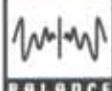




THE

- BLACK**
BLACK LINE
- 12**
INPUTS
- 6**
CHANNELS
- 2+1**
ZONES
- 2 BAND**
EQUALIZER
- 
BALANCE
- 
PPM METER
- m**
MASTER
- 
TALK OVER



DATEQ
ACE



Tegenwoordig is ruimte-efficiency een hot item. De ACE, de nieuwe, meest compacte mixer van Dateq kan overal worden ingepast.

Ondanks zijn zeer bescheiden afmetingen (1HE/19"), biedt de ACE heel veel functionaliteit. Met 3 zones, 6 kanalen en 12 ingangen zijn ongekende mogelijkheden beschikbaar, waarbij de beroemde Dateq-sound blijft gewaarborgd. Kortom, met de ACE heeft u de beste troef in handen!

12
INPUTS

6
CHANNELS

De Ace beschikt over 6 kanalen met elk 2 omschakelbare ingangen.

In totaal kunnen 4 microfoons en 8 stereo-line signalen (CD-, MD-spelers, computer, tuners, video etc.) op het mengpaneel worden aangesloten.

2+1
ZONES

De Ace is een Multi-Zone mixer, waarmee het geluidsniveau door de uitbater optimaal geregiseerd kan worden. Standaard is de Ace uitgevoerd met 2 zones, zodat het geluid in de zaal harder of zachter gezet kan worden dan het geluid aan de bar. Van de derde optionele uitgangzone is het volume op afstand instelbaar met behulp van een potmeter of een stuurspanning. Hierdoor kan een derde ruimte met het zelfde signaal en eigen volume-regeling worden voorzien.

TALK OVER

Op alle 4 de microfoonkanalen is een Talk-over circuit aangebracht en met een schakelaar op het front kan de talk-over functie worden geactiveerd. Deze functie is per microfoonkanaal afzonderlijk met een interne jumper in te schakelen. De schakeling reageert op binnenkomend microfoon signaal (voice-activated) en het aanspreekpunt (threshold) is instelbaar. Mededelingen kunnen zo voorrang gegeven worden, zodat bij calamiteiten snel en efficiënt gehandeld kan worden.

2 BAND
EQUALIZER

Uitgangzone 1 beschikt over een 2-voudige toon-, balans en volumeregeling. De ingangs-gevoeligheid van de 4 microfoonkanalen kan met een gain-trimmer op de achterzijde worden ingesteld. Bovendien zijn deze ingangen uitgerust met een interne 2-voudige equalizer en afzonderlijk in te schakelen fantoomvoeding.

m
MASTER

De uitgang van Zone 1 is zowel asymmetrisch (Cinch) als symmetrisch (XLR) uitgevoerd, waardoor het mogelijk is lange signaalkabels te gebruiken, zodat de eindversterker voor deze zone dicht bij de speakers is te plaatsen. Zone 2 en 3 hebben asymmetrische (Cinch) uitgangen. De Ace heeft een duidelijk afleesbare 10 segments LED-VU meter. Met de Ace laat Dateq zich graag in de kaart kijken, want het heeft tóch de beste troef in handen.

DATEQ Audio Technologies houdt zich het recht voor om specificaties te wijzigen zonder voorafgaande melding.
© 2001 DATEQ Audio Technologies.

DATEQ
audio technologies

Dateq Audio Technologies B.V.
De Paal 37, NL-1351 JG Almere
Tel (036) 54 72 222
Fax (036) 53 17 776
E-mail info@dateq.nl

TECHNISCHE SPECIFICATIES ¹⁾



INGANGEN

Mic, XLR-3F elektronisch gebalanceerd
Signaal level -50dBu @ 600 Ω nominaal, trimbaar
Impedantie 600 Ω
Ingangsruis < -105 dB (IHF-A)
Headroom 33 dB

LINE INGANGEN cinch, ongebalanceerd
Signaal level 0 dBu
Impedantie 10 kΩ
Kanaalscheiding > 56 dB @ 1kHz
Ingangsruis < -74 dBu(IHF-A)

TOONREGELING INGANGEN

High 12 kHz +/- 12dB shelving
Low 60 Hz +/- 18dB shelving

UITGANGEN

Zone 1 XLR XLR-3M, gebalanceerd/+6 dBu, 600 Ω
Zone 1,2,3 cinch, ongebalanceerd/0 dBu, 600 Ω
Zone 2 cinch, ongebalanceerd/0 dBu, 600 Ω

TOONREGELING ZONE 1

High 12 kHz +/- 12dB shelving
Low 40 Hz +/- 12dB shelving

FREQUENTIE RESPONS

Mic naar Zone 1 50 Hz - 20 kHz, - 1 dB
Line naar Zone 1 10 Hz - 20 kHz, - 1 dB

ALGEMEEN

Voedingsspanning 220-240 VAC/50-60 Hz
Vermogen 10 VA

AFMETINGEN (B x H)

Frontplaat 483 x 44 mm (19inch-1HE)
Inbouwgat 448 x 44 (B x H)
Diepte 140 mm

GEWICHT

Gewicht 2.1 kg