
Krea
CATALOGO 2027



www.krea.it.com

INDICE

SISTEMI DI EVACUAZIONE EN54 5

DIFFUSORI PER APPLICAZIONI EVAC EN54 9

INTERFONI 17

SISTEMI DI CONFERENZA 19

AMPLIFICATORI 23

PREAMPLIFICATORI, MIXER E PROCESSORI 27

DIFFUSORI ACUSTICI 29

MICROFONI 37

SORGENTI SONORE 41

CONTROLLI DI VOLUME 43

RACK E ACCESSORI 45

RIVELAZIONE GAS 47

ACCESSORI RILEVAZIONE INCENDI 51

INDICE ALFABETICO 53

NOTE 55





SISTEMI DI EVACUAZIONE EN54

SISTEMI DI EVACUAZIONE EN54



KR-AE604

Sistema di allarme vocale All-In-One conforme **EN54-16** con circuito di ricarica e test conforme **EN54-4** da fissaggio a parete.
Sistema a 4 zone su linea ridondata con amplificatore con funzione di riserva.
Due amplificatori in classe D "Pure Path"™ 300W @ 100V su linea altoparlanti ridondante (A + B). Il sistema non necessita di resistenza di fine linea.
Il sistema garantisce prestazioni complete a piena potenza anche con alimentazione di backup.
Circuito di processamento mediante DSP; ingresso musica di sottofondo bilanciato e isolato, ingresso microfonico isolato dotato di alimentazione phantom 48Vdc selezionabile e attivazione della priorità mediante contatto; ingresso monitorato per postazioni di chiamata d'emergenza remote; pannello frontale equipaggiato di altoparlante monitor, microfono PPT di emergenza monitorato, tasti di invio diretto dei messaggi, tasti di navigazione, ampio display a matrice di punti LCD.
Uscita di linea per sub-woofer attivo; messaggi audio memorizzabili su uSD 16 bit 48Khz: 8 messaggi di uso generale con attivazione da contatti di ingresso dedicati o da scheduler incorporato, 8 contatti monitorati per attivazione annunci di emergenza.
N°4 batterie 12Vdc. 18Ah non incluse.

Dimensioni (LxHxP)
Corpo macchina: 470x550x235mm
Vano batterie::470x220x200mm



KR-AE300

(order code AE300R1)

Sistema di allarme vocale All-In-One conforme **EN54-16** con circuito di ricarica e test conforme **EN54-4** da fissaggio a parete.
Amplificatore principale e di riserva in classe D "Pure Path"™.
300W @ 100V su linea altoparlanti ridondante (A + B). Il sistema non necessita di resistenza di fine linea.
Il sistema garantisce prestazioni complete a piena potenza anche con alimentazione di backup.
Circuito di processamento mediante DSP; ingresso musica di sottofondo bilanciato e isolato, ingresso microfonico isolato dotato di alimentazione phantom 48Vdc selezionabile e attivazione della priorità mediante contatto; ingresso monitorato per postazioni di chiamata d'emergenza remote; pannello frontale equipaggiato di altoparlante monitor, microfono PPT di emergenza monitorato, tasti di invio diretto dei messaggi, tasti di navigazione , ampio display a matrice di punti LCD.
Uscita di linea per sub-woofer attivo; messaggi audio memorizzabili su uSD 16 bit 48kHz: 8 messaggi di uso generale con attivazione da contatti di ingresso dedicati o da scheduler incorporato, 2 contatti monitorati per attivazione annunci di emergenza.

N°4 batterie 12Vdc. 7.2Ah non incluse
Dimensioni (LxHxP): 440x495x155mm



KR-DBE01

Consolle microfonica completamente monitorata secondo normativa **EN54-16**. Completa di microfono gooseneck dinamico. Tasto "Talk" completamente programmabile da software, led "Busy" e "System", compressore automatico, trimmer di regolazione livello.
Connessione mediante connettore RJ45 e cavo CAT5.
Alimentazione tramite cavo RJ45 da centrale o tramite alimentatore locale 24 Vdc.



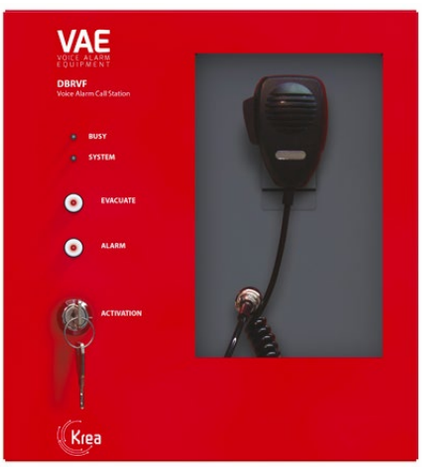
KR-DBE06

Consolle microfonica completamente monitorata secondo normativa **EN54-16**. Completa di microfono gooseneck dinamico. Tasto "Talk", tastiera capacitiva programmabile, led "Busy" e "System" compressore automatico, trimmer di regolazione livello. Connessione mediante connettore RJ45 e cavo CAT5.
Alimentazione tramite cavo RJ45 da centrale o tramite alimentatore locale 24 Vdc.



KR-DBE108E

Consolle microfonica completamente monitorata secondo normativa **EN54-16**. Completa di microfono gooseneck dinamico. Tasto "Talk", 10 tasti completamente programmabili da software, display touch screen VGA TFT, audio DSP, 3 tasti di attivazione EVAC. Connessione mediante connettore RJ45 e cavo CAT5.
Alimentazione tramite cavo RJ45 da centrale o tramite alimentatore locale 24 Vdc.



KR-DBEVFR1

Consolle microfonica completamente monitorata su piattaforma Ethernet Krea, secondo normativa **EN54-16**. Completa di microfono gooseneck dinamico. Tasto "Talk", 10 tasti completamente programmabili da software, display touch screen VGA TFT, audio DSP, 3 tasti di attivazione EVAC. Connessione mediante connettore RJ45 e cavo CAT5.
Alimentazione tramite cavo RJ45 da centrale o tramite alimentatore locale 24 Vdc.


COSKUN
COMING SOON



DIFFUSORI PER APPLICAZIONI EVAC EN54

DIFFUSORI PER APPLICAZIONI EVAC EN54

ARTIA SERIES





KR-A51TB - KR-A51TW

Tipo: Diffusore a parete
Altoparlante: 1" tweeter 5" woofer
Potenza Nominale @ 8Ω: 50 W
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 50 W
Potenza @ 100V: 50 / 25 /12.5/ 6.25W
Potenza @ 70V: 50 / 25 /12.5/ 6.25 / 3.12W
Impedenza: 8 Ω (nominale)
200 / 400 / 800 / 1.6K Ω @ 100V
100 / 200 / 400 / 800 / 1.6K Ω @ 70V
Connettore: Morsetto Ceramico
Selettore di Potenza: Rotativo
Risposta in Frequenza: (-10 dB) 90 - 20k Hz
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 89 / 77 dB
Max SPL (1 kHz, 1m / 4m): 106 / 94 dB
Angolo di copertura a 500/1k/2k/4k Hz (-6dB): 180°/180°/180°/120°
Cabinet: Nero (RAL 9011)/Bianco (RAL 9016)
Materiale: ABS / Alluminio
Tipo Ambientale: B (IP55C)
Temperatura Operativa: -25 ÷ +70 °C (-13 ÷ +158 °F)
Umidità Relativa: <95%
Dimensioni (mm): 170 x 245 x 175 (W x H x D)
Montaggio: a parete utilizzando la staffa in dotazione
Peso: 2.3 kg
Certificazione: **EN54-24:2008**
Vendita a coppia (prezzo singolo)

KR-A51TB: Colore nero
KR-A51TW: Colore bianco

KR-A31TB - KR-A31TW

Tipo: Diffusore a parete
Altoparlante: 1" tweeter 3" woofer
Potenza Nominale @ 8Ω: 25 W
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 25 W
Potenza @ 100V: 25 /12.5/ 6.25W
Potenza @ 70V: 25 /12.5/ 6.25 / 3.12W
Impedenza: 8 Ω (nominale)
400 / 800 / 1.6KΩ /3.2KΩ @ 100V
200 / 400 / 800 / 1.6KΩ /3.2KΩ @ @ 70V
Connettore: Morsetto Ceramico
Selettore di Potenza: rotativo
Risposta in Frequenza: (-10 dB) 120 - 20k Hz
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 87 / 75 dB
Max SPL (1 kHz, 1m / 4m): 101 / 89 dB
Angolo di copertura a 500/1k/2k/4k Hz (-6dB): 180°/120°/120°/90°
Cabinet: Nero (RAL 9011)/Bianco (RAL 9016)
Materiale: ABS / Alluminio
Tipo Ambientale: B (IP55C)
Temperatura Operativa: -25 ÷ +70 °C (-13 ÷ +158 °F)
Umidità Relativa: <95%
Dimensioni (mm): 140 x 209 x 125 (W x H x D)
Montaggio: a parete utilizzando la staffa in dotazione
Peso: 1.74 kg
Certificazione: **EN54-24:2008**
Vendita a coppia (prezzo singolo)

KR-A31TB: Colore nero
KR-A31TW: Colore bianco

ARTIA SERIES





KR-AP50T

Tipo: Proiettore di Suono
Altoparlante: 5" doppio cono full range
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 20 W
Potenza @ 100V: 20 / 10 / 5 W
Potenza @ 70V: 10 / 5 / 2.5 W
Impedenza: 500 / 1K / 2K Ω @ 100V
500 / 1K / 2K Ω @ 70V
Connettore: Morsetto Ceramico
Selettore di Potenza: Su morsetto ceramico
Risposta in Frequenza: (-10 dB) 100 - 12k Hz
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 90 / 78 dB
Max SPL (1 kHz, 1m / 4m): 103 / 91 dB
Angolo di copertura a 500 /1k /2k /4k Hz (-6dB): 180°/120°/80°/60°
Cabinet: Bianco (RAL 9016)
Materiale: Alluminio
Tipo Ambientale: B (IP55C)
Temperatura Operativa: -25 ÷ +70 °C (-13 ÷ +158 °F)
Umidità Relativa: <95%
Dimensioni (mm): 140 x 140 x 195 (W x H x D)
Montaggio: a parete/soffitto
Peso: 2.63 kg
Certificazione: **EN54-24:2008**

KR-AP52T

Tipo: Proiettore di Suono Bidirezionale
Altoparlante: Doppio 5" full range
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 20 W
Potenza @ 100V: 20 / 10 / 5 W
Potenza @ 70V: 10 / 5 / 2.5 W
Impedenza: 500 / 1K / 2K Ω @ 100V
500 / 1K / 2K Ω @ 70V
Connettore: Morsetto Ceramico
Selettore di Potenza: Su morsetto ceramico
Risposta in Frequenza: (-10 dB) 120 - 12k Hz
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 88 / 76 dB
Max SPL (1 kHz, 1m / 4m): 101 / 89 dB
Angolo di copertura a 500/1k/2k/4k Hz (-6dB): (2x) 180°/120°/80°/60°
Cabinet: Bianco (RAL 9016)
Materiale: Alluminio
Tipo Ambientale: B (IP55C)
Temperatura Operativa: -25 ÷ +70 °C (-13 ÷ +158 °F)
Umidità Relativa: <95%
Dimensioni (mm): 140 x 185 x 200 (W x H x D)
Montaggio: a parete
Peso: 3.45 kg
Certificazione: **EN54-24:2008**

DIFFUSORI PER APPLICAZIONI EVAC EN54

ARTIA SERIES





KR-AH50T

Tipo: Diffusore a sospensione
Altoparlante: 5" doppio cono full range
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 20 W
Potenza @ 100V: 20 / 10 / 5 W
Potenza @ 70V: 10 / 5 / 2.5 W
Impedenza: 500 / 1K / 2KΩ @ 100V
500 / 1K / 2KΩ @ 70V
Connettore: Morsetto Ceramico
Selettore di Potenza: Su morsetto ceramico
Risposta in Frequenza: (-10 dB) 100 - 12k Hz
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 90 / 78 dB
Max SPL (1 kHz,1m / 4m): 103 / 91 dB
Angolo di copertura a 500/1k/2k/4k Hz (-6dB): 180°/120°/80° /60°
Cabinet: Bianco (RAL 9016)
Materiale: Alluminio
Tipo Ambientale: B (IP55C)
Temperatura Operativa: -25 ÷ +70 °C (-13 ÷ +158 °F)
Umidità Relativa: < 95%
Dimensioni (mm): 140 x 140 x 195 (W x H x D)
Montaggio: a sospensione
Peso: 2.77 kg
Certificazione: **EN54-24:2008**

KR-AIW50T

Tipo: A parete
Altoparlante: 1" tweeter 5" woofer
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 12 W
Potenza @ 100V: 12 / 6 / 3 W
Potenza @ 70V: 6 / 3 / 1.5 W
Impedenza: 850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 100V
850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 70V
Connettore: Morsetto Ceramico
Selettore di Potenza: Su morsetto ceramico
Risposta in Frequenza: (-10 dB) 120 - 20k Hz (on wall)
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 89 / 77 dB
Max SPL (1 kHz, 1m / 4m): 100 / 88 dB
Angolo di copertura a 500/1k/2k/ 4k Hz (-6dB): 130°/130°/120°/90°
Cabinet: Bianco (RAL 9016)
Materiale: ABS / Alluminio
Tipo Ambientale: A (IP21C)
Temperatura Operativa: -10 ÷ +55 °C (+14 ÷ +131 °F)
Umidità Relativa: < 95%
Dimensioni (mm): 280 x 192 x 77 (W x H x D)
Montaggio: a incasso parete (cartongesso) o a superficie con adattatore opzionale AIW50FRAME
Peso: 1.62 kg
Certificazione: **EN54-24:2008**





KR-AIW50FRAME

Adattatore per installazione in appoggio a parete del diffusore AIW50T

ARTIA SERIES



KR-AC61T

Tipo: Diffusore da incasso a controsoffitto
Altoparlante: 1" tweeter 6" woofer
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 12 W
Potenza @ 100V: 12 / 6 / 3 W
Potenza @ 70V: 6 / 3 / 1.5 W
Impedenza: 850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 100V
850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 70V
Connettore: Su morsetto ceramico
Selettore di Potenza: Su morsetto ceramico
Risposta in Frequenza: (-10 dB) 160 - 20k Hz (on wall)
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 96,3 / 84,3 dB
Max SPL (1 kHz, 1m / 4m): 105 / 93 dB
Angolo di copertura a 500/1k/2k/4k Hz (-6dB): 120°/120°/ 90°/ 60°
Cabinet: White (RAL 9016)
Materiale: ABS / Aluminium
Tipo Ambientale: A (IP42C)
Temperatura Operativa: -10 ÷ +55 °C (+14 ÷ +131 °F)
Umidità Relativa: < 95%
Dimensioni (mm): 186 x 114 (ø x D)
Montaggio: Foro ø 166mm
Peso: 1.07 Kg
Certificazione: **EN54-24:2008**



KR-AC60T

Tipo: Diffusore da incasso a controsoffitto
Altoparlante: 6" dual cone full range
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 12 W
Potenza @ 100V: 12 / 6 / 3 W
Potenza @ 70V: 6 / 3 / 1.5 W
Impedenza: 850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 100V
850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 70V
Connettore: Su morsetto ceramico
Selettore di Potenza: Su morsetto ceramico
Risposta in Frequenza: (-10 dB) 120 - 20k Hz (on wall)
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 94 / 82 dB
Max SPL (1 kHz, 1m / 4m): 104 / 92 dB
Angolo di copertura a 500/ 1k /2k / 4k Hz (-6dB): 120°/120°/90°/45°
Cabinet: White (RAL 9016)
Materiale: ABS / Aluminium
Tipo Ambientale: A (IP21C)
Temperatura Operativa: -10 ÷ +55 °C (+14 ÷ +131 °F)
Umidità Relativa: < 95%
Dimensioni (mm): 186 x 74 (ø x D)
Montaggio: Foro ø 166mm
Peso: 0.81 Kg (1.79 lb)
Certificazione: **EN54-24:2008**

DIFFUSORI PER APPLICAZIONI EVAC EN54

ARTIA SERIES





KR-ACO12T

Altoparlante a Colonna
Altoparlante: 1" tweeter – 12x2" woofer
Potenza Nominale con Rumore Rosa 100h: 40 W
Potenza @ 100V: 40 / 20 / 10 W
Potenza @ 70V: 20 / 10 / 5 W
Impedenza: 250 / 500 / 1K Ω @ 100V
250 / 500 / 1K Ω @ 100V
Connettore: Su morsetto ceramico
Selettore di Potenza: Su morsetto ceramico
Risposta in Frequenza (-10 dB): 180 - 18k Hz
Sensibilità a 1W (1 kHz, 1m / 4m): 87/ 75 dB
Max SPL (1 kHz, 1m / 4m): 103 / 91 dB
Angolo di copertura a 500/1k/2k/4k Hz (-6dB):
H 180°/180°/ 180°/ 120°
V 120°/60°/ 30°/ 30°
Finitura: Bianco (RAL 9016)
Materiale: Alluminio
Tipo di Ambiente: A (IP44C)
Temperatura Operativa: -10 ÷ +55 °C
Umidità Relativa: < 95%
Dimensioni (mm): 78 x 828 x 66 (L x A x P)
Montaggio: a parete – staffa inclusa
Peso: 3.5 Kg
Certificazione: **EN54-24:2008**

KR-WS50EN

Altoparlante da parete / soffitto
Altoparlanti:5" woofer
Potenza nominale 100h: 6 W
Potenza @ 100V: 6 / 3 / 1.5 / 0.75 W
Potenza @ 70V: 6 / 3 / 1.5 / 0.75 / 0.375 W
Impedenza: 1.7K / 3.4K / 6.7K / 13K Ω @ 100V
850 / 1.7K / 3.4K / 6.7K / 13K Ω @ 70V
Connettore: Terminale in ceramica
Ambiente Misure: Campo Libero su pannello standard
Selezione Potenza: Su terminale trasformatore
Risposta in Frequenza (-10 dB): 170 - 10k Hz
Sensibilità a 1 W (1 kHz, 1m / 4m): 93 / 81 dB
Sensibilità a 1 W (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 90 / 78 dB
Massima SPL (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 97 / 85 dB
Angolo di Copertura a 500 / 1k / 2k / 4k Hz (-6 dB):
Oriz.: 130° / 120° / 100° / 70°
Vert: 130° / 120° / 100° / 70°
Finitura: Bianco (RAL 9016)
Materiale: ABS / Alluminio
Tipo di Ambiente: A
Grado di Protezione: IP21C
Temperature Operativa: -10 ÷ +40 °C (+14 ÷ +104 °F)
Umidità Relativa: < 95%
Dimensioni (mm): 265 x 165 x 77 (W x H x D)
Montaggio: A muro / soffitto
Peso: 0.96 kg (2.12 lb)
Standard di Conformità: **EN54-24:2008**

ARTIA SERIES



KR-AHS30T

Altoparlante a Tromba
Altoparlanti: 1.4" driver a compressione
Potenza nominale @ 8Ω: 30 W
Potenza nominale 100h: 30 W
Potenza @ 100V: 30 / 15 / 7.5 / 3.75 W
Potenza @ 70V: 30 / 15 / 7.5 / 3.75 / 1.9 W
Impedenza:8 Ω
333 / 666 / 1.33k / 2.67k Ω @ 100V
163 / 333 / 666 / 1.33k / 2.67k Ω @ 70V
Connettore: Terminale in ceramica
Selezione Potenza: Selettore Rotativo
Risposta in Frequenza (-10 dB): 290 - 11k Hz
Sensibilità a 1 W* (Pink, 1m / 4m): 104 / 92 dB
Massima SPL* (Pink, 1m / 4m): 119 / 107 dB
Angolo di Copertura a 500 / 1k / 2k / 4k Hz (-6 dB): 180° / 100° / 80° / 45°
Finitura: Bianco (RAL 9016)
Materiale: ABS
Tipo di Ambiente: B (IP55C)
Temperature Operativa: -25 ÷ +70 °C (-13 ÷ +158 °F)
Umidità Relativa: <95%
Dimensioni (mm):285 x 280 x 205 (L x A x P)
Montaggio: a parete - staffa inclusa
Peso: 1.9 kg (4.18 lb)
Certificazione: **EN54-24:2008**



KR-CS-6HT60BS

Tromba Hi-Fi a 2 vie, stagno in ABS - EN54-24:2008
Altoparlante: W: 6.5". T: 1" Driver a compressione
Potenza: 60/30/15/7.5W @ 100V
Risposta in frequenza: 200Hz - 20KHz (-10dB)
SPL (1W/m): 102 dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 114 dB
Angolo Copertura 1KHz/4KHz (-6dB):
H: 110° / 80°
V: 90° / 80°
Colore Bianco (RAL 9010)
Dimensioni (LxHxP): 418 x 332 x 391 mm
Peso : 7.4 Kg
Staffa U inclusa
Grado di protezione: IP55
Certificazione **EN54-24:2008**


16
Biglietteria
Ticket Office
17 A0387
A FARTI COMPAGNIA DURANTE IL VIAGGIO CI PENSIAMO NOI
CHIUSO
CLOSED
CARTE REGALO
GEL IGIENIZZANTE MANI


18
19
A FARTI COMPAGNIA
DURANTE IL VIAGGIO
CI PENSIAMO NOI!
A FARTI COMPAGNIA
DURANTE IL VIAGGIO
CI PENSIAMO NOI!
Avviso al pubblico
CHIUSO
CLOSED

INTERFONI

INTERFONI



KR-INCOM2

Interfono per Sportelli
Controllo di livello e guadagno su entrambi i canali
Ingressi: 1x MIC
Uscite: 1x LINE, 1x REC, 1x SPEAKER
Altoparlanti: 2 x 1.5"4 ohm 3W
Controlli: 1 controllo di volume per altoparlante esterno - 1 controllo di volume per altoparlante interno
Risposta in frequenza: 300Hz-10kHz (-3dB)
Alimentazione: 12 Vdc 500 mA mediante Adattatore 100-240 V~ 50/60 Hz in dotazione
Lunghezza Gooseneck: Ø 13 x 365 mm
Dimensioni (L x H x P): Base Interna: 110 x 41 x 135 mm
Peso: 0.7 Kg (sistema completo)



SISTEMI DI CONFERENZA

SISTEMI DI CONFERENZA



KR-DWSKIT

Sistema di Discussione senza fili composto di unità ricevente DWS corredata di quattro basi wireless BMW e di carica batterie.
Doppio Display
Tasti di navigazione
Controllo del livello di ogni singola base microfonica
Tecnologia all'infrarosso per l'impostazione della frequenza operativa
Uscita Bilanciata e sbilanciata mixata
Singole uscite per ogni canale
Modalità frequenze canalizzate o Tuning
Controllo dello Squelch separato per ogni singola Banda
Consolle wireless con display ed anello luminoso per indicare la condizione operativa
Portata: 50/60mt
Case in metallo da 1 unità rack 19" standard
Due range di frequenza disponibili: a: 610÷670 MHz



KR-CONFDR

Sistema di conferenza e discussione realizzato in tecnologia digitale rispettando gli standard IEC914 e ISO.
Alimentazione e controllo diretto di n° 64 unita microfoniche
Base presidente con priorità
Tre modalita operative degli interventi: FREE MODE, LIMIT MODE e FIFO MODE
Un ingresso MICRO e uno LINEA per unita esterne
Uscite TAPE per registrazione e LINEA per amplificazione di sala (bilanciato e sbilanciato)
Possibilita di Inserimento di un processore audio nella catena.
Controllo livello microfoni
Controllo livello altoparlanti monitor delle unità
Modulo di registrazione integrato per registrare e riprodurre l'audio con funzione Bluetooth
Cavo prolunga 8 Pin 13m MASCHIO-FEMMINA in dotazione



KR-DCM

Unita microfonica Presidente dotata di tasto "PARLA", tasto "PRIORITÀ" e led spia di funzioni attivate microfono a condensatore elettrete montato su stelo flessibile con anello luminoso, altoparlante di monitoraggio integrato con controllo di volume, presa cuffia e display OLED.
Cavo di connessione a Y in dotazione, lunghezza 2m+1,5m.
Dimensioni Base (LxAxP): 210x52x138mm
Lunghezza Gooseneck: 420mm
Peso: 0.7Kg



KR-DDM

Unita microfonica Delegato dotata di tasto "PARLA" e led spia di funzioni attivate microfono a condensatore elettrete montato su stelo flessibile con anello luminoso, altoparlante di monitoraggio integrato con controllo di volume, presa cuffia e display OLED.
Cavo di connessione a Y in dotazione, lunghezza 2m+1,5m.
Dimensioni Base (LxAxP): 210x52x138mm
Lunghezza Gooseneck: 420mm
Peso: 0.7Kg



KR-CVMF13

Cavo prolunga 8 Pin 13m MASCHIO-FEMMINA



KR-CVMF6

Cavo prolunga 8 Pin 6m MASCHIO-FEMMINA



KR-CVMF3

Cavo prolunga 8 Pin 3m MASCHIO-FEMMINA



KR-CVMM3

Cavo prolunga 8 Pin 3m MASCHIO-MASCHIO





AMPLIFICATORI

AMPLIFICATORI



KR-ATMP240Z6XL

Amplificatore Mixer a 6 zone 240W con Media Player dotato di ingresso USB, connessione Bluetooth, interfaccia WiFi e telecomando
Funzione di chiamata di zona tramite base microfonica KR-RM6 dedicata (opzionale)
Protezione da sovraccarico e cortocircuito per ciascuna uscita degli altoparlanti
Indicatore di accensione a LED
Indicatore LED del livello audio
Controllo di volume Master generale
Controlli di livello separati per zone 1÷6 e ingressi AUX
Regolazione dei toni bassi e alti
N° 4 ingressi MIC / MIC Phantom 48V / LINE bilanciati su morsetti Euroblock
N° 2 ingressi AUX commutabili tramite selettore frontale
Ingressi 1 ÷ 4 con funzione di priorità indipendente (VOX / Contact) sugli altri ingressi selezionabili tramite dip-switch 1 ÷ 4.
Uscita di potenza principale 4Ω/70/100V su morsetto Euroblock
N° 6 uscite di zona a 100V su morsetto Euroblock
N° 6 uscite di zona a livello di linea bilanciate su morsetto Euroblock
Funzione di avviso acustico CHIME indipendente per ogni ingresso
REC OUT su RCA
230 / 115 V~ 50 / 60 Hz alimentazione tramite selettore di voltaggio
Alette per fissaggio a Rack 19" 2U in dotazione



KR-ATMP480Z6XL

Amplificatore Mixer a 6 zone 480W con Media Player dotato di ingresso USB, connessione Bluetooth, interfaccia WiFi e telecomando
Funzione di chiamata di zona tramite base microfonica KR-RM6 dedicata (opzionale)
Protezione da sovraccarico e cortocircuito per ciascuna uscita degli altoparlanti
Indicatore di accensione a LED
Indicatore LED del livello audio
Controllo di volume Master generale
Controlli di livello separati per zone 1÷6 e ingressi AUX
Regolazione dei toni bassi e alti
N° 4 ingressi MIC / MIC Phantom 48V / LINE bilanciati su morsetti Euroblock
N° 2 ingressi AUX commutabili tramite selettore frontale
Ingressi 1 ÷ 4 con funzione di priorità indipendente (VOX / Contact) sugli altri ingressi selezionabili tramite dip-switch 1 ÷ 4.
Uscita di potenza principale 4Ω/70/100V su morsetto Euroblock
N° 6 uscite di zona a 100V su morsetto Euroblock
N° 6 uscite di zona a livello di linea bilanciate su morsetto Euroblock
Funzione di avviso acustico CHIME indipendente per ogni ingresso
REC OUT su RCA
230 / 115 V~ 50 / 60 Hz alimentazione tramite selettore di voltaggio
Alette per fissaggio a Rack 19" 2U in dotazione



KR-RM6

Base Microfonica per annunci su 6 zone specifica per ATMP240Z6XL e ATMP480Z6XL.
Effettua la chiamata microfonica sulle singole zone o in modo generale.
Tasto ALL per impegno delle zone in modo generale,
Tasti di zona per la selezione di ogni singola zona o gruppi di zone
Tasto TALK per l'effettuazione dell'annuncio vocale
Spie luminose di attivazione
Tasto CHIME per attivazione/disattivazione del tono di attenzione.



KR-ATMP160XL

Combo receiver 160W - 70/100V- 4Ω
USB/SD MMC, BLUETOOTH integrated multimedia module and Digital AM/FM tuner
Speaker short-circuit and overload protection circuit
LED power indicator
LED level indicator
Master volume control
Separate level controls for inputs 1÷5
Low and high tone adjustment
Lit knobs
4 MIC/MIC Phantom 24/LINE balanced inputs on Euroblock terminal
3 AUX switchable inputs from front selector
1÷4 Inputs with VOX priority function / Contact on other inputs (selectable by dip-switch)
MAIN - IN/OUT function
3 outputs, one of which at constant 4Ω impedance and two at constant voltage (70/100V)
Independent CHIME function for each input (routing)
REC OUT output on RCA
Balanced line level output on Euroblock terminal
230/117V~ 50/60Hz autoswitch power supply
Fins to fasten to a provided 19" 2U rack
Dimensions (WxHxD): 439x88x300mm
483x88 x300mm - 19" 2U rack



KR-ATMP30

Amplificatore compatto 30W, uscite 4/Ω – 70/100V
Modulo Multimediale con USB MP3, Bluetooth e radio FM
Circuito di protezione termico e da sovraccarico
Indicatore di accensione e livello a LED
Controllo generale del volume (Master)
Controlli di livello separati per ingressi 1 ÷ 2 e CH3 Aux/Media Player
Regolazione dei toni bassi e alti
2 ingressi MIC / MIC Phantom 24V / LINE bilanciati sul terminale Euroblock
1 ingresso RCA/Mini-Jack AUX
Ingresso MIC1 con funzione prioritaria
3 uscite, una a impedenza costante (4 Ω) e due a tensione costante (70 / 100 V)



KR-ATMP60

Amplificatore compatto 60W, uscite 4/Ω – 70/100V
Modulo Multimediale con USB MP3, Bluetooth e radio FM
Circuito di protezione termico e da sovraccarico
Indicatore di accensione e livello a LED
Controllo generale del volume (Master)
Controlli di livello separati per ingressi 1 ÷ 2 e CH3 Aux/Media Player
Regolazione dei toni bassi e alti
2 ingressi MIC / MIC Phantom 24V / LINE bilanciati sul terminale Euroblock
1 ingresso RCA/Mini-Jack AUX
Ingresso MIC1 con funzione prioritaria
3 uscite, una a impedenza costante (4 Ω) e due a tensione costante (70 / 100 V)

AMPLIFICATORI



KR-AMP160XL

Amplificatore mixer professionale 160W - 70/100V- 4Ω
Circuito di protezione sovraccarico e corto circuito diffusori
Indicatore d'accensione a led
Indicatore di livello a led
Controllo generale del volume (Master)
Controlli separati del Livello per gli ingressi 1÷5
Regolazione toni bassi ed alti
Manopole illuminate
N° 4 ingressi MIC/MIC Phantom 24/LINE bilanciati su morsetto Euroblock
N° 3 ingressi AUX commutabili da selettore frontale
Ingressi 1÷4 con funzione priorità VOX / Contatto sugli altri ingressi (selezionabile mediante dip-switch)
Funzione MAIN - IN/OUT
N°3 uscite di cui una ad impedenza costante 4Ω e due a tensione costante (70/100V)
Funzione CHIME indipendente per ogni ingresso (routing)
Uscita REC OUT su RCA
Uscita livello linea bilanciata su morsetto Euroblock
Alimentazione autoswitch 230/117V~ 50/60Hz
Alette per fissaggio a Rack 19" 1U in dotazione
Dimensioni (LxHxP): 439x44x300 mm
483x44x300 mm - 1U rack19"
Peso 5Kg



KR-AUP160D

Unità di potenza professionale 160W - 70/100V- 4Ω
Circuito di protezione sovraccarico e corto circuito diffusori
Indicatore d'accensione a led
Indicatore di livello a led
Controllo generale del volume (Master)
Regolazione toni bassi ed alti
Manopole illuminate
Ingresso LINE bilanciato su morsetto Euroblock
Uscita LINE bilanciata su morsetto Euroblock
N°3 uscite di cui una ad impedenza costante 4Ω e due a tensione costante (70/100V)
Alimentazione autoswitch 230/117V~ 50/60Hz
Alette per fissaggio a Rack 19" 1U in dotazione
Dimensioni (LxHxP): 439x44x300mm
483x44x300mm - 1U rack19"



KR-AUP4250S

Unità di potenza 4 canali indipendenti senza trasformatori.
Potenza 4x250W. Uscite 4/8Ω 70/100V
4 uscite ad impedenza costante (4Ω)
4 uscite a tensione costante (70/100V) realizzate elettronicamente senza l'utilizzo di trasformatori di uscita
Un ingressi bilanciato per ogni canale
Un ingressi bilanciato prioritario con controllo indipendente del livello per ogni canale
Controllo Master indipendente per ogni canale.
Controllo toni Bassi ed Alti indipendenti sui 4 canali
Filtro PA-HF inseribile posteriormente indipendente per ogni canale
Indicatore di Protezione a led
Indicatore presenza segnale a led
Indicatore modalità di funzionamento (4 Ω/70V/100V) a led
Alimentazione switching in tecnologia SMPS
(switch mode power supply)
Alette per fissaggio a rack 19" 2U in dotazione
Power Consumption: 2000VA
Alimentazione: 230V~ / 117V~ 50-60 Hz
Dimensioni (LxHxP): 434x88.5x425mm – 2U rack 19"
Peso: 10.35Kg



PREAMPLIFICATORI, MIXER E PROCESSORI

PREAMPLIFICATORI, MIXER E PROCESSORI



KR-AMIX54Z

Matrice/Mixer Stereo provvista di 5 ingressi linea/micro con modulo multimediale (Tuner FM - MP3 reader) indirizzabile
Cinque ingressi mic/line su COMBO bilanciati e RCA Stereo
Controlli di guadagno indipendenti sui canali d'ingresso 1~5 mediante trimmer posteriore
Phantom +48V deselezionabile per ogni ingresso
Indicatore CLIP a led per ogni canale d'ingesso
Funzione di priorità INPUT1 sugli altri ingressi disinseribile
Dip-switch (INPUT1~5) per assegnazione dell'ingresso sulle uscite
Controlli di volume indipendenti (INPUT1~5)
Quatto uscite/zone stereo bilanciate su morsetti Euroblock
Quattro Indicatori di presenza segnale sulle uscite
Selettore Stereo/Mono su ogni uscita
Controlli di volume indipendenti per le quattro uscite di zona
Lettore multimediale MP3 con radio FM liberamente indirizzabile sulle zone di uscita
Ground Lift
Selettore di alimentazione 230/117V~ 50/60Hz
Dimensioni (LxHxP): 483x44.4x200mm - 1U rack 19"
Peso: 3.4Kg



KR-AMIX63

Mixer analogico per la miscelazione di segnali microfonici/linea, 6 ingressi Micro XLR, 3 ingressi Linea RCA
Elevato design ed accuratezza costruttiva
Sei ingressi mic/line COMBO bilanciati
Tre ingressi linea stereo sbilanciati RCA
Selettori tipo di ingresso line,/ mic con phantom / mic
Indicatori segnale di ingresso a led per ogni canale
Funzione di priorità MIC 1 sugli altri ingressi regolabile
Controlli di guadagno indipendenti canali 1~9
Due uscite XLR bilanciato (Left e Right)
Uscita Mono bilanciata
Uscita REC stereo (Left e Right) tipo RCA
Indicatori livello di segnale d'uscita a led (Left e Right)
Controllo di volume MASTER
Controlli di tono
Morsetti per alimentazione d'emergenza (24 V c.c.)
Selettore di alimentazione 230V~ 50/60Hz
(AMIX63V117 117V~ 50/60Hz)
Dimensioni (LxHxP): 483x44x195mm 1U rack 19"
Peso: 2.9Kg



DIFFUSORI ACUSTICI

DIFFUSORI ACUSTICI



KR-PR10PL

Proiettore sonoro in ABS
Altoparlante: Full range
Potenza: 10/5/2.5W @ 100V
Risposta in frequenza: 160Hz-16kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 91dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 101dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): 130°/85°
Colore : Bianco (RAL 9010)
Dimensioni: Ø138-H190mm
Peso: 1.9Kg
Staffa U inclusa
Grado di protezione: IP55



KR-PR10PLB

Proiettore sonoro in ABS
Altoparlante: Full range
Potenza: 10/5/2.5W @ 100V
Risposta in frequenza: 160Hz-16kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 91dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 101dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): 130°/85°
Colore : Nero
Dimensioni: Ø138-H190mm
Peso: 1.9Kg
Staffa U inclusa
Grado di protezione: IP55



KR-PR30PL

Proiettore sonoro stagno in ABS
Altoparlante: 5" full range
Potenza: 30/15/7.5/3.5/1.5W @ 100V 8Ω
Risposta in frequenza: 125Hz-15kHz
SPL (1W/m): 101dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 110dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): 130°/90°
Colore : Bianco
Dimensioni: Ø178-H200mm
Peso: 2.1Kg
Staffa U inclusa
Grado di protezione: IP56



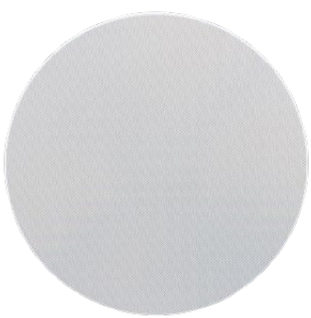
KR-CSE06T

Plafoniera da incasso a soffitto in metallo
Altoparlante: 5" full range
Potenza: 6/3W @ 100V
Risposta in frequenza: 110Hz-15kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 90dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 98dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): 150°/95°
Colore : Bianco (RAL 9010)
Dimensioni: Ø204-H85mm
Peso: 0.7kg
Montaggio: incasso soffitto
Foro incasso: Ø175mm



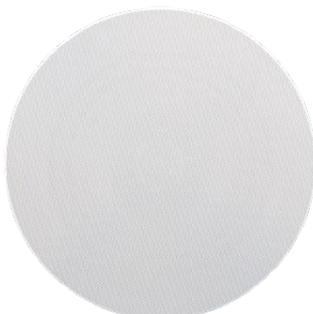
KR-CS602WIFI

Sistema stereo composto da due altoparlanti da soffitto premium a 2 vie da 6,5", uno attivo e uno passivo.
Woofer da 6,5" in Kevlar con sospensione in gomma
Tweeter a cupola in alluminio girevole da 1" con guida d'onda EOS.
Amplificatore LF 50W @4ohm x2, amplificatore HF 15W @8ohm x2.
Musica in streaming tramite rete ETHERNET (WIFI e CAVO) senza limiti di distanza o tramite BLUETOOTH 5.0 fino a 15 metri.
Streaming musicale di alta qualità con frequenza di campionamento fino a 192 kHz, 24 bit.
Supporta sorgenti in streaming da servizi online, dispositivi di memoria smart, NAS, BLUETOOTH e line in.
Spotify, Airplay, Qplay, DLNA, protocollo di streaming UPnP supportato, compatibile con app di terze parti.
Streaming multiroom e multizona abilitato con più unità collegate nella stessa rete.
App gratuita per iOS e Android disponibile con aggiornamento online globale per nuove funzionalità.
Servizi di streaming online Spotify, Deezer, Tidal, Qobuz, iHeartRadio, TuneIn, Napster integrati da utilizzare nell'app.
Streaming da PC tramite iTunes.
Ingresso analogico per il collegamento di dispositivi audio esterni.
Regolazione dell'equalizzazione tramite app.
Preset di playlist disponibili per un accesso rapido.



KR-CSF61

Altoparlante da soffitto
Altoparlanti: 6" woofer - 1" tweeter
Potenza @ 100V: 15/7.5/3.75W
Potenza @ 70V: 40 / 20 / 10 / 5 / 2.5 W
Impedenza: 250 / 500 / 1K / 2K Ω @ 100V
125 / 250 / 500 / 1K / 2K Ω @ 70V
Risposta in Frequenza (-10 dB): 60 - 20k Hz
SPL(1W/m): 89 ±3dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 105 ±3 dB
Angolo di Copertura a1k / 4k (-6 dB):160° / 60°
Finitura: Bianco (RAL 9010)
Materiale: ABS / Ferro
Dimensioni (mm): 234 x 87 mm (Φ x H)
Montaggio: A soffitto (foro Φ 215 mm)
Peso: 1.69 kg



KR-CSF61HF

Altoparlante da soffitto
Altoparlanti: 6" woofer - 1" tweeter
Potenza nominale @ 8 Ω: 30 W
Potenza @ 100V: 30 / 15 / 7.5 / 3.75 W
Potenza @ 70V: 30 / 15 / 7.5 / 3.75 / 1.9 W
Impedenza: 8 Ω (nominale)
333 / 666 / 1333 / 2666Ω @ 100V
163 / 333 / 666 / 1333 / 2666Ω @ 70V
Connettore: Terminali a pressione per fili
Selezione Potenza: Selettore Rotativo
Risposta in Frequenza (-10 dB): 90 - 20k Hz
Sensibilità a 1 W (1 kHz, 1m / 4m): 90 / 78 dB
Massima SPL (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 105 / 93 dB
Angolo di Copertura a1k / 4k (-6 dB):180° / 40°
Finitura: Bianco (RAL 9016)
Materiale: ABS / Ferro
Tipo di Ambiente: A
Grado di Protezione: IP21C
Dimensioni (mm): 234 x 153 (Φ x H)
Montaggio: A soffitto (foro Φ 215 mm)
Peso: 2.35 kg

DIFFUSORI ACUSTICI



KR-CS8SUB

SUBWOOFER A SOFFITTO 50W @ 100V
Altoparlanti: 8" woofer
Potenza nominale @ 8 Ω: 50 W
Potenza nominale con rumore rosa 100h: 100 W
Potenza @ 100V: 50 W
Impedenza:
8 Ω (nominale)
200Ω @ 100V
Connettore: Terminali a pressione per fili
Selezione Potenza: Selettore Rotativo
Ambiente Misure: Semi Spazio su pannello standard
Risposta in Frequenza (-10 dB): 80 - 220 Hz
Sensibilità a 1 W (100 Hz, 1m / 4m): 91 / 79 dB
Sensibilità a 1 W (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 88 / 76 dB
Massima SPL (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 108 / 96 dB
Angolo di Coperturaa 100 Hz (-6 dB)
Oriz.: 180°
Vert: 180°
Finitura: Bianco (RAL 9016)
Materiale: ABS / Ferro
Tipo di Ambiente: A
Grado di Protezione: IP21C
Temperature Operativa: -10 ÷ +40 °C (+14 ÷ +104 °F)
Umidità Relativa: < 95%
Dimensioni (mm): 285 x 190 (Φ x H)
Montaggio: A soffitto (foro Φ 250 mm)
Peso: 3.7 kg



KR-CS81HF

Altoparlante da soffitto
Altoparlanti: 8" woofer - 1" tweeter
Potenza nominale @ 8 Ω: 40 W
Potenza nominale 100h: 40 W
Potenza @ 100V: 40 / 20 / 10 / 5 W
Potenza @ 70V: 40 / 20 / 10 / 5 / 2.5 W
Impedenza: 8 Ω (nominale)
250 / 500 / 1K / 2K Ω @ 100V
125 / 250 / 500 / 1K / 2K Ω @ 70V
Connettore: Terminali a pressione per fili
Selezione Potenza: Selettore Rotativo
Risposta in Frequenza (-10 dB): 80 - 22k Hz
Sensibilità a 1 W (1 kHz, 1m / 4m): 90 / 78 dB
Sensibilità a 1 W (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 87 / 75 dB
Massima SPL (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 105 / 93 dB
Angolo di Copertura a 500 / 1k / 2k / 4k Hz (-6 dB):
Oriz.: 130° / 120° / 100° / 70°
Vert: 130° / 120° / 100° / 70°
Finitura: Bianco (RAL 9016)
Materiale: ABS / Ferro
Tipo di Ambiente: A
Grado di Protezione: IP21C
Temperature Operativa: -10 ÷ +40 °C (+14 ÷ +104 °F)
Umidità Relativa: < 95%
Dimensioni (mm): 280 x 190 (Φ x H)
Montaggio: A soffitto (foro Φ 250 mm)
Peso: 2.8 kg



KR-CO30S5

Diffusore a colonna ad alta direttività in alluminio
Altoparlante: 5x3"¼
Potenza: 7.5/15/30 W - 100V
Risposta in frequenza: 200Hz-19kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 93dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 108dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): V:70°/20° H:160°/120°
Colore: Bianco
Dimensioni (LxHxP): 91x544x88mm
Peso: 3.5kg



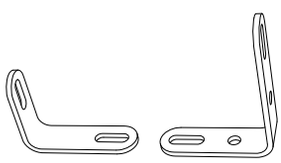
KR-CO120S15

Diffusore a colonna ad alta direttività in alluminio
Altoparlante: 15x3"¼
Potenza: 60/120 W @ 100V
Risposta in frequenza 170Hz-17kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 94dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 115dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): V:30°/20° H:160°/120°
Colore: Bianco
Dimensioni (LxHxP): 91x1339x88mm
Peso: 8.9kg



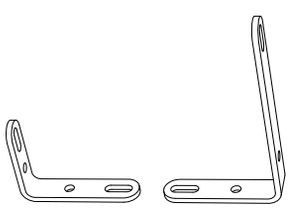
KR-CO60S10

Diffusore a colonna ad alta direttività in alluminio
Altoparlante: 10x3"¼
Potenza: 15/30/60 W @ 100V
Risposta in frequenza: 180Hz-18kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 93dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 111dB
Ancolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): V:40°/20° H:160°/120°
Colore: Bianco
Dimensioni (LxHxP): 91x940 x88mm
Peso: 6.2kg



KR-SC1

Staffa a parete per colonne sonore seri CO



KR-SC2

Staffa a parete per colonne sonore seri CO

DIFFUSORI ACUSTICI



KR-CO4006

Diffusore a colonna ad alta direttività in alluminio
Altoparlante: W: 6x2" - T: 1"
Potenza: 40/20/10W @ 100V
Risposta in frequenza: 180Hz-18kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 91dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 107dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): V:40°/30° H:170°/140°
Colore: Bianco
Staffa a snodo inclusa
Dimensioni (LxHxP): 67x505x65mm
Peso: 2.2kg



KR-HS30T

Diffusore a tromba in ABS
Potenza: 30/15/7.5/3.75W @ 100V
Risposta in frequenza: 300Hz-6kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 104dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 119dB
Angolo copertura1kHz/4kHz (-6dB): H:113°/33° -
V: 105° / 22°
Colore: Bianco (RAL9010)
Dimensioni (LxAxP): 285 x 205 x 285mm
Peso: 2.1Kg
Staffa ad U inclusa
Grado di protezione: IP55





KR-GS62

Altoparlante da esterno
Altoparlanti: 6" woofer - 0.75" tweeter
Potenza nominale 100h: 30 W
Potenza @ 100V: 30 / 15 W
Potenza @ 70V: 15 / 7.5 W
Impedenza: 333 / 667 Ω @ 100V
333 / 667 Ω @ 70V
Selezione Potenza: Su Filo
Risposta in Frequenza (-10 dB): 95 - 13k Hz
Sensibilità a 1 W (1 kHz, 1m / 4m): 82 / 70 dB
Sensibilità a 1 W (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 79 / 67 dB
Massima SPL (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m / 4m): 96 / 84 dB
Angolo di Copertura Oriz.: 360° - Vert: 180°
Finitura: Marrone Scuro (RAL 8022)
Materiale: Plastica rinforzata con fibra di vetro / Alluminio
Tipo di Ambiente: B
Grado di Protezione: IP56C
Temperature Operativa: -25 ÷ +70 °C
Umidità Relativa: < 100%
Dimensioni (mm): 270 x 320 (Φ x A)
Montaggio: Giardino a Terra
Peso: 5.4 kg



KR-STONE30

Diffusore a forma di roccia
Altoparlante: Coassiale a due vie W:6" - T: ¾"
Potenza: 30/15W @ 100V - 15/7.5W @ 70V
Risposta in frequenza (-10dB): 95Hz -13.5kHz
Sensibilità a 1 W (1 kHz, 1m / 4m): 88/76dB
Massima SPL (Pink Noise 6dB Crest Factor, 1m/4m): 102/90 dB
Corpo in Plastica rinforzata con fibra di vetro / Alluminio
Colore: Pietra Marrone
Dimensioni (LxHxP): 255x245x230mm
Peso: 3.5kg
Grado di protezione: IP 56



DIFFUSORI ACUSTICI



KR-MWS41W

Diffusore Monitor a due vie
Altoparlante: W: 4" - T: ½"
Potenza: 20/10W @ 100 - 10/5W@70V
20W @ 16Ω
Risposta in frequenza: 110Hz-20kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 83dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 96dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): 180°/40°
Corpo in ABS
Colore: Bianco
Dimensioni (LxAxP): 132x132x126mm
Peso: 1.5kg
Staffa inclusa



KR-MWS41B

Diffusore Monitor a due vie
Altoparlante: W: 4" - T: ½"
Potenza: 20/10W @ 100 - 10/5W@70V
20W @ 16Ω
Risposta in frequenza: 110Hz-20kHz (-10dB)
SPL (1W/m): 83dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 96dB
Angolo copertura 1kHz/4kHz (-6dB): 180°/40°
Corpo in ABS
Colore: Nero
Dimensioni (LxAxP): 132x132x126mm
Peso: 1.5kg
Staffa inclusa



KR-ST810

SUBWOOFER
Altoparlante: W: 8" con radiatore passivo da 10"
Potenza: 60/30/15W @ 100 – 30/15/7.5W@70V
60W @ 8Ω
Risposta in frequenza: 35Hz-200Hz (-10dB)
SPL (1W/m): 88dB
SPL MAX (Pmax @ 1m): 106dB
Corpo in MDF ad alta densità
Colore: Nero
Dimensioni (LxAxP): 590 x 375 x 160 mm
Peso: 9.8kg
Montaggio a parete





MICROFONI

MICROFONI



KR-BM101

Consolle microfonica per annunci generici con compressore automatico, microfono dinamico, tasto di chiamata programmabile (PTT o ON/OFF), trimmer di regolazione del livello di uscita, trimmer di regolazione livello del din-don bitonale o tritonale selezionabile, gestione intelligente della priorità.
Alimentazione tramite cavo RJ45 da remoto o tramite alimentatore locale 24 Vdc.



KR-BM102

Consolle microfonica per annunci generici con microfono dinamico, tasto di chiamata PTT e contatto di priorità (Normalmente Aperto).



KR-BM1

Base microfonica da tavolo, con microfono goosenek con anello luminoso
Sensibilita: -40dB ± 2dB / 100Ω ±30%
Risposta in frequenza: 20Hz-18kHz (-3dB)
Alimentazione: Phantom 48Vdc Batteries 3V (2x 1.5V AAA)
Lunghezza Gooseneck: 410 mm
Interruttore: ON-OFF
Connettore: XLR
Dimensioni (LxAxP): 114x37x140mm
Peso: 0.7kg



KR-MG400

Microfono goosenek elettrete uni direzionale
Sensibilità: 7mV/Pa
Impedenza: 200Ω bilanciato
Risposta in frequenza: 150Hz18kHz (-3dB)
Alimentazione Phantom: 12-52Vdc
Lunghezza Gooseneck: 400mm
Connettore: XLR
Dimensioni: H400mm



KR-BMT

Base microfonica per gooseneck MG400/500, connettori XLR-3P.
TASTO ON/OFF BISTABILE



KR-MG500

Microfono goosenek elettrete, uni direzionale
Sensibilità: 7mV/Pa
Impedenza: 200Ω balanced
Risposta in frequenza: 150Hz-18kHz (-3dB)
Alimentazione Phantom: 12-52Vdc
Lunghezza Gooseneck length: 500mm
Connettore: XLR
Dimensioni: H500mm





SORGENTI SONORE

SORGENTI SONORE



KR-S50PRO+

Preamplificatore stereo wireless per streaming audio high-end con Wi-Fi, ETHERNET e
BLUETOOTH 5.0, dotato di DAC ESS Sabre e supporto audio ad alta risoluzione fino a 24
bit / 192 kHz. Supporta AirPlay, DLNA, UPnP, Spotify Connect e Qplay, oltre ai principali
servizi di streaming online e alla riproduzione da USB, NAS e rete locale.

Compatibile con BLUETOOTH aptX HD e con numerosi formati audio, tra cui FLAC, WAV,
ALAC, APE, AAC e MP3. Ingressi analogici RCA e digitali SPDIF, uscite RCA,
SUBWOOFER, SPDIF ottica e coassiale. Funzione MULTIROOM / MULTIZONA per la
riproduzione sincronizzata su più unità collegate alla stessa rete.
Controllo tramite app 4STREAM per iOS e Android, telecomando IR e display OLED
integrato.



CONTROLLI DI VOLUME

CONTROLLI DI VOLUME



KR-TRV30B

Attenuatore di volume da incasso per linee a 100V. Trasformatore da 6W su scatola 503. Completo con relè bypass 24Vdc.



KR-TRV120B

Attenuatore di volume da incasso per linee a 100V. Trasformatore da 30W su scatola 503. Completo con relè bypass 24Vdc.



KR-TRV60B

Attenuatore di volume da incasso a per linee a 100V. Trasformatore da 60W su scatola 503. Completo con relè bypass 24Vdc.



RACK E ACCESSORI

RACK E ACCESSORI



KR-RACK

Armadio Rack professionale, standard 19", realizzato in acciaio verniciato nero. Completo
di porta anteriore, fianchi e pannello posteriore apribili, per facilitare l'installazione e la
manutenzione delle apparecchiature.
Top completo di gruppo ventole per garantire un'adeguata ventilazione e base dotata di 4
ruote pivottanti.
Grado di Protezione IP30.

KR-RACK22: Dimensioni (LxHxP): 600x1168x600 mm (22 unità rack)
KR-RACK32: Dimensioni (LxHxP): 600x1610x600 mm (32 unità rack)
KR-RACK42: Dimensioni (LxHxP): 600x2055x600 mm (42 unità rack)



KR-PN1

Pannello cieco 1 unità rack 19"



KR-PN2

Pannello cieco 2 unità rack 19"



KR-PN3

Pannello cieco 3 unità rack 19"



KR-PN4

Pannello cieco 4 unità rack 19"



KR-PN1V

Pannello di ventilazione 1 unità rack 19"



KR-PA8S

Multipresa Rack 19" – 1U
Multipresa da 19" per installazione su Rack, dotata di 8 prese posteriori e interruttore bipolare con indicatore luminoso.
Profondità di soli 54 mm e cavo di alimentazione da 2 m.
Le alette di fissaggio possono essere invertite per adattarsi alle diverse esigenze di installazione.
Struttura in colore nero, altezza 1U.



KR-MATCHBOX

Adattatore e disaccoppiatore audio universale con trasformatore di isolamento. LINEA/LINEA - 100V/LINEA



RIVELAZIONE GAS

RIVELATORI GAS



KR-DT2

I rivelatori della serie KR-DT2 sono progettati con un robusto contenitore metallico in alluminio che offre un grado di protezione IP65. La temperatura di funzionamento varia da -20°C a +60°C. Questi rivelatori sono equipaggiati con un'unità a microprocessore avanzata, capace di elaborare con precisione i dati sulla concentrazione di gas. Grazie alla calibrazione dinamica, il sistema garantisce un rilevamento accurato e costante. L'alimentazione dei rivelatori KR-DT2 è compresa tra i 12 VCC e i 24 VCC. Sul frontale dei rivelatori sono presenti le indicazioni di stato del rivelatore tramite LED di corretto funzionamento, avaria e allarme. Per l'interfacciamento dei rivelatori della serie KR-DT2, sono disponibili due versioni distinte:

- KR-DT2-A: dotato di uscita analogica tipo 4÷20 mA;
- KR-DT2-I: dotato di uscita digitale tipo RS485 con protocollo Modbus RTU.

I rivelatori della serie KR-DT2 sono progettati per monitorare una vasta gamma di gas, suddivisi in tre categorie principali, ciascuna rilevata tramite sensori specifici per garantire precisione e affidabilità:

- Gas Esplosivi/Infiammabili: come metano e GPL. Sensori utilizzati: catalitici
- Gas Tossici: come monossido di carbonio e ammoniaca. Sensori utilizzati: a cella elettrochimica
- Gas Asfissianti: come anidride carbonica. Sensori utilizzati: a infrarossi (IR).



KR-DT5

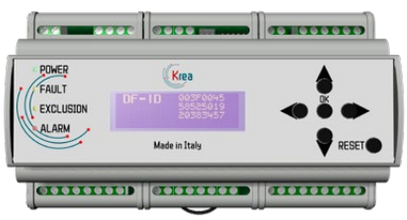
Il rivelatore KR-DT5 è un dispositivo autonomo ad elevata precisione in grado di rivelare la presenza di gas quali metano, GPL ed altri gas infiammabili. Sono realizzati all'interno di un robusto involucro in policarbonato, con grado di protezione IP65. L'alimentazione può essere 110~230 V CA o 12~24 V CC collegando l'apposito connettore di ingresso. Entrambi gli intervalli di tensione sono accettati per lasciare all'utente la massima flessibilità per l'installazione. L'uscita del rilevatore è un relè di potenza privo di tensione SPDT in grado di azionare carichi induttivi come elettrovalvole. La soglia di intervento è fissata al 10% del L.I.E. I rilevatori della serie KR-DT5 sono inoltre dotati di un buzzer interno.



KR-DTH

Il sensore Krea KR-DTH è un dispositivo elettronico progettato per la rilevazione di gas Metano o GPL in ambienti domestici. Il sensore Krea KR-DTH è utilizzato in vari contesti, come ad esempio in ambito domestico, cucine, negli ambienti di lavoro, nelle case vacanza (bed and breakfast), nei ristoranti, nelle industrie e in generale in tutti quegli ambienti in cui si fa uso di GAS infiammabili. Quando la presenza di gas combustibili (metano da cucina / gas naturale / propano da campeggio) supera lo standard, il rivelatore di gas emetterà un suono di allarme. Grazie a un monitoraggio continuo il sensore KR-DTH rileva la presenza del gas ed emette un segnale di allarme accompagnato da una luce rossa una volta che la concentrazione supera il 10% LEL. Il rivelatore è conforme alla norma EN50270. Un contatto pulito di uscita, per l'eventuale collegamento a dispositivi esterni (es. elettrovalvole, sistemi di allarme), permette di interrompere l'afflusso di GAS in caso venga rilevata una fuga.
Il sensore Krea KR-DTH è alimentato direttamente dalla rete elettrica 230Vac, garantendo un'alimentazione stabile e affidabile per un funzionamento continuo senza la necessità di batterie. L'involucro è realizzato in plastica ABS.

CENTRALI DI CONTROLLO RIVELAZIONE GAS



KR-CT1

La centrale KR-CT1 è un'unità di rivelazione gas progettata per applicazioni in cui è necessario monitorare e proteggere ambienti sensibili dalla presenza di gas infiammabili, tossici o asfissianti. Questa centrale è dotata di 8 canali di ingresso analogici 4-20 mA, ai quali è possibile collegare fino a otto rivelatori di gas. La centrale è dotata di 1 relè di guasto e di 3 relè di allarme (secondo norma EN 50545-1).
Il display grafico retroilluminato fornisce informazioni chiare sulle concentrazioni rilevate dai sensori e sugli stati di allarme, consentendo un monitoraggio costante e preciso. La programmazione della centrale avviene tramite un pannello con 6 pulsanti di navigazione e un menù utente intuitivo. Sul pannello frontale sono presenti 4 LED che permettono un'immediata visualizzazione dello stato della centrale.
La centrale KR-CT1 è costruita ed assemblata all'interno di un involucro a 9 moduli standard, da intendersi per il montaggio su guida DIN.
L'alimentazione della centrale è fornita attraverso una fonte di alimentazione esterna.



KR-CT2

La centrale KR-CT2 è un'unità di rilevamento progettata per tutte quelle applicazioni in cui è richiesto il controllo e il monitoraggio di ambienti da proteggere dalla presenza di gas tossici o infiammabili. È dotata di un bus RS485 in grado di collegare fino a 32 rilevatori di gas. La centrale dispone di 1 uscita relè di guasto e 3 uscite di allarme (secondo la norma EN50545-1). Il display grafico retroilluminato mostra all'utente le concentrazioni di gas misurate dai rilevatori e le soglie di allarme di ciascun rilevatore. La programmazione dell'unità di controllo avviene tramite l'uso di 6 pulsanti di navigazione e un menu utente. Sul pannello frontale sono presenti anche 6 LED per la visualizzazione immediata dello stato della centrale. La centrale KR-CT2 è costruita ed assemblata all'interno di un contenitore standard a 9 moduli, destinato al montaggio su guida DIN. L'alimentazione dell'unità di controllo avviene tramite un alimentatore esterno.





ACCESSORI RILEVAZIONE INCENDI

ACCESSORI RILEVAZIONE INCENDI



PHOENIX

PHOENIX è un comunicatore digitale multi-vettore (LAN/GSM/GPRS 2G/4G LTE) progettato per ricevere le segnalazioni di allarme e di guasto dalle centrali di rivelazione incendio e trasmetterle verso centri di controllo presidiati o verso singoli destinatari preposti al controllo di un determinato impianto.
Il dispositivo preleva alimentazione da una fonte esterna (purché certificata EN 54-4) e può essere alimentato nell'intervallo 9 Vdc ~ 28 Vdc.
Sono stati previsti 8 ingressi (bilanciati o digitali) e 8 uscite (4 a relè e 4 a open collector) disponibili in morsettiera e singolarmente configurabili così da rendere PHOENIX compatibile con tutte le centrali di rivelazione incendio, quando sprovviste di un comunicatore telefonico integrato.
La valutazione delle caratteristiche hardware e software del comunicatore, il doppio percorso delle trasmissioni di allarme via internet "Principale e Backup" (Ethernet e/o GPRS/4G), così come la scelta dei protocolli standard di comunicazione "SIA IP" (DC09 – DC05), sono finalizzate alla certificazione del prodotto rispetto alla norma EN 54-21, la norma europea che regolamenta i sistemi di trasmissione dei segnali di allarme e di guasto negli impianti antincendio non presidiati H/24.

INDICE ALFABETICO

CODICE	PAGINA
KR-A31TB - KR-A31TW	10
KR-A51TB - KR-A51TW	10
KR-AC60T	13
KR-AC61T	13
KR-AC012T	14
KR-AE300	6
KR-AE604	6
KR-AH50T	12
KR-AHS30T	15
KR-AIW50FRAME	12
KR-AIW50T	12
KR-AMIX54Z	28
KR-AMIX63	28
KR-AMP160XL	26
KR-AP50T	11
KR-AP52T	11
KR-ATMP160XL	25
KR-ATMP240Z6XL	24
KR-ATMP30	25
KR-ATMP480Z6XL	24
KR-ATMP60	25
KR-AUP160D	26
KR-AUP4250S	26
KR-BM1	38
KR-BM101	38
KR-BM102	38
KR-BMT	39
KR-C0120S15	33
KR-C030S5	33
KR-C04006	34
KR-C060S10	33
KR-CONFDR	20
KR-CS-6HT60BS	15
KR-CS602WIFI	31
KR-CS81HF	32
KR-CS8SUB	32
KR-CSE06T	30
KR-CSF61	31
KR-CSF61HF	31
KR-CT1	49
KR-CT2	49
KR-CVMF13	21
KR-CVMF3	21
KR-CVMF6	21
KR-CVMM3	21
KR-DBE01	7
KR-DBE06	7
KR-DBE108E	7
KR-DBEVFR1	7
KR-DCM	20
KR-DDM	20
KR-DT2	48
KR-DT5	48
KR-DTH	49
KR-DWSKIT	20
KR-GS62	35
KR-HS30T	35
KR-INCOM2	18
KR-MATCHBOX	46
KR-MG400	39
KR-MG500	39
KR-MWS41B	36
KR-MWS41W	36
KR-PA8S	46
KR-PN1	46
KR-PN1V	46
KR-PN2	46
KR-PN3	46
KR-PN4	46
KR-PR10PL	30
KR-PR10PLB	30
KR-PR30PL	30

INDICE ALFABETICO

CODICE	PAGINA
KR-RACK	46
KR-RM6	24
KR-S50PRO+	42
KR-SC1	33
KR-SC2	33
KR-ST810	36
KR-STONE30	35
KR-TRV120B	44
KR-TRV30B	44
KR-TRV60B	44
KR-WS50EN	14
PHOENIX	52

NOTE

NOTE

• Tutte le specifiche possono essere variate senza alcuna notifica
• È vietata la riproduzione fotostatica e fotografica del presente catalogo, o di parti di esso, in mancanza di espressa autorizzazione da parte di Krea S.R.L.



KREA S.R.L.
Via Abbiategrasso,19 - 20046
Cisliano – Milano - ITALY
Tel. +39 02 40135905
P.I. 10162820962

info@Krea.it.com
www.krea.it.com

