

VOCABULARY Solar panels and batteries

Englisch	Deutsch	Englisch	Deutsch
to collaborate with	zusammenarbeiten mit	to be measured in	gemessen werden in
reliance on	Abhängigkeit von	to be equivalent to	etwas entsprechen
popular	beliebt	to sustain	erhalten bleiben
domestic use	Haushaltsgebrauch	power rating	Nennleistung, Leistungsdaten
recently	kürzlich	at any one time	zu einem bestimmten Zeitpunkt
on behalf of	im Auftrag von	at once	auf einmal, gleichzeitig
comparable to	vergleichbar mit	to stack	stapeln, schichten
regardless of	unabhängig von	LEGO brick	LEGO Stein
storage battery	Speicherbatterie	to last	halten
basement	Keller	warranty period	Garantie-, Gewährleistungsfrist
opportunity	Gelegenheit, Chance	to charge	laden
profound knowledge	fundiertes Wissen	to discharge	entladen
commercial rooftop	gewerbliche Dachfläche	wear and tear	Abnutzung, Verschleiß
solar farm	Solarpark	at a reduced level	auf vermindertem Niveau
by the end of	bis spätestens Ende	to replace	ersetzen, austauschen
to estimate	schätzen	roughly	ca., ungefähr
to put effort into	Aufwand betreiben	rail line	Bahnlinie
nuclear plant	Atomkraftwerk	trackside	Streckenrand
truly amazing	wirklich erstaunlich	to supply	liefern
achievement	Leistung	signalling	Signaltechnik
to radiate	abstrahlen	final goal	Endziel
calculator	Taschenrechner	billion	Milliarde
to be more likely	eher wahrscheinlich sein	to harvest solar energy	Solarenergie erzeugen
to be familiar with	vertraut sein mit	rural	ländlich
semiconductor	Halbleiter	to feed directly into	direkt eingespeist werden
wafer	Halbleiterscheibe	call it a day	Feierabend machen
electric field	Spannungsfeld	any time soon	demnächst
to strike	treffen auf		
to knock electrons loose	Elektronen freisetzen		
in turn	wiederum		
to power light	Licht antreiben		
electrical circuit	elektrischer Stromkreis		
to mount	montieren		
frame	Rahmen		
major	groß, wichtig, bedeutend		
to dive into sth	sich genauer befassen mit		
peak time	Spitzenzeit		
to store	speichern		
to get better deals	bessere Angebote erhalten		
independent of	unabhängig von		
lifespan	Lebensdauer		
reliable	zuverlässig		
decent	angemessen, vernünftig		
power cut	Stromausfall		
to charge	berechnen, verlangen		
self-sufficiency	Selbstversorgung		
benefit	Nutzen		
to outweigh	übertreffen		
initial expense	Einstiegskosten		
fridge (refrigerator)	Kühlschrank		
to be mounted	angebracht werden		
to be located indoors	im Innenbereich aufgestellt werden		
to clear some space for	Platz machen für		
due to	aufgrund von, wegen		
a rule of thumb	Faustregel		
approximately	ca., ungefähr		
to go completely off grid	völlig vom Netz gehen		
to hold	aufnehmen		