



Funksysteme für Wohn- und Geschäftsgebäude

Erweiterungen für WMS und WAREMA climatronic®







Der SonnenLichtManager





Für jede Anforderung die richtige Lösung

Energieeffizienz, Komfort, Sicherheit und Flexibilität – das sind heute die Anforderungen an moderne Gebäude. Die intelligenten WAREMA Steuerungssysteme erfüllen all diese Anforderungen zuverlässig. In dieser Broschüre finden Sie Erweiterungen für das clevere Funksystem WMS, mit denen auch Mehrfamilienhäuser und Geschäftsgebäude ganz einfach zum smarten Gebäude werden.

	WMS Funksystem	WMS Splitter UP	WAREMA climatronic® converter WMS UP
Basisprodukt	 Motorbetriebener Sonnenschutz	 Motorbetriebener Sonnenschutz	 Motorbetriebener Sonnenschutz
Einsatzbereich	 Einfamilienhaus	 Mehrfamilienhaus	 Mittelgroße bis große Wohn- und Geschäftsgebäude

A photograph of a modern building facade with large windows and a grey sky, positioned on the left side of the page.

Inhaltsverzeichnis

WMS Funksystem 4

WMS Splitter UP 6

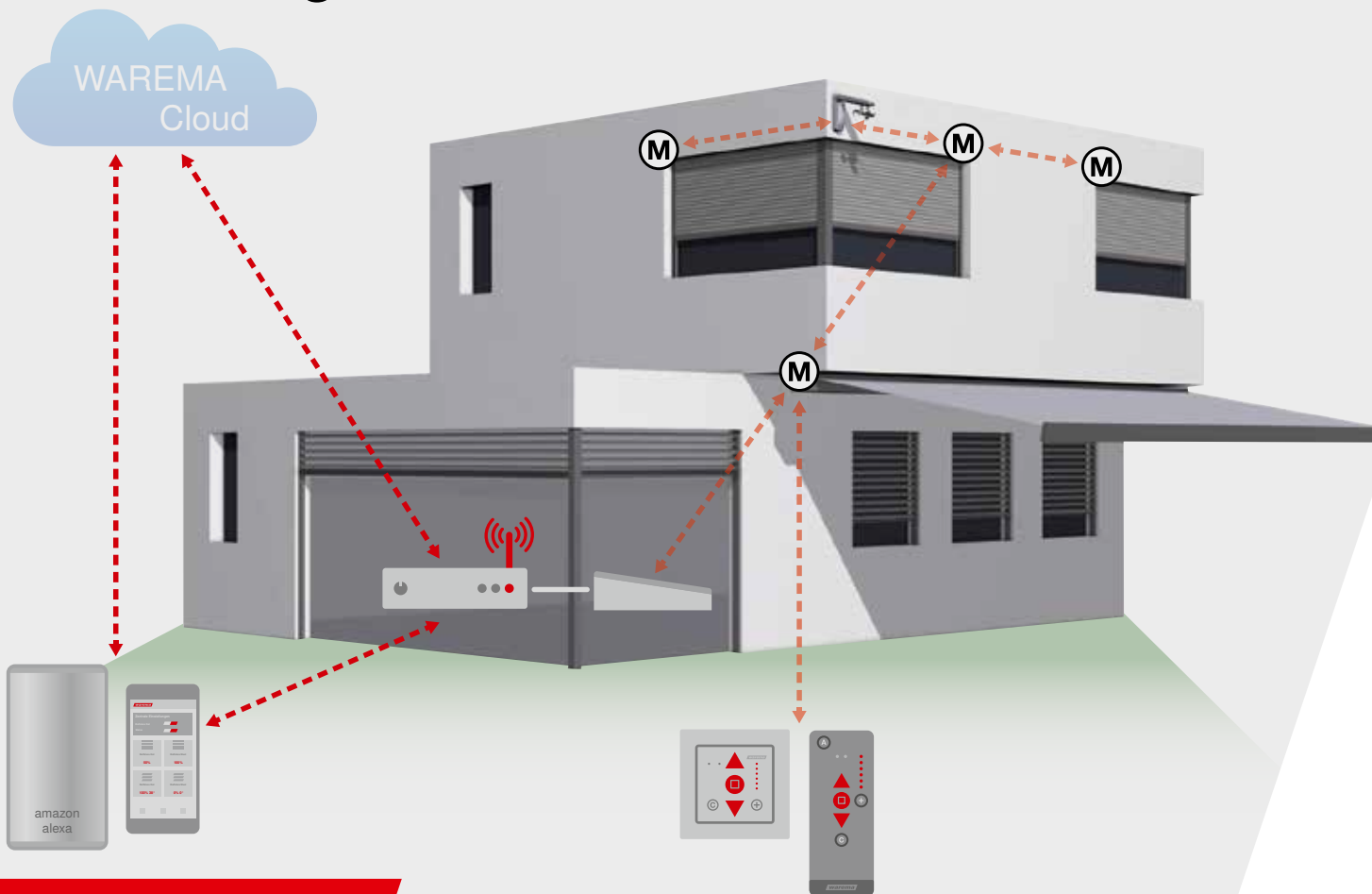
WAREMA climatronic® converter WMS UP 8

WMS studio pro 10



WMS Funksystem

Funklösung für Einfamilienhäuser



Hohe Ausfallsicherheit und Reichweite durch das intelligente Mesh-Netzwerk sowie maximale Sicherheit durch Verschlüsselung der Funkbefehle.

Durch das intelligente Mesh-Netzwerk werden Befehle von Empfänger zu Empfänger weitergeleitet, wodurch auch weit entfernte Produkte erreicht werden. Dies ermöglicht eine ausfallsichere Verteilung des Funksignals zwischen dem Sender (z. B. Smartphone, Handsender, Wandsender) und dem Empfänger (z. B. Funkmotor, Zwischenstecker), der direkt im Sonnenschutzprodukt verbaut ist. Die Parameter werden direkt im Empfänger gespeichert, somit wird die individuelle Einstellung jedes Empfängers ermöglicht. Für eine automatische Steuerung nach Helligkeit und Wetterlage sorgen die cleveren WMS Messwertgeber (z. B. Wetterstation, Temperatursensor).

www.warema.de/wms

Produktübersicht

WMS Messwertgeber pro WMS Netz



WMS Empfänger



WMS Bedienelement / Sender



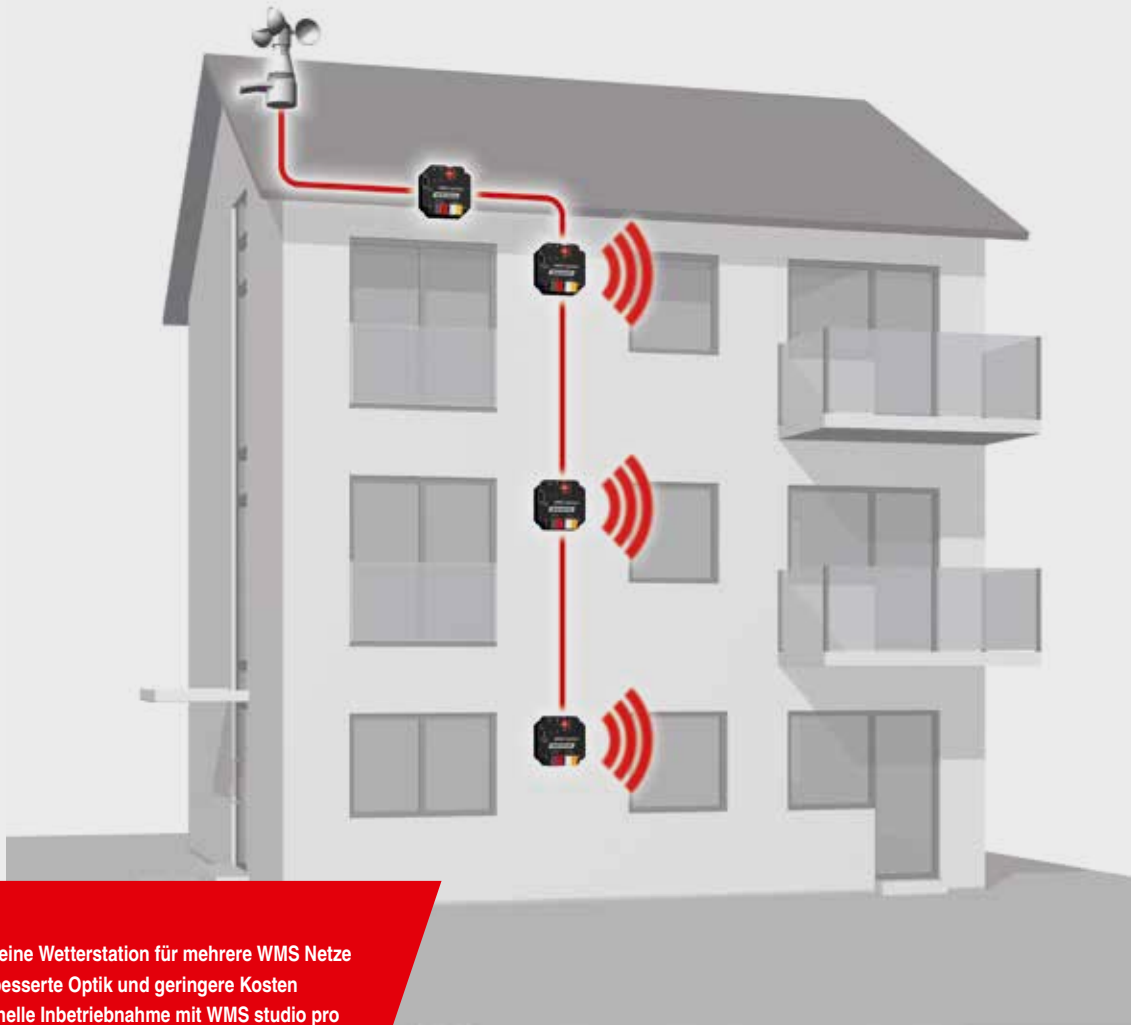
WMS studio pro

Inbetriebnahme
der WMS Funk-
netzwerke



WMS Splitter UP

Funklösung für Mehrfamilienhäuser

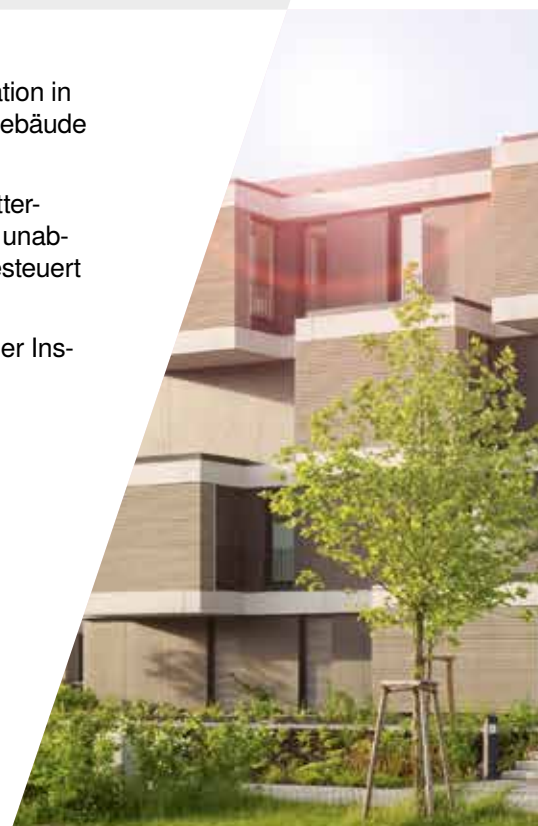


- Nur eine Wetterstation für mehrere WMS Netze
- Verbesserte Optik und geringere Kosten
- Schnelle Inbetriebnahme mit WMS studio pro

Mit dem Unterputz WMS Splitter können die Messwerte einer einzelnen Wetterstation in unterschiedliche WMS Netze übermittelt werden, ideal für den Einsatz in einem Gebäude mit mehreren Mietparteien.

Die Splitter verteilen die Messwerte einer zentral auf dem Dach positionierten Wetterstation in die verschiedenen WMS Netzwerke. Der Sonnenschutz kann weiterhin unabhängig von den anderen Mietparteien nach Nutzerwünschen automatisiert und gesteuert werden.

Da nur ein Messwertgeber benötigt wird, verbessert sich die Fassadenoptik und der Installationsaufwand wird deutlich reduziert.



Produktübersicht

WMS Messwertgeber
pro WMS Netz



Messwertgeber
pro Objekt



WMS Splitter UP



WMS Empfänger

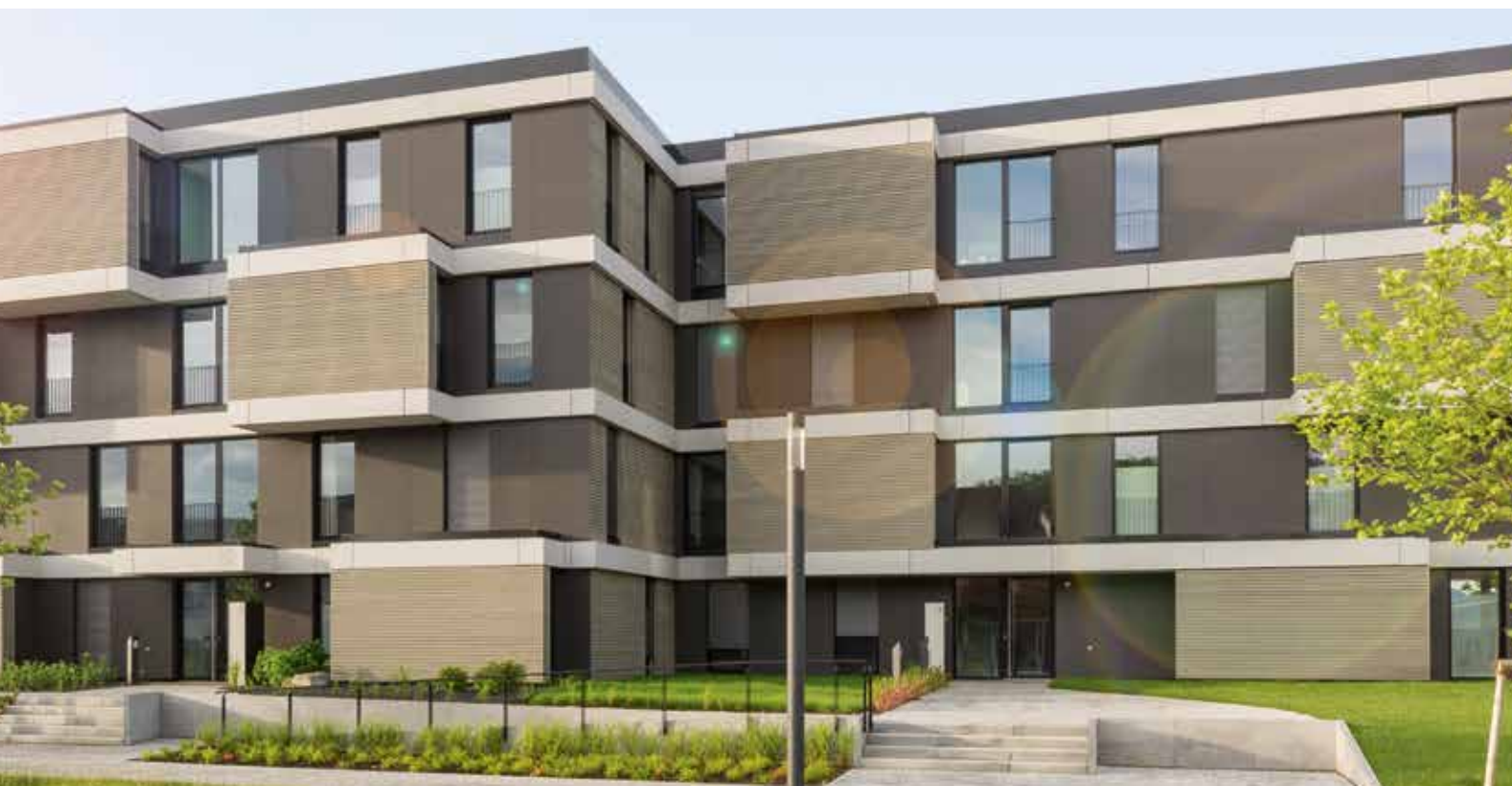


WMS Bedienelement / Sender



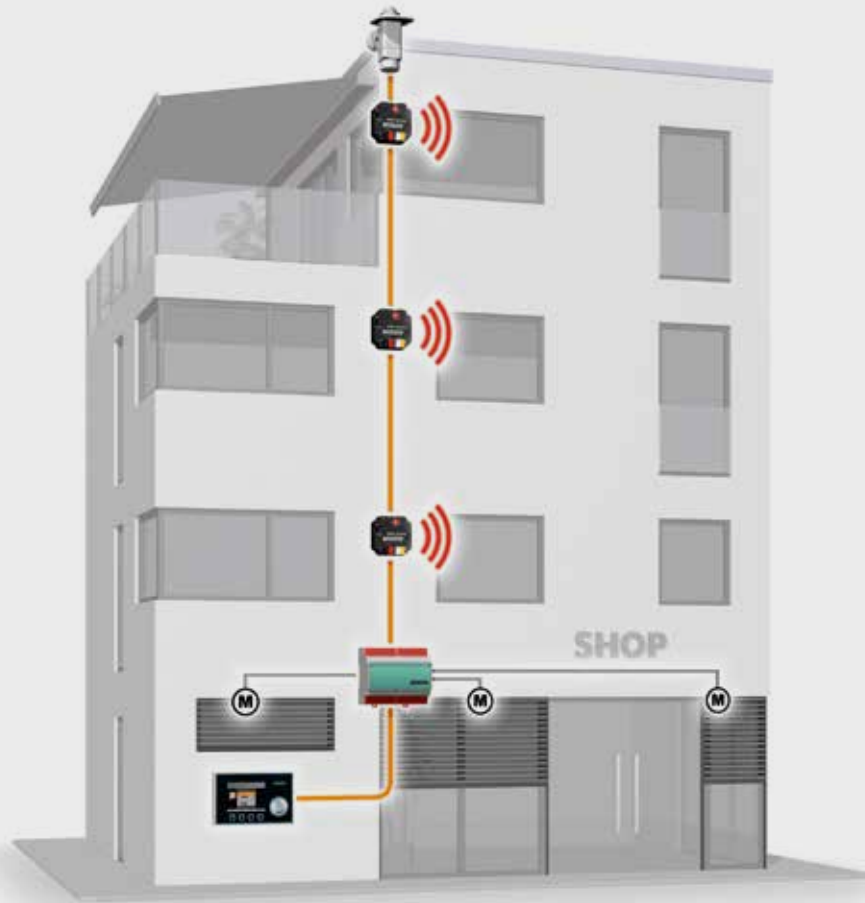
WMS studio pro

Inbetriebnahme
der WMS Funk-
netzwerke



WAREMA climatronic® converter WMS UP

Funklösung für Wohn- & Geschäftsgebäude



- Kombination der Vorteile des WAREMA climatronic® Systems und der WMS Funksteuerung
- Zentrale Automatiken und Sicherheitsfunktionen
- Dezentrale Funknetzwerke mit individueller Funktionalität

Das WAREMA climatronic® Bediengerät verarbeitet die Messwerte einer zentral montierten Wetterstation und löst die Fahrbefehle für Komfort- und Sicherheitsfunktionen auf bis zu 64 verschiedenen Kanälen aus.

Über den WAREMA climatronic® converter WMS UP werden die Fahrbefehle ausgewertet und in unterschiedliche WMS Netze übertragen. Zusätzlich können über die Kanäle auch weiterhin die WAREMA climatronic® Aktoren angesteuert werden. Es wird eine Kombination aus einer verdrahteter und einer Funksteuerung möglich, ideal für Nachrüstung und Erweiterung eines bestehenden Systems ohne großen Installationsaufwand.

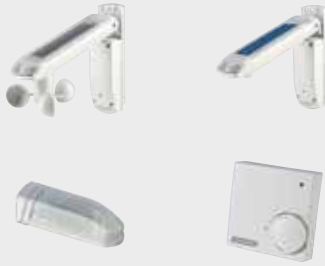
Alle Mietparteien können manuell und auch automatisiert über das zentrale WAREMA climatronic® Bediengerät gesteuert und z. B. Sicherheits- oder Zeitbefehle zentral überwacht werden. Der Sonnenschutz kann weiterhin unabhängig von den anderen Mietparteien nach Nutzerwünschen automatisiert und bedient werden.

Durch nur einen benötigten Messwertgeber wird nicht nur die Fassadenoptik verbessert, sondern auch der Installationsaufwand deutlich reduziert. Zudem eignet sich der WAREMA climatronic® converter WMS UP auch ideal, um ein WAREMA climatronic® System mit WMS Funkkomponenten zu erweitern.

www.warema.de/climatronic

Produktübersicht

WMS Messwertgeber pro WMS Netz



WAREMA climatronic® + Messwertgeber pro Objekt

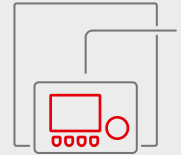


WAREMA climatronic® converter WMS



WAREMA climatronic® studio

Inbetriebnahme
und Konfiguration
der Zentralfunkti-
onen



WMS Empfänger



WMS Bedienelement / Sender



WMS studio pro

Inbetriebnahme
der WMS Funk-
netzwerke



WMS studio pro

Schnelle Inbetriebnahme



Profitieren Sie von unserer intuitiven Software mit hoher Anwendungssicherheit - sowohl für Anfänger als auch für Fortgeschrittene ideal geeignet. Mit deutlich weniger Klicks und übersichtlicher Visualisierung realisieren Sie ein Smart Home schneller als je zuvor.



Gleich kostenfrei downloaden:
www.warema.de/studio

**Schnelle Inbetriebnahme**

Die optimierte Bedienoberfläche ermöglicht Ihnen eine Zeitersparnis von bis zu 50 % bei der Inbetriebnahme des WMS Funknetzwerkes.

Einfache Bedienung

Eine bequeme Zuordnung der Produkte per Drag&Drop garantiert Ihnen einen unkomplizierten Einstieg in die Software.

Sichere Anwendung

Durch die intelligente Hilfestellung und Plausibilitätsprüfung werden Fehler bei der Programmierung von Beginn an vermieden.

WMS Stick

Der WMS Stick ist die Schnittstelle zur Übertragung der im WMS studio pro konfigurierten Einstellungen an die WMS Geräte.



Entdecken Sie SonnenLichtManagement!

Inspirierende Referenzen, weitere Broschüren, kostenlose Muster bestellen sowie hilfreiche Tipps rund um Sonnenschutz und Co. warten auf Sie online unter www.warema.de/plus.

Jetzt anmelden: WAREMA plus – Ihr Zugang zu allen WAREMA Services.



Beratungsbroschüre
Funksystem WMS



Beratungsbroschüre
Steuerungssysteme



Beratungsbroschüre
Omnexo

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren WAREMA Fachhändler oder vereinbaren Sie direkt einen Termin: www.warema.de/termin

Erleben Sie unsere Showrooms

Sun Forum Wertheim
Almosenberg 11
97877 Wertheim-Bettingen

Sun Center Stuttgart
Böblinger Straße 42
71101 Schönaich

Sun Center Berlin
Am Lilograben 3
14979 Großbeeren

Sun Center Weert
Schepenlaan 3
6002 EE Weert (NL)

WAREMA Renkhoff SE
Hans-Wilhelm-Renkhoff-Straße 2 • 97828 Marktheidenfeld • Deutschland
+49 9391 20-222 • www.warema.de • sonne@warema.de

Treffen Sie uns hier:



2024/994/04.2023

Druckfehler, Änderungen, Abweichungen von den technischen Angaben und Produktdarstellung sind aufgrund der baulichen Gegebenheiten im Einzelfall möglich.