

# CONSUMER UPS



**SINGLE PHASE**  
**UPS**  
UP TO 3000 VA

THE **GLOBAL SPECIALIST**  
IN ELECTRICAL AND DIGITAL BUILDING INFRASTRUCTURE



# KEOR Multiplug

Multi outlets UPS  
from 600 and 800 VA



## UPS for (digital) homes, shops, hotels.

본 제품은 모뎀, 라우터, 스마트 TV, 홈 엔터테인먼트 시스템, POS 등에 안전하고 고품질의 에너지 공급을 보장하는 완벽한 솔루션입니다.

또한, USB 충전기가 내장되어있어 스마트폰, 태블릿을 간편하게 충전할 수 있습니다.



# Keor Multiplug

Single phase VI



3 100 83

메인 전원 공급이 차단되었거나 전원 품질이 좋지 않을 때, UPS는 배터리를 사용하여 파워 공급을 지속합니다. 단, 백업 시간 초과시 시스템이 종료됩니다.

### 기술특성

- 교환 가능한 단락보호용 퓨즈 내장
- 제품 상태를 나타내는 LED 표시등
- AVR (Automatic Voltage Regulator) 내장
- USB 충전 포트

Pack	Cat. No.	Multi-socket UPS			
		백업 & 서지보호 소켓 X 4개 서지보호 소켓 X 2개			
	German standard	Nominal power (VA)	Active power (W)	Back-up time <sup>(1)</sup> (min)	No. of sockets
1	3 100 81	600	360	up to 15	4+2
1	3 100 82	800	480	up to 15	4+2

NOTE: 명시된 백업(분)은 예상이며, 부하 특성, 운전 조건 및 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

# Keor Multiplug

Single phase VI

Characteristics		
<b>General characteristics</b>	<b>3 100 83</b> <b>3 100 81</b>	<b>3 100 84</b> <b>3 100 82</b>
Nominal power (VA)	600	800
Active power (W)	360	480
Technology	Line Interactive VI	
Waveform	Simulated SineWave	
<b>Input characteristics</b>		
Input voltage	230 V	
Input frequency	50-60 Hz +/- 5Hz	
Input voltage range	170 V-290 V	
<b>Output characteristics</b>		
Output voltage	230 V ± 10%	
Output frequency (nominal)	50/60 Hz +/-1 Hz	
USB charger/Voltage	Type A female/5 V	
<b>Mechanical characteristics</b>		
Dimensions W x H x D (mm)	190 x 89.5 x 296	
Net weight (kg)	5	5,5
<b>Ambient conditions</b>		
Ambient operating temperature (°C)	0 to 40°C	
Relative humidity (%)	< 95% non-condensing	
Noise at 1 m (dBA)	< 40	
<b>Certifications</b>		
Reference product standards	EN 62040-1, EN 62040-2	



# KEOR SP

UPS for offices and  
IT applications  
**from 600 up to 2000 VA**



## The innovative LED bar makes easy to understand if everything is ok.

제품에 내장된 AVR은 최상의 성능으로 고객의 중요한 IT 장비에 안정적인 파워 공급을 보장합니다.  
특히 방전, 과부하, 단락, 과열 등을 완벽하게 보호합니다.



# Keor SP

Single phase VI



3 101 83

3 101 92

### 기술특성

- LED Bar로 제품 상태 표시
- 음소거 버튼 (Mute Button)
- AVR (Automatic Voltage Regulator) 내장
- USB 통신 포트

Pack	Cat. Nos.	UPS international socket					Communication ports
		Nominal power VA	Active power W	Back-up time (min)	No. of sockets IEC		
1	3 101 80	600	360	up to 15	4	USB HID	
1	3 101 83	800	480	up to 15	4	USB HID	
1	3 101 86	1000	600	up to 10	6	USB HID	
1	3 101 89	1500	900	up to 10	6	USB HID	
1	3 101 92	2000	1200	up to 10	6	USB HID	

Pack	Cat. Nos.	UPS with IEC+ German socket					Communication ports
		Nominal power VA	Active power W	Back-up time (min)	No. of sockets IEC+GER		
1	3 101 81	600	360	up to 15	1+1	USB HID	
1	3 101 84	800	480	up to 15	1+1	USB HID	
1	3 101 87	1000	600	up to 10	2+2	USB HID	
1	3 101 90	1500	900	up to 10	2+2	USB HID	
1	3 101 93	2000	1200	up to 10	2+2	USB HID	

NOTE: 명시된 백업(분)은 예상이며, 부하 특성, 운전 조건 및 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

# Keor SP

Single phase VI

### Characteristics

General characteristics	3 101 80	3 101 83	3 101 86	3 101 89	3 101 92
	3 101 81	3 101 84	3 101 87	3 101 90	3 101 93
Nominal power (VA)	600	800	1000	1500	2000
Active power (W)	360	480	600	900	1200
Technology	Line Interactive VI				
Waveform	Simulated SineWave				

Input characteristics	
Input voltage	230 V ± 10%
Input frequency	50-60 Hz +/- 5Hz
Input voltage range	170 V-290 V

Output characteristics	
Output voltage	230 V ± 10%
Output frequency (nominal)	50/60 Hz +/-1Hz
USB charger/Voltage	- Type A female / 5 V

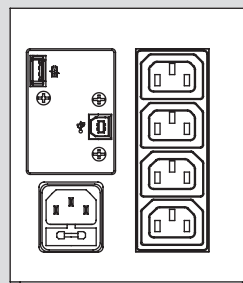
Communication and management	
Screen and signalling	Two buttons and LED bar for real-time control of the status of the UPS
Remote control	Available

Mechanical characteristics	
Dimensions W x H x D (mm)	120 x 138 x 330   148 x 173 x 380
Net weight (kg)	5   5,5   9   10,5   11,8

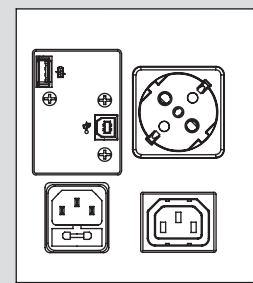
Ambient conditions	
Ambient operating temperature (°C)	0 to 40°C
Relative humidity (%)	< 95% non-condensing
Noise at 1 m (dBA)	< 40

Certifications	
Reference product standards	EN 62040-1, EN 62040-2

### IEC Socket



### German socket



NOTE: The pictures refer to Keor SP 800 model



# NIKY S

Single-phase UPS VI-SS  
**from 1 up to 3 kVA**



# NIKY S

Single phase VI-SS



3 100 06

### 기술특성

- 정현파 출력 (Sinusoidal Output)
- 마이크로프로세서 컨트롤
- 모뎀 / 랜 / 전화 보호
- RS232 또는 USB 인터페이스
- Cold Start 기능
- 피크 전압 보호
- 통합된 자가 진단 기능
- 지능형 배터리 관리
- 과부하 및 단락 보호
- 항상된 전압 조절 기능

Pack	Cat. Nos.	UPS with IEC socket				
		Nominal power VA	Active power W	Back-up time (min)	No. of sockets IEC	Communication ports
1	3 100 06	1000	600	5	6	USB-RS232
1	3 100 20	1500	900	5	6	USB-RS232
1	3 100 07	2000	1200	5	6	USB-RS232
1	3 100 08	3000	1800	5	6	USB-RS232

NOTE: 명시된 백업(분)은 예상이며, 부하 특성, 운전 조건 및 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

# NIKY S

Single phase VI-SS

### Characteristics

General characteristics	3 100 06	3 100 20	3 100 07	3 100 08
Nominal power (VA)	1000	1500	2000	3000
Active power (W)	600	900	1200	1800
Technology	Line interactive VI-SS			
Waveform	Sinusoidal			

### Input characteristics

Input voltage	230 V ± 10%
Input frequency	50-60 Hz +/- 3Hz
Input voltage range	160 V-290 V

### Output characteristics

Output voltage	230 V ± 10%
Output frequency (nominal)	50/60 Hz +/- 0.2%
THD of output voltage	< 3% with linear load

### Communication and management

Screen and signalling	LCD Display with three buttons and three LEDs for real-time control of the status of the UPS
Telephone protection	RJ 11/RJ 45
Remote control	Available

### Mechanical characteristics

Dimensions H x W x D (mm)	247x173x369		247x173x465	
	Net weight (kg)			
	13	15	22	24

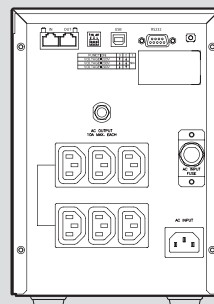
### Ambient conditions

Ambient operating temperature (°C)	0 to 40°C
Relative humidity (%)	0 to 95% non-condensing
Noise at 1 m (dBA)	< 40

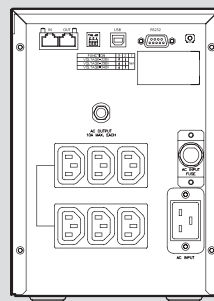
### Certifications

Reference product standards	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3
-----------------------------	------------------------------------

### 1000-1500-2000 VA

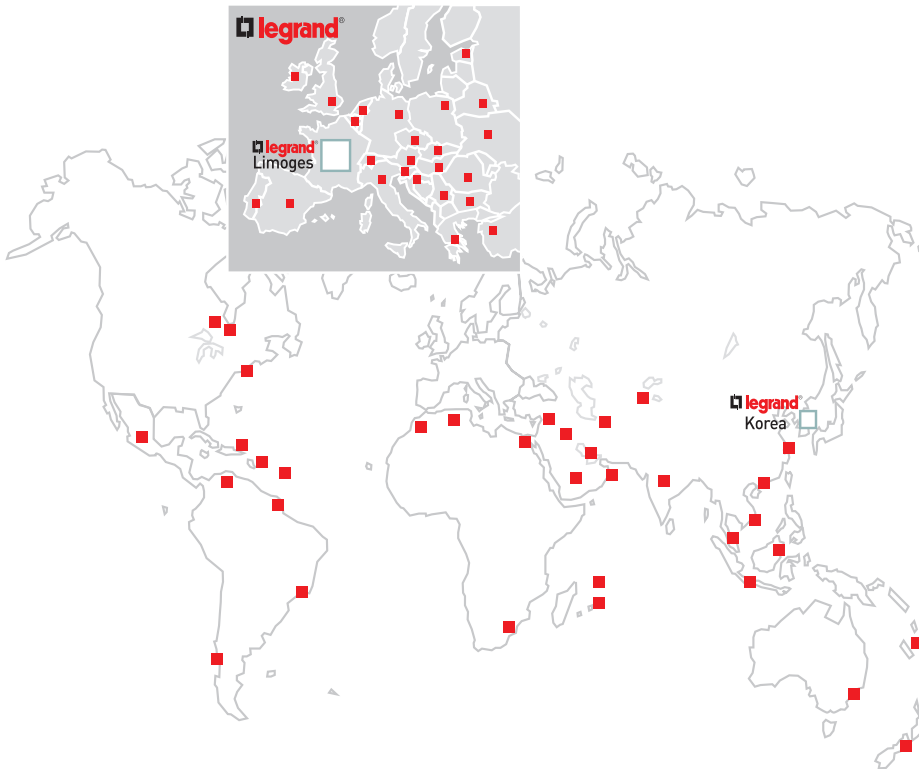


### 3000 VA





# LEGRAND World Wide



## 1. 서울 영업본부

(우) 07332 서울특별시 영등포구  
국제금융로 8길 27-8  
(여의도동 NH농협캐피탈빌딩 3층)  
Tel : [080] 310-8282  
Fax : [02] 550-3299

## 2. 경남 영업팀

(우) 46721 부산광역시 강서구  
유통단지1로 41 (T-PLEX 111동 116호)  
Tel : [051] 244-6001~2  
Fax : [051] 243-2601

## 3. 경북 영업팀

(우) 41515 대구광역시 북구  
유통단지로 22길 1 (한영기업관 2층)  
Tel : [053] 384-5272~4  
Fax : [053] 384-5275

## 4. 서부 영업팀

(우) 61244 광주광역시  
북구 임동 서림로 144-1  
Tel : [062] 527-0631~2  
Fax : [062] 523-8678



다양한 르그랑 제품 소식을 만날 수 있습니다.

- <https://twitter.com/legrand>
- [www.youtube.com/user/legrandkorea](http://www.youtube.com/user/legrandkorea)
- [www.facebook.com/legrandkorea/](http://www.facebook.com/legrandkorea/)

[www.legrand.com](http://www.legrand.com)

\* 본 카탈로그에 수록된 제품 사양은 성능 향상을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.  
\* 본 카탈로그에 인쇄된 제품 색상은 인쇄과정으로 인해 실물과 차이가 있을 수 있습니다.



## 르그랑코리아 주식회사

### 본사 / 영업 본부

(우)07332  
서울특별시 영등포구 국제금융로 8길 27-8  
(여의도동 NH농협캐피탈빌딩 3층)

Tel : 080-310-8282  
Fax : [02] 550-3299

[www.legrand.co.kr](http://www.legrand.co.kr)



## 고객상담 및 A/S문의 080-310-8282

서비스신청 및 문의(내선. 1)  
제품에 대한 기술문의(내선. 2)  
제품구입문의 또는 판매점문의(내선. 3)

2303C02-180601