Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per nJoy Code 2000VA o cerca il tuo prodotto tra le migliori offerte di Gruppi di Continuità

passion. create. smile.

Code Series

User Manual

UPLI-LI080CO-AZ01B
UPLI-LI100CO-AZ01B
UPLI-LI200CO-AZ01B

Manual de utilizare



Before using this product, carefully read all product documentation and retain it for future reference.

Thank you for purchasing our products!

Please read this manual before using the product.

*Focusing on quality at competitive prices, **nJoy** designs consumer products for a better and enjoyable way into the digital world.*

This UPS will protect your electronic equipment from physical damage and will provide emergency battery backup power to prevent data loss in the event of power problems.

The following models belong to the **Code Series**:

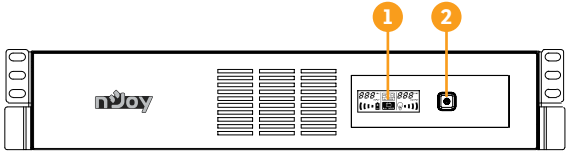
- ***800VA*** — *Code **800***
- ***1000VA*** — *Code **1000***
- ***2000VA*** — *Code **2000***

1 Package Contents

- ✓ UPS Unit
- ✓ USB Cable
- ✓ Rack mounting holders
- ✓ Screws
- ✓ User Manual
- ✓ Warranty card

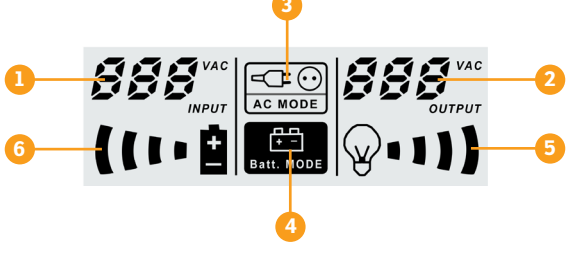
2 Product Overview

Front View 800/1000/2000



1. LCD panel
2. Power button

LCD Panel 800/1000/2000



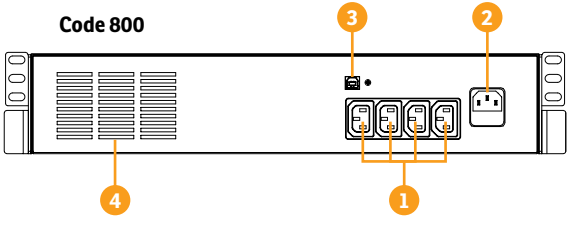
1. Input voltage info
2. Output voltage info
3. AC mode indicator
4. Battery mode indicator
5. Load level indicator (flashing indicates overload)
6. Battery capacity indicator (flashing indicates low battery)

English

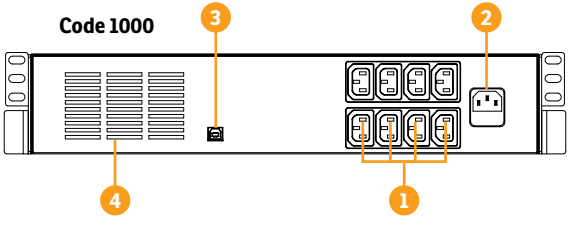
Română

Back View

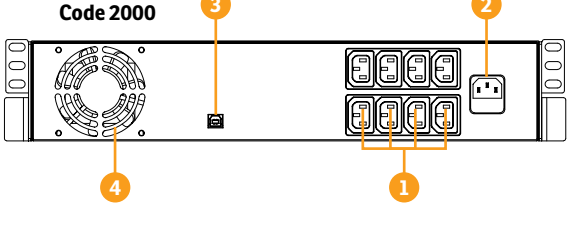
Code 800



Code 1000



Code 2000



1. Output receptacles
2. AC input
3. USB communication port
4. Ventilation

3 Important Safety Warnings

Please comply with all warnings and operating instructions in this manual strictly. Save this manual properly and carefully read the following instructions before installing the unit. Do not operate this unit before reading through all safety information and operating instructions carefully:

Transportation

- Please transport the UPS system only in the original package to protect against shock and impact.

Preparation

- Condensation may occur if the UPS system is moved directly from cold to warm environment. The UPS system must be absolutely dry before being installed. Please allow at least two hours for the UPS system to acclimate to the environment.
- Do not install the UPS system near water or in moist environments.
- Do not install the UPS system where it would be exposed to direct sunlight or near heat sources.
- Do not block ventilation holes in the UPS housing.

Installation

- Do not connect appliances or devices which would overload the UPS system (e.g. laser printers) to the UPS output sockets.
- Place cables in such a way that no one can step on or trip over them.
- Do not connect domestic appliances such as hair dryers to UPS output sockets.
- The UPS can be operated by any individuals with no previous experience.
- Connect the UPS system only to an earthed shockproof outlet which must be easily accessible and close to the UPS system.
- Please use only VDE-tested, CE-marked mains cable (e.g. the mains cable of your computer) to connect the UPS system to the building wiring outlet (shockproof outlet).
- Please use only VDE-tested, CE-marked power cables to connect the loads to the UPS system.

- When installing the equipment, it should ensure that the sum of the leakage current of the UPS and the connected devices does not exceed 3.5mA.

Operation

- Do not disconnect the mains cable on the UPS system or the building wiring outlet (shockproof socket outlet) during operations since this would cancel the protective earthing of the UPS system and of all connected loads.
- The UPS system features its own, internal current source (batteries). The UPS output sockets or output terminals block may be electrically live even if the UPS system is not connected to the building wiring outlet.
- In order to fully disconnect the UPS system, first press the OFF/Enter button to disconnect the mains.
- Prevent fluids or other foreign objects from entering the inside of the UPS system.

Maintenance, service and faults

- The UPS system operates with hazardous voltages. Repairs may be carried out only by qualified maintenance personnel.
- Caution - risk of electric shock. Even after the unit is disconnected from the mains (building wiring outlet), components inside the UPS system are still connected to the battery and electrically live and dangerous.
- Before carrying out any kind of service and/or maintenance, disconnect the batteries and verify that no current is present and no hazardous voltage exists in the terminals of high capability capacitor such as BUS-capacitors.
- Only persons are adequately familiar with batteries and with the required precautionary measures may replace batteries and supervise operations. Unauthorized persons must be kept well away from the batteries.
- Caution - risk of electric shock. The battery circuit is not isolated from the input voltage. Hazardous voltages may occur between the battery terminals and the ground. Before touching, please verify that no voltage is present!
- Batteries may cause electric shock and have a high short-circuit current. Please take the precautionary measures specified in this manual and any other measures necessary when working with batteries: remove wristwatches, rings and other metal objects, use only tools with insulated grips and handles.
- When changing batteries, install the same number and same type of batteries.
- Do not attempt to dispose of batteries by burning them. This could cause battery explosion.
- Do not open or destroy batteries. Escaping electrolyte can cause injury to the skin and eyes. It may be toxic.
- Please replace the fuse only with the same type and amperage in order to avoid fire hazards.
- Do not dismantle the UPS system.

4 Installation

NOTE: *Before installation, please inspect the unit. Be sure that nothing inside the package is damaged. Please keep the original package in a safe place for future use.*

The UPS can protect your equipment from all power problems such as surges, spikes, blackouts, brownouts and line noise. When the AC is feeding the UPS directly from the wall outlet and the UPS is turned ON it charges the battery while the UPS is functioning normal. The battery gives back-up power for every task that needs urgent completion, in case of unfortunate events as blackouts.

The UPS is simple to install and operate. Please read the following steps before connecting any equipments to this UPS:

4.1 Connecting your equipment and first usage

Step 1. Connect the UPS to a grounded AC power outlet.

Step 2. Turn on the UPS: Press the ON button on the front panel for two seconds to power on the UPS. The battery charges fully during the first 6 hours of normal operation. Do not expect full battery run capability during this initial charge period.

Step 3. Plug your PC or peripheral equipment (printer, tv, scanner, fax, speakers etc.) into the power outlets of the UPS *(these will provide emergency battery backup power during power blackouts as well as surge protection from surges and spikes).*

Step 4. Communication connection: To allow for unattended UPS shutdown/start-up and status monitoring, connect the communication cable on one end to the USB port and the other to the communication port of your PC. With the monitoring software installed, you can schedule UPS shutdown/start-up and monitor UPS status through PC.

Step 5. Install software: For optimal computer system protection, install the UPS monitoring software from *https://www.power-software-download.com/viewpower.html* to fully configure UPS shutdown.

NOTE: *The battery charges fully during the first six hours of normal operation. Do not expect full battery run capability during this initial charge period.*

⚠ CAUTION



Do **NOT** plug **LASER PRINTERS** into any of the outlets.



Do **NOT** plug any **SURGE STRIPS** into any of the outlets.

7 Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solutions
No words display on the front panel.	The UPS is not switched on.	Press the power switch again to turn on the UPS.
	Battery voltage is too low.	Charge the battery at least 6 hours.
	Battery fault.	Replace the battery. Contact authorized personnel.
The UPS is always on battery mode.	Power cord loose or no mains power.	Check mains power and re-plug the power cord.
The UPS continuously beeps.	Overload.	Remove some unnecessary loads. Before reconnecting the equipment, please verify that the load matches the UPS capability specified in the specifications.
Backup time too short.	Battery voltage is too low.	Charge the battery at least 6 hours.
	Overload.	Remove some unnecessary loads. Before reconnecting equipment, please verify that the load matches the UPS capability specified in the specs.
	Battery fault.	Replace the battery. Contact authorized personnel.



Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste.

Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.

By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.

The recycling of materials will help to conserve natural resources.

Mulțumim pentru că ați ales produsele noastre!

Vă rugăm citiți cu atenție manualul de utilizare înainte de a pune în funcțiune acest produs.

Concentrându-ne pe calitate la prețuri competitive, construim produse pentru consumatori în ideea unei interacțiuni cât mai plăcute cu lumea digitală.

UPS-ul va protejează echipamentele electronice de daune fizice și oferă o baterie de rezervă pentru a preveni pierderile de date în cazul întreruperilor accidentale ale energiei electrice.

Din seria **Code** fac parte următoarele modele:

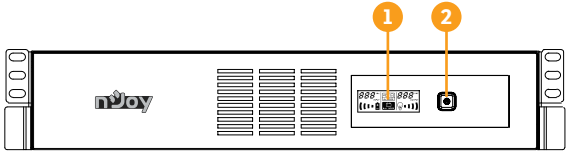
- ***800VA*** — *Code **800***
- ***1000VA*** — *Code **1000***
- ***2000VA*** — *Code **2000***

1 Conținutul pachetului

- ✓ UPS Unit
- ✓ Cablu USB
- ✓ Suporți pentru montarea în rack
- ✓ Șuruburi
- ✓ Manual de utilizare
- ✓ Certificat de garanție

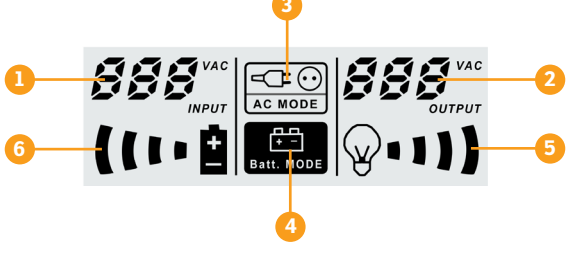
2 Prezentarea produsului

Vedere din față 800/1000/2000



1. Ecran LCD
2. Buton de pornire

Ecran LCD 800/1000/2000

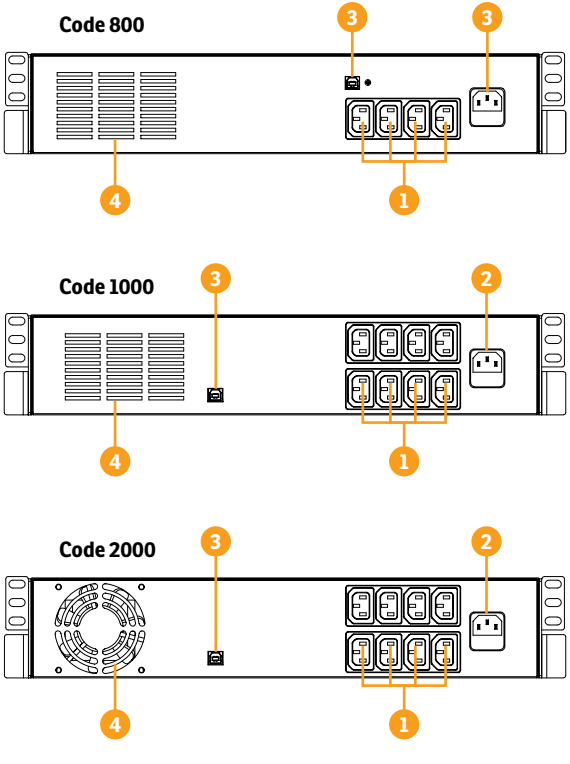


1. Informații despre tensiunea la intrare
2. Informații despre tensiunea la ieșire
3. Stare UPS
4. Indicator stare baterie
5. Nivel încărcare (flashing indicates overload)
6. Nivel baterie (flashing indicates low battery)

English

Română

Vedere din spate



1. Prize de ieșire
2. Alimentare AC
3. Port comunicare USB
4. Ventilație

3 Avertizări de siguranță

Vă rugăm să respectați toate avertismentele și instrucțiunile de utilizare din acest manual. Păstrați acest manual în mod corespunzător și citiți cu atenție următoarele instrucțiuni înainte de instalarea aparatului. Nu folosiți această unitate înainte de a citi toate instrucțiunile de siguranță și de utilizare cu atenție:

Transport

- Vă rugăm să transportați sistemul UPS numai în ambalajul original pentru a-l proteja împotriva șocurilor.

Pregătire

- Condensul poate apărea dacă sistemul UPS este mutat dintr-un mediu rece în unul cald. Sistemul UPS trebuie să fie uscat înainte de a fi instalat. Vă rugăm să alocați cel puțin două ore pentru ca sistemul UPS să se aclimatizeze cu mediul unde doriți să îl instalați.
- Nu instalați sistemul UPS lângă apă sau în medii umede.
- Nu instalați sistemul UPS acolo unde ar fi expus la lumina directă a soarelui sau în apropierea surselor de încălzire.
- Nu blocați orificiile de ventilație ale carcasei UPS-ului.

Instalare

- Nu conectați aparate sau dispozitive care ar suprasolicita sistemul UPS (de exemplu: imprimantele laser) la mufele de ieșire UPS.
- Instalați cablurile în așa fel încât nimeni să nu calce pe ele.
- Nu conectați aparate de uz casnic, cum ar fi uscătoare de păr la prizele de ieșire UPS.
- UPS-ul poate fi folosit de orice persoană, fără a necesita nicio experiență anterioară.
- Conectați sistemul UPS numai la o priză cu împământare, care trebuie să fie ușor accesibilă și aproape de sistemul UPS.
- Vă rugăm să folosiți numai cabluri de alimentare testate VDE și cu marcaj CE (de exemplu: cablul de alimentare de la computer) pentru a conecta sistemul UPS la rețeaua electrică a clădirii.

- Vă rugăm să folosiți numai cabluri de alimentare testate VDE și cu marcaj CE pentru a conecta sarcinile la sistemul UPS.
- La instalarea echipamentului, trebuie să vă asigurați că totalul curentului de scurgere al UPS și al dispozitivelor conectate nu depășește 3,5 mA.

Operare

- Nu deconectați cablul de alimentare de la sistemul UPS sau de la priza clădirii în timpul utilizării, deoarece acest lucru ar anula împământarea de protecție a sistemului UPS și a tuturor sarcinilor conectate.
- Sistemul UPS are propria sursă de curent intern (baterii). Prizele de ieșire sau terminale de ieșire pe categorii pot fi încărcate electric, chiar dacă sistemul UPS nu este conectat la sistemul electric al clădirii.
- Pentru a deconecta complet sistemul UPS, apăsați întâi butonul OFF/ Enter pentru a deconecta sursa de alimentare.
- Nu lăsați să ajungă în interiorul unității UPS niciun obiect străin sau lichide.

Întreținere, Service și Defecte

- Sistemul UPS funcționează cu tensiuni periculoase. Reparațiile pot fi efectuate numai de către personalul de întreținere calificat.
- Atenție - risc de șoc electric. Chiar și după ce aparatul este deconectat de la rețeaua electrică, componentele din interiorul sistemului UPS sunt încă conectate la baterie și sunt încărcate electric și periculoase.
- Înainte de a efectua orice fel de service și / sau întreținere, deconectați bateriile și verificați să nu existe curent sau tensiune periculoasă în terminalele condensatorului de mare capacitate, cum ar fi condensatorul BUS.
- Numai persoanele care sunt familiarizate în mod adecvat cu baterii și cu măsurile de precauție necesare pot înlocui bateriile și supraveghea operațiunile. Persoane neautorizate trebuie să fie ținute departe de baterii sistemului UPS.
- Atenție - risc de șoc electric. Circuitul bateriei nu este izolat de tensiunea de intrare. Tensiuni periculoase pot apărea între bornele bateriei și pământ. Înainte de a atinge, vă rugăm să verificați că nu există tensiune!

- Bateriile pot provoca șoc electric. Vă rugăm să luați măsurile de precauție specificate mai jos, precum și orice alte măsuri necesare atunci când se lucrează cu bateriile sistemului: dați-vă jos ceasurile de mână, inelele și alte obiecte metalice și folosiți doar instrumente cu mânere izolate.
- La schimbarea bateriilor, instalați același număr și același tip de baterii.
- Nu încercați să distrugeți bateriile prin arderea lor. Acest lucru poate cauza explozia bateriilor.
- Nu deschideți sau distrugeți bateriile. Scurgerea de electrolit poate provoca leziuni la nivelul pielii și ochilor, totodată acesta este foarte toxic.
- Vă rugăm să înlocuiți siguranța numai cu același tip de siguranță și amperaj pentru a evita pericolele de incendiu.
- Nu dezasamblați sistemul UPS.

4 Instalare

NOTĂ: *Înainte de instalare inspectati unitatea. Fiți siguri că nimic din interiorul pachetului nu este stricat. Țineti pachetul original într-un loc sigur pentru o utilizare ulterioară.*

UPS-ul vă poate proteja echipamentul de toate problemele legate de tensiunea electrică cum ar fi: supra sarcina, fluctuații de tensiune, căderi de tensiune și zgomotul de pe rețea. Când curentul este prezent la rețeaua de alimentare și comutatorul ON este pornit, UPS-ul își încarcă bateria și asigură echipamentului energia necesară funcționării direct de la rețea. Bateria poate oferi energia necesară pentru a vă finaliza munca, salva datele și opri în siguranță sistemul atunci când apar căderi de tensiune.

UPS-ul este simplu de folosit și de instalat. Urmați pașii de mai jos înainte de a conecta echipamentul la UPS:

4.1 Conectarea echipamentelor și prima folosire

Pasul 1. Conectați UPS-ul la o priză cu împământare.

Pasul 2. Conectați echipamentele electronice (calculator, TV, imprimantă, centrale, scanner, fax, boxe etc.) la prizele cu protecție (acestea vă vor furniza energia necesară pentru funcționarea continuă în siguranță a echipamentelor).

Pasul 3. Porniți sistemul UPS: Apăsați butonul ON de pe panoul frontal timp de două secunde pentru a porni UPS-ul. Bateria se încarcă complet în primele șase ore de funcționare normală. Nu vă așteptați la capacitatea de funcționare completă a bateriei în această perioadă de încărcare inițială.

Pasul 4. Conexiunea de comunicare: pentru a permite oprirea / pornirea nesupravegheată a UPS-ului și monitorizarea stării acestuia, conectați un capăt al cablului de comunicare la portul USB și celălalt la portul de comunicare al PC-ului. Cu software-ul de monitorizare instalat, puteți programa oprirea și pornirea UPS-ului și să monitorizați starea UPS prin intermediul PC-ului.

Pasul 5. Instalați programul de management: pentru o configurare completă a UPS-ului este recomandată instalarea programului de management de la următorul link *https://www.power-software-download.com/viewpower.html*

NOTĂ: *Bateria se încarcă complet în decursul primelor șase ore de funcționare normală. În această perioadă de încărcare inițială bateria nu va funcționa la capacitatea maximă.*

⚠ ATENȚIE



NU conectați **IMPRIMANTE LASER** la nici una din prizele UPS-ului.



NU conectați alte **ACCESORII CU PROTECȚIE** la niciuna din prize.

English

Română

7 Probleme și soluții

Problema	Posibila cauză	Soluții
LED-ul nu este aprins.	UPS-ul nu este pornit.	Reporniți UPS-ul apăsând butonul de pornire.
	Baterie descărcată.	Încărcați bateria cel puțin 6 ore.
	Baterie defectă.	Contactați personal autorizat pentru a înlocui bateria.
UPS-ul rămâne permanent pe modul baterie.	Cablul de alimentare este scos din priză sau nu este tensiune la rețea.	Verificați prezența tensiunii la rețea și conectați cablul de alimentare la priză.
Alarma UPS-ului sună continuu.	UPS-ul este în suprasarcină.	Deconectați echipamentele de la UPS. Înainte de a reconecta echipamentele verificați consumul acestora astfel încât să nu depășească maximul capacității totale a UPS-ului.
Descărcare rapidă a bateriei.	Baterie descărcată.	Încărcați bateria cel puțin 6 ore.
	UPS-ul este în suprasarcină.	Deconectați echipamentele de la UPS. Înainte de a reconecta echipamentele verificați ca acestea să nu depășească capacitatea UPS-ului.
	Baterie defectă.	Contactați personal autorizat pentru a înlocui bateria.



Dezafectarea echipamentelor electrice și electronice vechi

(Se aplică pentru țările membre ale Uniunii Europene și pentru alte țări europene cu sisteme de colectare separată).

Acest simbol aplicat pe produs sau pe ambalajul acestuia indică faptul că acest produs nu trebuie tratat ca pe un deșeu menajer.

El trebuie predat punctelor de reciclare a echipamentelor electrice și electronice.

Asigurându-vă că acest produs este dezafectat în mod corect, veți ajuta la prevenirea posibilelor consecințe negative asupra mediului și a sănătății umane, care ar fi putut surveni daca produsul ar fi fost dezafectat în mod necorespunzător.

Reciclarea materialelor vă ajută la conservarea resurselor naturale.

EU Declaration of Conformity

We, manufacturer / importer

DAI-TECH SRL
28 Popa Șapcă
300057, Timișoara
Romania

declare that the products

UPS Code Series:
UPLI-LI080CO-AZ01B, UPLI-LI100CO-AZ01B,
UPLI-LI200CO-AZ01B

are in conformity with

CE (EC conformity marking)

Tested with the listed standards, the above mentioned products were found in compliance with **2015/863 Directive**, **2014/30/EC EMC Directive** *and with* **2014/35/EC LVD Directive**.

EN 50581: 2012	EN 61000 – 4 – 3: 2006	EN 61000 – 4 – 11: 2004
EN 62321: 2009	+A 1: 2008 + A2 : 2010	EN 61000 – 2 – 2: 2002
EN 62040 – 2: 2006	EN 61000 – 4 – 4: 2012	IEC 62040 – 1 : 2008 (First
EN 61000 – 3 – 2: 2014	EN 61000 – 4 – 5: 2014	Edition) + Am
EN 61000 – 3 – 3: 2013	EN 61000 – 4 – 6: 2014	1:2013
EN 61000 – 4 – 2: 2009	EN 61000 – 4 – 8: 2010	

and in conformity with

RoHS (RoHS conformity marking) in accordance with European Directive 2011/65/EU.

TIMIȘOARA SC DAI-TECH SRL ROMÂNIA

Stamp

June 10, 2019
Timișoara

Date and location

Tommy Lee

Signature and name

Declarație UE de conformitate

Noi, în calitate de producător / importator

DAI-TECH SRL
28 Popa Șapcă
300057, Timișoara
Romania

declarăm că următoarele produse

UPS Code Series:
UPLI-LI080CO-AZ01B, UPLI-LI100CO-AZ01B,
UPLI-LI200CO-AZ01B

sunt conforme cu

CE (simbolul de conformitate europeană)

Testate în standardele acceptate, produsele menționate sunt conforme cu directivele **2015/863**, **2014/30/EC EMC** *și cu directiva* **2014/35/EC LVD**.

EN 50581: 2012	EN 61000 – 4 – 3: 2006	EN 61000 – 4 – 11: 2004
EN 62321: 2009	+A 1: 2008 + A2 : 2010	EN 61000 – 2 – 2: 2002
EN 62040 – 2: 2006	EN 61000 – 4 – 4: 2012	IEC 62040 – 1 : 2008 (First
EN 61000 – 3 – 2: 2014	EN 61000 – 4 – 5: 2014	Edition) + Am
EN 61000 – 3 – 3: 2013	EN 61000 – 4 – 6: 2014	1:2013
EN 61000 – 4 – 2: 2009	EN 61000 – 4 – 8: 2010	

și în conformitate cu

RoHS (simbolul de conformitate RoHS) în acord cu directiva europeană 2011/65/EU.

TIMIȘOARA SC DAI-TECH SRL ROMÂNIA

Ștampila

Iun. 10, 2019
Timișoara

Data și locația

Tommy Lee

Semnătura și nume

