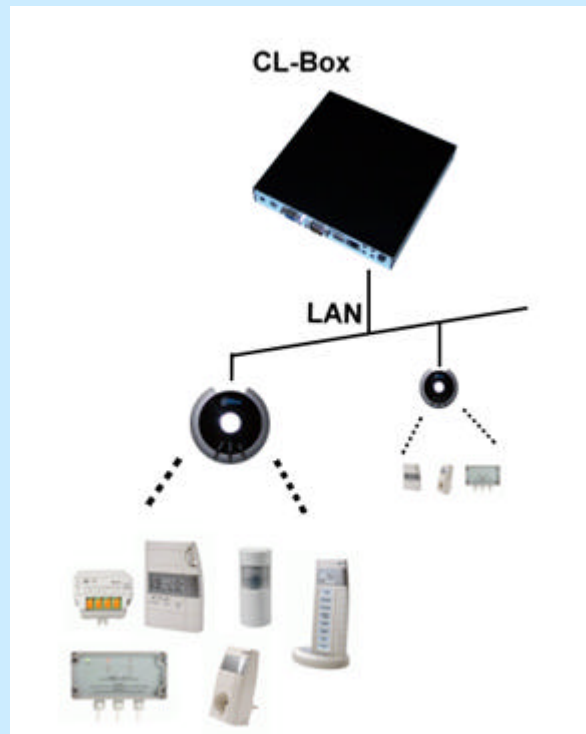


Zentrale für das HomeMatic-System eine Lösung für große Häuser und Objekte



contronics GmbH

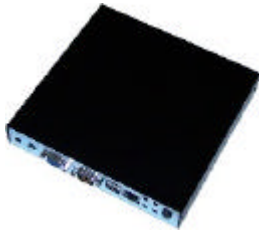
Das System (**CL-Box 20**) bietet die Möglichkeit, eine zentrale Steuerung für das HomeMatic System in Fällen einzusetzen, in denen die Reichweite einer CCU nicht ausreichend ist: Einsetzen lässt sich das System in folgenden Fällen:

- Größere, möglicherweise auch verwinkelte Gebäude mit entfernten Aktoren und Sensoren.
- Gebäude mit baulich bedingter geringer Funkreichweite (z. B. sehr viel Stahlbeton).
- Nebeneinander liegende Objekte, die gemeinsam gesteuert werden sollen wie zum Beispiel ein Büro / Wohnhaus.
- Wenn die Zentrale funktechnisch nicht optimal platziert werden kann.

Die CL Box 20 besteht aus einer Zentrale, an die über ein LAN-Netzwerk bis zu drei LAN-Funkinterfaces angeschlossen werden können. Eine vorhandene HomeMatic Zentrale (CCU) kann alternativ ebenfalls integriert werden. Damit kann auch in grösseren Gebäuden eine optimale Funkabdeckung für die Funkmodule des HomeMatic-Systems erreicht werden. Die Einbindung des RS485 Leitungsbus ist über eine CCU möglich.

Auf Anfrage sind für grössere Gebäude auch contronics-Zentralen mit mehr als drei LAN-Funkinterfaces erhältlich.

System – Komponenten und Preise



Die CL-Box 20 ist die Zentrale des Systems. Als Software kommt die homeputer CLX Version zum Einsatz. Die Programmierung erfolgt über den PC. Nach der Konfiguration und Programmierung ist eine Verbindung zum PC nicht erforderlich, der PC kann jedoch zur Steuerung und Visualisierung benutzt werden. Eine CL-Box 20 kann mit bis zu drei LAN-Funkinterfaces bzw. CCUs ausgestattet werden.



Das LAN-Funkinterface. Je nach Gebäudegrösse können mehrere LAN-Funkinterfaces eingesetzt werden. Die Funk Reichweite im Gebäude ist von den örtlichen Gegebenheiten abhängig und beträgt bis zu 25 Metern in einem Geschoss, die Freifeld-Reichweite liegt über 100m. Das LAN-Funkinterface kann mit allen Funk-Modulen des HomeMatic-Systems kommunizieren.

Preise: incl. MwSt:	CL Box 20 zum Anschluß von max 3 LAN – Funkinterface incl. homeputer CLX Software mit gleichem Leistungsumfang wie homeputer Studio komplett incl 1 LAN - Funkinterface:	749,00
	Zusätzliches LAN - Funkinterface:	149,00

contronics GmbH
Automationssysteme
52399 Merzenich

Telefon 02275 9196 44
Schoeller@contronics.de