

	Business Pro 2.1	Business Lite 2.1	Business Pro View	Business Lite View
Allgemeines				
Leistung	Bis zu 22 kW*	Bis zu 22 kW*	Bis zu 22 kW*	Bis zu 22 kW*
Ladegeschwindigkeit (Reichweite/Stunde)	Bis zu 110 km*	Bis zu 110 km*	Bis zu 110 km*	Bis zu 110 km*
Maße	503,5 x 200 x 137 mm	503,5 x 200 x 137 mm	503,5 x 200 x 137 mm	503,5 x 200 x 137 mm
Gewicht	±4,0 kg	±4,0 kg	±4,2 kg	±4,2 kg
Erforderliche nominale Eingangsspannung	einphasig 230 V +/-10 % 50 Hz dreiphasig 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz	einphasig 230 V +/-10 % 50 Hz dreiphasig 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz	einphasig 230 V +/-10 % 50 Hz dreiphasig 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz	einphasig 230 V +/-10 % 50 Hz dreiphasig 400 V (3 x 230 V+N) +/-10 % 50 Hz
Maximale Kabelklemmleiste	10 mm2 für Volldraht und 6 mm2 für Litze mit Aderendhülsen	10 mm2 für Volldraht und 6 mm2 für Litze mit Aderendhülsen	10 mm2 für Volldraht und 6 mm2 für Litze mit Aderendhülsen	10 mm2 für Volldraht und 6 mm2 für Litze mit Aderendhülsen
Ladesteckdose	EV Typ 2	EV Typ 2	EV Typ 2	EV Typ 2
kWh-Meter (für Abrechnungszwecke)****	MID-zertifiziert	MID-zertifiziert	MID-zertifiziert	MID-zertifiziert
Standalone-Betrieb	✓	✗	✓	✗
LCD-display	✗	✗	✓	✓
Sicherheit				
Betriebstemperatur	-30 °C bis 50 °C	-30 °C bis 50 °C	-30 °C bis 40 °C	-30 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 %	5 % bis 95 %	5 % bis 95 %	5 % bis 95 %
Maximaldruckbereich	860 hPa to 1060 hPa	860 hPa to 1060 hPa	860 hPa to 1060 hPa	860 hPa to 1060 hPa
Kommunikation mit Elektrofahrzeug Keine Überhitzung / Kein Stromschlag	✓	✓	✓	✓
Diebstahlschutz Das Kabel ist während des Ladevorgangs verriegelt	✓	✓	✓	✓
Schutzklasse Elektrische Sicherheitsklasse: Klasse 1 IK10 (höchste Klasse) IP54 (für den Innen- und Außengebrauch)	✓	✓	✓	✓
Integrierter 6 mA DC-Fehlerstromschutz***	✓	✓	✓	✓
Kommunikation				
GPRS 2G Verbindung	✓	Nur in Verbindung mit Business Pro 2.0, -2.1 oder Business Pro View	✓	Nur in Verbindung mit Business Pro 2.0, -2.1 oder Business Pro View
Per Ethernet anschließbar	✓	Nur in Verbindung mit Business Pro 2.0, -2.1 oder Business Pro View	✓	Nur in Verbindung mit Business Pro 2.0, -2.1 oder Business Pro View
Verbunden über mobilen Router von NewMotion	✓	Nur in Verbindung mit Business Pro 2.0, -2.1 oder Business Pro View	✓	Nur in Verbindung mit Business Pro 2.0, -2.1 oder Business Pro View
Bedienungsschnittstelle/ Authentifizierung	RFID (NFC) Mifare 13.56 MHz IEC 14443A IEC 14443B	RFID (NFC) Mifare 13.56 MHz IEC 14443A IEC 14443B	RFID (NFC) Mifare 13.56 MHz IEC 14443A IEC 14443B	RFID (NFC) Mifare 13.56 MHz IEC 14443A IEC 14443B
Design und Anpassung				
Zertifikate	IEC61851-1 IEC61851-22 ZE-Ready & EV-Ready IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955	IEC61851-1 IEC61851-22 ZE-Ready & EV-Ready IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955	IEC61851-1 IEC61851-22 IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955 MessEV	IEC61851-1 IEC61851-22 IEC-62262 IEC-60529 IEC-62955 MessEV
Standardfarbe	Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)	Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)	Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)	Rückseite RAL 7031 (grau) Vorderseite RAL 9010 (weiß)
Kundenspezifische Farbe der Vorderseite	✓	✓	✗	✗
Befestigung Pfahl Wand	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Intelligente Services				
Online-Verwaltung der Ladestation	✓	✓	✓	✓
Einblicke in Ladevorgänge	✓	✓	✓	✓
****Automatische Rückerstattung der Stromkosten	✗	✗	✓	✓
Einstellen von Ladetarifen kWh-basiert	✗	✗	✓	✓
E-Mail-Benachrichtigungen	✓	✓	✓	✓
Remote Charge Point Control	✓	✓	✓	✓
Plug & Charge	✓	✓	✓	✓
Dynamic Power Sharing mit mehreren Ladestationen	Konfiguration muss durch einen zertifizierten Installationspartner von NewMotion durchgeführt werden.	Konfiguration muss durch einen zertifizierten Installationspartner von NewMotion durchgeführt werden.	Konfiguration muss durch einen zertifizierten Installationspartner von NewMotion durchgeführt werden.	Konfiguration muss durch einen zertifizierten Installationspartner von NewMotion durchgeführt werden.

* Die maximale Ladekapazität der Ladestation hängt von verschiedenen Faktoren ab. Diese sind: lokale Regulierungen, Typ des Elektrofahrzeugs, Netzanschluss und der Stromverbrauch Ihres Gebäudes.

**Maximale Anzahl Business Pro in einer Gruppe: 1

Maximale Anzahl Business Lites in einer Gruppe: 15 in Daisychain-Konfiguration/40 in Sternkonfiguration
In einer Gruppe erlaubte Modelle: Business 2.0, Business 2.1 und Business View Ladestationen

***Ersetzt nicht den Fehlerstrom-Schutzschalter in der Installation. Beachten Sie bei der Auswahl des geeigneten Fehlerstrom-Schutzschalters immer die vor Ort geltenden Gesetze und Regeln.