

## Internationale Einheitensystem

Einheiten (SI)	Meter (m) Länge	Kilogramm (kg) Gewicht (Masse)	Liter (l) Hohlmaß
	Volt (V) Elektr. Spannung	Joule (J) Energie	Watt (W) Leistung
	Ampere (A) Elektr. Stromstärke	Newton (N) Kraft	Pascal (Pa) Druck

SI-Vorsätze								
Präfix	Zeichen	Zehnerpotenz	Zahl multiplizieren mit					
Peta	P	$10^{15}$	1 000 000 000 000 000					
Tera	T	$10^{12}$	1 000 000 000 000					
Giga	G	$10^9$	1 000 000 000					
Mega	M	$10^6$	1 000 000					
Kilo	k	$10^3$	1 000					
Hekto	h	$10^2$	100					
Deka	da	10	10					
Meter	Gramm	Liter	Volt	Joule	Watt	Ampere	Newton	Pascal
Dezi	d		$10^{-1}$			0.1		
Zenti	c		$10^{-2}$			0.01		
Milli	m		$10^{-3}$			0.001		
Mikro			$10^{-6}$			0.000 001		
Nano	n		$10^{-9}$			0.000 000 001		
Piko	p		$10^{-12}$			0.000 000 000 001		
Femto	f		$10^{-15}$			0.000 000 000 000 001		