

# COMPUTER INTERFACE CM11

**Schaltet Module genau so wie Sie es wollen:  
Bei Sonnenaufgang oder -untergang zu  
vorprogrammierten Zeiten oder nach einem  
vorgegebenen Lifestyle-Rhythmus. Wird standard  
mit viersprachiger Active-Home-Software auf CD-  
ROM (Windows 9x/NT) u.a. in deutsch, geliefert.  
Sehr viele Schaltmöglichkeiten.  
Einfach zu installieren und zu benutzen, keine  
PC-Karte nötig!  
Selbständig: PC kann nach Einstellung aus-  
geschaltet werden. Mit nur einem Knopfdruck  
zusammengestellte Aktionen aktivieren  
(Schlafen, Heimkommen, Urlaub, Diner usw.).  
Zweiwege Interface: Schalten und  
Statusmeldung vom Monitor aus.**



#### **ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN:**

Das CM11 Computerinterface ist ein intelligenter Sender zum Steuern von Marmitek X-10 Modulen. Einstellen des Interfaces geschieht mit der mitgelieferten Windowssoftware auf CD-ROM. Nach Einstellung werden die Daten in dem Interface gespeichert und kann der PC einfach ausgeschaltet werden.

Zahllose Programmiermöglichkeiten. Pro Modul sind Zeiteinstellungen auf Tag-, Wochen, Periode- oder Jahrbasis zu programmieren. Automatische Anpassung von Sommer- und Winterzeit. Berechnet Sonnenaufgangs- und -untergangszeiten an hand der geographischen Lage. Mehrere Einstellungen pro Modul sind möglich. Für Beleuchtung, die auf Lampenmodule angeschlossen ist, kann die Lichtstärke in % vorprogrammiert werden.

Kann den Lifestyle (Lebensrhythmus) des Benutzers erlernen. Das Zweiweg-Interface liest Befehle von Fernbedienungen, drahtlosen Schaltern usw. vom Lichtnetz und behält diese. Der Lebensrhythmus kann bei Abwesenheit nachgeahmt werden, einschliesslich natürlichen Variationen in Zeiten. Ideal als Sicherheit bei Abwesenheit.

Mit der Software können auf einfache Art Macros (Reihe von Aktionen) zusammengestellt werden. Hierdurch können Handlungen für: Heimkommen, ins Bett gehen, weggehen usw. völlig automatisiert werden. Aktionen können selbst mit einer Verzögerung bis zu vier Stunden nach Aktivieren des Macros ausgeführt werden. Alle Einstellungen werden in einem 'nicht flüchtigen' Bestand des Interfaces programmiert (EEPROM) und wird bei Stromausfall nicht verlorengehen.

Das Interface wird auf die serielle Schnittstelle des Computers angeschlossen. Hiefür wird ein Anschlusskabel mit einem 9-poligen D-Adaptor mitgeliefert.

# COMPUTER INTERFACE CM11



Nennspannung: 230V, 50 Hz  
 Mamitek X-10 PLC Signal: f = 120 kHz, u = 2,5 Vpp  
 Notstrombatterie (nur Uhr): 2 x AAA  
 Zeit bei Stromausfall: 1 Wochen Typ  
 Speicherplätze Aktionen/Macros: 25 Typ, 39 max. abhängig vom Mix zwischen Aktionen und Macros.  
 Anschlüsse: Zwischenstecker 230V  
 RJ11 Anschluss für serielles Kabel  
 Kabel: Mitgeliefertes Kabel von RJ11 auf 9-poligen D-Anschluss

Lieferbar:  
 Art.Nr. 08945 CM 11G mit Schukostecker (D,NL,ES,S)  
 Art.Nr. 08960 CM 11F mit Pinstecker (FB,PL usw.)  
 Art.Nr. 09016 CM 11UK u.a. für UK

Der CM 11 wird inklusiv Aktive-Home-Software und Anschlusskabel geliefert.

