

Mobil und unabhängig Drahtlose Waagenvernetzung



Schnell vernetzt

Einfacher geht es nicht: Sie erhalten Ihre bC-Waagen von Ihrem Vertriebspartner vorkonfiguriert für den schnellen Aufbau eines Ad-hoc-Netzwerkes. Gerät einschalten, Netzanmeldung bestätigen – und schon können Sie Komfortfunktionen wie Durchbedienung in Ihrem bC-Waagenetzwerk nutzen.



Nahtlose Filialanbindung

Ideal für Aktions- und Sonderverkaufsflächen – oder einfach für alle Zonen in der Filiale, in denen keine LAN-Verkabelung zur Verfügung steht oder eine Neuverkabelung zu aufwendig wäre: Die drahtlose Anbindung der bC-Waagen an das Filialnetz über Wireless Access Points.



Sichere Kommunikation

Ob kleines Ad-hoc-Netzwerk oder Anschaltung der Waage an den Access Point des Filialnetzes: Für eine sichere, drahtlose Übertragung Ihrer sensiblen, vertraulichen Daten im Wireless-Netz sorgen ein netzspezifisches SSID-Kennwort plus Verschlüsselung auf der Funkstrecke.



Bestens geschützt

WLAN-Modul und Antenne verbergen sich im Waagengehäuse und sind dadurch bestens gegen Verschmutzung und Beschädigung geschützt – keine abstehenden Antennen, die das Reinigen der Waage erschweren; keine Gehäuseöffnungen, in die Feuchtigkeit eindringen kann.



METTLER TOLEDO Wireless-Lösung Taktile bC-Waagen mit integriertem WLAN-Modul

Mit der optional erhältlichen METTLER TOLEDO Wireless-Lösung für bC-Waagen gewinnen Einzelhändler neue Freiheiten in ihrem Frischeverkauf. Das ab Werk verbaute WLAN-Modul sorgt dort, wo keine LAN-Verkabelung vorhanden ist, für eine sichere, drahtlose Anbindung der bC-Waage an ein vorhandenes Netzwerk.

Aufstellen, einschalten – und gleich im Netz. Mobile Verkaufs- und Marktstände mit der METTLER TOLEDO Wireless-Lösung profitieren von hohem Netzwerkcomfort, ohne Kabeldurcheinander und Stolperfallen. Die METTLER TOLEDO Wireless-Lösung erfordert keine Technikkennnisse und verleiht dem Einzelhändler mehr Unabhängigkeit und Flexibilität in der Gestaltung und Nutzung seiner Verkaufsfläche.

Einfache Inbetriebnahme – Plug & Play für Ad-hoc-Netzwerke
Sicher und vertraulich – verschlüsselte Datenübertragung
Vielseitig und flexibel – Gestaltungsfreiheit ohne Kabelsalat
Wirtschaftlich und effizient – waagenübergreifende Komfortfunktionen

Technische Daten

Wireless-Modul für Waagenfamilie bC

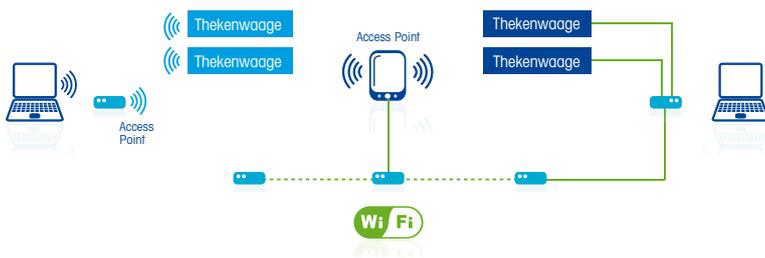
Netzwerk-Infrastruktur

Das METTLER TOLEDO Wireless-Modul für die Waagenfamilie bC unterstützt folgende Netzwerk-Infrastrukturen:

- Plug & Play-Ad-hoc-Netzwerk für bis zu fünf bC-Waagen (einmaliges SSID-Kennwort für Netzwerk plus Verschlüsselung)



- Netzanschlusung über Wireless Access Point an Netzwerke mit 10/100baseT-LAN-Verkabelung



Standards und Protokolle

Das METTLER TOLEDO Wireless-Modul für die Waagenfamilie bC entspricht den folgenden Standards:

- IEEE-Norm 802.11g für Wireless Local Area Networks (WLAN) kompatibel mit IEEE-Norm 802.11b
- IEEE-Norm 802.3/802.3u (Netzwerkprotokoll)

Verschlüsselung

Das METTLER TOLEDO Wireless-Modul unterstützt folgende Verschlüsselungsstandards:
 WEP (WEP-64, WEP-128), WPA, WPA2

Adresszuweisung

Statische IP-Adressen

Datenübertragungsrate

Das METTLER TOLEDO Wireless-Modul unterstützt Datenübertragungsraten mit bis zu 54 Mbit/Sekunde. Die automatische Anpassung der Datenübertragungsrate gewährleistet eine kontinuierlich hohe Verbindungsqualität.

Reichweite

Im Außenbereich: bis zu 300 Meter*
 In Gebäuden: bis zu 50 Meter*
 * bei Sichtverbindung

Konfigurationsoptionen

- Konfiguration der Einstellungen des WLAN-Moduls über Web-Interface oder über ein Waagenmenü
- Software-Updates

Option

Das METTLER TOLEDO Wireless-Modul ist als Standardoption ab Werk für alle bC-Waagen erhältlich.



Qualitätsmanagement-Zertifikat ISO9001
 Umweltmanagement-Zertifikat ISO14001
 Internet: <http://www.mt.com>
 Weltweiter Service

Technische Änderungen bleiben vorbehalten.
 © 09/2012 Mettler-Toledo AG
 Gedruckt in Deutschland 22017291
 Global MarCom Switzerland

www.mt.com/retail

Mehr Informationen

