

## Tips voor energiebesparing

Stel altijd uw actuele stroomprijs in.

Meet het stroomverbruik van het apparaat een week lang en vermenigvuldig de kosten met 52 om de geschatte kosten voor een jaar te berekenen.

Zoek de stroomvreters in uw huishouden! Controleer het stroomverbruik van uw eindapparatuur. Televisietoestellen en andere elektronische apparaten hebben vaak een zogenaamde stand-bymodus. Schakel deze apparaten altijd helemaal uit. Ook als de wasmachine niet meer draait, verbruiken de ingeschakelde sensoren voor waterweerstand, slangbeveiliging, temperatuur, enz. nog onnodig stroom. Een eenvoudig middel tegen onverzadigbare apparaten zijn stopcontacten met schakelaars.

## Reset

Een reset zet het apparaat terug naar de fabrieksinstellingen. Daarbij worden alle in het apparaat opgeslagen gegevens gewist. Een reset is nodig als:

- › u alle opgeslagen gegevens op nul wilt terugzetten;
- › het apparaat niet meer reageert.

Druk voor een reset voorzichtig met een stomp voorwerp de "RESET"-knop in. Het display wordt maximaal een minuut weergegeven en wijzigt dan naar functie 1.

## Afvalverwijdering

Om het milieu te beschermen, moeten verpakkingen altijd bij het desbetreffende afvalverwijderingssysteem worden aangeleverd, zoals het duale systeem in Duitsland.

Het apparaat bevat oplaadbare batterijen (NiMH, 3,6 V) als voeding voor het geheugen.

### Elektrische en elektronische componenten mogen niet bij het huishoudelijk afval!



-De gebruiker is wettelijk verplicht om elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur in te leveren bij de daarvoor ingerichte openbare verzamelplaatsen, zodat deze afgedankte apparaten gerecycled kunnen worden. De verzamelplaats wordt bekendgemaakt door uw plaatselijke afvalinzamelbedrijf.

### Batterijen en accu's mogen niet bij het huisvuil!



Elke verbruiker is wettelijk verplicht om alle batterijen en accu's, ongeacht of deze schadelijke stoffen bevatten of niet, in te leveren bij een openbare of bedrijfsverzamelplaats, zodat deze op een milieuvriendelijke manier verwijderd kunnen worden.

Richt u zich met vragen a.u.b. aan uw detailhandelaar of aan onze klantenservice.

**Serviceadres:** lived non food GmbH • TOR 8 – 9 • Donaustraße 20 • 38120 Braunschweig, Duitsland  
**Informatie & updates:** www.x4-life.de  
**E-mail:** service@x4-life.de

De inhoud van deze gebruiksaanwijzing kan zonder voorafgaande mededeling worden gewijzigd. Alle genoemde merken zijn eigendom van X4-LIFE of de betreffende eigenaren. X4-LIFE is niet aansprakelijk voor de juistheid van de inhoud van deze gebruiksaanwijzing. © 2010 X4-LIFE Alle rechten voorbehouden.

**Fabrikant:** lived non food GmbH • Donaustraße 20 • 38120 Braunschweig, Duitsland

# Inspector III

# X4-LIFE

## Energiekostenmeter

## Gebruiksaanwijzing

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van de X4-LIFE Inspector III. U heeft een kwaliteitsproduct gekocht dat u gaat helpen om harde euro's te besparen.

## Beoogd gebruik

De Inspector is perfect geschikt om uw stroomverbruik effectief te meten. Hoewel dit apparaat zeer nauwkeurig meet, is het niet goedgekeurd voor de officiële afrekening van stroomkosten tussen energieverbruiker en -aanbieder. Met dit apparaat kan niet alleen het huidige stroomverbruik worden weergegeven, maar kunnen ook nuttige extra functies zoals totale bedrijfstijd, vermogen, spanning, stroomsterkte, frequentie en maximaal en minimaal verbruik worden getoond. Bovendien kan de huidige stroomprijs worden ingesteld en zo de kosten voor het gebruik van een bepaald apparaat worden vastgesteld.

**De Inspector III mag alleen worden gebruikt in gesloten ruimten en in een droge omgeving. Het apparaat is niet ontwikkeld voor gebruik in de openlucht.**

Andersoortig gebruik dan hierboven beschreven leidt tot beschadiging van het product en kan leiden tot problemen, zoals kortsluiting, brand of een elektrische schok.

Geen enkel onderdeel van dit product mag worden gewijzigd of omgebouwd. Alle veiligheidsinstructies moeten strikt worden nageleefd.

## Veiligheidsinstructies

Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig en grondig door en bewaar deze voor latere naslag. Geef deze gebruiksaanwijzing mee als u het product aan anderen doorgeeft.

- De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid bij eventuele schade die optreedt als gevolg van het onjuiste gebruik van dit apparaat. In dergelijke gevallen vervalt elk recht op garantie.
- Dit product is geen speelgoed. Kinderen kunnen de gevaren die optreden bij de omgang met elektrische apparaten, niet inschatten. Houd verpakkingsmaterialen en beschermfolies uit de buurt van kinderen. Daarnaast bevat het product kleine onderdelen die ingeslikt kunnen worden. Daarbij bestaat verstikkingsgevaar.
- Het product mag niet vochtig of nat worden. Om de verspreiding van vuur of een elektrische schok te voorkomen, mag het apparaat niet met vloeistof of vocht in aanraking komen. Vermijd vloeistoffen, lekwater, opspattend water, regen, condensatie, luchtvochtigheid of vocht in welke vorm dan ook. Gebruik het apparaat alleen in gesloten droge ruimten.
- Gebruik voor het schoonmaken een droge doek. Als het apparaat sterker is vervuild, mag u een licht bevochtigde doek gebruiken. Let er dan wel op, dat er geen vocht in het apparaat dringt.
- Twijfelt u aan de werking, de veiligheid of de correcte aansluiting van het apparaat, of hebt u vragen die niet in deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, richt u dan tot een vakman of tot onze technische informatiedienst.

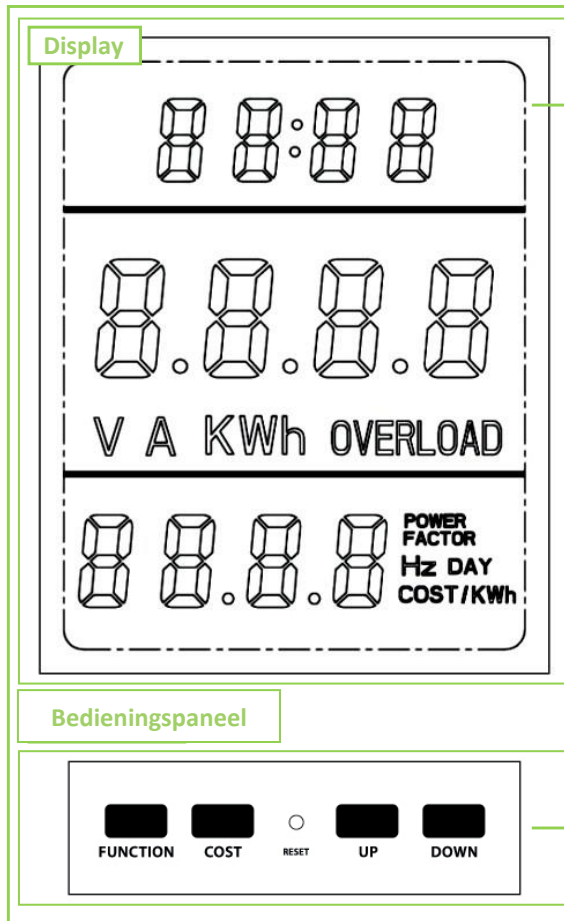
## Technische gegevens

Bedrijfsspanning: 230 V~ / 50 Hz | 240 V~ / 50 Hz

Bedrijfsstroom: max. 16 A

Spanningsbereik: 150 V tot 276 V

## Het apparaat



### Display

#### Veld 1

› Toont de periode van het opgenomen vermogen

#### Veld 2 en veld 3

› Tonen - afhankelijk van de functie - de betreffende waarden

#### FUNCTION

› Schakelen tussen de verschill. functies

› Wisselen van posities bij het instellen van de prijs

#### COST

› Weergave van de ingestelde prijs per kWh

› Ingedrukt houden om de prijsinstelling te activeren

#### RESET

› Zet het geheugen terug op nul

› Zet het apparaat terug naar de fabrieksinstellingen

#### UP en DOWN

› Bij de prijsinstelling de waarde verhogen / verlagen

## Funcities

Gebruik de toets "FUNCTION" om tussen de verschillende functies te schakelen.

Veld 1 toont steeds de periode van het opgenomen vermogen. Eerst tonen de beide posities rechts seconden, daarna minuten. De eerste beide posities geven de uren aan. Na 24 uur begint de weergave weer op nul en wordt de dagaanduiding met één verhoogd.

Houd er rekening mee dat de tijdmeting pas loopt vanaf een opgenomen vermogen van ongeveer 2 watt.

### 1) Tijd / Opgenomen vermogen / Kosten

Veld 2: Het huidige opgenomen vermogen in watt (W)

Veld 3: De totale kosten voor het verbruik tot nu toe (COST)

### 2) Tijd / Verbruik tot nu toe / Dagen

Veld 2: Het totale verbruik in kilowattuur (kWh)

Veld 3: Hoeveel volledig dagen al vermogen is opgenomen (DAY)

### 3) Tijd / Spanning / Frequentie

Veld 2: De huidige spanning in volt (V) Veld

3: De huidige frequentie in hertz (Hz)

### 4) Tijd / Stroomsterkte / Vermogensfactor

Veld 2: De huidige stroomsterkte in ampère (A)

Veld 3: De huidige vermogensfactor (POWER FACTOR) Deze ligt tussen 0,00 en 1,00 en komt overeen met  $\cos \phi$ .

### 5) Tijd / Laagste verbruik

Veld 2: De tot nu toe laagste vermogensopname in watt (W)

Veld 3: De aanduiding "Lo"

### 6) Tijd / Hoogste verbruik

Veld 2: De tot nu toe hoogste vermogensopname in watt (W)

Veld 3: De aanduiding "Hi"

### 7) Tijd / Prijs

Veld 3: De ingestelde prijs per kilowattuur (COST / kWh)

## Instellen van de prijs

De stroomprijs per kilowattuur kunt u opvragen bij uw energieleverancier.

› Schakel over naar de prijsaanduiding (7 – Tijd / Prijs).

› Houd de toets "COST" ingedrukt tot de prijsaanduiding begint te knipperen.

› Schakel met de toets "FUNCTION" naar de positie die u wilt instellen.

› Met de toetsen "UP" en "DOWN" wijzigt u de waarde op die positie.

› Ongeveer vijf seconden niets invoeren of drukken op "COST" beëindigt het instellen.

› Vanaf dat moment worden de nieuw ontstane kosten aan de hand van deze prijs berekend en bij de al opgeslagen kosten opgeteld.

## Aansluiting

› Verbind de Inspector met een correct geïnstalleerd stopcontact van het openbare energienetwerk.

› Stel de prijs per kWh in.

› Verbind daarna het te meten apparaat met de Inspector.

De aanduiding OVERLOAD verschijnt als waarschuwing op het display als het opgenomen vermogen van de netstekker de 3680 watt overschrijdt.