조달단가 **₩ 980,000**

입력 임피던스 : 50Ω
 출력 임피던스 : 50Ω
 왜곡 : 32dB min
 전용 안테나 게인 : 8dB
 게인 : 3dB
 밴드와이드 : 400MHz
 출력 전압 : DC 12~18V 300mA
 사이즈(WxHxD) : 483 x 44 x 220mm
 무게 : 2.5kg



DWA-950

Antena

무선마이크장치



물품식별번호 **23946873**

조달단가 **₩ 620,000**

수신 주파수 대역 : 500MHz ~ 937.5MHz
 안테나 게인 : 7dB ±2dB
 V.S.W.R : 2.57dB 이하
 부스터 게인 : 3dB, 10dB (선택 가능)
 출력 임피던스 : 50Ω
 사용 전원 : DC 8~12V (수신기로부터 공급됨)
 커넥터 타입 : BNC, Female
 사이즈(WxHxD) : 360 x 31 x 320mm
 무게 : 850g



DM-DG462

Gooseneck Microphone

마이크로폰



물품식별번호 **23937672**

조달단가 **₩ 300,000**

마이크 타입 : Back Electret Condenser Type
 마이크 형태 : Single Gooseneck Type
 플라 패턴 : Hyper-cardioid
 주파수 특성 : 40Hz~16kHz
 감도 : -40dB ±2dB (1dB=1V/Pa at 1kHz)
 노이즈 레벨 : ≤25dBA
 입력 SPL : 130dB (T.H.D≤1% at 1kHz)
 소비전력 : 48V DC, 2mA
 케이블 길이 : 3m
 출력단자 : XLR Male
 사이즈(WxHxD) : 120 x 127 x 400mm
 무게 : 430g



DM-DG451

Gooseneck Microphone

마이크로폰



물품식별번호 **23937673**

조달단가 **₩ 260,000**

마이크 타입 : Back Electret Condenser Type
 마이크 형태 : Single Gooseneck Type
 플라 패턴 : Cardioid
 주파수 특성 : 60Hz~16kHz
 감도 : -30dB ±2dB (1dB=1V/Pa at 1kHz)
 노이즈 레벨 : ≤25dBA
 입력 SPL : 130dB (T.H.D≤1% at 1kHz)
 소비전력 : 48V DC, 2mA
 케이블 길이 : 3m
 출력단자 : XLR Male
 사이즈(WxHxD) : 90 x 140 x 425mm
 무게 : 1.2kg



DM-860

Dynamic Microphone

마이크로폰



물품식별번호 **23937674**

조달단가 **₩ 130,000**

마이크 타입 : Dynamic Type
 임피던스 : 600Ω
 사이즈 : Φ50 x 184mm
 무게 : 275g



Digital Signal Processor & Amplifier Series



DP-4080

4in 8out Digital Signal Processor

이퀄라이저

DP-2060

2in 6out Digital Signal Processor

이퀄라이저



물품식별번호 24425205

조달단가 ₩ 2,430,000

I/O : 4in 8out
 샘플링 레이트 : 48kHz/ 24bit
 주파수 응답 : ±0.25dB
 다이내믹 레인지 : 110dB
 THD : <0.01%
 감도 (8Ω1kHz) : 0.775v26dB
 최대 입력 레벨 : +20dBu
 아웃풋 노이즈 : <-90dBu
 사이즈(WxHxD) : 482 x 44 x 205mm
 무게 : 2.8kg

illuso
PROFESSIONAL SOUND



물품식별번호 24425204

조달단가 ₩ 1,770,000

I/O : 2in 6out
 샘플링 레이트 : 48kHz/ 24bit
 주파수 응답 : ±0.25dB
 다이내믹 레인지 : 110dB
 THD : <0.01%
 감도 (8Ω1kHz) : 0.775v26dB
 최대 입력 레벨 : +20dBu
 아웃풋 노이즈 : <-90dBu
 사이즈(WxHxD) : 482 x 44 x 205mm
 무게 : 2.7kg

illuso
PROFESSIONAL SOUND

D2-300

2ch 300W Power Amplifier

오디오 앰프



물품식별번호 **24424638**

조달단가 **₩ 1,020,000**

8Ω 출력 : 300W x 2
 4Ω 출력 : 450W x 2
 8Ω 브리지 출력 : 900W x 2
 4Ω 브리지 출력 : 1200W x 2
 주파수 응답(1W8Ω) : ±0.5dB
 감도 (8Ω1kHz) : 0.775v26dB
 댐핑팩터 (8Ω) : ≥900
 신호대잡음비 : ≥110dB
 출력 방식 : D+AB
 THD : ≤0.05%
 사이즈(WxHxD) : 482 x 88 x 400mm
 무게 : 12.8kg

illuso
PROFESSIONAL SOUND

D2-600

2ch 600W Power Amplifier

오디오 앰프



물품식별번호 **24424639**

조달단가 **₩ 1,580,000**

8Ω 출력 : 600W x 2
 4Ω 출력 : 900W x 2
 8Ω 브리지 출력 : 1800W x 2
 4Ω 브리지 출력 : 2400W x 2
 주파수 응답(1W8Ω) : ±0.5dB
 감도 (8Ω1kHz) : 0.775v26dB
 댐핑팩터 (8Ω) : ≥900
 신호대잡음비 : ≥110dB
 출력 방식 : D+AB
 THD : ≤0.05%
 사이즈(WxHxD) : 482 x 88 x 400mm
 무게 : 16.3kg

illuso
PROFESSIONAL SOUND

D2-800

2ch 800W Power Amplifier

오디오 앰프



물품식별번호 **24424640**

조달단가 **₩ 1,770,000**

8Ω 출력 : 800W x 2
 4Ω 출력 : 1200W x 2
 8Ω 브리지 출력 : 2400W x 2
 4Ω 브리지 출력 : 3200W x 2
 주파수 응답(1W8Ω) : ±0.5dB
 감도 (8Ω1kHz) : 0.775v26dB
 댐핑팩터 (8Ω) : ≥900
 신호대잡음비 : ≥110dB
 출력 방식 : D+AB
 THD : ≤0.05%
 사이즈(WxHxD) : 482 x 88 x 400mm
 무게 : 16.5kg

illuso
PROFESSIONAL SOUND

D2-1300

2ch 1300W Power Amplifier

오디오 앰프



물품식별번호 **24424641**

조달단가 **₩ 2,990,000**

8Ω 출력 : 1300W x 2
 4Ω 출력 : 1950W x 2
 8Ω 브리지 출력 : 4000W x 2
 4Ω 브리지 출력 : 5300W x 2
 주파수 응답(1W8Ω) : ±0.5dB
 감도 (8Ω1kHz) : 0.775v26dB
 댐핑팩터 (8Ω) : ≥900
 신호대잡음비 : ≥110dB
 출력 방식 : D+AB
 THD : ≤0.05%
 사이즈(WxHxD) : 482 x 88 x 400mm
 무게 : 25kg

illuso
PROFESSIONAL SOUND

D4-600

4ch 600W Power Amplifier

오디오 앰프



물품식별번호 **24424642**

조달단가 **₩ 2,880,000**

8Ω 출력 : 600W x 4
 4Ω 출력 : 950W x 4
 2Ω 출력 : 1200W x 4
 주파수 응답(1W8Ω) : ±0.3dB
 감도 (8Ω1kHz) : 0.775v26/32dB
 댐핑팩터 (8Ω) : ≥900
 신호대잡음비 : ≥108dB
 출력 방식 : D+AB
 THD : ≤0.05%
 사이즈(WxHxD) : 482 x 88 x 495mm
 무게 : 9.5kg

illuso
PROFESSIONAL SOUND

D4-1300

4ch 1300W Power Amplifier

오디오 앰프



물품식별번호 **24424643**

조달단가 **₩ 4,860,000**

8Ω 출력 : 1300W x 4
 4Ω 출력 : 1750W x 4
 2Ω 출력 : 2300W x 4
 주파수 응답(1W8Ω) : ±0.3dB
 감도 (8Ω1kHz) : 0.775v26/32dB
 댐핑팩터 (8Ω) : ≥900
 신호대잡음비 : ≥106dB
 출력 방식 : D+AB
 THD : ≤0.05%
 사이즈(WxHxD) : 482 x 88 x 495mm
 무게 : 15kg

illuso
PROFESSIONAL SOUND

Mic Stand Series

DMS-25H

Microphone Holder



물품식별번호 **23937671**

조달단가 **₩ 11,000**

용도 : 마이크 가로형 고정대
재질: 고무재질
사이즈 : Φ 16mm (\pm 10%)

illuso
PROFESSIONAL SOUND

마이크스탠드

DMS-27H

Wireless Microphone Holder



물품식별번호 **23937670**

조달단가 **₩ 15,000**

용도 : 마이크 세로형 고정대
재질: 고무재질
사이즈 : Φ 16mm (\pm 10%)

illuso
PROFESSIONAL SOUND

마이크스탠드

DMS-33G

Microphone Gooseneck



물품식별번호 **23937684**

조달단가 **₩ 30,000**

용도 : 자라바타입 구즈넥 마이크 거치용
재질: STEEL
사이즈 : Φ 16 x 330mm (\pm 10%)

illuso
PROFESSIONAL SOUND

마이크스탠드

DMS-48G

Microphone Gooseneck



물품식별번호 **23937688**

조달단가 **₩ 46,000**

용도 : 자라바타입 구즈넥 마이크 거치용
재질: STEEL
사이즈 : Φ 16 x 483mm (\pm 10%)

illuso
PROFESSIONAL SOUND

마이크스탠드

DMS-610Q

Microphone Tabletop Stand



물품식별번호 **23937680**

조달단가 **₩ 77,000**

용도 : I타입 탁자형 마이크 거치용
재질: STEEL
사이즈 : Φ 152 x 406mm (\pm 10%)

illuso
PROFESSIONAL SOUND

마이크스탠드

DMS-630Q

Boom Microphone Stand



물품식별번호 **23937678**

조달단가 **₩ 169,000**

용도 : I타입 스탠드형 마이크 거치용
재질: STEEL
사이즈 : Φ 254 x 1575mm (\pm 10%)

illuso
PROFESSIONAL SOUND

마이크스탠드

DMS-600B
Gooseneck Stand

마이크스탠드



물품식별번호 **23937669**

조달단가 **₩ 100,000**

용도 : 구즈넥 타입 받침대
재질: STEEL
사이즈 : $\Phi 350\text{mm}$ ($\pm 10\%$)

DMS-821
Boom Microphone Stand

마이크스탠드



물품식별번호 **23937679**

조달단가 **₩ 123,000**

용도 : T타입 탁자형 마이크 거치용
재질: STEEL
사이즈 : $\Phi 483 \times 685\text{mm}$ ($\pm 10\%$)



DMS-830
Microphone Stand

마이크스탠드



물품식별번호 **23937675**

조달단가 **₩ 84,000**

용도 : I타입 스탠드형 마이크 거치용
재질: STEEL
사이즈 : $\Phi 580 \times 1625\text{mm}$ ($\pm 10\%$)

DMS-831
Boom Microphone Stand

마이크스탠드



물품식별번호 **23937676**

조달단가 **₩ 107,000**

용도 : T타입 탁자형 마이크 거치용
재질: STEEL
사이즈 : $\Phi 760 \times 2050\text{mm}$ ($\pm 10\%$)



DMS-932
Boom Microphone Stand

마이크스탠드



물품식별번호 **23937677**

조달단가 **₩ 134,000**

용도 : T타입 스탠드형 마이크 거치용
(봄 2단 조절)
재질: STEEL
사이즈 : $\Phi 760 \times 2050\text{mm}$ ($\pm 10\%$)



Cable Series

DCM-05
MIC Cable 5m

통신케이블어셈블리



물품식별번호 **23940721**

조달단가 **₩ 41,000**

용도 : 마이크 연결용
커넥터 종류 : XLR
케이블 종류 : 마이크 케이블
길이 : 5m



DCM-10
MIC Cable 20m

통신케이블어셈블리



물품식별번호 **23940722**

조달단가 **₩ 51,000**

용도 : 마이크 연결용
커넥터 종류 : XLR
케이블 종류 : 마이크 케이블
길이 : 10m



DCM-100
MIC Cable 100m

통신케이블어셈블리



물품식별번호 **23950954**

조달단가 **₩ 269,000**

용도 : 마이크 연결용
가공 형태 : 실드방식
커넥터 종류 : XLR
케이블 종류 : 마이크 케이블
길이 : 100m
기타 : 규격 30심/ 0.75mm



DCMI-100
MIC Cable 100m

통신케이블어셈블리



물품식별번호 **23950955**

조달단가 **₩ 480,000**

용도 : 마이크 연결용
가공 형태 : 편조실드타입
커넥터 종류 : XLR
케이블 종류 : 마이크 케이블
길이 : 100m
기타 : 규격 50심/ 1.25mm



DCS-20
Speaker Cable 20m

통신케이블어셈블리



물품식별번호 **23940723**

조달단가 **₩ 57,000**

용도 : 스피커 연결용
커넥터 종류 : SPEAKON
케이블 종류 : 스피커 케이블
길이 : 20m



DCS-50
Speaker Cable 50m

통신케이블어셈블리



물품식별번호 **23940724**

조달단가 **₩ 137,000**

용도 : 스피커 연결용
커넥터 종류 : SPEAKON
케이블 종류 : 스피커 케이블
길이 : 50m



DCS-100
Speaker Cable 100m

통신케이블어셈블리



물품식별번호	23950956
조달단가	₩ 269,000

용도 : 스피커 연결용
가공 형태 : 2CORE
커넥터 종류 : SPEAKON
케이블 종류 : 스피커 케이블
길이 : 100m
기타 : 선심수 2

DCSP-100
Speaker Cable 100m

통신케이블어셈블리



물품식별번호	23950957
조달단가	₩ 528,000

용도 : 스피커 연결용
가공 형태 : 4CORE
커넥터 종류 : SPEAKON
케이블 종류 : 스피커 케이블
길이 : 100m
기타 : 선심수 4



DCMU-0820
Multi Box Cale

통신케이블어셈블리



물품식별번호	23940725
조달단가	₩ 902,000

용도 : 방송장비 연결용
커넥터 종류 : XLR
접속 형태 : 8채널
가공 형태 : SHIELD
케이블 종류 : 마이크 멀티박스 케이블
길이 : 20m

DCMU-1220
Multi Box Cale

통신케이블어셈블리



물품식별번호	23940726
조달단가	₩ 1,080,000

용도 : 방송장비 연결용
커넥터 종류 : XLR
접속 형태 : 12채널
가공 형태 : SHIELD
케이블 종류 : 마이크 멀티박스 케이블
길이 : 20m



DCMU-1620
Multi Box Cale

통신케이블어셈블리



물품식별번호	23940727
조달단가	₩ 1,260,000

용도 : 방송장비 연결용
커넥터 종류 : XLR
접속 형태 : 16채널
가공 형태 : SHIELD
케이블 종류 : 마이크 멀티박스 케이블
길이 : 20m



Jack Plate / Jack Box Series

DMP-01
MIC Jack Plate

플러그용잭



물품식별번호 **23940709**

조달단가 **₩ 93,000**

용도 : 마이크
채널수 : 1ch
재질 : STEEL
사이즈(WxHxD) : 70 x 115 x 20mm



DMP-02
MIC Jack Plate

플러그용잭



물품식별번호 **23940710**

조달단가 **₩ 92,000**

용도 : 마이크
채널수 : 2ch
재질 : STEEL
사이즈(WxHxD) : 70 x 115 x 20mm



DMP-03
MIC Jack Plate

플러그용잭



물품식별번호 **23940711**

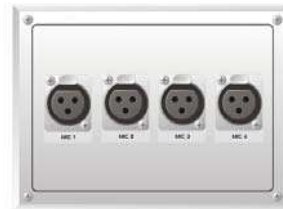
조달단가 **₩ 98,000**

용도 : 마이크
채널수 : 3ch
재질 : ALLUMINYUM
사이즈(WxHxD) : 115 x 115 x 20mm



DMP-04
MIC Jack Plate

플러그용잭



물품식별번호 **23940712**

조달단가 **₩ 120,000**

용도 : 마이크
채널수 : 4ch
재질 : ALLUMINYUM
사이즈(WxHxD) : 150 x 115 x 20mm



DSP-01
Speaker Jack Plate

플러그용잭



물품식별번호 **23940713**

조달단가 **₩ 65,000**

용도 : 스피커
채널수 : 1ch
재질 : ALLUMINYUM
사이즈(WxHxD) : 70 x 115 x 20mm



DSP-02
Speaker Jack Plate

플러그용잭



물품식별번호 **23940714**

조달단가 **₩ 67,000**

용도 : 스피커
채널수 : 2ch
재질 : ALLUMINYUM
사이즈(WxHxD) : 70 x 115 x 20mm



DMUP-01

AV Jack Plate



플러그용잭

물품식별번호 **23940719**

조달단가 **₩ 96,000**

용도 : AV용
채널수 : 4ch
재질 : STEEL
사이즈(WxHxD) : 70 x 115 x 20mm

DMUP-02

AV Jack Plate



플러그용잭

물품식별번호 **23940720**

조달단가 **₩ 110,000**

용도 : AV용
채널수 : 4ch
재질 : ALLUMINYUM
사이즈(WxHxD) : 115 x 115 x 57mm



DMB-01

MIC Jack Box



플러그용잭

물품식별번호 **23940715**

조달단가 **₩ 90,000**

용도 : 마이크
채널수 : 1ch
재질 : STEEL
사이즈(WxHxD) : 150 x 130 x 123mm

DMB-02

MIC Jack Box



플러그용잭

물품식별번호 **23940716**

조달단가 **₩ 100,000**

용도 : 마이크
채널수 : 2ch
재질 : STEEL
사이즈(WxHxD) : 150 x 130 x 123mm



DSB-01

Speaker Jack Box



플러그용잭

물품식별번호 **23940717**

조달단가 **₩ 110,000**

용도 : 스피커
채널수 : 1ch
재질 : STEEL
사이즈(WxHxD) : 150 x 130 x 123mm

DSB-02

Speaker Jack Box



플러그용잭

물품식별번호 **23940718**

조달단가 **₩ 143,000**

용도 : 스피커
채널수 : 2ch
재질 : STEEL
사이즈(WxHxD) : 150 x 130 x 123mm



조달 등록 모델 리스트

구분	세부품명	모델명	물품식별번호	조달단가 (VAT포함)
SPEAKER /BRACKET 스피커 /브래킷	Line Array Speaker 스피커	DS-8061	23946876	2,920,000
		DS-8083	23717025	4,620,000
		DS-8103	23717027	4,900,000
		DS-8123	23717029	6,400,000
		DS-8115	23953352	4,500,000
		DS-8215	23953351	7,930,000
		DS-8118	23717026	5,100,000
		DS-8218	23717028	7,900,000
	Line Array Speaker Bracket 브래킷	DBR-LD18	23938359	2,470,000
		DBR-L18	23938360	2,180,000
		DBR-LD15	23938361	2,090,000
		DBR-L15	23938362	1,800,000
		DBR-LD08	23938363	1,900,000
	Full Range Speaker 스피커	DS-1573S	23717023	2,500,000
		DS-1573	23717020	1,770,000
		DS-1273S	23717024	2,070,000
		DS-1273	23717021	1,300,000
		DS-8153M	23717022	3,420,000
		DS-1273M	23717019	1,880,000
		DS-0873	23946878	920,000
		DS-0673S	23946877	730,000
	Full Range Speaker Bracket 브래킷	DBR-P15	23938364	680,000
		DBR-P12	23938365	620,000
		DBR-P08	23938366	330,000
		DBR-P06	23938367	230,000
	Column Speaker 스피커	DS-C6123	23946903	3,770,000
		DS-C6063	23946875	1,980,000
	PA Speaker PA용스피커	DS-806W	23717032	300,000
DS-605W		23717033	260,000	
DS-840C		23717031	300,000	
DS-630C		23717030	260,000	
WIRELESS SYSTEM 무선마이크장치	1ch SET	DWS-950HS	23946865	1,070,000
		DWS-950BS	23946866	1,070,000
	2ch SET	DWD-970HS	23949431	2,090,000
		DWD-970BS	23946867	2,090,000
	1ch Receiver	DWS-950R	23946870	680,000
	2ch Receiver	DWD-970R	23946871	770,000
	Handheld Microphone	DWS-HM950	23946868	530,000
	Beltpack	DWS-PM950	23946869	530,000
	Pin Microphone	DWP-950	23946902	140,000
	Earset Microphone	DWH-950	23946874	200,000
	Distributer	DWD-950	23946872	980,000
	Antena	DWA-950	23946873	620,000

TABLE OF CONTENTS

구분	세부품명	모델명	물품식별번호	조달단가(VAT포함)
MICROPHONE 마이크로폰	Gooseneck Microphone	DM-DG462	23937672	300,000
		DM-DG451	23937673	260,000
	Dynamic Microphone	DM-860	23937674	130,000
MIC STAND 마이크스탠드	Microphone Holder	DMS-25H	23937671	11,000
		DMS-27H	23937670	15,000
	Microphone Support	DMS-33G	23937684	30,000
		DMS-48G	23937688	46,000
	Microphone Tabletop Stand	DMS-610Q	23937680	77,000
	Boom Microphone Stand	DMS-630Q	23937678	169,000
	Gooseneck Stand	DMS-600B	23937669	100,000
	Boom Microphone Stand	DMS-821	23937679	123,000
		DMS-830	23937675	84,000
		DMS-831	23937676	107,000
DMS-932		23937677	134,000	
CABLE 통신케이블 어셈블리	MIC Cable	DCM-05	23940721	41,000
		DCM-10	23940722	51,000
		DCM-100	23950954	269,000
		DCMI-100	23950955	480,000
	Speaker Cable	DCS-20	23940723	57,000
		DCS-50	23940724	137,000
		DCS-100	23950956	269,000
		DCSP-100	23950957	528,000
	Multi Box Cable	DCMU-0820	23940725	902,000
		DCMU-1220	23940726	1,080,000
		DCMU-1620	23940727	1,260,000
	JACK PLATE /JACK BOX 플러그용잭	MIC Jack Plate	DMP-01	23940709
DMP-02			23940710	92,000
DMP-03			23940711	98,000
DMP-04			23940712	120,000
Speaker Jack Plate		DSP-01	23940713	65,000
		DSP-02	23940714	67,000
AV Jack Plate		DMUP-01	23940719	96,000
		DMUP-02	23940720	110,000
MIC Jack Plate		DMB-01	23940715	90,000
		DMB-02	23940716	100,000
Speaker Jack Plate	DSB-01	23940717	110,000	
	DSB-02	23940718	143,000	



illuso
PROFESSIONAL SOUND

illuso
PROFESSIONAL SOUND

 **동화전자산업(주)**
DONG-HWA Electro-systems.co.,Ltd

서울시 동작구 상도로17 동화빌딩
Tel. 02-825-0300 Fax. 02-825-1141
hitec300@chol.com
www.dhe-av.co.kr
copyright©2020 illuso