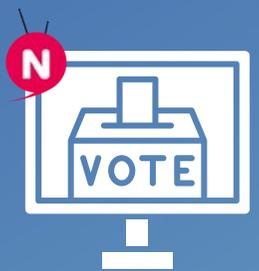




문의하기

# 의회 디지털 전자 회의 솔루션 (We-Conference V3.0)

We-Conference V3.0는 회의와 소통을 빠르고 편리하게  
증이없는 스마트회의가 가능합니다.



전자투표



전자문서 · 의사일정

- 100% 조달우수 관급 구매 가능
- 기능 선택적 구매로 합리적 가격 제시
- 17년 이상 의회 전문 솔루션 기업



전자 회의 솔루션 (We-Conference)

# CONTENTS



We-Conference 전자문서 회의 솔루션은

“N-Screen 기반 솔루션 (모든 디바이스 독립적 지원)으로 N-OS지원(Windows계열, Android계열), N-Device(PC, Tablet, Notebook, Smart Phone)에 자유롭게 운영이 가능한 최신 플랫폼입니다.

친숙하고 통합된 UX/UI 사용자 디자인으로 누구나 사용하기 편한 사용자 위주의 솔루션입니다.

1 의회 디지털 전자 회의 소개

2 제품의 특징점 비교

3 제품 특징

4 기능 소개

5 시스템 구성도

6 기능별/제품별 소개

7 구축 사례

8 조달 제품 정보 및 개발사 소개

9 이용 안내 메뉴얼

# 1. 의회 디지털 전자 회의 소개



## 전자 회의 솔루션 (We-Conference V3.0) 소개



### 전자문서 모듈 지원

탄소 절감을 위한 종이 없는 회의 가능 (PDF, 이미지, 텍스트 등의 문서 공유)  
발표 자료 공유 기능 (문서 뷰어 프로그램, 배포 기능, 확대/축소기능, 쉬운 배포 관리프로그램 지원)  
관리자와 실시간 톡 메시지 전송



### 전자투표 모듈 지원

실시간 무기명, 기명, 다수 선택 표결에 대한 빠른 집계  
투표 안건 진행, 결과 표출 관리프로그램 및 뷰어 프로그램



### 회의 시나리오 모듈 지원

회의 발표 시나리오, 발언대 시나리오, 의장 시나리오 표출 관리



### 회의 정보 표출 모듈 지원

의회 회의 정보, 순서, 자료에 대한 템플릿, 표출, 수정 관리 프로그램

## 2. 제품의 특징점 비교



### 전자 회의 솔루션 (We-Conference V3.0) 특징

비교 항목	A사	B사	 T사(제안 모델) We-Conference V3.0
경제적 초기 구축 비용	전체 일괄 구축	전체 일괄 구축	<b>필요한 모듈 단위로 선택구축 : 경제적</b>
프로그램 구현 방식	C/S(Client/Server)	웹서버 방식(웹 방식)	<b>C/S(Client/Server) : 보안유리</b>
통합 운영 체계	다수의 운영컴퓨터 및 운영자 필요	다수의 운영컴퓨터 및 운영자 필요	<b>1개의 관리 프로그램에서 통합 운영 방식</b>
설치 안정성	윈도우 PC 기반을 주로 윈도우 PC로 활용 전원관리 및 업데이트 관리 필요	윈도우 PC 기반을 주로 윈도우 PC로 활용 전원관리 및 업데이트 관리 필요	<b>하드웨어 셋톱박스 기반의 앱 클라이언트 방식 운영 24시간 운영 하드웨어</b>
외부 보안 패치	윈도우 운영체제 자동 업데이트 PMS 보안 패치 주기적 보완 조치 필요	윈도우 운영체제 자동 업데이트 PMS 보안 패치 주기적 보완 조치 필요	<b>윈도우 운영체제 아님 PMS 보안 패치 필요 없음</b>
일괄 단말기 제어	개별 윈도우 전원 오프 시스템 데미지 영향 큼	개별 윈도우 전원 오프 시스템 데미지 영향 큼	<b>다수의 단말기 전원 제어 전원 일괄 오프 가능 시스템 데미지 영향 적음</b>
에너지 효율	220V PC 전원	220V PC 전원	<b>저전압 DC 12V 전원</b>
향후 투입 금액	운영체제 단종 및 재구매 필요	운영체제 단종 및 재구매 필요	<b>단말기 운영체제 업데이트 비용 없음</b>
화면 UI 구조 변경과 단순 고급화 적용 용이	클라이언트 UI 디자인 고급화 가능	클라이언트 웹 디자인 웹 관리자의 복잡성 절차와 복잡성 많음	<b>클라이언트 UI 디자인 커스터마이징 가능</b>
접근성 보안	클라이언트 설치된곳에서만 접속 가능 접속 제한 가능	보안포트 제어 필수 웹 페이지로 오픈 될 경우 누구나 접속 가능	<b>클라이언트 설치된곳에서만 접속 가능 자체 접속 제한 가능</b>

### 3. 제품의 특징



## 셋톱박스 하나로 "전자문서+전자투표" 완료



[MGH IP BOX] 하드웨어 단말기



# 3. 제품의 특징



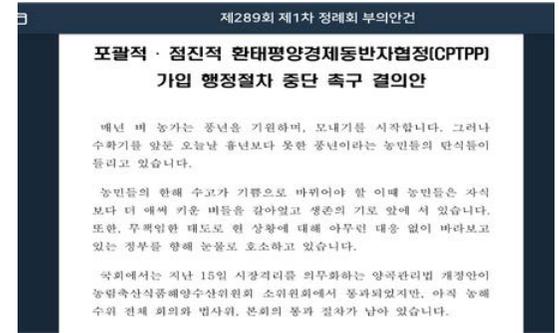
## 전자 회의 솔루션 정보 표출



가상 데스크(에이전트)



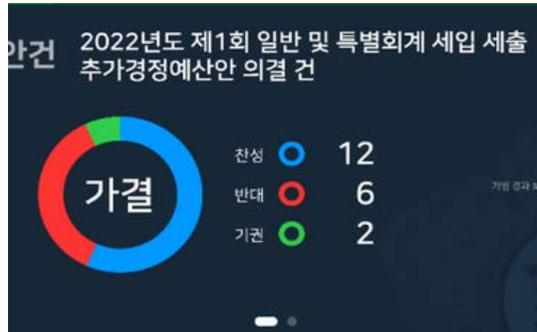
발언타이머



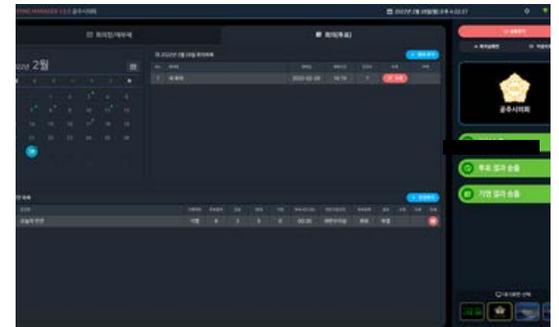
전자문서표출



전자투표  
(기명 표출)



전자투표  
(무기명 표출)



관리자 메뉴

# 4. 기능 소개



## 원하는 기능만 선택하는 "모듈" 솔루션 구축 합리적 비용 절약



### 전자 문서 모듈

- 종이 없는 전자문서 회의
- 의안 등록, 문서 배포
- 실시간 메시지 전달
- 네트워크 기반 전자문서
- 안전자료 보기
- 의안심사보고서 보기



### 전자 투표 모듈

- 기명/무기명 투표 서비스
- 자동 집계 개표서비스
- 투표 결과 관리
- 본인확인 전자투표 서비스
- 별건 투표 서비스
- 의원투표 이력관리



### 재부재 모듈

- 의원 참석 여부
- 수동/자동 재부재



### 회의 정보 표출

- 의사 일정 표출
- 전광판 표출 서비스
- 실시간 메세징 서비스



### 시나리오

- 시나리오에 의한 진행 발언
- 발언대, 의장석 시나리오
- 시나리오 관리



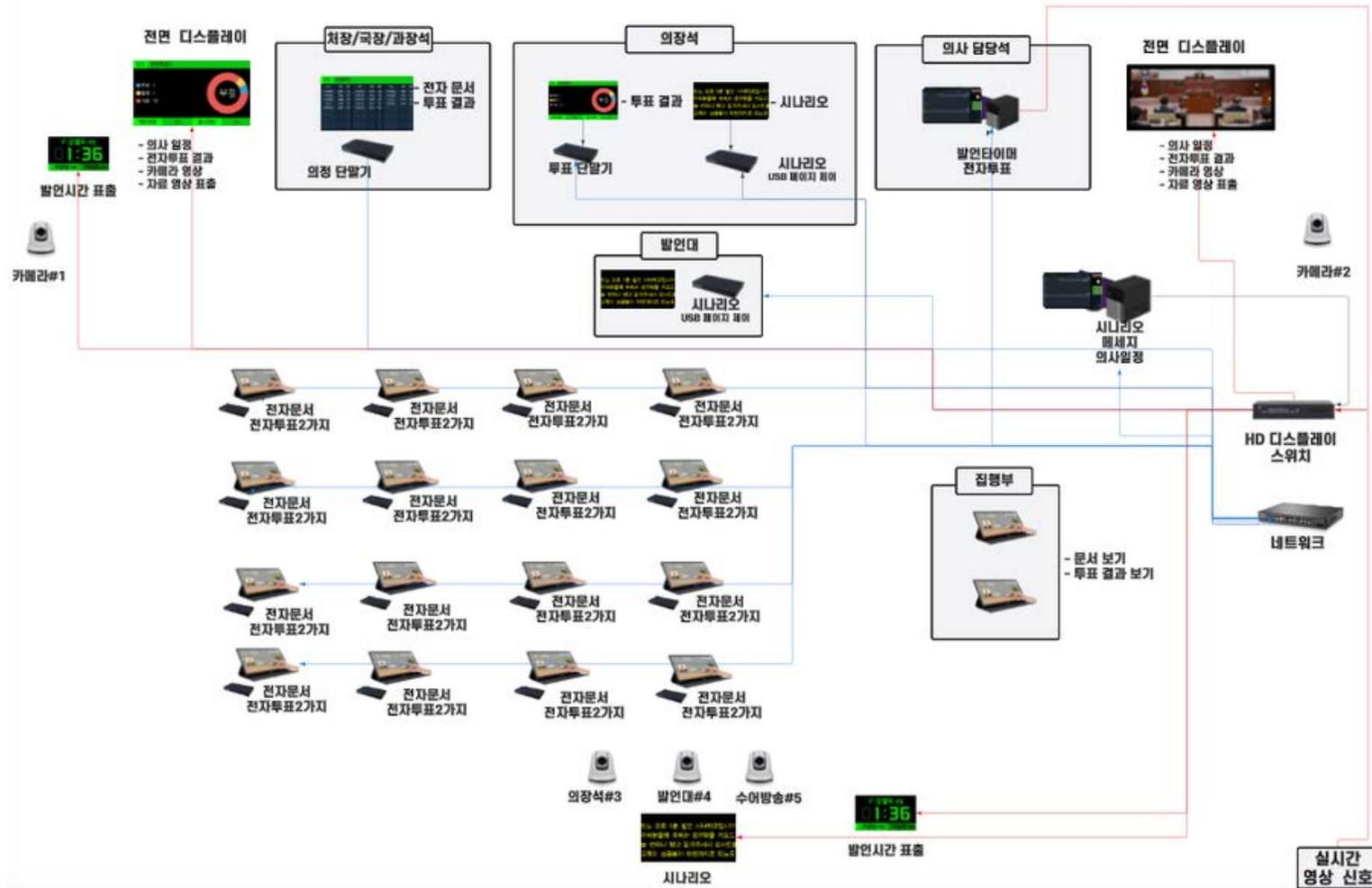
### 통합관리

- 의원정보 관리
- 회의자료 및 회의록 관리
- 운영현황 실시간 모니터링
- 운영 통계 관리
- 서비스/업무별 통계 서비스

# 5. 시스템 구성도



## I 의회 전자 문서회의의 전체 구성도



## 6. 기능별 · 제품별 소개



### 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0) - 전자문서 모듈

#### 1. 전자문서 모듈, 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0)

- 종이 없는 회의를 가능하게 하여 PDF, 이미지, 텍스트 등의 문서 공유, 발표자료 동시 배포 기능, 확대/축소기능
- 쉬운 배포 관리프로그램, 문서 뷰어 프로그램, 탄소 절감, 관리자와 실시간 메시지 전송



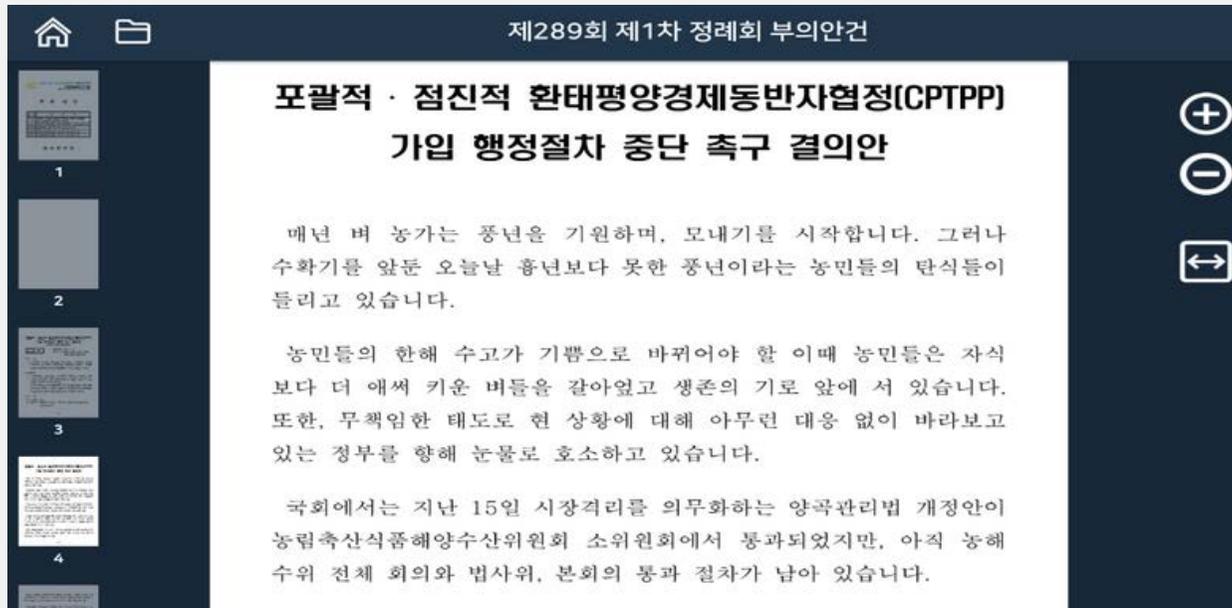
# 6. 기능별 · 제품별 소개



## I 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0) - 전자문서 모듈

### 1. 전자문서 모듈, 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0)

- 종이 없는 회의를 가능하게 하여 PDF, 이미지, 텍스트 등의 문서 공유, 발표자료 동시 배포 기능, 확대/축소기능
- 쉬운 배포 관리프로그램, 문서 뷰어 프로그램, 탄소 절감, 관리자와 실시간 메시지 전송



# 6. 기능별 · 제품별 소개



## I 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0) – 전자문서 모듈

### 1. 전자문서 모듈, 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0)

- 종이 없는 회의를 가능하게 하여 PDF, 이미지, 텍스트 등의 문서 공유, 발표자료 동시 배포 기능, 확대/축소기능
- 쉬운 배포 관리프로그램, 문서 뷰어 프로그램, 탄소 절감, 관리자와 실시간 메시지 전송



## 6. 기능별 · 제품별 소개



### 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0) - 전자투표 모듈

#### 2. 전자투표 모듈, 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0)

- 실시간 무기명, 기명, 다수 선택 표결에 대한 빠른 집계와 투표 안건진행, 결과 표출 관리프로그램 및 뷰어 프로그램
- 1인 운영 체제 가능한 쉬운UI 24시간 운영 지원



## 6. 기능별 · 제품별 소개



### 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0) - 전자투표 모듈

#### 2. 전자투표 모듈, 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0)

- 실시간 무기명, 기명, 다수 선택 표결에 대한 빠른 집계와 투표 안건진행, 결과 표출 관리프로그램 및 뷰어 프로그램
- 필요한 모듈만 구매/단계별 구매로 경제적 구축 가능



# 6. 기능별 · 제품별 소개



## 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0) – 전자투표 모듈

### 2. 전자투표 모듈, 전자 회의 솔루션(We-Conference V3.0)

- 실시간 무기명, 기명, 다수 선택 표결에 대한 빠른 집계와 투표 안건진행, 결과 표출 관리프로그램 및 뷰어 프로그램
- 조달 우수 관급 자재 등록 제품

**안건** 2022년도 제1회 일반 및 특별회계 세입 세출 추가경정예산안 의결 건

← 투표 결과 보기

김철수 의장	● 찬성	김철수 의원	● 찬성
김대민 의원	● 반대	김대민 의원	● 반대
김수미 의원	● 찬성	김수미 의원	● 찬성
이철국 의원	● 반대	이철국 의원	● 반대
김애라 의원	● 찬성	김애라 의원	● 찬성
홍길동 의원	● 반대	홍길동 의원	● 반대
민혜진 의원	● 찬성	민혜진 의원	● 찬성
김진우 의원	● 찬성	김진우 의원	● 찬성
홍애라 의원	● 찬성	홍애라 의원	● 찬성
성우진 의원	● 기권	성우진 의원	● 기권

# 7. 구축 사진



## | 구축 사진



# 7. 구축 사진



## | 구축 사진



# 7. 구축 사례



## | 구축 사례 기관

**전자투표 · 전자회의**



**대구광역시의회**  
Daegu Metropolitan Council

**발언 타이머**



**울산광역시의회**  
ULSAN METROPOLITAN COUNCIL

**발언 타이머**



**여주시의회**

**전자 투표**



**태백시의회**  
TAEBAEK CITY COUNCIL

**전자투표 · 발언 타이머**



**김천시의회**

**전자투표 · 전자회의**



**구미시의회**  
GUMI CITY COUNCIL

**전자투표 · 발언 타이머**



**합천군의회**  
HAPCHEON-GUN COUNCIL

**발언 타이머**



**경상남도 김해시의회**

**발언 타이머**



**전라남도의회**  
Jeollanamdo Provincial Assembly

**전자 투표**



**강원도 삼척시의회**

**발언 타이머**



**상주시의회**  
SANGJU CITY COUNCIL

**발언 타이머**



**남해군의회**  
NAMHAE GUN COUNCIL

**전자투표 · 전자회의**



**공주시의회**  
GONGJU CITY COUNCIL

**발언 타이머**



**부안군의회**  
BUAN COUNTY COUNCIL

**전자투표 · 전자회의**



**금산군의회**  
GEUMSAN COUNTY COUNCIL

**전자투표 · 전자회의**



**용인특례시의회**  
YONGIN CITY COUNCIL

**발언 타이머**



**춘천시의회**  
Chuncheon City Council

**재부재 솔루션**



**창녕군의회**

**발언 타이머**



**고령군**  
Goryeong-Gun

**전자투표 · 전자회의**



**무주군의회**  
MUJU-GUN COUNCIL

**전자투표**



**경산시의회**

**전자투표 · 발언타이머 · 재부재**



**고성군의회**  
Goseong county council

**전자투표 · 발언 타이머**



**부산진구의회**  
BUSAN JIN-GU COUNCIL

**전자투표 · 발언타이머**



**철원군의회**  
CHEORWON-GUN COUNCIL

**전자 투표**



**원주시의회**  
WONJU CITY COUNCIL

**전자투표 · 발언 타이머**



**장수군의회**  
JANGSU COUNTY COUNCIL

**전자투표 · 전자회의**



**태안군의회**  
TAEAN-GUN COUNCIL

# 8. 조달 제품 정보 및 개발사 소개



## | 조달 제품 정보 기능

번호	기능별 구분	기능 및 규격	수량	비고
1	전자투표 모듈 (We-conference V3.0)	통신소프트웨어, (주)티노, We-conference V3.0, 전자 투표 모듈	1	조달 우수 제품 (우선구매대상)
		옵션 : 커스터마이징(추가개발) 상품		
		옵션 : 유지보수 상품(1년 후)		
2	에이전트 모듈 (We-conference V3.0)	통신소프트웨어, (주)티노, We-conference V3.0, 에이전트(클라우드) 모듈	1	
		옵션 : 커스터마이징(추가개발) 상품		
		옵션 : 유지보수 상품(1년 후)		
3	전자문서 모듈 (We-conference V3.0)	통신소프트웨어, (주)티노, We-conference V3.0, 전자 문서 모듈	1	
		옵션 : 커스터마이징(추가개발) 상품		
		옵션 : 유지보수 상품(1년 후)		
4	디지털 표출 모듈 (We-conference V3.0)	통신소프트웨어, (주)티노, We-conference V3.0, 디지털 표출 모듈	1	
		옵션 : 커스터마이징(추가개발) 상품		
		옵션 : 유지보수 상품(1년 후)		
5	Intelli-Timer V3.0 (지능형 타이머 제어 솔루션 V3.0)	Intelli-Timer V3.0 (지능형 타이머 제어 솔루션 V3.0)	1	
		커스터마이징 3개 식별번호등록		
		유지보수 식별번호 등록		

※ 필요하신 기능(모듈)별로 조달청 디지털서비스몰(<http://digitalmall.g2b.go.kr/>)에서 온라인으로 쉽게 구매하실 수 있습니다.



# 8. 조달 제품 정보 및 개발사 소개

## | 개발사 소개

전국 규모의 사업수행



전자 회의 솔루션 빠른 기술 지원과 유지보수 조직 활성화

전국 4개(경기권, 충청권, 경남권, 경북권) 지역별 42명의 전문인력 보유

의회 지자체 17년 집중적인 사업 수행 / 매출 95% 의회 전문 기업

기업부설연구소 자체 개발 및 공장 현대화



과학기술정보통신부 장관 표창 및 인증서



디지털 프로그램 개발 및 GS인증



# 9. 이용 안내 매뉴얼



## 소프트웨어 제품

1 나라장터종합쇼핑몰 홈페이지 **디지털서비스몰** 클릭!



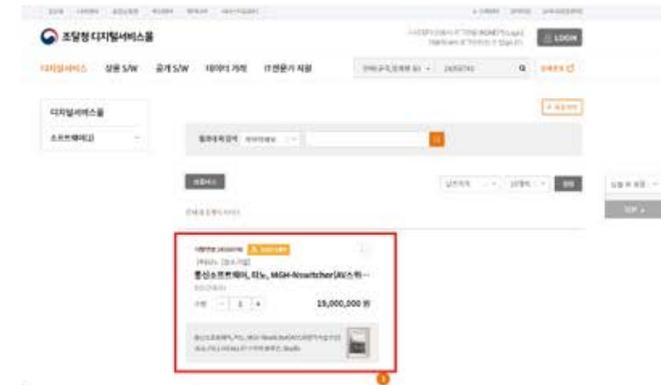
2 조달청 디지털서비스몰 홈페이지 **상용S/W** 클릭!



3 **식별번호** 또는 **업체명** 검색



4 검색 **물품 확인**



# 9. 이용 안내 매뉴얼



## I 하드웨어 제품

### 1 나라장터종합쇼핑몰(www.g2b.go.kr) 접속



### 2 검색창에 식별번호 또는 업체명 검색



### 3 세부품명에서 영상감시장치 클릭!



### 4 원하는 검색 물품 확인





우리는 혁신적인 솔루션과 유지보수 서비스로  
기술과 사람을 이어주는 기업 (주)티노입니다.

우리의 고객이 티노를 통해 성공하신다면,  
우리도 마찬가지로 성공할 것입니다.

대표 번호

042-825-3840

이메일

sales@tinno.co.kr

회사 홈페이지

www.tinno.co.kr



회사 유튜브

https://www.youtube.com/@council365



대전본사  
대전광역시 유성구 학하동로 8 (학하동, 티노빌딩)  
T : 042-825-3840 / F : 042-825-3842

경상지원센터  
경상북도 예천군 호명면 새울3로 36 도청더블유타워 602호  
T : 054-805-7999 / F : 054-805-7997

컨설팅 영업 문의 :  
안중석 부장 010-4448-2181 jsahn@tinno.co.kr  
손성진 과장 010-3365-6384 sjson@tinno.co.kr  
윤성진 과장 010-4818-2182 sjyoon@tinno.co.kr

대구지원센터  
대구광역시 서구 와룡로 90길 41 서대구지식산업센터 702호  
T : 070-0514-2237 / F : 070-7543-1002

경기지원센터  
경기도 수원시 권선구 금곡동 1115-4 딜라이트타워2 218호  
T : 031-689-5009 / F : 031-689-5010

