

UPS DOMESTIQUES



UPS
MONOPHASÉS
Jusqu'à 3000VA



THE GLOBAL SPECIALIST
IN ELECTRICAL AND DIGITAL BUILDING INFRASTRUCTURES

 **legrand**[®]

KEOR Multiplug

UPS modèle de table multiprise
de **600 et 800 VA**



UPS pour habitations, magasins, hôtels, etc.

La solution parfaite pour une alimentation sûre, fiable et de qualité pour des équipements comme modem, routeur, Smart TV, système de divertissement à domicile et caisses enregistreuses. Ces UPS sont équipés d'un port USB pour également recharger smartphones et tablettes.



Keor Multiplug UPS Line Interactive monophasés VI



310083

Démarrage automatique : si la tension disparaît ou si elle est trop basse, l'UPS se met automatiquement en route en enclenchant la batterie, et ceci aussi longtemps que la capacité de la batterie le permet. L'UPS se déconnecte dès que la batterie est vide ou lorsque l'alimentation est rétablie ce qui permet à la batterie de se recharger.

Caractéristiques techniques:

- Disjoncteur remplaçable pour la protection contre les court-circuits
- Indicateurs LED
- Stabilisateur de tension intégré (AVR)
- Chargeur USB

Réf.	Keor Multiplug UPS			
	6 prises de courant avec protection contre les surtensions : 4 prises avec autonomie (protégées par l'UPS) et 2 prises latérales sans autonomie			
	Puissance nominale (VA)	Puissance active (W)	Autonomie (min.)	Nombre de prises (2P+T)
310083	600	360	jusqu'à 15	4+2
310084	800	480	jusqu'à 15	4+2

Note : les valeurs d'autonomie sont estimées en minutes et peuvent varier en fonction des caractéristiques de la charge, des conditions d'utilisation et de l'environnement.

Keor Multiplug UPS Line Interactive monophasés VI caractéristiques

	310083	310084
Puissance nominale (VA)	600	800
Puissance active (W)	360	480
Technologie	Line Interactive VI	
Forme d'onde	Pseudo sinusoïdale	
Entrée		
Tension d'entrée	230 V	
Fréquence d'entrée	50-60 Hz +/- 5Hz	
Plage de la tension d'entrée	170 Vac - 290 Vac	
Sortie		
Tension de sortie	230 V ± 10%	
Fréquence de sortie (nominale)	50/60 Hz +/- 1 Hz	
Chargeur USB / tension	Type A femelle/5 V	
Caractéristiques mécaniques		
Dimensions H x L x P (mm)	89,5 x 190 x 296	
Poids net (kg)	5	5,5
Conditions ambiantes		
Température de fonctionnement (°C)	0 à 40°C	
Humidité relative (%)	<95% sans condensation	
Niveau sonore à 1m (dBA)	< 40	
Conformité		
Normes produits	EN 62040-1, EN 62040-2	

KEOR SP

UPS pour bureau et applications informatiques
de 600 jusqu'à 2000 VA



Le ruban LED innovant vous rassure intuitivement du bon fonctionnement.

Le design Legrand vous permet d'installer Keor SP n'importe où. Le stabilisateur de tension intégré vous assure une tension stable pour l'alimentation de vos équipements informatiques. De plus, l'UPS Keor SP vous garantit une protection complète de vos appareils contre chute de tension, surcharge, court-circuit et échauffement.



Keor SP

UPS Line Interactive monophasés VI



310183

310192

Caractéristiques produits:

- Ruban LED à 3 couleurs : rouge, orange et vert
- Bouton sourdine
- Stabilisateur de tension interne
- Port de communication USB HID
- Versions avec prises IEC et prises 2P+T

Réf.	UPS avec prises IEC			
	Puissance nominale (VA)	Puissance active (W)	Autonomie (min.)	Nombre de prises IEC
310180	600	360	jusqu'à 15	4
310183	800	480	jusqu'à 15	4
310186	1000	600	jusqu'à 10	6
310189	1500	900	jusqu'à 10	6
310192	2000	1200	jusqu'à 10	6

Réf.	UPS avec prises 2P+T			
	Puissance nominale (VA)	Puissance active (W)	Autonomie (min.)	Nombre de prises 2P+T
310182	600	360	jusqu'à 15	1+1
310185	800	480	jusqu'à 15	1+1
310188	1000	600	jusqu'à 10	2+2
310191	1500	900	jusqu'à 10	2+2
310194	2000	1200	jusqu'à 10	2+2

Note : les valeurs d'autonomie sont estimées en minutes et peuvent varier en fonction des caractéristiques de la charge, des conditions d'utilisation et de l'environnement.



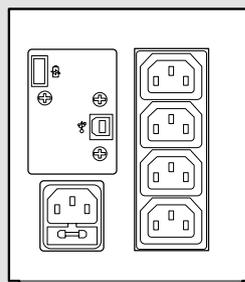
>> Demandez les possibilités de gestion à distance

Keor SP

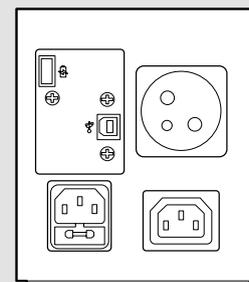
UPS Line Interactive monophasés VI caractéristiques

	310180 310182	310183 310185	310186 310188	310189 310191	310192 310194
Puissance nominale (VA)	600	800	1000	1500	2000
Puissance active (W)	360	480	600	900	1200
Technologie	Line Interactive VI				
Forme d'onde	Pseudo sinusoïdale				
Entrée					
Tension d'entrée	230 V ± 10%				
Fréquence d'entrée	50-60 Hz +/- 5Hz				
Plage de la tension d'entrée	170 Vac -290 Vac				
Sortie					
Tension de sortie	230 V ± 10%				
Fréquence de sortie (nomimale)	50/60 Hz +/-1Hz				
Chargeur USB / tension	-	Type A femelle / 5 V			
Communication et gestion					
Écran et signalisations	2 boutons et 1 LED pour la surveillance en temps réel de l'état de l'UPS				
Gestion à distance	Disponible				
Caractéristiques mécaniques					
Dimensions H x L x P (mm)	138 x 120 x 330		173 x 148 x 380		
Poids net (kg)	5	5,5	9	10,5	11,8
Conditions ambiantes					
Température de fonctionnement (°C)	0 à 40°C				
Humidité relative (%)	< 95% sans condensation				
Niveau sonore à 1m (dBA)	< 40				
Conformité					
Normes produits	EN 62040-1, EN 62040-2				

Prises IEC



Prises 2P+T



REMARQUE : Les images correspondent au KEOR SP 800VA

NIKY S

UPS Line Interactive
monophasés VI-SS
de 1 jusqu'à 3 kVA



Niky S

UPS Line Interactive monophasés VI-SS



310006

Les valeurs d'autonomie, exprimées en minutes, sont mesurées en conditions optimales de fonctionnement.

Réf.	UPS avec prises IEC			
	Puissance nominale (VA)	Puissance active (W)	Autonomie (min) 80% de la charge	Ports de communication
310006	1000	600	9	USB-RS232
310020	1500	900	9	USB-RS232
310007	2000	1200	9	USB-RS232
310008	3000	1800	9	USB-RS232

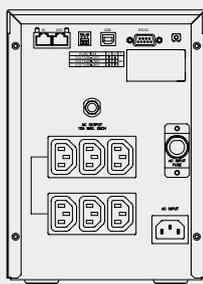
Note : les valeurs d'autonomie sont estimées en minutes et peuvent varier en fonction des caractéristiques de la charge, des conditions d'utilisation et de l'environnement.

Niky S

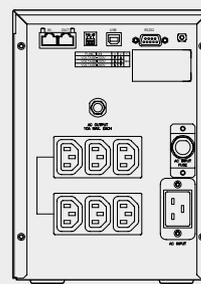
UPS Line Interactive monophasés VI-SS caractéristiques

	310006	310020	310007	310008
Puissance nominale (VA)	1000	1500	2000	3000
Puissance active (W)	600	900	1200	1800
Technologie	Line interactive VI-SS			
Forme d'onde	Sinusoïdale			
Entrée				
Tension d'entrée	230 V ± 10% par réseau ± 5% par batterie			
Fréquence d'entrée	50-60 Hz			
Plage de la tension d'entrée	160 Vac - 290 Vac			
Sortie				
Tension de sortie	230 V ± 10 %			
Fréquence de sortie (nominale)	50/60 Hz ± 0.2 %			
THD Tension de sortie	< 3 % avec charge linéaire			
Batteries				
Nombre de batteries	2	2	4	4
Type/tension série batteries	12V, 7Ah	12V, 9Ah	12V, 7Ah	12V, 9Ah
Communication et gestion				
Écran et signalisations	3 boutons et 3 LEDs pour le contrôle en temps réel de l'état de l'UPS			
Protection téléphonique	RJ11/RJ45			
Gestion à distance	Disponible			
Caractéristiques mécaniques				
Dimensions H x L x P (mm)	247x173x369		247x173x427	
Poids net (kg)	13	15	22	24
Conditions ambiantes				
Température de fonctionnement (°C)	0 à 40 °C			
Humidité relative (%)	0 à 95 % sans condensation			
Niveau sonore à 1 m (dBA)	< 40			
Conformité				
Normes produits	EN62040-1, EN62040-2, EN62040-3			

1000-1500-2000 VA



3000 VA



KEOR LINE RT

UPS Line interactive
monophasés VI-SS
de 1 jusqu'à 3 kVA



UPS convertible,
permettant
la configuration
tour et rack !

Keor Line RT

UPS Line Interactive monophasés VI - SS



310045

Ecran LCD pivotant par 1/4 de tour pour configuration tour ou rack
 Prévu pour arrêt d'urgence à distance (EPO)
 Auto-diagnostic et régulateur électronique de tension AVR intégrés
 Protection contre les surtensions, les surcharges et les courts-circuits
 Sortie sinusoïdale

Réf.	UPS avec batteries et prises IEC				
	Puissance nominale (VA)	Puissance active(W)	Autonomie (min.)	Nbre. prises IEC (10 A/16 A)	Ports de communication
310045	1000	900	10	8/-	USB-RS232
310046	1500	1350	8	8/-	USB-RS232
310047	2200	1980	8	8/1	USB-RS232
310048	3000	2700	8	8/1	USB-RS232

Accessoires

310952	Supports de fixation pour installation de l'UPS dans un rack VDI
310969	Interface contact sec

Note : les valeurs d'autonomie sont estimées en minutes et peuvent varier en fonction des caractéristiques de la charge, des conditions d'utilisation et de l'environnement.



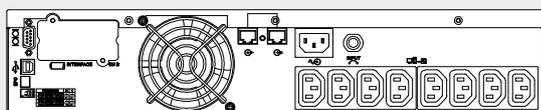
>> Demandez les possibilités de gestion à distance

Keor Line RT

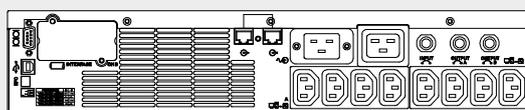
UPS Line Interactive monophasés VI - SS caractéristiques

	310045	310046	310047	310048
Puissance nominale (VA)	1000	1500	2000	3000
Puissance active (W)	900	1350	1980	2700
Technologie	Line interactive VI-SS			
Forme d'onde	Sinusoïdale			
Entrée				
Tension d'entrée	230 V ± 10%			
Fréquence d'entrée	45-65 Hz			
Plage de la tension d'entrée	165 Vac - 300 Vac			
Sortie				
Tension de sortie	230 V ± 10 %			
Fréquence de sortie (nominale)	50/60 Hz +/-0,5 % autosensing			
THD Tension de sortie	< 3 % avec charge linéaire			
Batteries				
Nombre de batteries	3	3	6	6
Type/tension série batteries	12 V, 7Ah	12 V, 9Ah	12 V, 7Ah	12 V, 9Ah
Communication et gestion				
Écran et signalisations	3 boutons, 1 écran et 3 LEDs pour le contrôle en temps réel de l'état de l'UPS			
Protection téléphonique	RJ11/RJ45			
Gestion à distance	Slot SNMP			
Caractéristiques mécaniques				
Dimensions (H x L x P) (mm)	440x405x88		440x650x88	
Poids net (kg)	19	20	34	37
Conditions ambiantes				
Température de fonctionnement (°C)	0 tot 40°C			
Relative vochtigheid (%)	0 à 95 % sans condensation			
Niveau sonore à 1 m (dBA)	< 40			
Conformité				
Normes produits	EN62040-1, EN62040-2, EN62040-3			

1000-1500 VA



2200-3000 VA



DAKER DK PLUS

UPS on-line double conversion
monophasés VI-SS
de 1 jusqu'à 3 kVA



UPS on-line double conversion et convertible
permettant les configurations tour et rack!



Daker DK Plus

UPS - On-line double conversion VFI



310174

Sur l'écran, s'affichent tous les principaux paramètres du système et l'état de ce dernier, y compris le niveau de charge de la batterie et les défauts. Le logiciel de communication intégré permet non seulement de contrôler l'UPS et son arrêt en cas de panne, mais offre aussi à l'utilisateur la possibilité de tester à distance les principales fonctions de l'UPS, de communiquer par SNMP/Internet/adaptateur de réseau, d'accéder aux fonctions de l'UPS par Internet et aussi d'envoyer à l'utilisateur un SMS en cas d'événements spécifiques. Slot intégré permettant d'installer une interface de communication à commander séparément pour une connexion au réseau Ethernet et possibilité de connecter une interface contact sec pour commander des voyants de signalisation par exemple. By-pass automatique (intégré) ou manuel (optionnel) garantissant la continuité de l'alimentation pour les charges critiques en cas de coupure de tension, surcharge, surchauffe ou entretien programmé. Commutateur de by-pass disponible pour la maintenance.

Réf.	UPS convertible (avec batteries)			
	Puissance nominale (VA)	Puissance active (W)	Autonomie (min.)	Poids (kg)
310170	1000	900	10	16
310171	2000	1800	10	29,5
310172	3000	2700	8	30

Coffrets de batteries

	Tension 12V, livré avec batteries
310660	Coffret de batteries pour 310170
310661	Coffret de batteries pour 310171
310662	Coffret de batteries pour 310172

Accessoires divers

310952	Supports de fixation pour installation de l'UPS dans un rack VDI
310953	Bypass manuel externe pour 310170, 310171, 310172
310959	Chargeur de batterie pour 310170
310961	Chargeur de batterie pour 310171, 310172
310969	Interface contact sec

Note : les valeurs d'autonomie sont estimées en minutes et peuvent varier en fonction des caractéristiques de la charge, des conditions d'utilisation et de l'environnement.

Daker DK Plus

UPS - On-line double conversion VFI
caractéristiques

	310170	310171	310172
Puissance nominale (VA)	1000	2000	3000
Puissance active (W)	900	1800	2700
Technologie	On-line double conversion VFI-SS-111		
Forme d'onde	Sinusoïdale		
Architecture UPS	Convertible tour et rack 19"		
Entrée			
Tension d'entrée	230 V		
Fréquence d'entrée	50-60 Hz ± 5 % détection automatique		
Plage de la tension d'entrée	165 V à 288 V à 100% de la charge		
THD courant d'entrée	< 3 %		
Facteur de puissance d'entrée	> 0,99 %		
Sortie			
Tension de sortie	230 V ± 1 %		
Fréquence de sortie (nominale)	50/60 Hz (configurable par panneau LCD) +/- 0,1 %		
Rendement	max 90%	max 91%	max 92%
Facteur de crête	1 : 3		
THD Tension de sortie	3 % (charge linéaire)		
Tolérance tension de sortie	± 1 %		
Bypass interne	Inclus		
Bypass de maintenance externe	Optionnel		
Batteries			
Extension d'autonomie	Oui		
Autonomie (min.)	10	10	8
Communication et gestion			
Écran et signalisations	4 boutons et 4 LEDs pour le contrôle en temps réel de l'état de l'UPS		
Ports de communication	Ports sériels RS 232, USB		
Gestion à distance	Disponible		
Slot pour interface de réseau	SNMP		
Protection contre backfeed	Oui		
Arrêt d'urgence (EPO)	Oui		
Caractéristiques mécaniques			
Dimensions (H x L x P) (mm)	440 x 88(2U) x 405	440 x 88(2U) x 600	
Poids net (kg) (hors coffret et batteries)	16	29,5	30
Dimensions coffret batteries (mm)	440 x 196 (4U) x 425	440 x 88(2U) x 600	
Conditions ambiantes			
Température de fonctionnement (°C)	0 à 40°C		
Degré de protection	IP21		
Humidité relative (%)	20 à 80 % sans condensation		
Niveau sonore à 1 m (dBA)	< 50		
Dissipation thermique (BTU/h)	490	654	818
Conformité			
Normes produits	EN62040-1, EN62040-2, EN62040-3		

Pour un UPS Daker DK Plus avec plus de puissance et/ou une autre autonomie, voir notre catalogue général p. 476.



FOLLOW US ALSO ON

@ www.legrand.be - www.bticino.be

 www.ecataleg.be

 www.youtube.com/legrandgroupbelgium



Legrand Group Belgium s.a.
Kouterveldstraat, 9
1831 Diegem
Tel. : +32 (0)2 719 17 11
Fax : +32 (0)2 719 17 00
E-mail : info.be@legrandgroup.be