

TAMTUS

4차 산업혁명시대를 준비하는 스마트제품 스마트솔루션 선도기업





TAMTUS

Smart learning, solar, quarantine,
soundproofing, sound R&D company

회 사 명

탐투스 주식회사

설 립 일

2005년 6월 24일

대표 이사

최광수

본사 주소

경기도 부천시 석천로 345 부천테크노파크 301동 1406호

사업 분야

스마트러닝 교육기자재, 스마트 방음부스, 수업자동녹화시스템,
스마트워크, 태양광 LED 안내판/표지판, 교육 및 보안 소프트웨어,
스마트음향기기, 스마트방역

서울 지사

서울시 송파구 오금로 58(신천동, 잠실 I-Space) 1016호

기업 부설

경기도 부천시 석천로 345 부천테크노파크 301동 904호

부천 공장

경기도 부천시 석천로 345 부천테크노파크 301동 601,602,603호

김포 공장

경기도 김포시 통진읍 가현로 27

인천 공장

인천시 서구 보듬로 158 공존동 327호

01

회사 소개

TOTAL UNIQUE IT SOLUTIONS

1. 주요연혁
2. 주요 사업 영역
3. 조직도
4. 인증 및 특허
5. 부천 본사 현황

탐투스(주) 핵심가치

핵심 기술을 기반으로 다져온 노하우를 바탕으로 가치 중심의 스마트 솔루션을 제공합니다.
고객 여러분이 보다 스마트한 생활을 누릴 수 있도록 최선을 다하겠습니다.



성실과 실천

고객, 사회, 직원과의 약속을 소중히 생각하고 성실히 지켜 나갈 것입니다.



진심과 협동

구성원 모두가 고객 만족이라는 하나 된 목표 아래 최선을 다하겠습니다.



열정과 도전

신기술 도입과 교육을 통해 기술력을 개발하여 경쟁력을 더욱 높이겠습니다.

2005
~
2010

- 탐투스(주) 법인 설립 및 법인 사업자 등록
- 조달청 내자 입찰 참가 등록, 공장 설립 및 등록
- 전자철판, 전자교탁, 실물화상기 등 교육 기자재 양산
- ISO 9001인증, 실물화상기 (CE, FCC) 해외 인증
- 연구개발 기업으로 벤처기업 인증
- 스위칭 미러기반 역브이모양 교재 양면투용기 NEP인증
- 기술혁신형 중소기업 (INNO-BIZ) 인증
- 탐투스(주) 김포공장 설립

2011
~
2015

- 경기도 유망 중소기업 인증, 특허청 우수 발명품 우선구매 선정
- ISO 14001인증 조도필터 패널을 구비한 복스캐너 외 특허 등록
- GS 굿 소프트웨어 인증 (매직 캔버스 플러스2)
- 조달청 우수제품 지정 (복스캐너)
- 중소기업 중앙회 우수 중소기업 표창 수상
- GD (우수디자인) 선정 [실물화상기, 전자교탁, 복스캐너]
- 경기도 전자무역 프론티어기업 선정
- 미국특허등록 (Digital Capture For Learning)

2016
~
2020

- 해외 조달시장 진출 유망 기업 G-PASS 기업 인증
- 스마트 방음 솔루션 개발완료 및 김포 생산라인 확장
- 안드로이드 기반 올인원 전자철판 개발 착수
- 스마트 태양광 솔루션 개발완료 및 생산라인 구축
- 스마트 태양광 LED 안내판, 기초번호판 등 조달등록
- 스마트 방역 안면인식 열화상 카메라 등 개발완료
- 수업녹화시스템, VR 스포츠 조달청 나라장터 등록 완료
- 스마트교실 특화 강의녹화 수업 시스템 (Ok View) 개발

2021
~
현재

- 지속 성장 및 사회적 책무를 다하는 ESG 경영계획 수립
- 메인비즈 (경영혁신기업) 인증
- 벤처기업 (혁신성장기업) 인증
- 탐소리큐브 (주) 자회사 설립
- Google EDLA 인증 획득 안드로이드13 전자철판 출시
- 해외 조달시장 진출 유망 기업 G-PASS 기업 인증
- 인적자원개발 우수기관 인증 선정
- 절전형 전자철판 녹색기술인증 획득
- LED 안내전광판 조달청 나라장터 등록 완료

탐투스(주)는 2005년 사업을 시작한 이래 NEP(신제품기술)인증과 발명특허를 포함한 100여 가지에 달하는 지식재산권의 탄탄한 기술력을 보유하고 있으며, 차별화된 기술력과 전문성을 바탕으로 다양한 제품개발을 통한 국내외 시장에서 최상의 품질과 서비스를 제공하고 있습니다.

TamBoard
전자칠판



전자칠판, 전자교탁 등

TamDisplay
LED 전광판



LED 전광판

TamLearning
스마트러닝



멀티미디어학습장치

TamSori
스마트음향



스피커, 마이크,
앰프 등

TamsoriCube
방음부스



방음부스

TamBoard
전자칠판

TamDisplay
LED 전광판

TamLearning
스마트러닝

TamSori
스마트음향

TamsoriCube
방음부스



📍 부천 본사

경기도 부천시 석천로 345
부천테크노파크 301동 1406호



02

주요 제품 소개

TOTAL UNIQUE IT SOLUTIONS

1. LED 안내전광판
2. 전자칠판
3. 전자교탁
4. 수업자동녹화시스템
5. 북 스캐너
6. 화장실 자동 음향기기
7. 오디오 앰프
8. 무선마이크
9. 방음부스
10. 태양광 솔루션
11. VR 가상 체육시스템

tamtus www.tamtus.com
TAMTUS Co., Ltd Tel: 1522-8264

탐투스 LED 안내전광판 탐디스플레이는 뭉개지지 않는 고화질 패널을 통해 시청자의 이목을 집중시킬 수 있는 **안내 및 광고, 전시, 방송용 LED 스크린으로 전광판 및 현수막 형태의 설치를 지원합니다.**



POINT

- 고객맞춤형 원터치 All In One 패키지 솔루션 구성
- SMD, GOB, COB 3종류 모듈 타입 제공
- 고효율 열방출 설계 Die Casting 슬림 디자인 캐비닛
- 전면 벽걸이식 / e-Poster 스탠드 형태 설치 지원
- 간소화된 4단계 조립방식으로 신속하고 빠른 설치
- 표준화 사이즈 캐비닛 연결로 원하는 사이즈 구축
- 설치 후에도 자유로운 캐비닛 추가 및 제거 가능
- 전문 엔지니어 A/S 상담 응대로 유지보수기간 단축
- 실내, 실외, 옥외 등 장소나 시간 상관 없이 또렷한 화면 밝기
- HD, FHD, QHD, 4K UHD 등 다양한 화면 해상도 지원
- 화면 테스트 및 광고용 맞춤형 미디어 콘텐츠 무료 지원

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

모듈식 설계로 맞춤 설치 가능

디스플레이 크기에 맞게 연결하여 편리하고
 고객이 원하는 사이즈로 설치가 가능합니다.

색감 차이 없는 HDR 기술 탑재

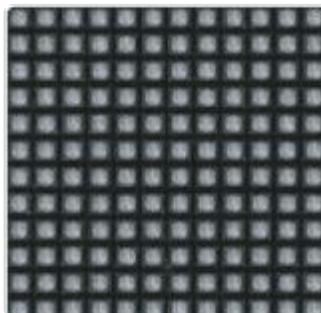
자체 보정 HDR 탑재로 캘리브레이션 기술을 적용하여
 색상을 균일하게 표현합니다.

간소화된 조립 및 설치

간소화된 4단계 조립 방법으로 쉽고 빠르게
 효율적이고 간단한 설치가 가능합니다.

간단한 유지보수 시스템

내부 배선이 단순한 모듈로 구성되어 있어
 부분 모듈 교체하여 간단 유지보수가 가능합니다.



SMD Surface Mount Device

LED 칩이 인쇄 회로 기판(PCB)에 직접 장착되는
 LED 기술 유형으로 대형 강당의 실내 LED 전광판,
 실내 및 실외 LED 현수막 등 손터치가 적은 환경에
 설치하기 좋은 제품입니다.



COB Chip On Board

여러 LED 칩을 단일 기판에 직접 장착하여
 통일된 발광 표면을 만드는 LED 기술 유형으로
 색상 재현이 뛰어나며, 손 및 펜 터치, 방습, 방진,
 방전 등 특성이 매우 우수한 제품입니다.

LED 안내전광판 설치 형태



벽걸이 타입



천장 리프트 타입



이동형 스탠드 타입

LED 안내전광판 설치 예시



탐투스(주)의 전자칠판은 굿소프트웨어 **GS인증**과
조달청 최우수등급제품으로 최고의 품질과 성능을 자랑합니다.
Google EDLA 인증 받은 Android13버전을 탑재한
 최신 트렌디 전자칠판으로 새롭게 업그레이드 되었습니다.



POINT

- Google EDLA 인증 구글 호환 모바일 서비스
- 펜·손 구분 인식 팜리젝션(Palm rejection) 기능
- 지문등록 인식 터치 잠금 및 해제
- 최대 40 Point 멀티터치
- 공기 질 상태 측정 센서 모듈 탑재
- 안전한 항균처리 무반사 강화유리 장착
- 조명 환경에 따른 밝기 자동 조절 조도센서
- 20W급 고출력 우퍼 스피커 탑재
- 듀얼 OS Windows 10 & Android 13
- 최대 16개 디바이스 화면 무선 양방향 동시 미러링
- 무상 A/S 기간 1년

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.



Google EDLA 인증

구글 Play Store 외 구글 보안 및
구글 어플리케이션 사용 가능



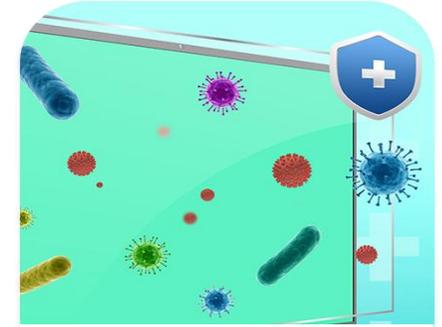
LG Display 정품패널

명암비 1200:1
밝기 : 420cd/m² 이하



국내최대 RAM 32G

RAM 16/32G / Storage 256G
강력하고 부드러운 퍼포먼스



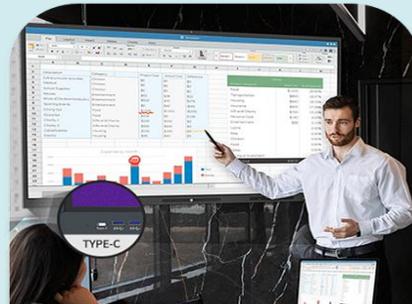
항균처리 강화유리

Anti Glare 4T 강화유리
Anti Bacterial 표면 처리



지문인식 터치 잠금

무분별한 사용을 막기 위해
지문인식 터치 잠금 보안 기능



USB-C 영상 입출력

USB-C 타입 포트로 한번에 전자칠판
영상 입력 가능 PC, 안드로이드,아이패드 등



외부입력 4분할 연결

연결된 외부 소스화면을 최대
4분할로 동시 디스플레이 가능



멀티모니터 기능

듀얼 모니터 복제 및 확장
16개 동시 무선 미러링 가능

탐보드 안드로이드13 전자칠판 Window & Android OS 기반 상세 기능

13

- 1 업그레이드된 8코어 CPU, GPU Chip 성능과 향상된 메모리, 스토리지 (16G or 32G RAM , 256G SSD)
- 2 구글 EDLA 인증 획득으로 구글에서 지원하는 모든 어플리케이션 사용 가능 (Play store 포함)
- 3 지문인식 보안 기능, 공기질 측정 센서 내장 , 무반사&항균 4T 강화유리
- 4 안드로이드 최대 4 분할 판서 와 멀티 확장 화면 기능
- 5 핫스팟 기능 탑재, 타사대비 최고의 미러링 동시 개수 (16개)
- 6 안드로이드 원격지원으로 윈도우 뿐만 아니라 안드로이드에서도 원격지원 받으실 수 있습니다
- 7 USB C Type 으로 화면과 터치를 동시에 전자칠판 화면으로 구현(PC, IPAD)



- 1 판서S/W 라이선스를 하드웨어 타입으로 제공하여 연결된 모든 PC에 자동 인증
- 2 안드로이드와 동일한 손바닥 지우개 기능
- 3 공인기관에서 인증받은 3ms 터치 반응속도
- 4 PC 화면 내리기 기능
- 5 판서 시 부분 확대 및 축소 기능
- 6 보조칠판 기능과 판서내용 자동 저장 기능

탐투스(주)의 전자교탁은 굿소프트웨어 **GS인증과 조달청 최우수등급제품**으로 최고의 품질과 성능을 자랑합니다.



POINT

- 다양한 기능의 판서 S/W(V-Note) 무상제공
- 태블릿 모니터 & 수동 or 정동 모니터 각도 조절
- 구즈넥 마이크
- 강한 내구성의 완전 철제 바디
- 키보드 슬라이드 받침대
- 상부 덮개겸용 노트북 등 물건 거치 상판
- 공간활용 다용도 멀티 수납 공간(서랍&선반)
- 하단부 이동이 편리한 바퀴로 구성

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 수업자동녹화시스템은 스마트 교실을 구축하여
교사, 학생의 수업 행동 등을 다양한 방법으로 심층 분석하며
실시간 인터넷 방송이 가능합니다.



POINT

- 교사/학생 수업내용 실시간 녹화, 공유 및 방송
- 원격교육, 화상회의, 스트리밍 공유
- 비대면 시대 원격수업, 원격회의 등에 최적화
- Full HD 60fps 고화질 추적으로 선명한 수업 내용 확인
- 사전에 설정해 놓은 영역으로 리모컨 또는 전용 S/W을 이용해 간편 추적
- 부드러운 회전력으로 흔들림 없는 프리셋
- 확대에도 무너짐 없는 20X 광학줌 12X 디지털줌
- 전용 S/W로 실시간 모니터링 및 각종 편의기능 제공
- 비디오 스위처를 이용한 다양한 비디오 효과(MIX, PIP 등)
- 다양한 입출력 인터페이스
(HDMI, SDI, 이더넷 또는 USB 2.0, IP, USB3.0)

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 수업자동녹화시스템 구성도 및 구성별 기능



기본형 패키지 구성으로 이 외 필요구성 문의는 담당자에게 문의바랍니다.

교사용 카메라 자동추적 PTZ 카메라(VC-TR1)

1080P FHD 해상도, 60fps 고화질 영상, 1/2.8인치 CMOS 센서 확대에도 무너지 않는 20X 광학줌, 12X 디지털줌 자동초점, 71°PTZ & 120° 시야각 듀얼렌즈 디자인 (추적카메라와 파노라마 카메라) 스마트 스위칭을 통한 자동 피사체 추적(속도와 감도 미세조정 가능) 사전에 설정한 최대 4개 영역을 부드럽고 정확하게 추적(무대, 모든 위치, 영역추적 동시사용)

학생용 카메라 PTZ 카메라(OkTamview HUI-20)

1080P FHD 해상도, 60fps 고화질 영상, 확대에도 무너지 않는 20X 광학줌, 12X 디지털줌

4CH 비디오 스위처(Live Pro L1V1)

4채널 HDMI 입력 1채널 HDMI 출력 비디오 효과(다양한 화면 MIX & PIP 기능), 한번의 터치로 다양한 화면 전환

사전 설정 영역 추적(리모컨 & 웹컨트롤)

사용자가 사전에 설정해 놓은 영역을 리모컨(제공) & 웹프로그램 조작을 통해 프리셋 되어 추적합니다.(리모컨 10개, RS232를 통해 128개)

프리셋 모드

미리보기, 줌 IN/OUT, 영상의 폭/높이 설정 등 다양한 간편설정 프리셋 지정에 따른 그룹별 학습 활용

교사용 무선마이크

900MHz 송수신기(Lapel Type)

강의저장 컴퓨터

i7-10700 / RAM 16G / GeForce GTX1650 D6 4GB / Win10 Home

S/W(다양한 입력소스를 녹화 및 라이브 방송 송출)

웹일스페이스, Zoom, OBS, 유튜브, 프리즘라이브 등 각종 온라인 플랫폼 지원 녹화 및 방송 시작 시간 예약설정 가능

다양한 입출력 인터페이스

HDMI / SDI / 이더넷 또는 USB 2.0
HDMI / IP / USB3.0

탐투스(주)의 북 스캐너는 **교재의 텍스트를 추출해 손쉽게 교안작업**이 가능하며 나만의 e-Book 제작을 할 수 있습니다.



POINT

- 고해상도 500만 화소
- 세계최초 굴곡 없는 역 V 스캔 기술 적용(NEP, 미국특허)
- 스캔 시 연결된 모니터 화면에 스캔자료 즉시 송출
- 한, 중, 일, 영 4개 국어 OCR(문자추출) 지원
- 실시간 스마트러닝 e-Book(PDF) 교재 만들기 지원
- EBS 방식의 역상효과 지원(흑칠판 판서가능)
- 이미지 문서를 OCR(문자추출) 기능으로 문자 추출하여 Txt, Doc, Pdf, Wav로 변환 가능

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 북 리더는 조달우수제품으로 스마트한
외국어 교육이 가능한 음성 출력 교육 시스템입니다.



POINT

- 조달우수제품, 우선구매대상
- 초고해상도 1,300만 화소
- 세계최초 굴곡 없는 역 V 스캔 기술 적용(NEP, 미국특허)
- 영문 웹페이지를 음성으로 출력
- 비교 청취, 말하기/듣기 연습에 활용 가능
- 30fps의 월등한 속도와 실시간 디지털 콘텐츠
- 한, 중, 일, 영 4개 국어 OCR(문자추출) 지원
- 실시간 스마트러닝 e-Book(PDF) 교재 만들기 지원
- 이미지 문서를 OCR(문자추출) 기능으로 문자 추출하여
Txt, Doc, Pdf, Wav로 변환 가능



모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 실물화상기는 사용과 보관에 용이한
다관절구조와 LED 조명, 역상효과, 초고해상도를 자랑합니다.

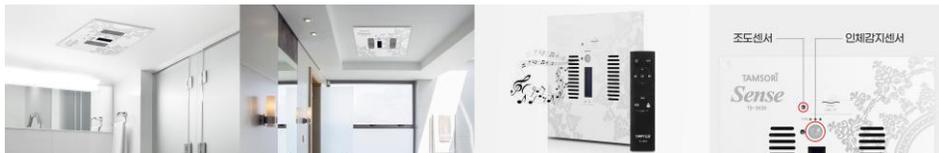


POINT

- 사용과 보관에 용이한 다관절구조
- 초고해상도 1,300만 화소의 독보적인 생생한 영상
- 초스피드 30fps의 빠른 전송 & 디스플레이 저장
- 친환경 LED 조명 탑재
- EBS 방식의 역상효과 지원(흑칠판 판서가능)
- 뛰어난 휴대성과 우수한 디자인
- OCR(문자추출)/e-Book 기능 지원
- TTS 외국어 학습기능(음성출력) 지원

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 화장실 자동 음향기기는 인체를 자동으로 감지하여 조도를 맞추고 설정된 음향을 출력합니다.



POINT

- 자동인체감지 센서로 전등, 환풍기 제어 및 음악 재생
- 조도센서로 밝기에 따라 자동 점/소등
- 전등, 환풍기 등 제어 센서 선택
- SD카드와 USB메모리 슬롯 장착
- 고품질 사운드의 내장형 듀얼 스피커
- 다양한 고품격 음원 제공
- 입체적인 사운드의 5가지 음장 효과 선택
- 음향 재생시간 타이머 설정
- 편리한 무선 리모컨 컨트롤
- 심플한 디자인으로 인테리어 효과
- 피아노 연주곡, 세계 명시, 격언, 동시, 사자소학 등 700여가지 음원 콘텐츠 무료 제공

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 앰프는 **교육음향, 상업음향, 종교음향** 등 스마트 음향에 최적화된 제품으로 최고의 음향을 제공합니다.



POINT

- 최대 60W 고출력 Stereo Mixing 교육 음향 파워 앰프
- 조작이 간편한 인터페이스 설계
- 유/무선 Mic 및 다양한 입출력 단자 지원(Wi-Fi, Bluetooth, Optical, USB, AUX, MIC, W.MIC, 3D EQ, Line Out 등)
- 볼륨레벨 잡음 제거 Unit 회로 적용
- 5가지 음장 효과 지원, 마이크 채널 에코, 리모컨 제공
- 휴대하기 좋은 적당한 사이즈와 무게로 자유롭게 이동
- 다재다능 스마트 리시버 디지털 앰프로 교육, 상업, 프로 음향에 최적화

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 앰프는 **교육음향, 상업음향, 종교음향** 등 스마트 음향에 최적화된 제품으로 최고의 음향을 제공합니다.



POINT

- 900MHz 싱글 or 듀얼 채널 통합형 무선 마이크 장치
- 최고음 음질과 간편한 사용법 지원
- 64CH 끊김 없는 다이버시티 수신 시스템
- 터치 USB 포트를 사용하여 다양한 HDMI 입력에서 원터치 디스플레이로 터치 신호를 라우팅
- 근접 채널 간 간섭 없음
- 컴팬더 I.C 잡음제거 회로, 혼선방지를 위한 멀티 톤 채택
- 배터리 보호회로와 핸들링 Noise 제거 유닛 개발 적용
- 조명, 모니터, 에어컨 등 장치 제어용 IR 학습 모듈 탑재
- 채널 및 배터리 잔량 표시 지원
- 통합형 패키지와 올인원 패키지 구성 지원
- 핸드 타입 및 벨트 타입 무선마이크 송신기 지원

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 스피커는 **교육음향, 상업음향, 종교음향**에 최적화된 용도로 넓은 공간에서도 고음질의 선명한 소리를 들려줍니다.



POINT

- 트위터+우퍼 2Way 전대역대 주파수 설계
- 5Way 전방향 360도 무지향 시스템 음향 제공
- 음향 사각지대 방사 손실 최소화
- 벽부형/천장형 설치 지원
- 노이즈 개선용 복합 신소재 친환경 인클로저 채용
- 맞춤형 인테리어 디자인 음향 지원
- 공공시설, 매장, 카페, 강의실 등 넓은 공간 설치 최적화
- 사용 면적 및 용도에 따른 설치 수량 확장 가능
- 실내외 설치용 방수 기능 포함 모델 지원



모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 방음부스는 세계 최고 수준의 스마트 방음 솔루션을 제공하며, **비대면 시대에 원격수업, 면접부스, 스튜디오부스, 화상회의** 등으로 적합합니다.



POINT

- 동종업계 최초 3중 강화유리, 고강도 알루미늄 프레임
- 5중 구조 방음패널로 소음 완벽차단
- 2중 고무패킹으로 2차 소음차단
- 밀폐 기능 지원 시스템 방음도어
- 흡기, 배기, 특수설계 흡배기 덕트 지원
- 조립식 방음부스로 이동 설치시 편리
- LED 조명, 전원 스위치, 전원 콘센트, 카페트 기본제공
- 국내 직접 대량생산으로 제품력 UP 가성비 UP
- 방음, 차음, 흡음, 방진을 고려한 방음부스

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

원격수업, 면접실, 화상회의, 전화, 스튜디오, 청력검사실, 탈의실, 독서실, 공부방, 애견부스, 흡연실, 주차부스 등 다양한 방면에서 유용하게 쓰이는 나만의 공간 시크릿 방음부스를 **사이즈별, 사양별 1000가지 이상의 표준화 모델을** 보유하고 있습니다.



탐투스(주)는 태양광 LED를 이용해 각종 도로명판, 기초번호판, 건물번호판, 국가지정번호판 등을 주 목적으로 제작하고 있습니다.



POINT

- 일출과 일몰을 감지해 자동 점등, 소등(자동충전)
- 전기요금과 유지보수 비용이 필요 없는 자가발전 시스템
- 고효율 LED 램프 사용으로 긴 수명과 명확한 밝기
- 저렴한 설치비, 쉬운 설치
- 낮은 전압으로 전기 감전 및 전기쇼크의 위험 없이 안전
- 친환경 태양광 재생에너지를 이용해 전선연결, 매립공사가 불필요하며 전기 단선과 침수 시 감전 위험 없이 안전

+PLUS

주간에 태양광 패널(솔라패널)에 의해 발전된 전기를 배터리에 충전하고 야간에(일몰 후) 배터리 전원을 이용해 컨트롤러의 제어에 따라 LED 조명을 ON/OFF할 수 있으며 별도의 전기 공급이 필요 없는 자가발전 친환경 시스템입니다.

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

탐투스(주)의 VR 가상 체육시스템은 실내에서 안전하게 이용할 수 있도록 가상현실을 활용한 스마트 체육 교육 시스템입니다.



POINT

- 날씨의 영향 없는 안전한 실내 체육 수업 시스템
- 수학, 영어 등 초등교육과정에 체육을 접목한 융복합 콘텐츠 제공으로 신체활동 및 움직임을 통한 인지학습능력 향상
- 다양한 인원 수용 가능한 협동, 경쟁 활동 콘텐츠 제공
- 미니게임 형식의 즐거운 학습 방식
- 정확한 움직임 감지 센서 인식으로 체력 측정
- 초등체육 커리큘럼 구성 및 학생별 운동 데이터 제공
- 리포트 관리 및 콘텐츠 제어 APP/WEB 통합 플랫폼
- 스피커, 마이크, 프로젝터, 전자교탁 등 올인원 패키지 구성
- 교실, 강당, 체육관 Full 코트 형식의 설치 지원

모델별 기능이 상이하오니 자세한 사항은 담당자에게 문의바랍니다.

비가 오나 눈이 오나 날씨 환경에 구애받지 않고 **체육 겸 학습 활동을 게임처럼 즐길 수 있는 콘텐츠를** 제공합니다.



체육기반 융합교육 콘텐츠



수학, 영어 등 초등교육과정에
체육을 접목한 스마트 융복합 콘텐츠
건강체력(근력, 근지구력, 심폐지구력) 및
운동체력(민첩성, 순발력, 평형성, 협응력) 측정

학생들의 신체 활동 및 움직임을 통한 학습으로 인지학습능력을 향상시킵니다.

체력측정 콘텐츠



초등생의 신체 특성과 발달 단계를
반영한 운동능력 측정 콘텐츠
건강체력(근력, 근지구력, 심폐지구력) 및
운동체력(민첩성, 순발력, 평형성, 협응력) 측정

건강과 운동체력을 센서를 이용해 정확하게 측정하여 체력향상에 도움을 주며
운동의 정확성과 효과를 극대화합니다.



웹 사이트와 어플리케이션 플랫폼에서 **운동 데이터 분석 리포트 및 자료를 제공하여 디테일한 맞춤 수업**을 진행할 수 있습니다.



스포츠 콘텐츠



축구, 핸드볼 등 단체활동으로
협동심과 경쟁심을 키울 수 있는 콘텐츠
신체활동, 문제해결, 단체활동, 경쟁활동으로
협동심과 경쟁심 능력 향상



초등교육 커리큘럼



초등학교 전학년 200개 체육교과
커리큘럼 및 학생별 운동데이터 측정기능
건강체력(근력, 근지구력, 심폐지구력) 및
운동체력(민첩성, 순발력, 평형성, 협응력) 측정



학습목표와 연관된 콘텐츠로 수업의 질을 향상시키고 학생별 체육활동 내용을
확인하여 맞춤 체육 수업이 가능합니다.

PLUS Full 코트 스포츠 콘텐츠

양쪽 스크린을 활용하여 다수의 인원이
하나의 가상 스포츠를 함께 즐길 수 있는
콘텐츠



PLUS 통합 플랫폼 APP / WEB

운동 데이터의 분석을 통한 리포트 출력/
커리큘럼 관리 등 콘텐츠 제어를 위한
통합 플랫폼 APP / WEB 제공



TAMTUS

 TamLearning |  TamView |  TamSori |  Tam Display |  SmartWork |  TamsoriCube |  SmartSafety

본사 경기도 부천시 석천로 345 부천테크노파크 301동 1406호

Tel 032-328-0244 / Fax 032-328-0242

www.tamtus.com / www.tamtus.co.kr / smartstore.naver.com/tamtus



서울 지사 서울시 송파구 오금로 58 (신천동, 잠실 I-Space) 1016호

기업 부설 경기도 부천시 석천로 345 부천테크노파크 301동 904호

부천 공장 경기도 부천시 석천로 345 부천테크노파크 301동 601 / 603 / 1106 / 1405호

김포 공장 경기도 김포시 통진읍 가현로 27

인천 공장 인천시 서구 보듬로 158 공존동 327호