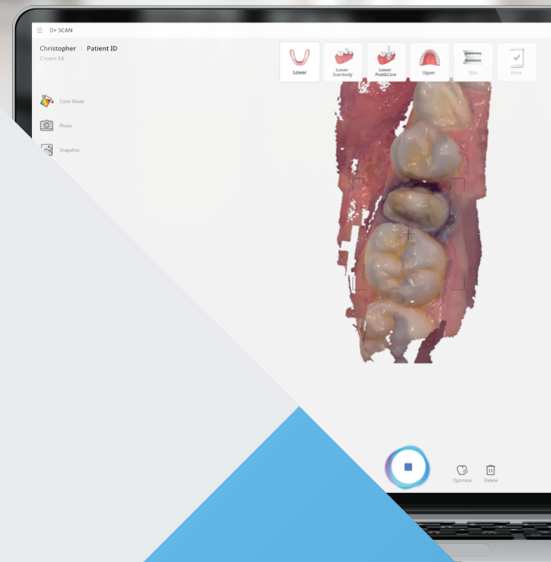


KO

DDS

creates your happiness.

Digital Total Solution



 DDS



Intra Oral Scanner의 혁신

COMFORT+

Open System

어떤 장비와도 호환 가능한 오픈 타입 파일 형식을 지원하며
기공소를 비롯한 여러 파트너들과 자유로운 협업이 가능합니다.

Video Type

고속 영상 타입의 3D 스캔 방식 도입으로 실시간 데이터를
취득할 수 있습니다.

Fast Speed

업그레이드 된 스캔 알고리즘으로 더욱 빨라졌습니다.

No Powder

파우더 없이 쾌적하게 스캔할 수 있습니다.

Optimized Tip

최적화된 팁 사이즈로 단축된 스캔 시간 만족도는 높아집니다.

HD Scanning

고화질 3D Scanning 기술을 적용하여 마진 라인의
세밀한 부분까지도 표현합니다.

Accurate Scanning

한 차원 높아진 기술력으로 타사 대비 정밀한 스캔이 가능합니다.

Full Color

구강 내 치아와 연조직을 구분할 수 있는 실제 컬러 스캔을 제공합니다.

Ergonomic Design

사용자를 고려한 안정적인 무게 중심 설계와 그립감으로
보다 편안한 스캔이 가능합니다.

Specification

Acquisition	Realtime Video Scanning
Rated Voltage and Frequency	100~240 V, 50/60 Hz
Field of View	13 * 11.5 mm
Image Sensor	CMOS (960 * 1080)
Pixel Size	3.45 * 3.45 μm
Dimensions	281 * 48 * 56 mm
Weight	290 g
Tip size	21.3 * 18.6 * 97.3 mm
Connection	USB 3.0
Anti-fog glass	Applied



D+Scan Software



스냅샷 및 사진 기능

스캔 데이터의 스냅샷 기능과 구강 내 포토 기능을 이용하여 데이터를 저장하고 필요한 곳에 전송합니다.
환자 상담 및 차트 작성 시 데이터를 활용해 보세요.



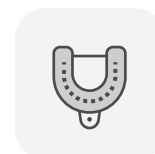
스캔 히스토리 기능

스캔 데이터의 히스토리를 확인하고 원하는 부분을 삭제할 수 있습니다.



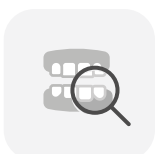
트림 기능

스캔 데이터를 빠르고 쉽게 수정할 수 있습니다.



임프레션 스캔

구강 스캔이 어려운 케이스라면 임프레션 스캔을 이용하여 더욱 쉽게 스캔할 수 있습니다.



교합 분석 기능

스캔 데이터를 통하여 교합을 분석합니다.



임플란트 기능

Scan body와 Abutment를 스캔 데이터에 매칭할 수 있습니다.

DESIGN+

Chairside CAD/CAM 통합 소프트웨어

DESIGN+

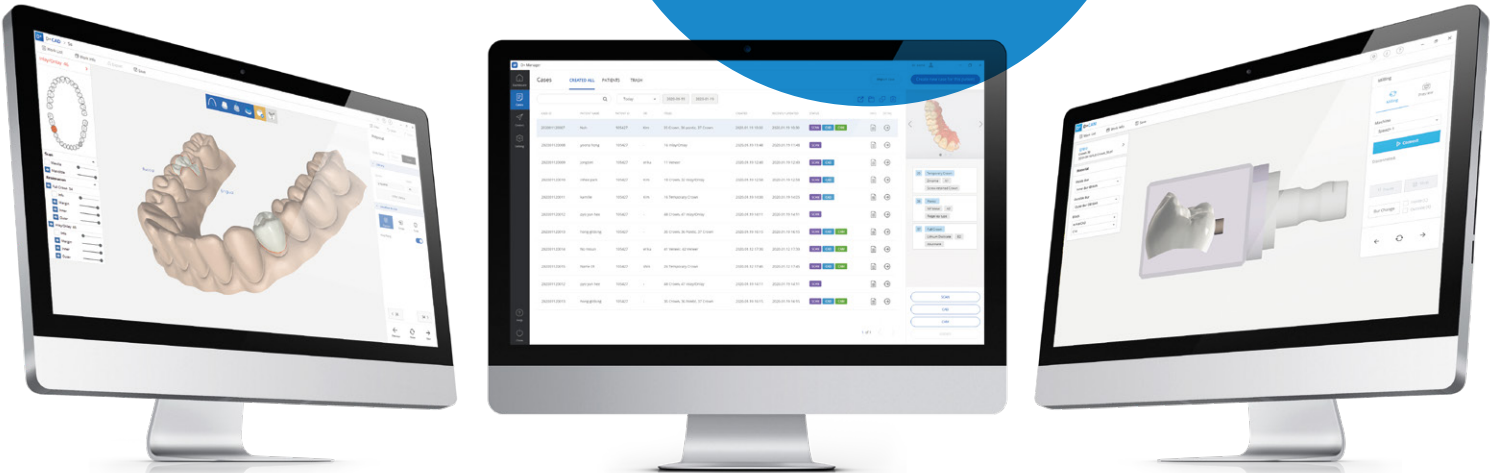
Design+는 D+ Manager, D+ SCAN, D+ CAD, D+ CAM의 4가지 모듈로 구성된 Chairside CAD/CAM 통합 소프트웨어입니다. Design+는 치과 내 임상에 최적화 된 워크플로우로 누구나 전문가처럼 간단하게 보철물을 디자인하고 최소한의 조작으로 정교한 결과물을 얻을 수 있도록 개발되었습니다.

D+ Manager

D+ SCAN

D+ CAD

D+ CAM



Specification

Designable Indications

Inlay, Onlay, Crown, Laminate, Coping, Bridge, Implant Crown

Resolution

Recommend 1920 * 1080 / Minimum 1280 * 1024

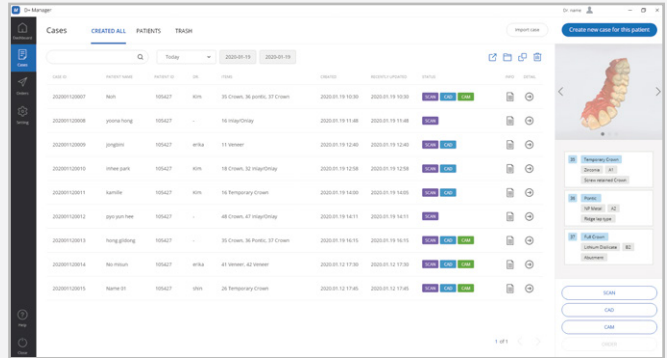
OS

Window 10

D+ Manager

환자 관리는 물론, SCAN-CAD-CAM의 작업 진행 상황을 실시간으로 확인하고 관리하는 효율적인 통합 소프트웨어입니다.

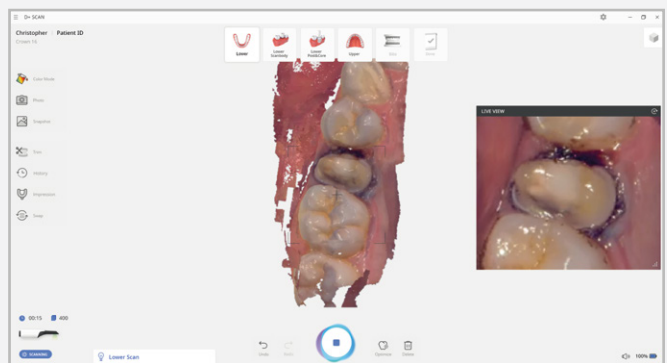
나아가 기공소를 비롯한 여러 파트너들과 다양한 협업을 위한 공간을 준비하고 있습니다.



D+ SCAN

직관적인 UI/UX로 초보자도 어렵지 않게 스캔할 수 있습니다.

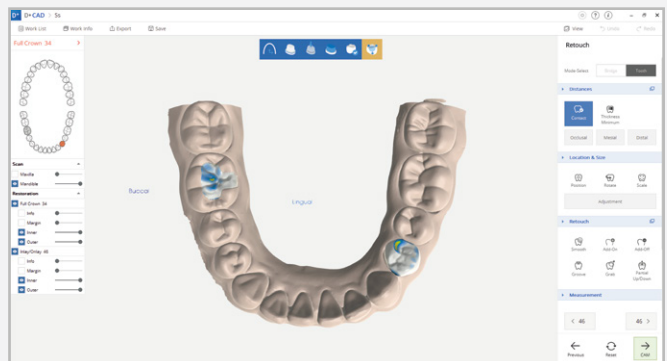
각 스텝과 도구마다 도움말과 팁을 제공하여 쉽고 정확한 스캔을 도와드립니다.



D+ CAD

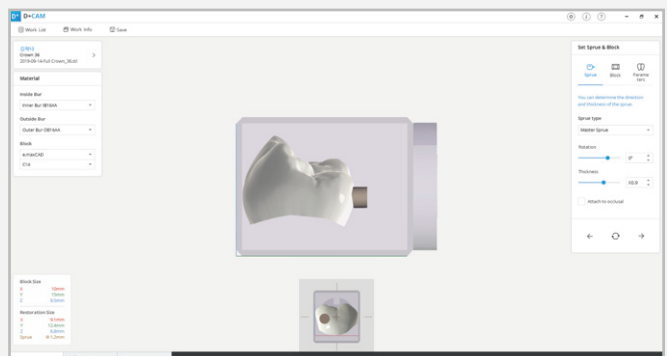
누구나 디자인 가능하도록 설계되었습니다.

치과 병원 임상에 꼭 필요한 기능을 담고 각 단계 별 조작을 최소화 했습니다.



D+ CAM

디자인 된 파일을 불러온 후 별도의 수정 없이 최소 두 번의 클릭으로 가공이 완성됩니다. 간단한 조작으로 정밀하고 우수한 보철물을 얻을 수 있는 SPEED+ 전용 Chairside CAM 소프트웨어입니다.

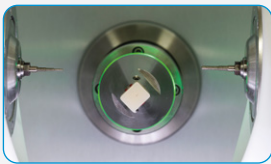


SPEED+

최고의 정밀도를 자랑하는 치과용 밀링 머신

SPEED+

SPEED+는 빠르고 정확한 One-day 보철 진료를 제공합니다.
하루 만에 완벽한 보철물을 만날 수 있습니다.



Wide Range Materials

Lithium disilicate, Resin Hybrid 등 다양한 심미 소재를 사용하여 인레이, 크라운은 물론 라미네이트까지 가공할 수 있습니다.

High Accuracy

독일 Jäger사의 고성능 스피들을 탑재하여 우수한 정밀도와 속도를 자랑합니다. 고요하지만 강력한 치과용 밀링머신입니다.



Intuitive UX

직관적인 UI/UX로 초보자도 쉽게 조작할 수 있습니다.

Safety

필요 시 비상 버튼을 눌러 즉시 가공을 중지할 수 있습니다.

Access Convenience

세부 도구들을 한 곳에 보관하고 관리할 수 있도록 넉넉한 수납 공간을 제공합니다.

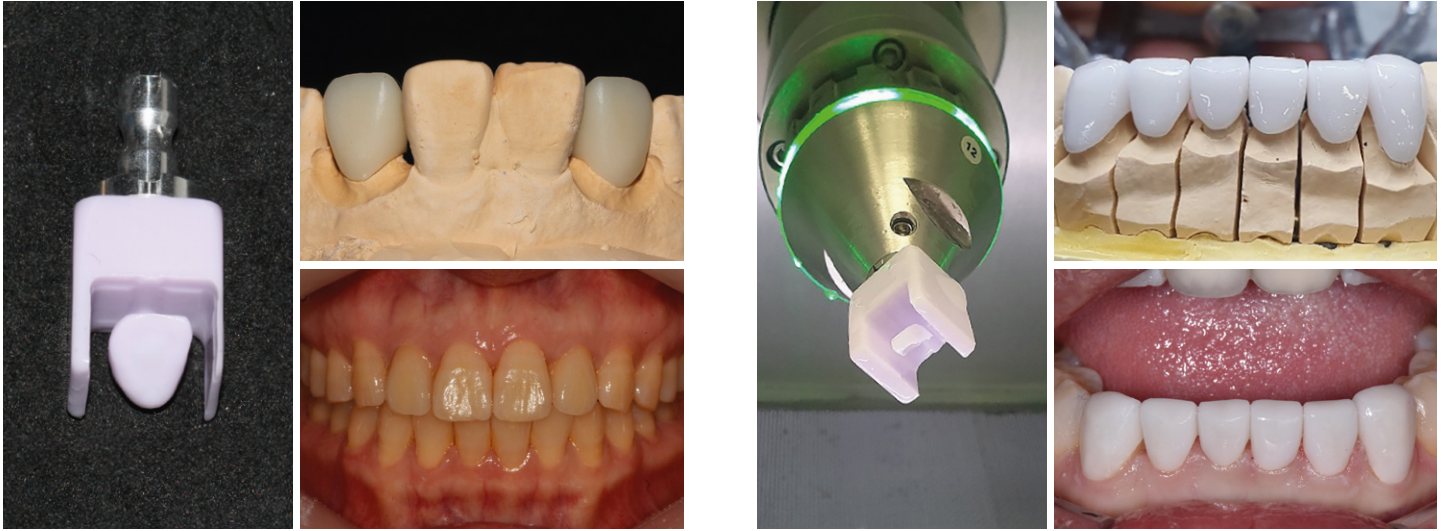
Internal Water Circulation

내부 순환 시스템으로 별도의 컴프레셔가 필요 없습니다.

<후면> 랜카드부 - Network

LAN 및 Wifi 네트워크를 이용하여 여러 대의 장비를 동시 연결하여 사용할 수 있습니다.

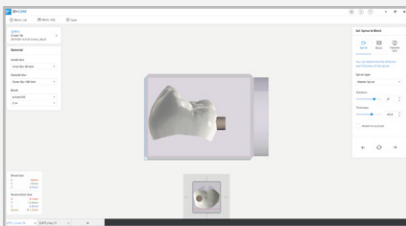




Specification

Grinding Method	Driver controlling 4 + 2 Axis Two-way process by 2 burs at once
Type	Grinding, Wet (Including air pump, water circulating system)
Dimension	696 * 590 * 568 mm
Weight	106 Kg
Spindle Speed	Max. 60,000 RPM
Rated Voltage and Frequency	100 ~ 240 V, 50 / 60 Hz
Materials	Glass Ceramic, Lithium Disilicate, Zirconia, Hybrid Materials, PMMA, Modeling Wax
Block Size	10 ~ 40 mm
Bur	DDS Bur only

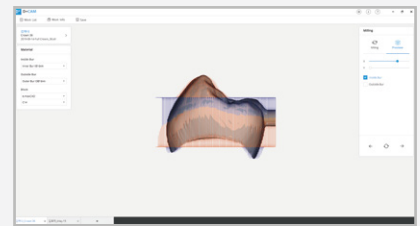
D+ CAM Software



디자인 된 파일을 불러온 후 별도의 수정 없이 최소 두 번의 클릭으로 가공을 완성합니다.



버와 블록 교체가 쉽고 간단하며 보철물의 크기와 종류에 맞게 Sprue의 크기와 위치를 조절할 수 있습니다.



Simulation으로 정확한 톨패스를 확인할 수 있습니다.



Reasonable Price

합리적인 가격으로 최고의 장비와 유지보수를 경험하세요.



Saving Time

One-day 보철로 환자와 의료진의 시간을 절약하세요.



Accuracy

완벽한 결과물을 위해 스캔에서 디자인, 밀링 과정까지 정밀도를 최우선으로 생각합니다.



Convenience

전문가가 아니더라도 누구나 쉽고 간단하게 사용하고 우수한 결과물을 얻을 수 있습니다.



Productivity

빠르고 정확한 스캔과 디자인, 밀링으로 최고의 생산성을 보장합니다.



Competitive

치과 병원과 기공소를 위해 설계된 선진화 이미징 시스템과 장비로 디지털 치료를 도입해 보세요.

DDS INC.

H.Q 서울시 금천구 가산디지털1로 2, 우림라이온스밸리2차 909호

B.R 부산시 연제구 거제대로 214번길 33, 2F

Tel. +82-2-6121-4541

Fax. +82-2-6121-4545

email info@aegisdds.com

www.aegisdds.com