

# Moderne Messeinrichtungen und intelligente Messsysteme: Zähler, Installation, Preise



## Die neuen Stromzähler kommen: In den nächsten Jahren werden Haushalte und Unternehmen in Oranienburg mit digitalen Instrumenten zur Messung des Stromverbrauchs ausgestattet.

Grundlage dafür ist das 2016 in Kraft getretene Messstellenbetriebsgesetz (MsbG), das die schrittweise Ausstattung von Haushalten und Unternehmen mit modernen Messeinrichtungen bzw. intelligenten Messsystemen regelt. In diesem Gesetz ist außerdem festgelegt, dass der örtliche Stromnetzbetreiber – also die Stadtwerke Oranienburg – als sogenannter grundzuständiger Messstellenbetreiber für den Betrieb und Austausch der Stromzähler zuständig ist.

## Messeinrichtungen und Messsysteme

Moderne Messeinrichtungen werden an sogenannten Messlokationen mit einem Jahresverbrauch von bis zu 6.000 Kilowattstunden (kWh) bzw. bei Energieerzeugungsanlagen (z. B. Photovoltaik) mit einer installierten Leistung von bis zu 7 Kilowatt (kW) installiert. Diese Messeinrichtung beschränkt sich auf eine reine Verbrauchsmessung.

Für Haushalte bzw. Unternehmen mit einem Jahresverbrauch über 6.000 kWh und Anlagen mit einer Leistung von über 7 kW ist der Einbau intelligenter Messsysteme vorgesehen. Dieses System kann über ein Gateway nach außen kommunizieren.

## Kostenloser Einbau

Der Einbau der neuen Zähler ist für Sie als Wohnungseigentümer oder Unternehmer kostenlos. Für den Betrieb der neuen Stromzähler fallen allerdings Kosten an, die wir entweder pauschal (moderne Messeinrichtungen) oder abhängig vom Verbrauch (intelligente Messsysteme) an die Verbraucher bzw. Anlagenbetreiber weitergeben.

Für die moderne Messeinrichtung fallen jährliche Kosten von 20 Euro an. Diese Kosten sind Teil Ihrer Stromrechnung und werden dort separat ausgewiesen.

Die Preise für intelligente Messsysteme entnehmen Sie bitte dem Preisblatt auf der zweiten Seite dieses Dokuments. Auch diese Kosten werden gemeinsam mit den Kosten für Stromlieferung und Netzentgelte in Rechnung gestellt, sofern die

Stadtwerke Oranienburg sowohl Ihre Energieversorgung als auch den Messstellenbetrieb übernehmen.

Außerdem können Sie unsere Zusatzleistungen wie Strom- und Spannungswandler oder Schaltuhren nutzen. Die Preise für diese Leistungen können Sie ebenfalls dem Preisblatt entnehmen.

## WIR BEANTWORTEN GERN IHRE FRAGEN

Nähere Informationen zu den neuen Stromzählern finden Sie auf unserer Website unter [stadtwerke-oranienburg.de/netzanschluss/messstellen/](http://stadtwerke-oranienburg.de/netzanschluss/messstellen/)

Bei Fragen zu den neuen Stromzählern können Sie sich gern an uns wenden. Nutzen Sie dafür das Kontaktformular auf unserer Website [stadtwerke-oranienburg.de](http://stadtwerke-oranienburg.de) oder rufen Sie unsere **Kundenservicehotline** an: **03301 608-600**

Öffentliches Dokument.

Stadtwerke Oranienburg GmbH  
stadtwerke-oranienburg.de

# Preisblatt Digitale Messtechnik für intelligente Messsysteme / moderne Messeinrichtungen



Gültig ab: 01.01.2019

## Standarddienstleistungen

Moderne Messeinrichtungen			2018		2019		2020		2021	
			netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
			EUR/a**		EUR/a**		EUR/a**		EUR/a**	
<b>Pflichteinbau</b>										
Letztverbraucher	Jahresverbrauch*	≤ 6.000 kWh	16,81	<b>20,00</b>	16,81	<b>20,00</b>	16,81	<b>20,00</b>	16,81	<b>20,00</b>
Anlagenbetreiber	installierte Leistung	≤ 7 kWh	16,81	<b>20,00</b>	16,81	<b>20,00</b>	16,81	<b>20,00</b>	16,81	<b>20,00</b>

Intelligente Messsysteme			2018		2019		2020		2021	
			netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
			EUR/a**		EUR/a**		EUR/a**		EUR/a**	
<b>Pflichteinbau</b>										
Letztverbraucher	Jahresverbrauch*	> 100.000 kWh	358,28	<b>426,35</b>	358,28	<b>426,35</b>	358,28	<b>426,35</b>	358,28	<b>426,35</b>
		> 50.000 – 100.000 kWh	168,07	<b>200,00</b>	168,07	<b>200,00</b>	168,07	<b>200,00</b>	168,07	<b>200,00</b>
		> 20.000 – 50.000 kWh	142,86	<b>170,00</b>	142,86	<b>170,00</b>	142,86	<b>170,00</b>	142,86	<b>170,00</b>
		> 10.000 – 20.000 kWh	109,24	<b>130,00</b>	109,24	<b>130,00</b>	109,24	<b>130,00</b>	109,24	<b>130,00</b>
		> 6.000 – 10.000 kWh	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>
		steuerbare Verbrauchseinrichtung § 14a EnWG	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>
Anlagenbetreiber	installierte Leistung	> 100 kW	358,28	<b>426,35</b>	358,28	<b>426,35</b>	358,28	<b>426,35</b>	358,28	<b>426,35</b>
		> 30 – 100 kW	168,07	<b>200,00</b>	168,07	<b>200,00</b>	168,07	<b>200,00</b>	168,07	<b>200,00</b>
		> 15 – 30 kW	109,24	<b>130,00</b>	109,24	<b>130,00</b>	109,24	<b>130,00</b>	109,24	<b>130,00</b>
		> 7 – 15 kW	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>	84,03	<b>100,00</b>

Intelligente Messsysteme			2018		2019		2020		2021	
			netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
			EUR/a**		EUR/a**		EUR/a**		EUR/a**	
<b>optionaler Einbau</b>										
Letztverbraucher	Jahresverbrauch*	> 4.000 – 6.000 kWh					358,28	<b>426,35</b>	358,28	<b>426,35</b>
		> 3.000 – 4.000 kWh					168,07	<b>200,00</b>	168,07	<b>200,00</b>
		> 2.000 – 3.000 kWh					142,86	<b>170,00</b>	142,86	<b>170,00</b>
		< 2.000 kWh					109,24	<b>130,00</b>	109,24	<b>130,00</b>
Anlagenbetreiber	installierte Leistung	> 1 – 7 kW	50,42	<b>60,00</b>	50,42	<b>60,00</b>	50,42	<b>60,00</b>	50,42	<b>60,00</b>

## Zusatzdienstleistungen

		2018		2019		2020		2021	
		netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
		EUR/a**		EUR/a**		EUR/a**		EUR/a**	
Stromwandlersatz	Niederspannung	18,00	<b>21,42</b>	18,00	<b>21,42</b>	18,00	<b>21,42</b>	18,00	<b>21,42</b>
Strom- und Spannungswandlersatz	Mittelspannung	228,83	<b>272,31</b>	228,83	<b>272,31</b>	228,83	<b>272,31</b>	228,83	<b>272,31</b>
Schaltuhr		15,00	<b>17,85</b>	15,00	<b>17,85</b>	15,00	<b>17,85</b>	15,00	<b>17,85</b>
zusätzliche Messung / Auslesung mME	per Internet / Ablesekarte	3,49	<b>4,15</b>	3,49	<b>4,15</b>	3,49	<b>4,15</b>	3,49	<b>4,15</b>
Steuerung nach § 33 MsbG Vorkassefunktion		n.V.		n.V.		n.V.		n.V.	

\* Jahresverbrauch = Eigen- und/oder Fremdbezug - Mittelwert der letzten 3 Jahre  
 \*\* EUR/Zählpunkt/a

\*\*\* EUR/Stück/a  
 n.V. noch nicht verfügbar