#### **USER SAFETY GUIDE**

#### WARNING

THIS PRODUCT COMES WITH A LITHIUM BATTERY. BATTERY REPLACEMENT MUST IMPERATIVELY BE PERFORMED BY QUALIFIED MAINTENANCE PERSONNEL. MOREOVER, ONLY IER APPROVED MODELS MAY BE USED.

DANGER OF EXPLOSION IF BATTERY IS INCORRECTLY REPLACED. REPLACE ONLY WITH THE SAME OR EQUIVALENT TYPE RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER. DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING TO THE MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS.

DO NOT OPEN THE POWER SUPPLY UNIT CASE FOR ANY REASON, SINCE HIGH VOLTAGE MAY BE PRESENT.

DO NOT REPLACE THE FUSE OF THE POWER SUPPLY UNIT.

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

In accordance with FCC requirements, changes or modifications not expressly approved by IER could void the user's authority to operate this product.

Use of a shielded cable is required to comply within Class B limits of Part 15 of FCC Rules.

NORWAY: This product is also designed for IT power distribution system with phase-to-phase voltage 230V.

NORWAY & SWEDEN: Apparaten skall anslutas till jordat uttag när den ansluts till ett nätverk.

#### THIS APPLIANCE MUST BE GROUNDED.

THIS PRODUCT MUST EXCLUSIVELY BE CONNECTED TO AN ELECTRICAL CIRCUIT THAT IS

- PROVIDED WITH A GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTER (GFCI) COMPLYING WITH IEC 364 AND NFC15-100 REGULATIONS. AND
- CONFORMING WITH THE VOLTAGE CHARACTERISTICS SPECIFIED BY THE NF EN 50160 STANDARD.

The cover(s), and/or door(s) of this product is (are) intended for occasional use and must be normally closed.



In compliance with the European Directive 2002/96/CE relative to the management of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) implemented as of August 13, 2005, this product may not be disposed of with regular household waste. All products concerned by this directive are marked with the above symbol. The end owner of this product is responsible for either:

- Transferring the product to an authorized treatment facility where the product components, recognized to present a hazard to the environment and/or public health, will be recycled and recovered properly, or
- Consulting with the manufacturer for appropriate product waste management according to the terms of the manufacturer.

The information and specifications contained in this document are subject to change without prior notice.



IER 400 N0C4SEA2

### **OPERATING CONDITIONS AND ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

# **Environmental Conditions**

Operating Temperature	+5°C (41°F) to 40°C (104°F)
	20°C (-4°F) to 60°C (140°F)
	20% to 80%, without condensation
Operating Environment	Fully enclosed area
	(airport lobby, railway station, travel agency, etc.)
Power Requirements	

100-120 Vac / 60 Hz / 1.6 A 200-240 Vac / 50 Hz / 0.8 A

#### CONNECTION TO THE LINE VOLTAGE / POWER UP

### Connecting to the Line Voltage

Connect the AC power cord first to the AC power connector on the IER product (see illustration opposite) and then to the AC power outlet.



# **Powering Up**

Set the power switch to the I position (see illustration opposite).



# POWERING DOWN / MAKING THE IER PRODUCT ELECTRICALLY SAFE

# **Powering Down**

Set the power switch to the **0** position (see illustration opposite).



# Making the IER Product Electrically Safe

Disconnect the AC power cord from the AC power connector of the IER product.



**IMPORTANT**: Visit our website to read and/or download the Installation and User

**Documentation corresponding to your IER product:** 

www.ier.fr

#### RECOMMANDATIONS DE SECURITE POUR LES UTILISATEURS

#### ATTENTION DANGER

CET EQUIPEMENT CONTIENT UNE PILE AU LITHIUM. SON REMPLACEMENT NE PEUT ETRE EFFECTUE QUE PAR UN PERSONNEL DE MAINTENANCE QUALIFIE ET AVEC UN MODELE AGREE PAR IER.

IL Y A UN DANGER D'EXPLOSION EN CAS D'UN REMPLACEMENT INCORRECT DE LA PILE. REMPLACER UNIQUEMENT PAR UNE PILE DU MEME TYPE OU D'UN TYPE EQUIVALENT RECOMMANDE PAR LE FABRICANT.

METTRE AU REBUT LES PILES USAGEES CONFORMEMENT AUX INSTRUCTIONS DU FABRICANT NE JAMAIS OUVRIR LE BOÎTIER D'ALIMENTATION; PRESENCE DE HAUTE TENSION. NE JAMAIS REMPLACER LE FUSIBLE D'ALIMENTATION.

La Federal Communications Commission (FCC) spécifie (dans sa réglementation 47 CFR 15.105) que les utilisateurs de ce produit soient informés de l'avis suivant :

NOTE: Ce matériel a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à l'alinéa 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences dans un environnement résidentiel. Ce matériel génère, utilise et peut émettre de l'énergie aux fréquences radioélectriques et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément à sa documentation, risque de provoquer des interférences pour les communications radio. Cependant, tout risque d'interférences ne peut être totalement exclu dans une installation particulière: s'il constate des interférences lors de la réception d'émissions de radio ou de télévision (il suffit pour le vérifier d'éteindre et d'allumer successivement l'appareil), l'utilisateur devra prendre les mesures nécessaires pour les corriger. A cette fin il devra:

- réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- accroître la distance entre le matériel et le récepteur,
- brancher le matériel sur un autre circuit que celui du récepteur,
- consulter le revendeur ou un technicien de radio/télévision expérimenté.

Conformément aux exigences de la FCC, toutes modifications apportées au produit non expressément approuvées par IER pourrait entraîner l'interdiction, pour l'utilisateur, d'exploiter ce produit. L'utilisation d'un câble de transmission de données blindé est nécessaire pour satisfaire aux exigences de la classe B des règlements FCC.

NORWAY: This product is also designed for IT power distribution system with phase-to-phase voltage 230V.

NORWAY & SWEDEN: Apparaten skall anslutas till jordat uttag när denansluts till ett nätverk.

### CE MATERIEL DOIT ETRE RELIE À LA TERRE.

CET EQUIPEMENT DOIT, IMPERATIVEMENT, ETRE CONNECTE À UNE INSTALLATION ELECTRIQUE:

- COMPORTANT UN DISJONCTEUR DIFFERENTIEL CONFORME À LA NORME CEI 364 ET NFC15 100.
- RESPECTANT LES CARACTERISTIQUES DE TENSION CONFORMEMENT À LA NORME NF EN 50160.

Le(s) capot(s) ne doit(vent) être ouvert(s) qu'occasionnellement et demeure(ent) normalement fermé(s).



Conformément à la Directive Européenne 2002/96/CE concernant le traitement des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) mise en application à partir du 13/08/2005, cet équipement ne doit pas être éliminé ou jeté avec les déchets domestiques courants. Afin d'identifier ces équipements, un logo est apposé sur les produits.

Il est de la responsabilité du détenteur du présent matériel, soit :

- de le transférer vers un centre de collecte spécialisé permettant le traitement et la valorisation de ses composants répertoriés comme nocifs pour l'environnement et la santé publique.
- de s'accorder avec le fabricant pour la prise en charge de cette opération, suivant ses modalités.

# CONDITIONS D'UTILISATION ET CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

# Environnement

Température de fonctionnement	+5°C à 40°C
Température de stockage	
Humidité relative	20% à 80%, sans condensation
Cadre d'utilisation	Intérieur, fermé
	(aéroport, gare, agence, etc.)
Alimentation électrique	

# **RACCORDEMENT / MISE SOUSTENSION**

# Raccordement à l'alimentation secteur

Brancher le cordon secteur au connecteur d'alimentation du terminal (voir illustration ci-contre) puis à la prise d'alimentation secteur.



100-120 Vac / 60 Hz / 1,6 A 200-240 Vac / 50 Hz / 0,8 A

# Mise sous tension

Appuyer sur l'interrupteur, en position "I" (voir illustration ci-contre).



# **EXTINCTION / MISE EN SÉCURITÉ**

# Extinction

Appuyer sur l'interrupteur, en position "0" (voir illustration ci-contre).



### Mise en sécurité

Débrancher le cordon secteur du connecteur d'alimentation du terminal.



IMPORTANT: Pour consulter et télécharger les documentations d'installation et d'utilisation de ce produit, rendez-vous sur notre site Web :

www.ier.fr