

제 KST-RQS-070047 호

## 소비전력 시험 성적서

신 청 인	상 호	(주)유비쿼스		
	성 명	이상근	사업자등록번호	106-81-91981
	주 소	서울특별시 강남구 도곡동 467-12 군인공제회관빌딩 24 층	우편번호	135-700
	전화번호	02-2190-3100	팩스번호	02-2190-3202
시 험 기 기	명 칭	VDSL Modem		
	형 명	C301K	제조번호	-
	제 조 자	(주)유비쿼스	제조국가	한 국
시 험 기 간		2007 년 06 월 25 일		
제 품 수 량		1 대		
시 험 방 법		의뢰자제시규격		

시험자



임 호 균

기술책임자



김 경 찬

본 성적서는 의뢰자가 제시한 시험방법에 의한 시험장비의 소비전력 시험 결과에 대한 시험 성적서임.

2007 년 06 월 26 일

(주) 코스텍 대표이사



본 시험성적서의 결과는 시험을 실시한 품목에 한합니다.

## 목 차

1.0 시험기관.....	3
1.1 일반현황 .....	3
1.2 시험장 소재지 .....	3
2.0 시험 항목.....	4
2.1 적용규격 .....	4
3.0 시험 결과.....	5
3.1 소비전력 시험 .....	5
4.0 시험장면 사진.....	6

## 1.0 시험기관

### 1.1 일반현황

기 관 명	(주)코스텍
대 표 이 사	김 우 진
주 소	경기도 화성시 안녕동 180-254
전 화 번 호	031) 222-4251
팩 스 번 호	031) 222-4252
홈 페이지	www.kosteclab.com

### 1.2 시험장 소재지

주 소	경기도 화성시 안녕동 180-254
전 화 번 호	031) 222-4251
팩 스 번 호	031) 222-4252

## 2.0 시험 항목

### 2.1 적용규격

#### 2.1.1 소비전력 시험

내 용	조 건	시 험 결 과
소비전력	전원 입력 후 기기를 1시간 동안 동작시킨 후에 소비전력을 측정함	3.0 시험결과 참조

### 3.0 시험 결과

#### 3.1 소비전력 시험

##### 3.1.1 측정설비

사용장비	모델명	제조번호	제조사	차기교정일	사용여부
DIGITAL POWER METER	2533	51AU0405	YOKOGAWA	2008.3.27	<input checked="" type="checkbox"/>

##### 3.1.2 시험장소 : 코스텍 시험실

##### 3.1.3 시험결과 :

시험일 : 2007 년 06 월 25 일

시험항목	시험조건	시험결과							
		시험전압 (V)	주파수 (Hz)	입력전류 (A)	소비전력 량 (Wh)	유효전력 (W)	무효전력 (var)	피상전력 (VA)	역률 (PF)
소비전력	- 전원 입력 후 기기를 1 시간 동안 동작시킨 후에 측정함	*VDSL Modem 으로 전원을 공급하는 아답터의 소비전력							
		220	60	0.057	5.2	5.2	11.3	12.5	0.42
		*VDSL Modem 의 소비전력							
		5 V d.c.	-	0.76	3.88	3.88	0	0	1.00
비교 : (1) 본 제품은 아답터와 함께 시험되어졌음. (2) 소비전력량은 1 시간 측정한 결과임. (3) 환경 조건 : 25 °C									

## 4.0 시험장면 사진

소비전력 시험

