

Errata: U.S. International Services

Tables 4.1, 4.2, 4.3, and 4.4. in the article "U.S. International Services: Cross-Border Trade in 2000 and Sales Through Affiliates in 1999" in the November 2001 SURVEY OF CURRENT BUSINESS contained errors. In each of these tables, the column headings "Books, records, and tapes" and "Broadcasting and recording of live events" were switched. The tables with the corrected column headings follow.

Table 4.1.—Royalties and License Fees, 1997
[Millions of dollars]

	Receipts										Payments											
	Total	Affiliated			Unaffiliated							Total	Affiliated			Unaffiliated						
		Total	By U.S. parents from their foreign affiliates	By U.S. affiliates from their foreign parents	Total	Industrial processes	Books, records, and tapes	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	Other ¹		Total	By U.S. parents to their foreign affiliates	By U.S. affiliates to their foreign parents	Total	Industrial processes	Books, records, and tapes	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	Other ²
All countries	33,228	24,465	23,091	1,374	8,763	3,544	316	202	475	1,105	3,121	9,161	6,749	1,379	5,370	2,412	1,417	151	60	4	203	577
Canada	1,603	1,293	1,249	44	310	92	17	23	29	48	100	321	187	30	157	134	89	17	9	0	4	14
Europe	16,366	13,326	12,533	793	3,040	979	197	129	192	372	1,171	5,719	4,384	687	3,697	1,335	729	107	40	4	93	362
Belgium-Luxembourg.....	681	585	569	16	96	57	4	4	2	8	21	136	100	23	77	36	30	1	(*)	0	2	3
France	2,259	1,922	1,851	71	337	92	33	19	18	41	133	627	276	28	248	351	(D)	6	5	0	5	(D)
Germany	2,762	2,066	2,005	61	696	184	39	27	76	25	345	886	672	67	605	214	149	4	(*)	0	(D)	(D)
Italy	1,062	810	772	38	252	77	20	11	3	44	97	126	78	26	52	48	35	2	1	0	4	6
Netherlands	2,449	2,297	2,107	190	152	71	9	7	5	7	54	400	348	17	331	52	30	2	(*)	0	(D)	(D)
Norway	99	72	71	1	27	4	1	1	3	2	16	17	3	1	2	14	9	(*)	1	0	(*)	3
Spain	599	454	454	(*)	145	29	18	9	5	44	41	20	12	10	2	8	1	1	1	0	1	5
Sweden	402	(D)	215	(D)	(D)	115	5	4	4	8	(D)	146	(D)	6	(D)	(D)	61	1	(*)	0	6	(D)
Switzerland	683	562	467	95	121	76	5	3	2	5	29	779	676	73	603	103	86	2	8	0	2	5
United Kingdom	3,011	2,425	2,125	300	586	147	48	32	42	77	241	2,122	1,804	259	1,545	318	118	84	21	0	51	43
Other	2,358	(D)	1,898	(D)	(D)	126	16	12	31	110	(D)	460	(D)	176	(D)	(D)	(D)	3	2	4	(*)	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	2,117	1,708	1,644	64	409	81	24	18	44	110	131	(D)	(D)	(D)	96	71	50	(D)	2	0	1	(D)
South and Central America.....	1,757	1,370	1,306	64	387	81	23	16	31	108	129	162	115	28	87	47	28	(D)	1	0	1	(D)
Argentina	205	159	157	2	46	5	5	3	3	16	14	9	7	1	6	2	(*)	(*)	(*)	0	0	1
Brazil	494	360	355	5	134	17	11	6	3	38	59	10	1	(*)	9	4	(*)	(*)	(*)	(*)	0	5
Chile	48	27	26	1	21	6	1	(*)	3	8	4	1	0	0	0	1	0	(*)	0	0	0	1
Mexico	651	557	506	51	94	32	5	6	7	19	27	116	100	20	80	16	(D)	(D)	1	0	4	4
Venezuela	131	96	96	(*)	35	11	1	(*)	1	10	12	2	1	1	0	1	(*)	(*)	(*)	0	0	1
Other	230	172	166	6	58	11	1	1	14	18	13	23	5	4	18	(D)	(*)	(*)	0	0	1	(D)
Other Western Hemisphere	359	338	338	(*)	21	1	1	1	14	2	3	(D)	(D)	(D)	9	24	22	1	0	0	0	1
Bermuda	79	78	78	0	1	(*)	0	(*)	0	0	(*)	(D)	(D)	(D)	7	0	0	0	0	0	0	0
Other	281	260	260	(*)	21	(*)	1	1	14	2	2	49	25	23	2	24	22	(*)	1	0	0	1
Africa	232	121	121	0	111	15	4	2	12	22	56	18	5	5	0	13	5	1	4	0	0	3
South Africa	160	97	97	0	63	11	3	2	(D)	9	(D)	12	1	0	11	5	5	1	1	0	0	3
Other	72	24	24	0	48	4	1	(*)	(D)	12	(D)	7	4	4	0	3	0	(*)	3	0	0	0
Middle East	169	40	35	5	129	41	9	1	34	10	36	14	2	1	1	12	9	(*)	0	0	1	2
Israel	67	18	18	(*)	49	(D)	4	4	1	8	5	(D)	13	2	1	11	9	(*)	0	0	1	1
Saudi Arabia	52	13	13	(*)	39	17	5	0	9	2	5	1	0	(*)	0	1	0	0	0	0	(*)	1
Other	49	7	3	4	42	(D)	1	0	17	2	(D)	0	0	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)
Asia and Pacific	10,949	6,753	6,354	399	4,196	2,299	49	28	148	516	1,156	(D)	(D)	(D)	1,195	655	530	15	5	0	26	79
Australia	685	520	516	4	165	32	9	7	15	25	77	88	(D)	9	(D)	(D)	9	4	2	0	2	(D)
China	250	165	164	1	85	52	1	1	5	6	20	(D)	1	1	0	(D)	(D)	(*)	0	0	(*)	1
Hong Kong	343	(D)	256	(D)	(D)	21	2	6	11	27	(D)	29	(D)	10	(D)	(D)	2	1	0	0	(*)	(D)
India	76	20	20	0	56	29	(*)	(*)	4	11	11	13	0	(*)	0	13	(D)	0	1	0	0	(D)
Indonesia	86	36	36	(*)	50	26	2	(*)	10	5	5	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1
Japan	6,262	3,649	3,363	286	2,613	1,508	26	10	28	374	668	1,640	1,200	86	1,114	440	360	1	1	0	23	55
Korea	880	(D)	241	(D)	(D)	389	2	1	16	22	(D)	(D)	(D)	0	9	17	(D)	(*)	0	0	(*)	(D)
Malaysia	118	80	77	3	38	12	1	(*)	14	4	2	10	4	0	0	4	3	0	0	0	0	1
New Zealand	97	73	73	0	24	4	(*)	(*)	4	4	12	10	0	0	0	10	(*)	8	0	0	(*)	3
Philippines	102	69	68	1	33	7	3	1	6	14	2	2	0	(*)	0	2	(*)	2	0	0	(*)	1
Singapore	1,378	1,300	1,282	18	78	39	1	(*)	5	5	27	7	(D)	1	(D)	(D)	2	0	(*)	0	0	(D)
Taiwan	497	160	159	1	337	144	2	(*)	15	11	165	23	17	15	2	6	4	(*)	0	0	0	2
Thailand	160	96	96	0	64	36	1	1	11	4	13	9	5	5	0	4	3	0	(*)	0	0	(*)
Other	15	3	3	0	12	1	(*)	(*)	3	5	2	(D)	1	1	0	(D)	(D)	0	1	0	0	0
International organizations and unallocated	1,791	1,223	1,154	69	568	36	14	2	17	27	471	471	281	57	224	190	4	(D)	(*)	(*)	78	(D)
Addenda:																						
European Union ³	15,274	12,525	11,830	695	2,749	885	186	122	170	325	1,059	4,823	3,693	602	3,091	1,130	558	103	30	4	90	345
Eastern Europe ⁴	217	138	137	1	79	7	4	2	8	(D)	(D)	18	6	5	1	12	2	2	(*)	0	(*)	8

* Less than \$500,000.

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Receipts include \$2,682 million for the rights to distribute, use, and reproduce computer software.

2. Payments include \$476 million for the rights to distribute, use, and reproduce computer software.

3. See table 2, footnote 2.

4. See table 2, footnote 3.

Table 4.2.—Royalties and License Fees, 1998
[Millions of dollars]

	Receipts										Payments											
	Total	Affiliated			Unaffiliated							Total	Affiliated			Unaffiliated						
		Total	By U.S. parents from their foreign affiliates	By U.S. affiliates from their foreign parents	Total	Industrial processes	Books, records, and tapes	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	Other ¹		Total	Total	By U.S. parents to their foreign affiliates	By U.S. affiliates to their foreign parents	Total	Industrial processes	Books, records, and tapes	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks
All countries	35,626	26,313	24,362	1,951	9,314	3,500	334	242	506	1,042	3,689	11,235	8,547	1,782	6,765	2,688	1,319	163	436	4	187	578
Canada	1,657	1,328	1,287	41	329	82	19	(D)	41	47	(D)	420	297	25	272	123	82	17	9	(*)	6	9
Europe	18,935	15,358	14,064	1,294	3,577	1,170	195	173	230	298	1,510	6,838	5,402	958	4,444	1,435	705	124	(D)	4	(D)	449
Belgium-Luxembourg.....	682	558	553	6	124	72	3	3	9	33	160	127	25	102	33	29	1	(*)	0	(D)	2	2
France.....	2,194	1,812	1,785	27	382	142	26	31	15	16	153	804	351	18	332	453	6	(D)	0	5	(D)	76
Germany.....	3,218	2,318	2,114	204	900	243	41	68	80	23	445	1,282	1,074	24	1,049	208	124	3	(*)	0	1	3
Italy.....	1,059	803	779	24	256	53	20	12	20	35	116	80	57	17	40	23	18	1	0	0	0	1
Netherlands.....	1,701	1,552	1,425	127	149	59	9	6	6	4	64	767	(D)	(D)	357	(D)	33	3	(*)	0	(D)	(D)
Norway.....	124	85	83	1	40	3	2	1	5	2	26	13	6	1	4	7	6	(*)	0	0	0	1
Spain.....	556	416	416	0	139	27	13	10	5	46	38	15	9	2	6	3	2	(*)	0	0	0	1
Sweden.....	489	(D)	245	(D)	148	6	4	6	5	(D)	134	(D)	1	(D)	(D)	55	2	(*)	0	(*)	(D)	1
Switzerland.....	890	757	581	175	133	77	6	4	2	7	39	806	(D)	(D)	628	(D)	78	2	(D)	0	0	(D)
United Kingdom.....	3,595	2,960	2,311	648	635	154	48	21	48	44	320	2,167	1,792	234	1,558	374	146	102	36	0	53	38
Other.....	4,427	(D)	3,772	(D)	(D)	192	22	12	40	106	(D)	611	493	(D)	(D)	117	(D)	3	(*)	4	8	(D)
Latin America and Other Western Hemisphere	2,552	1,985	1,828	156	567	110	34	17	53	176	178	774	(D)	(D)	69	(D)	45	6	1	(*)	2	(D)
South and Central America.....	2,088	1,579	1,423	156	509	(D)	32	16	36	171	(D)	119	84	20	64	36	(D)	5	1	(*)	2	(D)
Argentina.....	252	(D)	176	(D)	(D)	7	6	4	3	27	(D)	10	9	2	7	2	1	1	(*)	0	0	0
Brazil.....	587	(D)	398	(D)	17	14	4	4	4	50	(D)	22	(*)	(*)	0	22	(D)	0	(*)	0	0	0
Chile.....	57	32	27	4	25	5	1	(*)	3	11	5	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	0	0	0
Mexico.....	770	625	548	77	145	40	7	8	9	42	39	66	57	10	47	10	2	0	0	0	3	3
Venezuela.....	147	101	99	2	46	12	1	(*)	2	17	8	7	4	2	1	1	1	1	(*)	0	0	0
Other.....	276	207	175	32	69	(D)	3	1	15	27	(D)	12	11	5	7	1	(*)	0	0	0	0	0
Other Western Hemisphere.....	463	406	405	(*)	57	(D)	2	(*)	16	4	(D)	655	(D)	(D)	5	(D)	(D)	1	0	0	0	0
Bermuda.....	(D)	105	105	(*)	(D)	0	0	0	0	1	(D)	622	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Other.....	(D)	300	300	(*)	(D)	1	2	(*)	16	3	(D)	32	(D)	21	(D)	(D)	(D)	1	0	0	0	0
Africa	311	210	185	25	102	17	5	1	12	24	43	3	3	3	0	1	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)
South Africa.....	186	(D)	98	(D)	14	4	1	5	(D)	39	2	1	1	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Other.....	125	(D)	87	(D)	3	1	(*)	7	(D)	4	2	2	2	0	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0
Middle East	155	31	27	4	124	20	6	1	38	13	46	8	(*)	(*)	(*)	8	5	(*)	0	(*)	1	2
Israel.....	76	18	18	(*)	58	4	4	1	9	8	32	8	(*)	(*)	7	7	0	0	0	0	0	0
Saudi Arabia.....	40	6	6	(*)	34	11	1	0	12	2	8	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0
Other.....	39	7	3	4	32	5	1	0	18	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia and Pacific	10,174	6,087	5,753	334	4,087	2,094	61	32	123	466	1,311	2,459	(D)	(D)	1,787	(D)	480	8	(D)	(*)	15	(D)
Australia.....	728	537	516	20	191	33	10	5	12	23	109	60	21	1	20	39	7	5	(D)	0	0	0
China.....	318	212	211	1	106	47	(*)	1	5	5	47	87	(D)	(*)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Hong Kong.....	244	171	167	4	73	23	3	1	11	15	19	12	(D)	(D)	0	(D)	0	0	0	0	0	0
India.....	63	17	17	0	46	20	1	1	4	2	17	6	0	0	0	6	0	0	(*)	0	0	0
Indonesia.....	46	18	18	(*)	28	11	1	1	3	6	6	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Japan.....	5,776	3,420	3,200	220	2,356	1,172	36	12	31	374	731	2,247	1,838	84	1,754	409	374	1	(*)	0	0	26
Korea.....	835	(D)	161	(D)	483	2	1	9	8	(D)	34	(D)	0	13	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	0
Malaysia.....	120	53	50	3	68	43	1	1	10	2	12	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
New Zealand.....	77	53	53	(*)	25	2	(*)	6	3	4	10	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1
Philippines.....	85	52	52	0	33	8	3	1	7	11	4	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
Singapore.....	1,169	1,105	1,092	13	64	37	1	(*)	4	2	20	4	3	2	1	1	1	0	0	0	0	0
Taiwan.....	588	155	152	2	434	192	3	(*)	13	10	215	5	3	1	2	1	0	0	0	0	0	0
Thailand.....	109	(D)	60	(D)	19	(*)	3	8	2	(D)	(*)	(*)	(*)	0	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0
Other.....	16	5	4	(*)	11	2	(*)	(*)	4	3	2	(*)	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0
International organizations and unallocated	1,842	1,314	1,217	97	528	7	13	(D)	9	18	(D)	733	243	50	193	490	2	7	(D)	0	(D)	67
Addenda:																						
European Union ³	17,525	14,299	13,192	1,108	3,225	1,071	178	164	204	257	1,351	5,942	4,687	876	3,811	1,254	555	121	42	4	85	447
Eastern Europe ⁴	290	172	163	9	118	14	7	4	11	8	75	10	7	7	(*)	3	(*)	1	(*)	0	(*)	1

* Less than \$500,000.

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Receipts include \$3,195 million for the rights to distribute, use, and reproduce computer software.

2. Payments include \$498 million for the rights to distribute, use, and reproduce computer software.

3. See table 2, footnote 2.

4. See table 2, footnote 3.

Table 4.3.—Royalties and License Fees, 1999
[Millions of dollars]

	Receipts										Payments												
	Total	Affiliated			Unaffiliated							Total	Affiliated			Unaffiliated							
		Total	By U.S. parents from their foreign affiliates	By U.S. affiliates from their foreign parents	Total	Industrial processes	Books, records, and tapes	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	Other ¹		Total	By U.S. parents to their foreign affiliates	By U.S. affiliates to their foreign parents	Total	Industrial processes	Books, records, and tapes	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	Other ²	
All countries	36,420	25,905	24,265	1,640	10,515	3,987	395	244	527	1,116	4,245	12,613	9,791	1,956	7,835	2,822	1,699	190	101	7	223	605	
Canada	1,685	1,298	1,258	40	387	118	28	13	48	48	133	534	(D)	(D)	258	(D)	136	26	(D)	(*)	5	10	
Europe	18,877	14,771	13,792	978	4,107	1,442	221	159	219	330	1,734	7,147	5,554	826	4,728	1,593	812	138	67	6	103	467	
Belgium-Luxembourg.....	753	(D)	(D)	5	(D)	105	3	3	2	2	(D)	225	(D)	20	(D)	(D)	31	1	(*)	0	1	(D)	
France.....	2,073	1,598	1,574	24	475	204	28	39	12	23	168	890	426	29	397	464	(D)	6	(D)	0	5	(D)	
Germany.....	3,078	2,077	1,881	196	1,000	317	47	21	92	23	500	1,258	1,045	22	1,023	213	149	4	1	0	19	41	
Italy.....	929	658	644	14	270	84	21	13	12	28	113	85	67	20	47	18	6	2	(*)	0	5	4	
Netherlands.....	1,714	1,572	1,505	68	142	45	10	7	4	9	66	768	(D)	(D)	301	(D)	40	3	(*)	0	9	(D)	
Norway.....	114	76	73	3	38	2	3	5	2	23	26	15	1	13	11	9	2	0	0	0	(*)	(*)	
Spain.....	581	413	413	1	167	18	18	15	10	55	52	24	(D)	16	(D)	(D)	1	4	(*)	(*)	1	(D)	
Sweden.....	414	206	201	6	208	133	5	6	5	5	54	204	98	6	92	105	98	4	(*)	0	1	3	
Switzerland.....	862	720	610	110	142	94	6	3	1	6	33	1,170	(D)	(D)	936	(D)	112	6	(D)	0	1	10	
United Kingdom.....	3,448	2,593	2,112	480	855	217	56	35	41	60	446	1,663	1,265	101	1,164	398	147	103	40	0	49	58	
Other.....	4,912	(D)	(D)	72	(D)	223	24	13	36	116	(D)	835	697	113	584	137	(D)	3	(*)	6	41	(D)	
Latin America and Other Western Hemisphere	2,695	(D)	2,011	(D)	(D)	97	33	17	56	132	(D)	972	(D)	(D)	(D)	(D)	29	5	3	0	6	(D)	
South and Central America.....	2,025	(D)	1,418	(D)	(D)	70	31	16	37	125	(D)	108	(D)	15	(D)	(D)	(D)	4	3	0	2	(D)	
Argentina.....	234	184	178	6	50	8	4	3	3	20	13	11	9	1	8	3	1	0	0	0	1	(*)	
Brazil.....	557	(D)	339	(D)	(D)	10	12	5	2	44	(D)	3	1	0	2	(*)	(*)	0	0	0	0	1	(*)
Chile.....	54	30	28	2	24	4	1	(*)	3	10	6	4	(*)	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	
Mexico.....	790	658	606	52	131	36	8	6	11	19	50	(D)	57	5	52	(D)	2	2	0	0	0	(D)	
Venezuela.....	148	110	107	3	39	7	3	1	3	10	15	7	5	1	4	2	1	1	(*)	0	0	(*)	
Other.....	242	(D)	160	(D)	(D)	6	2	1	16	21	(D)	(D)	(D)	7	(D)	1	(*)	0	0	0	1	(*)	
Other Western Hemisphere.....	670	(D)	593	(D)	(D)	27	2	1	19	7	(D)	864	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	0	0	0	4	0	
Bermuda.....	117	93	93	0	24	22	(*)	0	(*)	1	1	819	(D)	(D)	2	(D)	(D)	1	0	0	0	0	
Other.....	553	(D)	501	(D)	(D)	5	2	1	19	6	(D)	45	(D)	22	(D)	(D)	(D)	1	(*)	0	4	0	
Africa	388	(D)	225	(D)	(D)	19	5	2	10	31	(D)	5	(D)	2	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)	(D)	
South Africa.....	265	(D)	152	(D)	(D)	16	5	2	4	(D)	43	5	(D)	2	(D)	(D)	(*)	(*)	0	0	(*)	(D)	
Other.....	123	77	74	3	46	3	1	0	6	(D)	(D)	1	1	(*)	(*)	(*)	0	0	0	0	(*)	0	
Middle East	200	39	35	4	162	50	9	1	38	15	48	21	1	(*)	(*)	21	14	0	0	(*)	(*)	6	
Israel.....	100	25	25	(*)	75	16	5	1	8	9	35	20	(*)	0	(*)	19	14	0	0	(*)	(*)	5	
Saudi Arabia.....	51	6	6	(*)	45	20	3	(*)	11	3	8	8	(*)	0	(*)	0	0	0	0	0	0	(*)	
Other.....	49	8	4	4	41	14	1	(*)	19	3	5	1	(*)	(*)	0	1	0	0	0	0	0	1	
Asia and Pacific	10,643	6,056	5,729	327	4,587	2,250	79	48	138	532	1,539	3,486	2,680	142	2,538	807	699	13	(D)	(*)	41	(D)	
Australia.....	731	547	530	17	184	32	12	6	11	18	104	80	24	4	20	56	20	9	(D)	0	(*)	(D)	
China.....	319	219	218	1	99	33	2	2	5	10	49	87	(D)	4	(D)	(D)	(D)	0	0	0	(*)	(*)	
Hong Kong.....	198	136	131	5	62	12	4	1	13	11	22	20	14	13	1	5	1	2	(*)	0	3	(*)	
India.....	69	24	23	1	46	17	1	(D)	4	1	(D)	1	(*)	(*)	0	1	1	0	0	0	0	0	
Indonesia.....	53	23	23	0	30	21	(*)	(*)	5	1	2	2	2	2	(*)	0	0	0	0	0	0	0	
Japan.....	5,994	3,402	3,185	217	2,592	1,188	47	13	33	448	863	3,125	2,515	82	2,433	610	552	1	(*)	0	39	18	
Korea.....	1,136	(D)	168	(D)	(D)	681	4	(D)	14	8	185	92	(D)	16	(D)	(D)	(D)	0	0	0	0	1	
Malaysia.....	94	54	54	(*)	40	12	1	(*)	10	2	14	(*)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(*)	
New Zealand.....	71	46	46	(*)	25	3	1	5	3	3	10	3	(*)	(*)	3	(*)	1	1	0	0	0	2	
Philippines.....	97	66	65	1	31	7	2	1	7	11	4	9	8	0	0	1	1	0	(*)	0	0	(*)	
Singapore.....	1,151	1,065	1,062	3	86	38	1	4	5	2	36	16	8	7	1	8	14	0	0	0	0	1	
Taiwan.....	611	166	161	5	444	188	3	1	15	8	229	46	31	1	29	16	7	0	0	0	0	2	
Thailand.....	99	60	55	5	39	16	(*)	5	8	5	4	4	3	3	0	(*)	0	0	0	0	0	(*)	
Other.....	21	(D)	7	(D)	(D)	3	(*)	(*)	4	4	(D)	1	0	0	0	1	0	0	(*)	(*)	0	0	
International organizations and unallocated	1,930	1,297	1,214	83	633	11	20	4	17	28	553	448	279	56	223	169	9	8	(*)	(*)	69	83	
Addenda:																							
European Union ³	17,492	13,748	12,894	854	3,744	1,307	204	149	196	299	1,589	5,861	4,500	733	3,766	1,362	624	128	50	6	99	455	
Eastern Europe ⁴	276	152	144	8	124	34	6	3	(D)	4	(D)	21	16	4	12	5	(*)	2	0	1	2	1	

* Less than \$500,000.

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Receipts include \$3,688 million for the rights to distribute, use, and reproduce computer software.

2. Payments include \$518 million for the rights to distribute, use, and reproduce computer software.

3. See table 2, footnote 2.

4. See table 2, footnote 3.

Table 4.4.—Royalties and License Fees, 2000
[Millions of dollars]

	Receipts										Payments												
	Total	Affiliated			Unaffiliated							Total	Affiliated			Unaffiliated							
		Total	By U.S. parents from their foreign affiliates	By U.S. affiliates from their foreign parents	Total	Industrial processes	Books, records, and tapes	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	Other ¹		Total	By U.S. parents to their foreign affiliates	By U.S. affiliates to their foreign parents	Total	Industrial processes	Books, records, and tapes	Broadcasting and recording of live events	Franchise fees	Trade-marks	Other ²	
All countries	38,030	26,621	24,444	2,177	11,409	4,421	384	298	564	1,237	4,505	16,106	12,170	2,184	9,986	3,936	1,852	200	657	3	418	807	
Canada	2,102	1,544	1,498	46	558	166	39	23	64	61	205	986	741	271	470	245	110	23	15	0	9	88	
Europe	18,451	14,475	13,096	1,378	3,976	1,407	198	158	196	335	1,683	8,584	6,767	871	5,897	1,817	963	141	(D)	2	(D)	528	
Belgium-Luxembourg.....	720	541	537	4	178	136	3	3	4	4	28	213	179	13	166	34	29	1	(*)	(*)	(*)	4	
France.....	1,997	1,498	1,433	65	499	168	27	35	12	32	225	1,022	493	30	463	529	144	6	(D)	(*)	3	(D)	
Germany.....	2,951	1,956	1,762	194	995	345	39	20	30	16	545	1,650	1,349	21	1,329	301	207	4	1	(*)	30	59	
Italy.....	908	618	607	11	290	104	17	12	12	46	99	83	46	16	31	37	12	1	1	0	(D)	(D)	
Netherlands.....	1,433	1,295	1,218	78	138	42	9	5	5	11	65	1,027	961	416	545	65	39	1	(*)	0	(D)	(D)	
Norway.....	141	(D)	68	(D)	(D)	1	1	4	5	3	(D)	32	(D)	1	(D)	5	5	(*)	0	(*)	(*)	(D)	
Spain.....	504	342	341	1	162	18	15	14	14	54	47	21	16	13	3	5	(*)	2	1	(*)	1	1	
Sweden.....	425	(D)	178	(D)	(D)	77	4	5	5	11	(D)	398	272	4	267	127	113	5	(*)	0	2	6	
Switzerland.....	1,346	1,165	730	435	181	128	7	3	3	5	35	1,589	1,428	71	1,357	161	130	3	(D)	0	7	(D)	
United Kingdom.....	3,272	2,491	2,154	337	781	149	48	40	63	49	432	1,422	1,044	99	945	378	159	115	33	(*)	23	46	
Other.....	4,752	4,203	4,069	134	550	237	26	18	44	103	122	1,127	(D)	186	(D)	124	3	3	(D)	2	12	24	
Latin America and Other Western Hemisphere	2,995	2,454	2,264	191	540	95	30	30	73	148	164	1,115	(D)	(D)	103	(D)	102	7	4	(*)	3	(D)	
South and Central America.....	2,307	(D)	1,686	(D)	(D)	72	28	29	55	142	(D)	195	89	23	65	106	89	5	4	(*)	2	(D)	
Argentina.....	241	187	183	4	54	7	5	4	4	20	14	24	2	2	(D)	(*)	(*)	1	1	(*)	0	(D)	
Brazil.....	670	(D)	442	(D)	(D)	12	10	6	2	48	(D)	5	3	3	(*)	2	(*)	(*)	0	0	(*)	1	(D)
Chile.....	51	27	27	0	24	3	1	(*)	4	11	4	(D)	3	1	2	(D)	(D)	0	0	(*)	0	0	
Mexico.....	949	777	767	10	172	39	8	16	25	28	56	66	(D)	6	(D)	8	3	4	0	0	(*)	(D)	
Venezuela.....	180	(D)	108	(D)	(D)	5	1	2	4	13	(D)	9	3	2	1	6	4	1	(*)	0	0	0	
Other.....	217	159	159	(*)	58	5	3	1	16	22	11	(D)	11	10	(*)	(D)	(D)	(*)	0	0	1	1	
Other Western Hemisphere	687	(D)	577	(D)	(D)	22	2	1	19	6	(D)	920	(D)	(D)	38	(D)	14	2	0	(*)	0	0	
Bermuda.....	64	(D)	(D)	0	(D)	(D)	(*)	0	(*)	1	(*)	839	(D)	(D)	2	1	0	0	0	(*)	0	0	
Other.....	623	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	2	1	19	5	(D)	82	(D)	(D)	35	(D)	12	2	0	(*)	1	(D)	
Africa	376	(D)	189	(D)	(D)	14	5	2	13	47	(D)	4	4	3	1	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	
South Africa.....	218	(D)	118	(D)	(D)	8	4	2	5	(D)	(D)	40	1	1	(*)	(*)	(*)	(*)	0	0	(*)	(*)	
Other.....	158	79	71	8	78	5	1	(*)	8	(D)	(D)	3	3	2	(*)	0	0	0	0	(*)	(*)	0	
Middle East	232	(D)	48	(D)	(D)	57	10	4	48	19	(D)	23	2	1	22	16	(*)	(*)	0	0	(*)	4	
Israel.....	112	36	35	(*)	76	13	4	4	11	13	31	21	1	1	21	16	(*)	(*)	0	0	(*)	3	
Saudi Arabia.....	67	9	8	(*)	58	32	5	(*)	13	3	5	1	1	1	0	0	(*)	(*)	0	0	(*)	1	
Other.....	54	(D)	4	(D)	(D)	12	2	0	25	3	(D)	1	0	0	1	0	0	0	0	(*)	0	0	
Asia and Pacific	11,891	6,535	6,128	407	5,356	2,675	88	79	160	603	1,752	4,319	(D)	(D)	3,228	(D)	655	21	(D)	(*)	231	(D)	
Australia.....	720	555	542	13	164	27	13	8	15	22	81	73	(D)	(D)	33	(D)	23	(D)	2	(*)	(*)	6	
China.....	394	266	266	(*)	128	30	3	4	3	13	76	103	1	1	(*)	102	100	0	1	(*)	2	(*)	
Hong Kong.....	238	172	169	3	66	12	5	1	14	14	19	22	17	9	8	5	2	1	(*)	(*)	2	(*)	
India.....	70	22	20	3	48	22	1	8	3	1	13	1	(*)	(*)	0	(*)	0	0	0	(*)	0	(*)	
Indonesia.....	47	21	21	0	26	15	1	1	6	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	(*)	0	0	
Japan.....	6,992	3,780	3,438	343	3,212	1,533	43	30	43	504	1,059	3,976	3,246	99	3,147	730	484	1	8	0	0	18	
Korea.....	1,282	(D)	220	(D)	(D)	762	6	5	20	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	27	1	1	(*)	0	(D)	(D)	
Malaysia.....	135	97	97	1	38	10	1	(*)	11	2	13	7	1	1	6	0	0	0	0	(*)	0	6	
New Zealand.....	70	50	50	0	20	3	1	5	3	3	4	1	(*)	(*)	1	1	1	1	1	(*)	0	(*)	
Philippines.....	87	57	57	0	30	5	1	1	7	13	3	5	4	4	4	1	1	1	(*)	(*)	0	(*)	
Singapore.....	1,045	976	974	2	69	21	1	5	5	2	35	17	8	3	5	10	8	(*)	0	0	0	1	
Taiwan.....	670	(D)	192	(D)	(D)	214	6	5	17	10	(D)	42	(D)	3	(D)	10	0	0	(D)	0	0	(D)	
Thailand.....	125	76	76	0	49	17	6	6	8	7	4	(D)	5	(*)	5	0	0	(D)	0	(*)	0	(*)	
Other.....	15	6	6	0	9	3	0	(*)	4	1	2	1	(*)	0	(*)	1	0	0	(*)	(*)	0	0	
International organizations and unallocated	1,983	1,330	1,222	108	653	8	14	2	10	24	595	1,074	346	61	285	728	6	8	(D)	(*)	(D)	98	
Addenda:																							
European Union ³	16,584	12,971	12,050	922	3,613	1,262	178	144	166	306	1,556	6,807	5,236	789	4,447	1,571	754	138	60	2	93	525	
Eastern Europe ⁴	249	170	162	8	79	11	7	4	8	7	41	82	76	9	67	6	1	1	0	1	3	1	

* Less than \$500,000.

D Suppressed to avoid disclosure of data of individual companies.

1. Receipts include \$3,890 million for the rights to distribute, use, and reproduce computer software.

2. Payments include \$541 million for the rights to distribute, use, and reproduce computer software.

3. See table 2, footnote 2.

4. See table 2, footnote 3.