

# Intelect® MOBILE2 ULTRASOUND

하나의 초음파 APPLICATOR로 1.0MHz와 3.0MHz 모두사용가능한 UNIQUE TECHNOLOGY

## 차세대 모바일 초음파치료기

NEW RELEASE





## KEY FEATURES

### INNOVATION AND SIMPLICITY THROUGH DESIGN



#### COLOR TOUCH SCREEN

7인치 고해상도 컬러 터치 스크린  
사용이 용이한 대화형 네비게이션

#### HIGH RESOLUTION ANATOMICAL & PATHOLOGICAL LIBRARY

고해상도의 해부학 및 병리학적 인체 구조 라이브러리 탑재  
치료 부위 및 질환별 치료방법에 대한 환자 설명에 활용

#### VARIABLE APPLICATOR

치료부위와 목적에 맞게 다양한 초음파 헤드 제공 : 5cm<sup>2</sup>(기본), 1.0/2.0/10.0cm<sup>2</sup>(옵션)  
고급스러운 인체공학적인 디자인



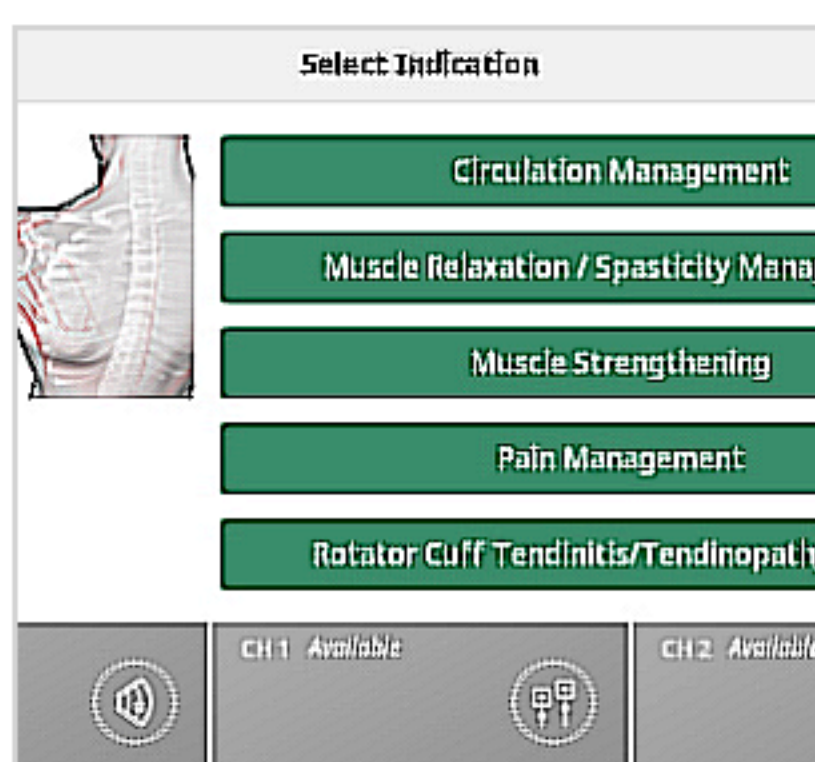
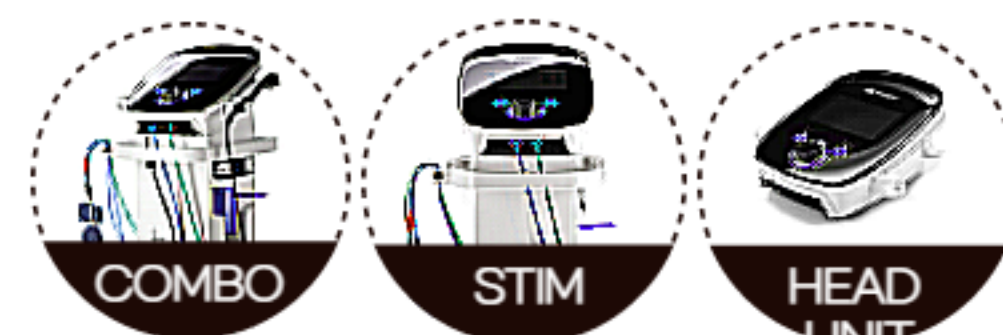
#### 1.0MHz & 3.0MHz

하나의 초음파 헤드로 1.0MHz, 3.0MHz 치료 가능

#### REMARKABLE FEATURES

Head Contact 기능 - Visual 하게 LED Lamp로 Coupling 표시  
Head Warm 기능 - 환자 편안함(User Friendly)  
Battery 내장(옵션) - 이동성 극대화

#### INTELECT MOBILE2 SERIES



#### EASY DATA TRANSMISSION

USB를 통한 손쉬운 시스템 업그레이드  
치료변수, 치료이력 저장 및 전송

#### SUGGESTED PROTOCOL SETTINGS

질환별 치료변수 권고 프로그램 내장  
환자별 최적의 치료프로토콜 저장 및 활용

#### STANDARD ACCESSORIES

5 cm<sup>2</sup> Ultrasound applicator Intellect Mobile 2  
Printed Quick Start Guide Mobile 2  
Power cord

#### OPTIONAL ACCESSORIES

Mobile Cart  
Intelligent Battery Pack  
1cm<sup>2</sup>/2cm<sup>2</sup>/10cm<sup>2</sup> Ultrasound applicator  
USB Drive Intellect Mobile 2

#### GENERAL ULTRASOUND SPECIFICATION

Frequency : 1.0 MHz; 3.0 MHz  
Duty Cycle : 10%, 20%, 50%, 연속(Continuous)  
Pulse Repetition Rate : 16Hz, 48Hz, 100Hz  
평균 질비(BNR) : < 5:1

#### ELECTRICAL SPECIFICATION

Power : 100 - 240 V AC, 1.0 to 0.42 A, 50/60 Hz  
Weight : 2.8kg (본체)  
Dimension : 34cm x 35.5cm x 15cm (본체)  
Electrical Safety Class : Class II, Type BF  
권장 사용조건 : 5°C to 40°C, 15% to 90%

#### (주) 코아스트론

서울특별시 강남구 논현로 63길 19, 대흥빌딩 5층 대표번호 02-564-2311 팩스번호 02-569-0837  
웹사이트 [www.koastron.com](http://www.koastron.com) 이메일 : [koastron@koastron.com](mailto:koastron@koastron.com)

