



# 버스정보안내단말 BIT(Bus Information Terminal)



(주)에스에이텍 버스정보안내단말은 고성능 프로세서 및 디스플레이 장착으로 대중교통 이용자의 편의성을 극대화한 제품으로 합체의 내구성 및 전원 등의 안정성을 강화하여 시스템의 안정적 운영이 가능합니다.

## (주)에스에이텍

경기도 용인시 기흥구 중부대로 184, 기흥 Hicks 유타워 325호  
TEL 031-202-7083 / FAX 031-202-7084



- ★ 디지털영상정보안내시스템(버스 및 차량정보안내장치) 직접생산확인증명서 보유
- ★ 특허등록 [버스정보 안내장치의 오류 확인시스템]

## 특장점

<b>검증된 제품</b>	전자파 합격 환경시험 합격	<b>전원부 강화</b>	고성능 전원공급기로 안정성 강화 전기사고(낙뢰)를 대비한 써지보호기
<b>합체부 강화</b>	외부충격, 고의 파손에 대비한 내구성 강한 재질의 합체	<b>표출부 강화</b>	시인성 강화 및 표출부 보호를 위한 특수강화유리 장착
<b>부착물 방지</b>	불법부착물, 녹으로부터 보호를 위해 방지도료 처리	<b>상태감시 강화</b>	온습도/충격/도어/조도 등의 환경 감시를 위한 센서 장착

## 사양

★ 사양 및 디자인은 지자체 요구에 따라 변경 가능합니다.



LCD형 소비전력 182.4W

<b>주제어부</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>CPU : Intel Dual Core 3.3GHz</li> <li>RAM : DDR3 2G</li> <li>DISK : HDD 500G or SSD 64G</li> <li>OS : MS Windows10 Embedded, 라이선스 포함</li> <li>TTS 음성엔진, 백신</li> <li>Industrial Board</li> </ul>	<b>상태 제어부</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>환경감시 및 제어</li> <li>Device Power Control, 시스템 Reset, Watch-dog(원격제어)</li> <li>온습도 센서, 온습도 및 Heater 제어</li> <li>도어상태 감시</li> <li>Serial : RS-232C, TCP/IP</li> </ul>	<b>LCD화면 표출부</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>LCD Type Panel</li> <li>해상도 : 1920*1080</li> <li>밝기 : 1,000cds/m<sup>2</sup></li> <li>보호 : 강화유리 8T</li> <li>기타 : DID 전용패널</li> </ul>
---	--	---



LED형 소비전력 90.34W

<b>보호합체</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>EGI 강판 1.6T 분체 도장</li> <li>각 지자체 지정 디자인 적용</li> </ul>	<b>전원 공급부</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>SMPS 250W</li> </ul>	<b>써지 보호기</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>써지용량 : 40KA</li> </ul>	<b>LED화면 표출부</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>LED 모듈 : 3단 12열 / 4단 14열 외</li> <li>3Color/Full Color</li> </ul>
---	--	--	---

## 주요 매출처



주요 매출처 외 다수 지자체 납품 및 구축 완료

## 설치 사례

 <b>LCD형</b>	 <b>LED형</b>
 <b>LED+LCD형</b>	 <b>알루미늄형</b>
 <b>확장형</b>	 <b>태양광</b>
 <b>Embedded (All-in-one Board)</b>	 <b>기동형</b>

<b>LTE Modem</b> 고성능 일체형 보드 ✓ MCU(ARM9) ✓ OS(Linux) ✓ 환경보드 ✓ SSL VPN(Client) 포팅 ✓ LTE modem + RTU	<b>환경보드</b> Door Heater Temp Fan CDS Amp
---	--