

# DYN2000

kompresszor / limiter / gate



- **Bemenetek:**
  - Csatlakozó: XLR, TRS (Jack)
  - Impedancia: Szimmetrikus - >50 kOhm / Aszimmetrikus - >25 kOhm
  - Maximális szint: +24 dBu
  - CMRR: >40dB @1kHz
  
- **Sidechain insert:**
  - Csatlakozó: TRS
  - Impedancia: Bemenet - >10 kOhm / Kimenet - 2 kOhm
  - Maximális szint: +24 dBu
  
- **Kimenetek:**
  - Csatlakozó: XLR, TRS (Jack)
  - Impedancia: Szimmetrikus 120 Ohm / Aszimmetrikus 60 Ohm
  - Maximális szint: +21 dBu
  
- **Rendszertulajdonságok:**
  - Sávszélesség: 20Hz - 20kHz +0, -0.5 dB
  - THD+N: < 0.04%
  - Zaj: < -90 dB szűrő nélkül, 22Hz - 22kHz
  - SMPTE IMD: < 0.08% @+10dBu
  
- **Kompresszió:**
  - Threshold határ: -40 dBu ~ +20dBu
  - Thr. karakterisztika: Állítható: Easy / Hard knee
  - Kompressziós arányok: Állítható: 1:1 ~ Végtelen:1 (maximum: 60 dB)
  - Beavatkozási idő: Állítható: 3 ms - 340 ms
  - Elegendési idő: Állítható: 200 dB/sec ~ 3 dB/sec
  
- **Expander / Gate:**
  - Threshold határ: Off ~ +15dB
  - Nyújtási arány: 10:1
  - Maximális mélység: >60dB
  - Erősítési határok: Állítható: -20dB ~ +20dB
  - Dinamikatartomány: >115 dB
  
- **Teljesítményjellemzők:**
  - Teljesítmény: 15 W (maximum)
  - Üzemi hőmérséklet: 0°C ~ 45°C
  
- **Kialakítás:**
  - Méreték: 482(szé) x 44(ma) x 183(mé) mm
  - Súly: 2.29 kg

# Micro IV

Mini gate / expander



*Egy csatornás gate / expander, melynek be- és kimenete szimmetrikus. 1/3 rack méretű, így rendkívül kis helyet foglal, de ugyanolyan magas belső felépítésének színvonalára, mint a Phonic studio berendezések bármelyikének.*

- **Bemenet:** 6.3 TSR, RCA
- **Kimenet:** 6.3 TRS, RCA
- **Jel-zaj viszony:** >90dB
- **Sávszélesség:** 20Hz - 20kHz
- **Dinamika tartomány:** >109 dB
- **Torzítás:** <0.08% @ 1kHz
- **Áthallás:** ~100 dB
- **Tápfeszültség:** 10 AC
- **Méret:** 145 x 134 x 38 mm

