



L'Énergie Sans Limite !  
Safe Energy for Life !



## Informatique, TPE/PME

# X2 LCD TOUCH

## 500 à 2000 VA

La gamme d'onduleurs X2 LCD Touch a été conçue pour protéger votre informatique personnelle et professionnelle (TPE) contre les problèmes d'alimentation et les perturbations électriques dangereuses.

### La protection idéale

En cas de coupure d'électricité brève ou prolongée, l'onduleur X2 LCD Touch garantit, grâce à ses batteries, l'alimentation de votre équipement connecté pendant plusieurs minutes puis la fermeture des applications, voire l'arrêt de l'ordinateur si nécessaire.

### Une technologie efficace

Doté de la technologie Line Interactive et d'un système de régulation de tension, X2 LCD Touch garantit à vos appareils connectés la distribution d'un courant régulier de qualité y compris lors de variations importantes de tension et cela sans solliciter les batteries.

### Economie d'énergie



- Fonction économie d'énergie (Green Energy Saver): si aucune charge n'est active et que l'onduleur passe en mode batterie, ce dernier s'arrête automatiquement après 5 minutes pour ne pas décharger les batteries inutilement (modèles 500/700/1000 VA)
- Fonction recharge batterie automatique : la batterie se recharge automatiquement lorsque le secteur est présent même si l'onduleur est éteint. Cette fonction permet ainsi en cas de non utilisation des appareils connectés d'éteindre l'onduleur tout en étant assuré que la batterie se recharge

### Conçu pour une utilisation simple

- Un interrupteur marche/arrêt unique
- Un écran tactile ainsi que des alarmes sonores indiquent l'état de votre onduleur
- Une simple pression de l'écran tactile permet de visualiser successivement la tension d'entrée, la tension de sortie, le niveau de charge connectée et la capacité de batterie
- Démarrage à froid en cas d'alimentation absente
- Redémarrage automatique de l'onduleur au retour du secteur



X2 LCD Touch 500/700/1000



X2 LCD Touch 1250/1600/2000



PC & Mac\*

\*Sauf iMac 27 pouces



Technologie  
Line Interactive



Disponible en prises  
FR/SCHUKO, IEC  
& UNIVERSELLES



Port de communication  
USB

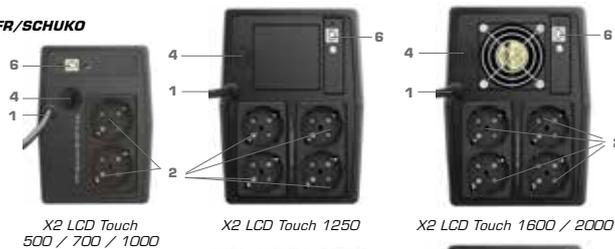


Autonomie jusqu'à 40 mn\*\*

\*\*Selon le modèle et la charge connectée

1. Câble d'alimentation intégré
2. Prises avec autonomie
3. Prises parafoudre
4. Disjoncteur
5. Fusible
6. Port de communication USB
7. Prise d'alimentation

## Version FR/SCHUKO



## Version IEC



NB : nombre de prises identique pour les modèles FR/SCHUKO & Universels

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

X2 LCD Tough 500 | X2 LCD Tough 700 | X2 LCD Tough 1000 | X2 LCD Tough 1250 | X2 LCD Tough 1600 | X2 LCD Tough 2000

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Technologie	Line Interactive avec régulation automatique de tension					
Puissance en VA	500 VA	700 VA	1000 VA	1250 VA	1600 VA	2000 VA
Facteur de puissance	0,5	0,5	0,5	0,5	0,56	0,6
Prises Schuko/FR <sup>1</sup> - Universelles avec autonomie	2	2	2	4	4	4
Prises IEC parafoudre/secourues	1/3			2/4		

### PROTECTION & FILTRAGE

Forme d'onde	Pseudo Sinusoïdale	
Protection	Décharge / surcharge / sursension	
Modèles FR/SCHUKO - Protection en entrée	Disjoncteur	
Modèles IEC - Protection en entrée	Fusible	
Modèles U - Protection en entrée	Fusible	Disjoncteur

### CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions P x L x H (mm)	300 x 101 x 142			320 x 132 x 182		
Poids net (kg)	3,7	4,4	5	8,2	10,4	11

### ENTREE

Tension	220/230/240 VAC
Plage de tension FR/SCHUKO / U	162-290 VAC
Plage de fréquence	50/60 Hz (auto détection)

### SORTIE

Tension	220/230/240 VAC					
Régulation de tension (mode batterie)	± 10 %					
Plage de fréquence	50 ou 60 Hz ± 1Hz					
Facteur de crête	3:1					
Courant de sortie (A)	2	3	3,9	4,5	6,8	9,1

### BATTERIE

Chargeur batterie	Charge batterie automatique dès le branchement sur le secteur					
Démarrage à froid (secteur absent)	oui					
Type de batterie	12V/4,5AH	12V/7AH	12V/9AH	12V/7AH	12V/9AH	12V/9AH
Nombre	1			2		
Tension de charge	13,7 Vdc			27,4 Vdc		
Temps de recharge	4 à 6 heures à 90% après décharge complète					
Autonomie	De 6 à 40 min. (selon la charge connectée)					

### AFFICHAGE

Ecran tactile	Tension d'entrée, la tension de sortie, le niveau de charge connectée et la capacité de batterie
---------------	--

### COMMUNICATION

Communication	Port USB
---------------	----------

### ALARMS SONORES

Mode batterie	Signal sonore toutes les 10 secondes
Batterie faible	Signal sonore toutes les secondes
Surcharge	Signal sonore toutes les 1/2 secondes
Remplacement batterie	Signal sonore toutes les 2 secondes
Défaut	Signal sonore continu

### ENVIRONNEMENT

Humidité	0-40°, 0-90% d'humidité relative (sans condensation)
Niveau sonore	<40 dB

### NORMES ET INFORMATIONS COMMERCIALES (MODÈLES FR/SCHUKO / IEC)

Standard	CE RoHS					
Compatibilité Electromagnétique	EN62040-2:2006, EN61000-4-2:2009, EN61000-4-3:2006+A1:2008+A2:2010, EN61000-4-4:2004+A1:2010, EN61000-4-5:2006, EN61000-2-2:2002					
Sécurité basse tension	EN60950-1:2006+A11:2009+A12:2011, EN62040-1:2008					
Garantie	2 ans					
Codes-barres - modèles FR/SCHUKO	3700085 65998 4	3700085 65999 1	3700085 66000 3	3700085 66001 0	3700085 66002 7	3700085 66003 4
Codes-barres - modèles IEC	3700085 66036 2	3700085 66037 9	3700085 66038 6	3700085 66039 3	3700085 66040 9	3700085 66041 6

### INFORMATIONS COMMERCIALES (MODÈLES UNIVERSAL)

Garantie	2 ans					
Codes-barres - modèles U	3700085 66004 1	3700085 66005 8	3700085 66006 5	3700085 66007 2	3700085 66008 9	3700085 66009 6

### Connectique

#### Modèles prises FR/SCHUKO / Universelles :

- 2 prises Schuko/FR<sup>1</sup> secourues / Universelles pour les modèles 500/700/1000 VA
- 4 prises Schuko/FR<sup>1</sup> secourues / Universelles pour les modèles 1250/1600/2000VA
- 1 câble d'alimentation intégré
- 1 port de communication USB

<sup>1</sup> Pour utilisation avec prises FR/Schuko CEE 7-7.



Prises FR/SCHUKO



Prises UNIVERSELLES

#### Modèles prises IEC :

- 1 prise parafoudre + 3 prises secourues pour les modèles 500/700/1000/1250 VA
- 2 prises parafoudres + 4 prises secourues pour les modèles 1600/2000 VA
- 1 port de communication USB



Prises IEC

### Contenu du packaging

- 1 onduleur
- 1 manuel multilingue (GB, FR, NL, DE, ESP, GR, AR)
- Modèles IEC : 2 câbles de sortie IEC (500/700/1000/1250) et 3 câbles de sortie IEC (1600/2000)

### Garantie

Garantie de 2 ans contre tout vice de fabrication dans le cadre d'une utilisation normale et du respect des précautions d'emploi. Garantie à enregistrer sur le site internet dans les 10 jours suivant l'achat.



### Infosec Communication

4, rue de la Rigotière  
44700 ORVAULT - FRANCE  
**Contact commercial**  
Tél : 02 40 76 11 77  
commercial@infosec.fr