

# BADU<sup>®</sup> Logic 1-3

Entspannt genießen. Vollautomatische Steuereinheiten. Für komfortable Temperatur-, Filterzeiten-Regelung. Optional über Webmanager.

## Einsatzgebiet

Die neuen Poolregelungen steuern die Filterzeiten sowie Heizung und solare Schwimmbadwasser-Erwärmung vollautomatisch, während Sie entspannt eine optimale Wassertemperatur genießen. Je nach Typ regelt die Steuerung weitere wesentliche Parameter Ihrer Anlage.

## Leistungsmerkmale

- Einfache Installation und schnelle Problembehebung dank Installationsassistent und Hilfe-Menü.
- Klar verständliche Volltextanzeige und mehrsprachiges Menü.
- Übersichtliche grafische Darstellung des Schwimmbadsystems.
- Verbrauchsanzeige und Effizienzprüfung mit optionalem dritten Temperaturfühler.
- Bei der BADU Logic 3 kann per optionalem Webmanager via Smartphone oder Tablet die Anlage überwacht und es können verschiedene Parameter reguliert werden.

## Ausführungen

- **BADU Logic 1**  
Basisregler für solare Poolheizung, inklusive zwei Temperaturfühler.
- **BADU Logic 2**  
Zusätzliche Filterpumpenansteuerung und Laufzeitoptimierung, inklusive zwei Temperaturfühler.
- **BADU Logic 3**  
Zusätzliche Filterpumpenansteuerung für mehrstufige BADU GREEN Motoren, wie z. B. BADU Eco Soft und BADU Prime Eco VS, inklusive zwei Temperaturfühler.

Technische Daten bei 50/60 Hz	BADU	Logic 1-3
Temperaturbereich		0 °C-40 °C
Nennspannung		1~ 230 V, 50/60 Hz
Relais-Schaltleistung	4,0 A bei 1~ 230 V bzw. Transistor-Ausgänge für BADU GREEN Pumpen, bei BADU Logic 3	
Parameter	Alle Werte individuell einstellbar	
Kabellänge	5 m und 10 m	

Detaillierte Infos zur Schutzart des Gerätes siehe Seite 151.

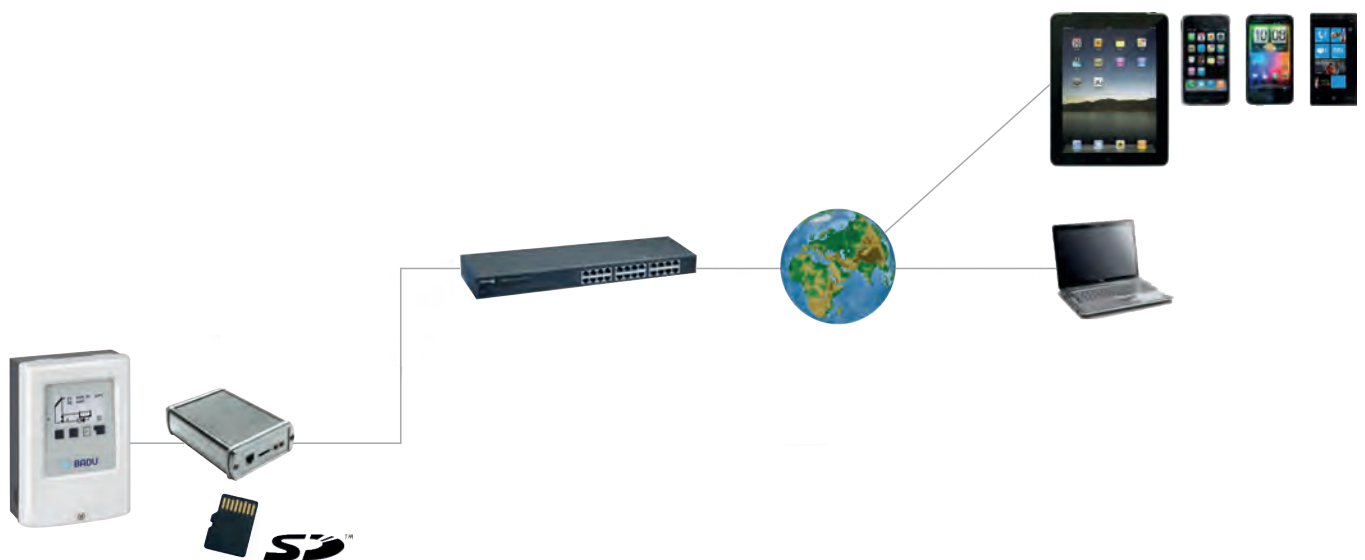
Artikel-Nr.	Typ	Spannung	UVP netto	UVP brutto <sup>7)</sup>
271.6601.000	BADU Logic 1		420,17 €	500,00 €
271.6602.000	BADU Logic 2		540,34 €	643,00 €
271.6603.000	BADU Logic 3		629,41 €	749,00 €
271.6604.000	BADU Logic Webmanager für BADU Logic 3		479,83 €	571,00 €
250.0012.900	Kugelhahn LH 50 mit Stellantrieb	1~ 230 V	363,87 €	433,00 €
230.9011.000	Kugelhahn LH 63 mit Stellantrieb	1~ 230 V	577,85 €	687,64 €
271.6600.403	Wasserfühler		42,77 €	50,90 €



---

Anwendungsdarstellung für BADU Logic 3

---



# BADU<sup>®</sup> Logic 1-3

Relax and enjoy with fully automatic controllers. For convenient regulation of temperature and filtration times. Optionally available with the web manager.

## Field of application

The new pool controllers regulate the filter times as well as the heating and solar heating of swimming pool water fully automatically whilst you relax and enjoy an ideal water temperature. Depending on the type, the controller regulates further fundamental parameters of your unit.

## Performance characteristics

- Simple installation and fast troubleshooting thanks to installation assistant and help menu.
- Easily understandable full text display and multilingual menu.
- Clear graphic display of the swimming pool system.
- Usage display and efficiency testing with optional third temperature sensor.
- With the BADU Logic 3 the unit can be monitored on smart phones or tablets via an optional web manager and various parameters can be regulated.

## Designs

- **BADU Logic 1**  
Basic controller for solar pool heating, including two temperature sensors.
- **BADU Logic 2**  
Additional filter pump control and running time optimization including two temperature sensors.
- **BADU Logic 3**  
Additional multistage filter pump control for BADU GREEN motors, e.g. BADU Eco Soft and BADU Prime Eco VS, including two temperature sensors.

Technical data at 50/60 Hz	BADU	Logic 1-3
Temperature range		0 °C-40 °C
Rated voltage		1~ 230 V, 50/60 Hz
Relay switching capacity	4.0 A at 1~ 230 V or transistor outputs for BADU GREEN pumps for BADU Logic 3	
Parameter	All data individually adjustable	
Cable length		5 m and 10 m

For more detailed information regarding the device protection please see page 141.

Article no	Description	Voltage	Net RRP	Gross RRP <sup>7)</sup>
271.6601.000	BADU Logic 1		420.17 €	500.00 €
271.6602.000	BADU Logic 2		540.34 €	643.00 €
271.6603.000	BADU Logic 3		629.41 €	749.00 €
271.6604.000	BADU Logic web manager for BADU Logic 3		479.83 €	571.00 €
250.0012.900	Ball valve LH 50 with actuator	1~ 230 V	363.87 €	433.00 €
230.9011.000	Ball valve LH 63 with actuator	1~ 230 V	577.85 €	687.64 €
271.6600.403	Water sensor		42.77 €	50.90 €



Application representation for BADU Logic 3

