

# S700 설치등록 가이드



모델명 : GIT-S700

주소 : 서울시 노원구 노원로15길10

하계테크노타운 A동 104,105호

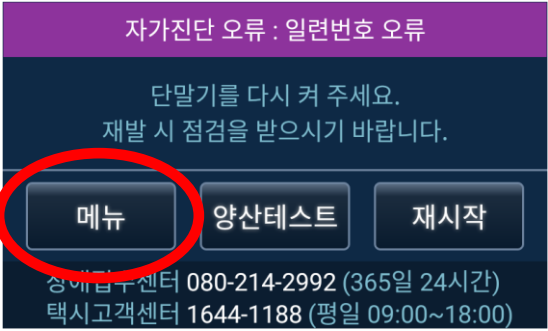


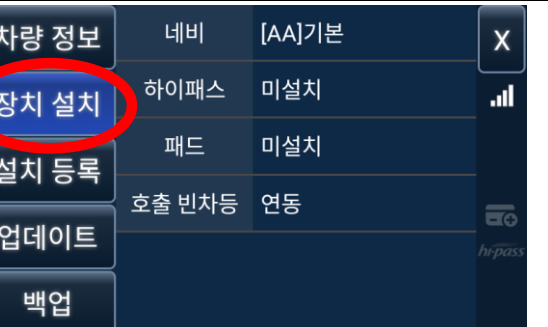
전화 : 02)985-6151

팩스 : 02)985-0451

홈페이지 : [www.taximeter.co.kr](http://www.taximeter.co.kr)

이메일 : [gptaxi@nate.com](mailto:gptaxi@nate.com)

## 1. 차량 설치 등록

화면 표시	설명
	<p>▶ 메뉴 선택</p>
	<p>▶ 단말기관리</p> <p>▶ 비밀번호 : 관리자 카드 터치 또는 비밀번호 입력 (비밀번호는 관리자에게 문의)</p>
	<p>▶ 차대번호/차량구분 선택</p> <p>▶ 속도 교정값</p> <p>★교정값은 DTG 자료용의 펄스값입니다. ★삼성차 / 토레스 / 아이오닉5(25년식) 등 특수 차량은 펄스값을 확인 후 필히 수정 바랍니다.</p>
	<p>▶ 장치 설정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 해당 설치 장비 확인 (하이패스 등 )</li> <li>- 네비 연동 : AA기본 35Bite / 02기본 52Bite)</li> </ul> <p>▶ 설치등록 선택</p>

	<p>▶ 차량아이디 입력</p> <p>▶ 통신사 선택</p> <p>- 자동으로 선택되긴 하나 필히 확인 바랍니다.</p> <p>▶ 설치등록</p>
--	---

화면 표시	설명
	<p>▶ [설치 진행이 완료 되면 설치정보가 출력됩니다.</p> <p>▶ 상호인증 후 재부팅 됩니다.</p>
	<p>▶ 로그인 (차량번호 또는 직원번호) &gt; 확인</p> <p>▶ 모두동의하고 시작하기 : 동의선택이 되면 하얀색이 됩니다.</p> <p>▶ 빈차 화면</p>
	<p>▶ 오류 발생시 조치</p> <div style="border: 2px solid orange; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ▲ 표시는 펄스 오류 : 펄스선 점검필요</li> <li>2. 안테나 꺾였거림 : GPS 점검필요</li> <li>3. 통신 수신바 X표 : 모뎀 점검 필요</li> </ol> </div>

## 2. 법인 운전자 및 마감 영수증 설정하기



법인 차량 설치시 교대근무를 하고 **직원번호(운전자번호)**를

사용하는 법인, 마감영수증 출력을 원하는 법인의 경우 교대 근무자 식별을 위해 반드시 설정 하여야 합니다.

**운전자 관리는 “관리자”만 입력 가능 합니다.**




<div data-bbox="145 768 604 1077"> </div> <p>▶이전ID : 표시로 하여야 재로그인시 로그인 화면이 나타납니다.</p> <p>▶운전자카드 : 운전자카드 사용 법인만 설정하세요.</p>	<p>▶메뉴 ▶ 시스템 설정 ▶ 운전자관리</p> <p>▶“운전자3”에 차량번호가 자동입력됨</p> <p>▶ 운전자 1번에 “1111” 입력 후</p> <p><b>Q조회</b>에서 <b>영업 마감</b>을 해서 로그인 화면이 떴야 합니다.</p> <p><b>[[ 로그인 사용 시 ]]</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>로그인 시 입력한 운전자 번호로 모든 영업자료가 기록 됩니다.</li> <li>조회된 영업기록도 입력한 직원번호의 것만 보여집니다.</li> </ol>
<div data-bbox="145 1408 604 1718"> </div>	<p>▶마감 출력 “자동”</p> <p>: 영업마감시 영업자료 출력</p> <p>▶마감 내역 “상세”</p> <p>: 영업자료 출력시 출력내용 설정</p>

### 3. 점검 하기

화면 표시	설명
	<p>[[ 등록 완료 후 필히 점검 ]]</p> <p>1. 날짜 위 부분을 3~5회 연속 터치하면 자가진단모드 화면 출력</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- GPS , OBD , DTG “양호” 필히 확인</li> <li>- GPS 보통 : GPS위치변경 등 AS조치</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 사용 위성수가 많아야 합니다.</li> <li>▶ 감도 수치가 1.xx 이하가 최적 (감도 수치가 높으면 GPS 위치 이동하여 수치를 낮춰주세요)</li> </ul>
<p>[[ GPS 이상 차량 조치 ]]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ GPS상태 “보통” : 안테나 위치 변경 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 질은 썬팅 및 전자기기 영향이 있을 경우 천장안 또는 A필러쪽 위치 변경</li> </ul> </li> <li>▶ GPS상태 “보통 &gt; 미수신” 반복 또는 “미수신” 일 경우 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 메뉴 &gt; 시스템 설정 &gt; 단말기 관리</li> <li>➢ 초기화 &gt; 티머니 맵 삭제 &gt; 애플리케이션 재실행 순으로 하면 해결됨</li> </ul> </li> </ul>	<p>[[ 펄스 이상 차량 조치 ]]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 펄스 미수신 : 펄스 배열 재확인 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 조치 완료 후 티머니 고객센터에 주행 테스트 하고 펄스 수신 여부 확인</li> </ul> </li> <li>▶ 펄스 미수신 수신 반복 / 속도 비율 이상 등 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 풀업 저항 조치</li> <li>- 단말기 교체</li> </ul> </li> </ul>
<p>[[기타]]</p> <p>1. 요금 이 이상 할 경우 : 티머니 고객센터와 주행테스트를 통한 거리값 조정</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 요금 산정은 GPS로 기본으로 되나 GPS 수신 불량시 펄스로 계산을 하기 때문에 요금에 대한 민원이 생길 경우 확인 하시기 바랍니다.</li> </ul>	

#### 4. 배선 정의

	<div><div>연동선</div><table><tr><td>G</td></tr><tr><td>Tx</td></tr><tr><td>Rx</td></tr><tr><td>12v</td></tr></table></div> <div><div>모뎀통신</div><table><tr><td>G</td></tr><tr><td>D+</td></tr><tr><td>D-</td></tr><tr><td>5V+</td></tr><tr><td>G</td></tr></table></div>	G	Tx	Rx	12v	G	D+	D-	5V+	G	<p><b>연동선</b> : 콜 단말기 또는 블루미터 연결시 사용</p> <p><b>모뎀통신</b> : AM /텔라딘 등</p> <p>현재는 모뎀 배선 일체형으로 변경됨</p>	
G												
Tx												
Rx												
12v												
G												
D+												
D-												
5V+												
G												
	<div><div>PAD</div><table><tr><td>5V</td></tr><tr><td>Rx</td></tr><tr><td>Tx</td></tr><tr><td>G</td></tr></table></div> <div><div>외부연동</div><table><tr><td>G</td></tr><tr><td>Tx</td></tr><tr><td>Rx</td></tr></table></div> <div><div>하이패스</div><table><tr><td>Rx</td></tr><tr><td>Tx</td></tr><tr><td>G</td></tr></table></div>	5V	Rx	Tx	G	G	Tx	Rx	Rx	Tx	G	<p><b>PAD</b> : 결제패드 연결 시</p> <p><b>외부연동</b> : 주변기기 (빈차등 예약연동 사용 가능)</p> <p><b>하이패스</b> : 하이패스 연결</p>
5V												
Rx												
Tx												
G												
G												
Tx												
Rx												
Rx												
Tx												
G												
 <p>카카오 연동</p>  <p>S700 통신선</p> <p>연동잭 암,수</p>	<p>▶ <b>카카오 연동잭 연결</b></p> <p>카카오 블루 차량은 필히 연동잭을 이용하여 연결 하도록 합니다.</p>											

<p>펄스선 중간에 다이오드를 연결해주세요</p> <p>차량 쪽  미터기</p>	<p>차량 네비게이션 작동 오류</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 미터기 S/W 제거</li> <li>2. S/W 제거가 어려울 경우 다이오드 작업 필요</li> </ol>
<div data-bbox="138 757 488 1355"> <p>AM모뎀용</p>  </div> <div data-bbox="518 757 868 1355"> <p>텔라딘 모뎀용</p>  </div>	<p>파워배선 변경</p> <p>▶ 모뎀별 전용 파워배선</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 통신 불량 해결을 위해 모뎀과 직접 연결</li> </ul>



## 5. 시스템 설정하기 : 23년 5월 15일 이후 업데이트 버전 적용

<p><b>휴식모드</b></p>	<p>▶ 휴식시간 : KEY(시동)를 OFF후 설정된 시간안에 KEY를 다시 켜면 부팅 시간 없이 바로 화면이 나옵니다. 단, KEY(시동)를 OFF할 때 “영업종료”를 누르면 적용이 안 됩니다.</p>
<p><b>앱결제 버튼</b></p>	<p>▶ 앱결제 버튼 사용 : 카카오페이 등의 앱 자동결제시 지불 화면에서 앱 결제를 누르면 “조회”의 현금매출에서 앱결제 사용금액이 분리됩니다.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <p>[미사용시]</p> <p>[사용시]</p> </div>
<p><b>시계모드</b></p>	<p>▶ 시계모드 사용 : “빈차꺼짐”의 시간을 1분~ 설정하면 빈차 화면에서 설정된 시간동안 아무 동작을 안하면 시계모드로 변환됩니다. 눈부심 방지와 LCD 보호가 됩니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 시계모드 전환 시 화면 터치하면 빈차화면으로 돌아옵니다.</li> </ul> <div style="display: flex; align-items: center;">   </div>

최신 사용설명서는 당사 홈페이지 자료실에 있습니다.  
참조하시기 바랍니다.



## 6. 결제 패드 설치하기 (모델명 KS-P750)

	
<p>단말기 관리 ▶ 장치 설치 ▶ 패드</p>	<p>선택화면 ▶ 리더기 선택 ▶ 확인</p>
	
<p>설치등록 ▶ 패드 선택</p>	<p>단말기 ID 확인 : 자동 입력됨</p>
	
<p>패드등록 ▶ 상호 인증 후 사용</p>	

▶ 패드 사용 : 교통 카드 / 은행권 페이(휴대폰 결제) / IC 카드결제

▶ 결제 취소 : 승인 후 결제 취소는 **본체 (S700)에서만 가능**

## 7. 자격번호 저장하기

	<p>▶ 메뉴</p> <p>▶ 하단에 로그인 번호 (법인 교대 경우 직원번호)클릭 ( 법인 경우 교대자 각각 직원번호로 로그인 후 각각 입력 가능 )</p>
	 <p>▶ 자격번호 입력 ▶ 확인</p>
	<p>▶ 각 로그인 번호에 입력된 자격번호가 보임 ( 자격번호 수정 시 재 클릭 후 입력 )</p>

## 8. 차량 속도교정값 조정하기

1) 신규설치 및 대폐차 경우 티머니 고객센터 운영시간 내에서 진행  
하시기 바랍니다.

티머니 고객센터 운영시간 : 평일 오전 9시 ~ 오후 6시

티머니 애플메터기 담당부서 : 02-2288-7548

광신모빌리티 담당자 : 010-3671-6523

★ 운영시간 외 속도교정값 조정이 어려울 수 있습니다. 양해바랍니다.

2) 점검 대상 차량은 주행 테스트를 완료한 후에 연락 바랍니다.

### ★ 점검 대상차량 점검 순서

- > 주행(약 1Km 이상 주행) ▶ 지불 ▶ 빈차
- > 티머니에 연락하여 펄스값 확인 및 수정요청
- > 수정된 펄스값을 단말기에도 입력 (광신에서 원격 조정 가능)
- > 단말기 ON/OFF 후 출차

## 【점검 대상 차량 리스트】

차량 정보	조치사항	비고
아이오닉5 (25년식)	- 펄스교정값 조정 필요	
소나타 (중국 수입차)  그랜저(GN7)	- 펄스 전압이 미약함 - 24년 2월 이후 점검 단말기로 교체 바람(광신에 문의) (교체시 폴업잭은 필히 제거)	

EV6 신형	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기존 펄스선에 펄스 x 조수석 흰선으로 변경</li> <li>- 펄스교정값 조정 필요</li> </ul>	
K5신형(렌터카) 스포티지	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 펄스교정값 조정 필요</li> <li>- <b>OBD</b> 사용 여부에 따라 다름</li> </ul>	
르노 (전체 차량)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 펄스교정값 조정 필요</li> </ul>	
코나 (일부차량)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 펄스교정값 조정 필요</li> </ul>	
토레스EVX	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 펄스교정값 조정 필요</li> </ul>	

**【티머니 앱미터기 S700 설치등록메뉴얼 다운로드】**

네이버 > 광신모빌리티 검색 > 자료실 > 택시미터기