



# Fetal Doppler KMN 06D

Fetal Doppler KMN 06D adalah alat dalam biomedik yang sering digunakan untuk mendeteksi detak jantung janin pada ibu hamil.

- Pengukuran FHR yang akurat.
- Teknologi terdepan untuk pengukuran FHR.
- Mudah dioperasikan dan didesain untuk digunakan di rumah dengan sangat ringan.
- Layar LCD TFT 1,7 "berwarna.
- Tampilan jejak FHR.
- Transduser 2,5MHz yang sangat sensitif.
- Deteksi FHR otomatis.
- Soket earphone.
- Baterai yang dapat diisi ulang untuk pengoperasian dalam waktu lama.
- Mengisi ulang baterai dengan pengisi daya USB
- Daya mati otomatis.



Diproduksi oleh :

**PT. Karya Medis Nusantara**

Daan Mogot Arcadia, Jl. Daan Mogot KM 21 Blok F1 No. 6, Kelurahan Batuceper, Kecamatan Batuceper, Kota Tangerang, Banten.

Telp : (021) 59587711

Email : [karyamedisnusantara@gmail.com](mailto:karyamedisnusantara@gmail.com)

## SPESIFIKASI :

Nama Produk	: Fetal Doppler KMN 06D
Klasifikasi	: Tingkat perlindungan terhadap sengatan listrik: Tipe B
Fitur	
Denyut Jantung Bayi /Fetus Heart Rate (FHR)	: Rentang pengukuran: 50 ~ 210bpm Nilai numerik rata-rata pada layar LCD Resolusi: $\pm 2$ bpm Akurasi: $\pm 1\%$ atau 1bpm
Pemeriksaan ultrasonografi	: Frekuensi: 2,5MHz $\pm 15\%$ Daya output : $\leq 10$ mW/cm <sup>2</sup>
Jenis alat	: Continous Doppler
Daya input maksimal	: $\leq 2$ W
Daya Speaker	: 0.5 W
Kondisi Pengoperasian	
Suhu	: +5°C - +40°C
Kelembaban	: < 80 %
Tekanan Atmosfer	: 86kPa - 106kPa
Kebisingan ruangan	: < 60dB, dan tidak ada getaran mekanis yang kuat.
Penyimpanan	
Suhu	: +10°C - +55°C
Kelembaban	: < 93%
Tekanan Atmosfer	: 86kPa - 106kPa
Kondisi penyimpanan	:Tanpa gas korosif dan ventilasi yang baik
Baterai	: Li-polimer DC 3.7V yang dapat diisi ulang
Dimensi	:128 mm (L) x 75 mm (W) x 25 mm (T)
Berat	:190g $\pm 20$ g (dengan probe dan baterai)