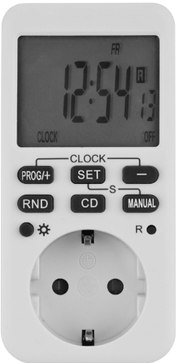
brennenstuhl®

NL Gebruiksaanwijzing
DZL 2016 DE 3655



Tijdschakelaar
Comfort-Line

Digitale weektijdschakelaar
voor binnenshuis

VEILIGHEID

Beoogd gebruik

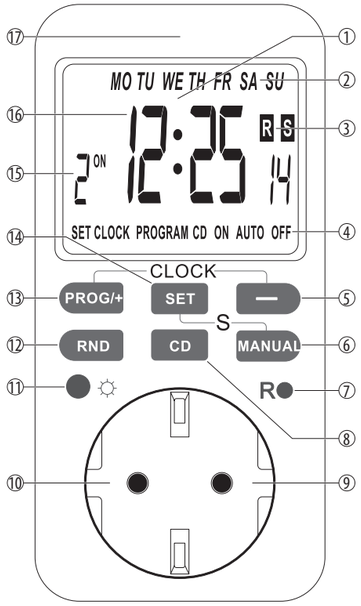
De digitale weektijdschakelaar schakelt op een instelbare manier elektriciteit naar de aangesloten verbruiker.
Het apparaat is alleen bedoeld voor gebruik in gesloten, droge ruimtes en voor privégebruik. Het apparaat mag alleen afzonderlijk worden bediend. Plaats niet meerdere tijdschakelaars in serie achter elkaar. Verder gebruik wordt als oneigenlijk beschouwd. Voor schade als gevolg van oneigenlijk gebruik aanvaardt de fabrikant geen aansprakelijkheid.

Gebruiksaanwijzing

Lees deze gebruiksaanwijzing volledig door voordat u het apparaat gebruikt. De gebruiksaanwijzing hoort bij het apparaat, ook bij het doorgeven.

Fundamentele veiligheidsinstructies

- Gebruik het apparaat niet commercieel.
- Kinderen of verstandelijk gehandicapte personen erkennen de gevaren niet die kunnen voortvloeien uit een onjuist gebruik van elektrische apparaten. Laat hen nooit elektrische apparaten gebruiken zonder toezicht.
- Sluit het apparaat alleen volledig aan op goed geïnstalleerde stopcontacten.
- Sluit alleen verbruikers aan binnen de gespecificeerde prestatielimieten van het apparaat.
- De stekker van de verbruiker moet volledig in de timer worden gestoken.
- Bedek het apparaat niet. Onder de afdekking wordt warmte opgebouwd, zodat brandgevaar ontstaat.
- Controleer het apparaat regelmatig op schade. Vervang beschadigde onderdelen niet, maar neem contact op met de fabrikant of voer het defecte apparaat op een milieuvriendelijke manier af.
- Open het apparaat niet. Na het openen van het apparaat vervalt elke garantie.
- Het apparaat bevat een batterij. Een defecte batterij kan alleen door de fabrikant worden vervangen.
- Raak het apparaat niet aan met natte handen en breng het niet in contact met water.
- Koppel het apparaat los van het stroomnet om het apparaat spanningsloos te maken.
- Sluit geen radiatoren of soortgelijke apparaten op het apparaat aan, want ze mogen nooit zonder toezicht worden gebruikt.



APPARAAT

1 LCD-display
2 Weekdagen-weergave
3 Willekeurige functie (random)/zomertijd
4 Functiestatusweergave
5 „Min“-toets
6 „MANUAL“-toets (handmatig)
7 „R“-toets, wissen (Reset)
8 „CD“-toets
9 Stopcontact
10 Stekker (rugzijde)
11 Achtergrondverlichting
12 „RND“-toets (random)
13 „PROG/+“-toets
14 „SET“-toets
15 Programmanummer
16 Tijd
17 LED-functie controlelampje

BEDIENINGS- EN WEERGAVE-ELEMENTEN

Bedieningselementen

„MINUS“-toets (5)
„PROG/+“-toets (13)
„SET“-toets (14)
De huidige tijd en programma's instellen ook in combinatie met de toetsen.

„MANUAL“-toets (6)
Selectie van de bedrijfsmodi ON, AUTO, OFF (AAN, AUTOMATISCH, UIT) of activeren en deactiveren van de programma's.

„R“-toets (7)
Wist alle gegevens in het geheugen, inclusief de huidige tijd en alle programma's.

„CD“-toets (8)
Schakelt de countdown-functie i(aftellen) in of uit.

Achtergrondverlichting (11)
Activeert of deactiveert de achtergrondverlichting.

„RND“-toets (12)
Schakelt de willekeurige in- en uitschakeltijden in of uit.

Weergave-elementen van het LCD-display (1)

Weekdagweergave (2)
De afkortingen staan voor:
MO Maandag
TU Dinsdag
WE Woensdag
TH Donderdag
FR Vrijdag
SA Zaterdag
SU Zondag

Combinatiemogelijkheden van de weekdagen

1	MO	9	MO TU WE TH FR
2	TU	10	SA SU
3	WE	11	MO TU WE TH FR SA
4	TH	12	MO WE FR
5	FR	13	TU TH SA
6	SA	14	MO TU WE
7	SU	15	TH FR SA
8	MO TU WE TH FR SA SU	16	MO WE FR SU

R-symbool (3)
Het R-symbool geeft aan dat de willekeurige functie is geactiveerd. Het R-symbool staat voor Random. Met deze functie schakelt het apparaat de aangesloten verbruiker met verschillende intervallen in en uit.

S-symbool (3)
Geeft aan dat de tijd is gewijzigd in zomertijd.

Bedrijfsmodusweergave (4)
Geeft aan in welke modus het apparaat zich bevindt.
De volgende bedrijfsmodi worden onderscheiden:
AUTO = Automatische programmabediening
ON = Continu bedrijf AAN
OFF = Continu bedrijf UIT

Programmanummerweergave (15)
Geeft het nummer van het programma aan in de PROGRAM-functie.

Tijdweergave (16)
Geeft de tijd weer (uur, minuut, seconde).

LED-functie controlelampje (17)
De LED-functie-indicator licht op wanneer de timer is ingeschakeld ("ON" wordt weergegeven in het statusdisplay) en de gebruiker kan stroom ontvangen.

FUNCTIE-OVERZICHT

- 10 configureerbare AAN/UIT-programma's
- Selecteerbare handmatige AAN/UIT of AUTOMATISCH
- Aftelfunctie (0-99 uur)
- Randomfunctie
- Zomertijd/wintertijd-functie
- 12-/24-Uurs weergave selecteerbaar
- Randomfunctie voor een willekeurige inschakeltijd van 10 tot 31 minuten tussen 18:00 uur en 6:00 uur
- 16 verschillende dagen van de week of combinaties van de dagen
- Gegevensgeheugen bij stroomuitval

APPARAAT VOORBEREIDEN

Om het apparaat te gaan gebruiken, moet u:
1. Het apparaat opladen.
2. Alle instellingen resetten.
3. De actuele tijd instellen.

Apparaat opladen

1. Steek de stekker (10) in een 230 Volt stopcontact.
2. De batterij van het apparaat wordt nu opgeladen.
   - 10 minuten = Minimale wachttijd
   - 14 uur = Batterij volledig opgeladen

Alle instellingen resetten

Als de batterij is opgeladen, moet het apparaat niet op het stopcontact worden aangesloten.
1. Druk kort op de "R" -toets (7) met een balpen of een ander puntig voorwerp.
2. Wacht 5 seconden totdat tijd 0:00 00 wordt weergegeven.

De huidige dag van de week en de huidige tijd instellen

1. Druk tegelijkertijd op de toetsen "PROG/+" (13) en "Minus" (5) om de tijd weer te geven.
2. Druk minimaal 2 seconden op de toets "SET" (14) om de klok in te stellen. De weekdag knippert.
3. Selecteer de dag van de week met de toets "PROG/+" (13) of "Min" (5) en bevestig met de toets "SET" (14).
4. Selecteer het uur met de toets "PROG/+" (13) of "Min" (5) en bevestig met de toets "SET" (14).
5. Selecteer de minuten met de toets "PROG/+" (13) of "Min" (5) en bevestig met de toets "SET" (14).

De seconden zijn niet instelbaar.

APPARAAT BEDIENEN

De functies lopen van de hoogste prioriteit tot de laagste.
1 → 2 → 3 → 4
1 HANDMATIG AAN/UIT
2 WILLEKEURIG
3 AFTELLEN
4 PROGRAMMA

Als tijdens de instelling een pauze van ten minste 30 seconden wordt ingevoegd, wordt de huidige modus automatisch verlaten en wordt de huidige tijd opnieuw weergegeven. Activeer vervolgens de modus opnieuw en ga door.

Gelijktijdig drukken op de toetsen "PROG/+" (13) en "Minus" (5) zal de huidige modus verlaten en de huidige tijd en dag van de week weergeven.

Schakelprogramma instellen

- ***Tips:***

Zorg ervoor dat de instellingen van de programma's elkaar niet overlappen om onbedoeld in- en uitschakelen te voorkomen.
Programma UIT heeft voorrang op Programma AAN.
Voordat het programma wordt geactiveerd, moet de timer in de AUTO-modus staan en moeten de functies RND en CD zijn gedeactiveerd.
Er kunnen maximaal 10 programma's worden ingesteld. Stel voor het programma de AAN- en UIT-schakeltijd in.

Inschakeltijdstip instellen Schakelprogramma nummer 1

1. Wanneer de tijd wordt weergegeven, drukt u kort op de toets "PROG/+" (13). Het programmamenu "1 ON" wordt weergegeven (Programmanummer 1, ON = AAN).
2. Druk kort op de toets "SET" (14). De weekdag "MO" knippert. Selecteer de dag van de week of de dagblokken met de toets "PROG/+" (13) of de toets "Minus" (5).
3. Druk kort op de toets "SET" (14). Het cijfer "0" voor de uren knippert. Selecteer het uur met de toets "PROG/+" (13) of de toets "Minus" (5).
4. Druk kort op de toets "SET" (14). Het cijfer "00" voor de minuten knippert. Selecteer de minuten met de toets "PROG/+" (13) of de toets "Minus" (5).
5. Druk kort op de toets "SET" (14) om de inschakelinstelling te bevestigen.
6. Verder instellen of de modus verlaten door op de toetsen "PROG/+" (13) en "Minus" (5) te drukken.

Uitschakeltijdstip instellen Schakelprogramma nummer 1

1. Wanneer de tijd wordt weergegeven, drukt u kort op de toets "PROG/+" (13). Het programmamenu "1 ON" wordt weergegeven. Selecteer de uitschakeltijd "1 OFF" met de toets "PROG/+" (13).
2. Stel weekdag(en), uur en minuut in zoals beschreven in "Inschakeltijdstip instellen", punten 2 tot 5.
3. Verder instellen of de modus verlaten door op de toetsen "PROG/+" (13) en "Minus" (5) te drukken.

Schakelprogramma nummer 2 tot 10 instellen.

1. Druk meerdere keren op de toets "PROG/+" (13) totdat het gewenste programmanummer, bijvoorbeeld "2 ON" wordt weergegeven.
2. Stel weekdag(en), uur en minuut in zoals beschreven in "Inschakeltijdstip instellen", punten 2 tot 5.

Bedrijfsmodi instellen AAN/AUTOMATISCH/ UIT (ON/AUTO/OFF)

Met de toets "MANUAL" (6) wordt de stroomvoorziening van de verbruiker in- of uitgeschakeld of in automatische modus, werken de ingestelde programma's.

- ***Tip:***

Wanneer de modus van AAN (ON) naar AUTO wordt geschakeld, houdt de tijdschakelaar de instelling AAN (ON) totdat het volgende programma wordt uitgevoerd.
Bij de instelling AAN (ON) brandt het rode LED-functie controlelampje (17)

Randomfunctie

De randomfunctie regelt de willekeurige inschakeltijd van 10 tot 31 minuten in de periode van 18:00 tot 6:00 uur. Gebruik de toets "RND" (12) (random) om de willekeurige functie in of uit te schakelen.
Wanneer de functie is ingeschakeld, wordt "R" weergegeven op het LCD-display.

- ***Tip:***

De randomfunctie kan niet worden ingesteld tijdens de PROGRAMMA- en aftelinstelling.

Aftelfunctie (Countdown)

De aftelfunctie is van toepassing op de periode
0-99 uur / 0-59 minuten / 0-59 seconden.
De tijdschakelaar met de instelling AAN (ON) is aan tijdens het aftellen en wordt aan het einde uitgeschakeld.
De tijdschakelaar met de instelling UITN (OFF) is uit tijdens het aftellen en wordt aan het einde ingeschakeld.

De modus moet worden ingesteld op "AUTO" en de randomfunctie is uitgeschakeld.

1. Wanneer de tijd wordt weergegeven, drukt u kort op de toets "Minus" (5). Het statusdisplay toont "CD".
2. Druk kort op de toets "SET" (14). „ON“ of „OFF“ knippert.
3. Druk op de toets "PROG/+" (13) of "Minus" (5) en selecteer de aftelfunctie voor de in- of uitschakeltijd (ON/OFF).
4. Druk kort op de toets "SET" (14). Het cijfer "0" voor de uren knippert. Selecteer het uur met de toets "PROG/+" (13) of de toets "Minus" (5).
5. Druk kort op de toets "SET" (14). Het cijfer "00" voor de minuten knippert. Selecteer de minuten met de toets "PROG/+" (13) of de toets "Minus" (5).
6. Druk kort op de toets "SET" (14). Het cijfer "00" voor de seconden knippert. Selecteer de seconden met de toets "PROG/+" (13) of de toets "Minus" (5).
7. Druk kort op de toets "SET" (14) om te bevestigen.
8. Druk kort op de toets "5" (8) om de aftelfunctie te activeren. De huidige "afteltijd" verschijnt op het display.
   Als u nogmaals op de CD-toets drukt, stopt het aftellen en wordt de ingestelde afteltijd hersteld.
   Als u nogmaals op de CD-toets drukt, begint het aftellen weer.

12-/24-Uurs weergave

Druk tegelijkertijd op de toetsen "CD" (8) en "SET" (14) om te schakelen tussen 12-uurs (AM/PM) en 24-uurs weergave. AM is 0-12 uur en PM is 12-24 uur.

Zomertijd/wintertijd instellen

Druk tegelijkertijd op de toetsen "MANUAL" (6) en "SET" (14) om te wisselen tussen zomer- en wintertijd. Wanneer u de zomertijd wijzigt, wordt "S" weergegeven op het LCD-display en 1 uur later. Bij het veranderen van de wintertijd verdwijnt "S" van het LCD-display en wordt 1 uur eerder weergegeven.

REINIGING

Gevaar!
Levensgevaar door elektrische schok.
Koppel het apparaat los van het lichtnet voordat u het schoonmaakt.

Gevaar!
Levensgevaar door elektrische schok.
Gebruik geen water of andere vloeistoffen om te reinigen.
Binnendringende vloeistof kan kortsluiting veroorzaken. Reinig het apparaat alleen met een zachte, droge doek.

VERWIJDERING

Gooi elektrische apparaten niet weg met huishoudelijk afval!
Volgens de Europese Richtlijn 2012/19/EG betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur moeten gebruikte elektrische apparaten afzonderlijk worden ingezameld en op een milieuvriendelijke manier worden gerecycled. Informatie over de verwijdering van het niet meer gebruikte apparaat is verkijgbaar bij de gemeente of het stadsbestuur. De productverpakking bestaat uit recyclebare materialen. Plaats deze in de overeenkomstige inzamelcontainers.

TECHNISCHE GEGEVENS:

Type-aanduiding:	DZL 2016 DE 3655
Werkspanning:	230 V~ 50 Hz
Schakelspanning/-stroom:	230~ 16(2) A
Schakelvermogen:	max. 3600 W
Omgevingstemperatuur:	-10 tot 40 °C
Tijdafwijking:	± 1 minuut/maand
Kleinste schakeltijd:	1 minuut
Programma's:	10 AAN/UIT-programma's
Batterij:	NiMH 1,2 V > R 100 h
EU-conform	CE

CONFORMITEITSVERKLARING

De conformiteitsverklaring wordt bij de fabrikant gedeponeerd.

FABRIKANT

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Seestraße 1-3
72074 Tübingen
Duitsland

Voor meer informatie bevelen wij de Service/FAQ's-pagina aan op onze homepage www.brennenstuhl.com