

TRADITIONAL TO HIGH - TECHNOLOGY

DAEYOMEDI

대요메디(주)는 전문 의료기기 개발 회사이며 3차원 맥파분석기의 측정 및 분석 기술을 이용하여 심혈관 진단 및 전통 한의 진단을 위해 노력을 집중하고 있습니다. 대요메디(주)의 비전은 기술과 신뢰를 통한 인간 중심의 세계 제일 의료서비스 기업입니다.

3D-MAC

3-D Blood Pressure Pulse Analyzer

DMP-3000

3-D Blood Pressure Pulse Analyzer

DMP-1000⁺

3-D Blood Pressure Pulse Analyzer



Specification		
Category, Class	Blood Pressure Pulse Analyzer, Class II-a	
Power	AC110 ~220V	
Range	Pulse Beat	40 ~ 200bpm
	Pressure	0 ~ 500g (0 ~ 385mmHg)
Channel	Pulse	5
	Applied Pressure	5
Accuracy	±5%	
Communication	USB	
Measuring Principle	Tonometry Method	
Size(mm)	420 X 250 X100	
Weight	4Kg	



경기도 안산시 사3동 1271
한양대학교 창업보육센터 521호
<http://www.daeyomedi.com>

DMP-1000⁺

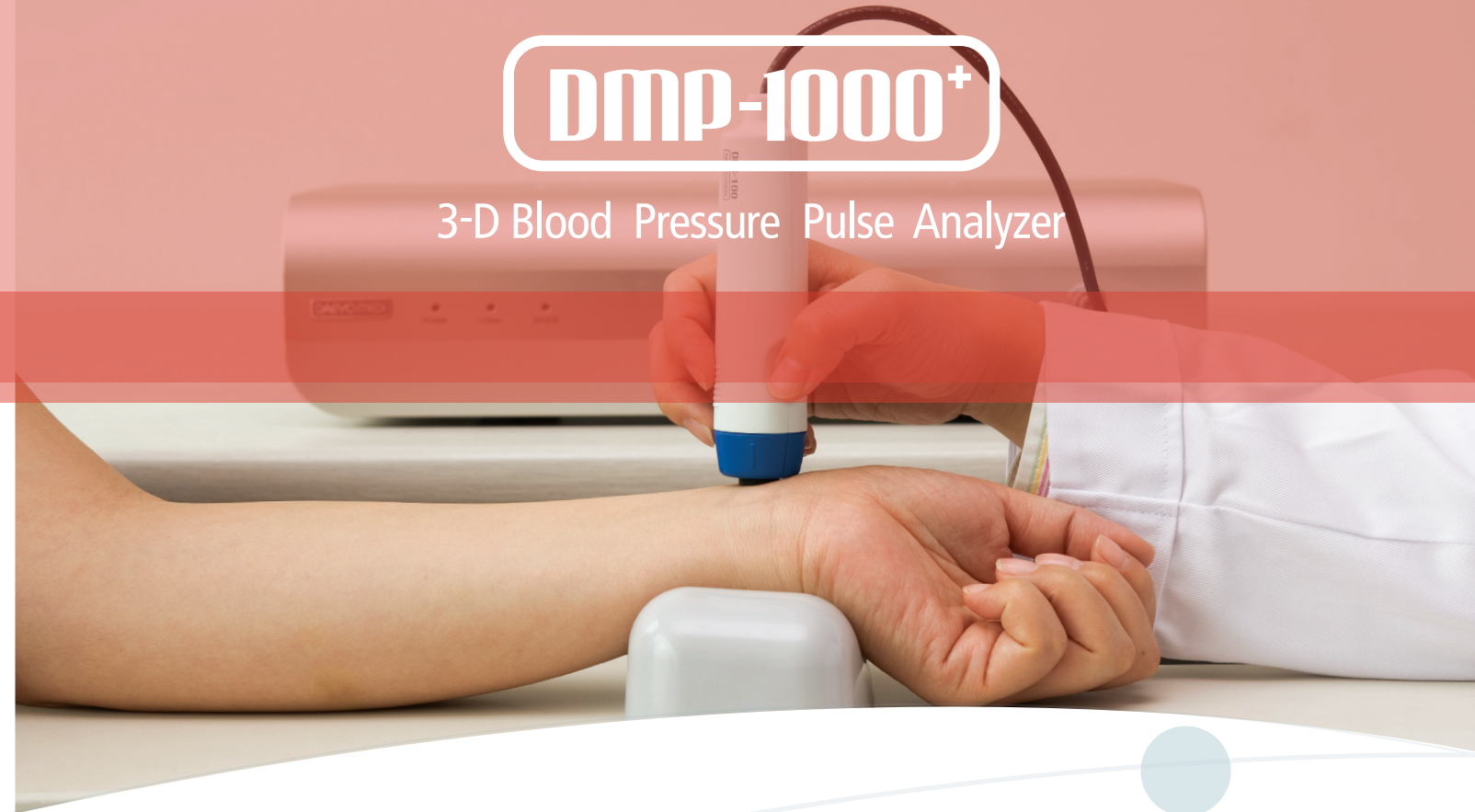
3-D Blood Pressure Pulse Analyzer



이제 대요메디(주)의 새로워진 가압맥파측정기를 만나실 수 있습니다.

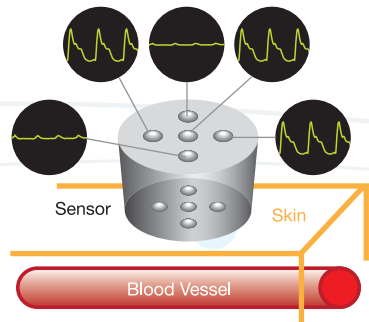
DMP-1000⁺

3-D Blood Pressure Pulse Analyzer

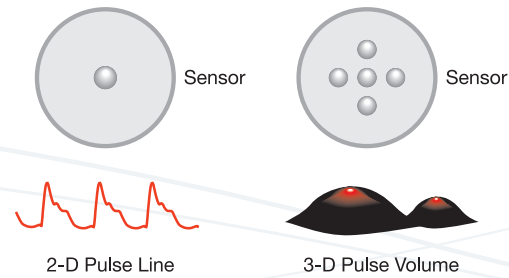


제품의 주요기능

- 다채널 센서를 이용하여 정확한 혈관위치 확보
 - 혈관위치를 확인하여 센서위치정보를 제공
 - 측정의 정확도 및 재현성을 향상

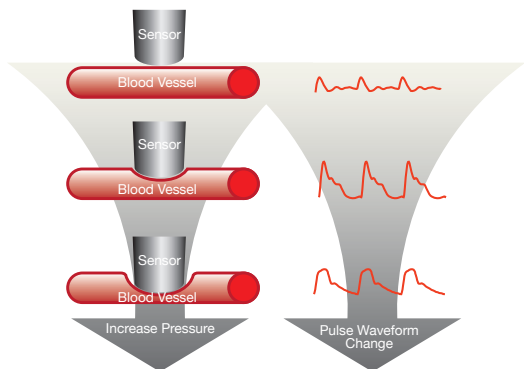


- 다채널 센서를 이용한 3차원 맥동 정보 측정
 - 3차원의 체적데이터 측정 가능

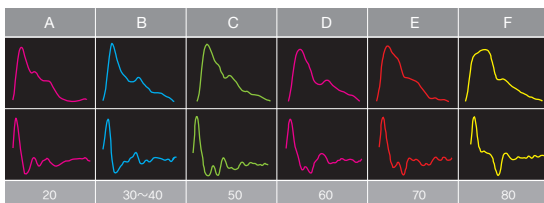


제품활용정보

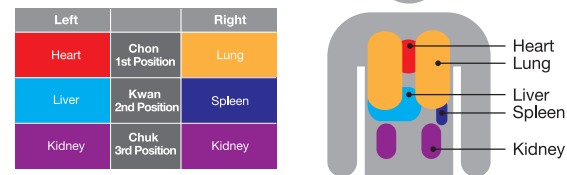
- 가압의 변화에 따른 혈관의 반응을 측정
 - 측정을 위한 가압력의 변화에 따른 반응압력의 변화 확인
 - 가압의 변화에 따라 변화하는 맥파형태의 확인



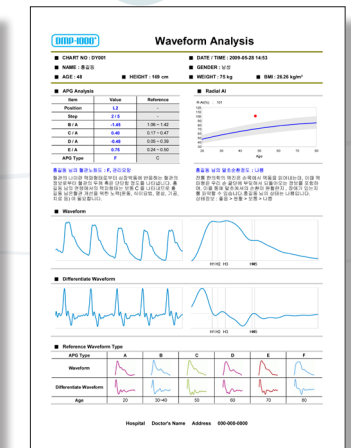
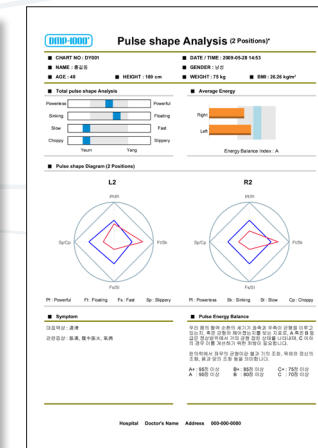
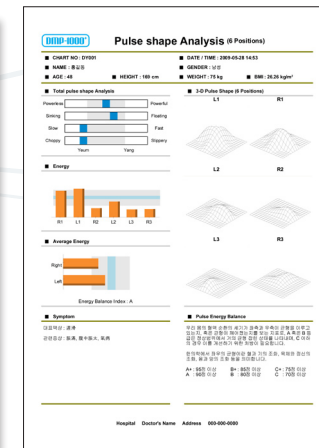
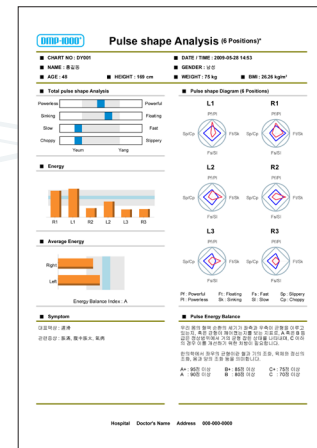
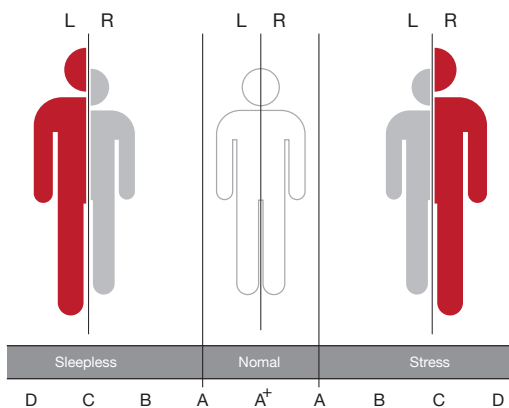
- 맥파분석을 통해 혈관의 노화 및 긴장도를 확인
 - 2차 미분을 통해 맥파형태의 분류로 혈관 노화도 확인
 - R-AI 측정으로 말초혈관의 막힘 혹은 긴장도 확인



- 맥상분석을 통해 전통 맥진으로 내장 기능 활성화 확인
 - 전통 맥진이론에 의해 측정부위별 해당장부의 기능 확인
 - 신체의 상중하 구분에 의한 에너지 분포 유추



- 좌우 맥동에너지 비교로 전신 균형도 확인
 - 맥동의 체적데이터의 비교를 통한 좌우 균형도 확인으로 수면부족, 정신적 스트레스 등 확인



제품활용처

- 보건소 비침습적 검진 방법 / 몸의 순환 에너지 균형도 평가
- 요양 센터

- 한의원 전통 맥진 / 병증 및 질병의 가이드 툴