

Table 9. U.S. photovoltaic module shipments by state or territory, 2024
peak kilowatts

	January		February		March		April		May		June		July		August		September	
State, territory, or district	Total	Percentage of U.S. total	Total	Percentage of U.S. total	Total	Percentage of U.S. total	Total	Percentage of U.S. total	Total	Percentage of U.S. total	Total	Percentage of U.S. total	Total	Percentage of U.S. total	Total	Percentage of U.S. total	Total	Percentage of U.S. total
Alabama	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Alaska	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Arizona	106,160	W	88,252	W	106,947	W	113,510	W	105,752	W	130,906	W	225,001	W	200,723	W	621,952	W
Arkansas	W	W	W	W	W	W	W	W	9,480	W	W	W	W	W	W	W	W	W
California	228,590	W	92,747	W	255,149	W	274,511	W	466,674	W	363,946	W	338,458	W	553,542	W	451,041	W
Colorado	3,212	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	35,981	W
Connecticut	W	W	W	W	23,111	W	51,091	W	34,760	W	W	W	27,178	W	13,985	W	W	W
Delaware	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
District of Columbia	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Florida	27,790	W	47,630	W	W	W	86,897	W	W	W	W	W	186,243	W	129,826	W	34,103	W
Georgia	107,400	W	W	W	90,884	W	W	W	W	W	W	W	3,306	W	14,171	W	W	W
Guam	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Hawaii	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Idaho	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Illinois	50,618	W	120,267	W	253,384	W	57,189	W	281,955	W	438,698	W	181,874	W	207,540	W	256,293	W
Indiana	34,095	W	107,822	W	W	W	35,858	W	13,057	W	W	W	11,146	W	5,660	W	W	W
Iowa	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Kansas	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Kentucky	W	W	87,213	W	93,297	W	125,890	W	118,036	W	94,416	W	W	W	W	W	41,319	W
Louisiana	W	W	75,211	W	W	W	W	W	10,898	W	W	W	5,989	W	W	W	W	W
Maine	638	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Maryland	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	6,855	W	10,989	W	W	W
Massachusetts	8,991	W	W	W	W	W	W	W	46,759	W	29,848	W	15,723	W	10,326	W	W	W
Michigan	W	W	W	W	50,410	W	41,517	W	W	W	89,592	W	W	W	W	W	W	W
Minnesota	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	6,217	W	W	W	W	W	W	W
Mississippi	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Missouri	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Montana	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Nebraska	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Nevada	12,813	W	W	W	W	W	W	W	W	W	3,396	W	6,322	W	W	W	6,134	W
New Hampshire	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
New Jersey	95,659	W	41,318	W	171,771	W	38,696	W	30,806	W	508,648	W	88,871	W	71,968	W	W	W
New Mexico	15,028	W	W	W	W	W	W	W	1,842	W	W	W	W	W	W	W	W	W
New York	1,534	W	W	W	W	W	W	W	W	W	65,534	W	W	W	51,570	W	48,741	W
North Carolina	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	121,726	W	28,590	W
North Dakota	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Ohio	96,702	W	124,013	W	292,016	W	216,685	W	302,868	W	292,757	W	W	W	170,097	W	312,389	W
Oklahoma	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Oregon	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	3,591	W
Pennsylvania	47,811	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	82,833	W	W	W	280,388	W
Puerto Rico	W	W	W	W	7,441	W	W	W	5,150	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Rhode Island	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
South Carolina	13,937	W	3,103	W	2,757	W	W	W	6,803	W	234,670	W	46,982	W	W	W	W	W
South Dakota	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Tennessee	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Texas	551,762	W	765,813	W	994,275	W	603,687	W	725,863	W	528,756	W	558,125	W	132,541	W	439,826	W
U.S. Minor Outlying Islands	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Utah	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	128,833	W	W	W	W	W
Vermont	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	1,219	W
Virgin Islands	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Virginia	3,159	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	140,591	W	W	W	57,040	W
Washington	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	2,346	W	806	W
West Virginia	W	W	W	W	W	W	W	W	7,741	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Wisconsin	W	W	51,617	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
Wyoming	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
U.S. total	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W

Data source: U.S. Energy Information Administration, Form EIA-638, Annual Photovoltaic Module Shipments Report

Note: Monthly data for 2024 are based on a subset of the largest manufacturers representing about 90% of the previous year's total shipments. Totals include both shipments to the United States by state and sales to U.S. original equipment manufacturers for resale. W=withheld to protect sensitive data