

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS*

HITACHI ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
4,646,103		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.2.3.8.1 <i>Annex:</i> K <i>Figs.:</i> 2.2.3.8.1-1, K-1, K-2 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-29, PHX-K1, K2
4,682,332	EP 150,811 (DE, FR, GB, NL)	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2.3, 3.2.5 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.1-1 <i>Pages:</i> PH3-2, 4, 7
5,257,256		1	DVD-RW, Part 1: <i>Sec.:</i> 2.2.3.8.1 <i>Annex:</i> K <i>Figs.:</i> K-1, K-2 <i>Pages:</i> PH2-29, PHX-K1, K2
5,333,126	DE 4,304,267	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.2.3.8.1, 3.2.9, 3.3, 3.3.1, 3.3.2 <i>Annex:</i> J <i>Fig.:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH2-29, PH3-12, 13, 16 to 18, PHX-J1 to J3
5,586,108		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2, 3.2.7, 3.2.8, 3.2.9 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.7-1, 3.2.8-1, 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH3-2, 9 to 12

* This report shows *illustrative* essential claims of each patent. Other patent claims also may be essential. Additionally, citations to the DVD specifications reflect one mapping of the representative claim to the DVD specifications. Other mappings of the representative claim or other claims in the patent to the DVD specifications may also be possible.

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

HITACHI ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
5,642,343		16	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 1.8, 2.1.1, 2.2.1, 2.2.3.8.1, 2.2.6.7, 3.3, 3.3.1, 4.2.3.6.1, 4.2.3.6.2 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.2.1-1, 2.2.3.8.1-1 <i>Tables:</i> 4.2.3.6.1-1, 4.2.3.6.2-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 7, 9, 15, PH2-1, 25, 29, 34, PH3-16, 17, PH4-15, 16
5,732,061		11	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.6, 3.2, 4.3.1.1 <i>Annex:</i> L <i>Fig.:</i> 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-8, 12, PH3-2, PH4-24, PHX-L1 to L3
5,768,298		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2, 3.2.1, 3.2.7, 3.2.8 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.7-1, 3.2.8-1 <i>Pages:</i> PH3-2, 9, 11
5,906,907		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.3.8(a), 2.2.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1 <i>Pages:</i> PH2-6, 7, 25, 32
5,974,581	CN ZL 96105518.9	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.7, 3.2.9 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.7-1, 3.2.9-1 <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH3-2, 3, 9, 12, 13
5,983,387	KR 239,236	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.1, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.7, 3.2.9, 3.4.1.4 <i>Figs.:</i> 3.2.1-1, 3.2.7-1, 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH2-1, PH3-2, 3, 9, 12, 36

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

HITACHI ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
5,991,260		13	DVD-RW, Part 1: <i>Annex:</i> V.1, V.1.1.1, V.1.1.2, V.1.1.4, V.1.1.5, V.1.3.1, V.1.3.5, V.1.4.1, V.1.4.5, V.1.5, V.1.6, V.1.7 <i>Figs.:</i> V.1.1-1, V.1.1-3, V.1.3-3, V.1.4-3 <i>Pages:</i> PHX-V1, V2, V3-2, V5 to V7, V17, V25 to V28, V37, V45, V46, V46-2
6,075,763		60	DVD-RW, Part 1: <i>Annex:</i> V.1, V.1.1.1, V.1.1.4, V.1.1.5, V.1.3.1, V.1.3.5, V.1.3.6, V.1.4.1, V.1.4.5, V.1.4.6, V.1.5, V.1.6, V.1.7 <i>Figs.:</i> V.1.1-1, V.1.1-3, V.1.3-3, V.1.4-3 <i>Pages:</i> PHX-V1, V2, V3-2, V5 to V8, V17, V25 to V28, V37, V45, V46, V46-2
(6,076,184) ¹	KR 239,238	2	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.1, 3.2.2, 3.2.9 <i>Annex:</i> T <i>Figs.:</i> 3.2.1-1, 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH2-1, PH3-2, 3, 12, PHX-T1
6,108,299		12	DVD-RW, Part 1: <i>Annex:</i> V.1, V.1.3.1, V.1.3.6, V.1.4.1, V.1.4.6, V.1.5, V.1.6, V.1.7 <i>Figs.:</i> V.1.1-1 to V.1.1-3, V.1.1-7, V.1.3-3, V.1.4-3 <i>Pages:</i> PHX-V1, V2, V3-2, V5, V6, V8, V17, V25, V26, V28, V37, V45, V46, V46-2
6,140,028		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.1, 2.1.3.2, 2.1.3.8, 4.1.2 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.1.3.8-1, 2.1.4-1 <i>Pages:</i> PH2-1, 4, 6, 7, 12, PH4-1

¹ U.S. Patent No. 6,076,184 is essential for DVD-RW for playback and recording, but its non-U.S. counterpart (KR 239,238) has claims directed to disc and playback.

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

HITACHI ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
6,314,542		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.1, 3.1.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.7, 3.2.9 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.9-1, T-1 <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-1, PH3-1 to 3, 9, 12 to 13, PHX-T1
6,573,025		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 2.1.1, 2.1.3.2, 2.1.3.8(a) <i>Fig.:</i> 2.1.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, PH2-1, 4, 6

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
5,014,274	EP 337,702 (DE, FR, GB, NL); HK 1,000,543; KR 59,670	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2, 3.2.2, 3.2.6 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.6-1 <i>Table:</i> 3.2.6-1 <i>Pages:</i> PH3-2, 3, 8
5,617,408	TW 78,273	3	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.6, 2.1.1, 2.1.5.5, 2.1.6.5, 2.2.1, 2.2.6.3, 4.2.1 <i>Annex:</i> X.2, X.3 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.1.6-1, 2.2.1-1, X.2-1 <i>Pages:</i> PH1-8, PH2-1, 13, 16, 18, 25, 34, PH4-3, PHX-X1
5,862,115	EP 655,739 (DE, FR, GB)	4	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.1, 3.1.1, 3.2.2, 3.2.6 <i>Figs.:</i> 3.2.1-1, 3.2.6-1 <i>Table:</i> 3.2.6-1 <i>Pages:</i> PH2-1, PH3-1 to 3, 8
6,965,555		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.6, 2.1.8.2, 2.2.1, 2.2.7.1, 2.2.7.3, 3, 3.1.1, 3.1.3, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4, 4.1.1 <i>Annex:</i> Y <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.4-2, 3.4.1.4-3, Y-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-16, 17, 24-2, 24-3, 25, 35, 37, 39, PH3-1, 28, 36, 37, PH4-1, PHX-Y1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
7,102,970 (essential for 4x, 6x)		1	<p>DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.2.1, 3.1.4, 3.4.1.4.1, 4.2.3.6.3 <i>Annex:</i> K <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.1.4-1, K-1, K-2 <i>Tables:</i> 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.4.1-5 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-25, PH3-1, 36-3, 36-10, PH4-17, PHX-K1, K2</p> <p>DVD-RW, Part 1 (2x-speed): <i>Secs.:</i> 2.1.5.1, 3A.1.2, 3.1.3, 3.1.3.4 <i>Annex:</i> A <i>Figs.:</i> 2.1.5.1-1, 3.1.3-1, 3.1.3-2 <i>Tables:</i> 3A.1.2-1, 3A.1.2-2, 3.1.3.4-1 <i>Pages:</i> OS2-5, OS3A-1, A-2, OS3-3, 4, 7, OSX-A1</p> <p>DVD-RW, Part 1 (4x-speed): <i>Secs.:</i> 2.1.5.1, 3.1.2, 3.1.2.4 <i>Annex:</i> A <i>Figs.:</i> 2.1.5.1-1, 3.1.3-1, 3.1.3-2 <i>Tables:</i> 3.1.2-1, 3.1.2-2, 3.1.3.4-1 <i>Pages:</i> OS2-5, OS3-1, 3, 4, 7, OSX-A1</p> <p>DVD-RW, Part 1 (6x-speed): <i>Secs.:</i> 3.1.2, 3.1.2.2, 3.1.2.3, 3.1.2.4 <i>Table:</i> 3.1.2-2 <i>Pages:</i> OS3-2, 3</p>

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,161,889		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2.4, 3.2.7, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.1.4.1, 4.2.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.7-1, 3.4.1.1-1, 4.1.4-1 <i>Table:</i> 3.4.1.2.2-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 17, 25, PH3-4, 6, 9, 28 to 30, PH4-2 to 5
7,394,743 (4x speed, 6x speed)		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.6, 3.1.4, 3.4.1.4.1, 4.2.3.6, 4.2.3.6.3 <i>Annex:</i> K <i>Figs.:</i> 3.1.4-1, K-1, K-2 <i>Tables:</i> 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.4.1-5, 4.2.3.6.3-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-16, 17, PH3-1, 36-3, 36-10, PH4-15,17, PHX-K1, K2 DVD-RW, Part 1 (2x-speed): <i>Secs.:</i> 2.1.5.1, 3.1.3, 3.1.3.4, 3A.1.2 <i>Annex:</i> A <i>Figs.:</i> 2.1.5.1-1, 3.1.3-1, 3.1.3-2 <i>Tables:</i> 3.1.3.4-1, 3A.1.2-1, 3A.1.2-2 <i>Pages:</i> OS2-5, OS3-3, 4, 7, OS3A-1, 2, OSX-A1 DVD-RW, Part 1 (4x-speed): <i>Secs.:</i> 2.1.5.1, 3.1.2, 3.1.2.2, 3.1.2.3, 3.1.2.4 <i>Annex:</i> A <i>Fig.:</i> 2.1.5.1-1 <i>Tables:</i> 3.1.2-1, 3.1.2-2, 3.1.3.4-1 <i>Pages:</i> OS2-5, OS3-1 to 4, OSX-A1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
			DVD-RW, Part 1 (6x-speed): <i>Secs.:</i> 3.1.2, 3.1.2.2, 3.1.2.3, 3.1.2.4, 3.1.2.5 <i>Tables:</i> 3.1.2-2, 3.1.2.5-1 <i>Pages:</i> OS3-1 to 3
7,406,025		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.2.1, 2.2.7.3, 4, 4.1, 4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 4.2.1-3 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-13, 25, 37, PH4-1, 5
7,406,026		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.2.1, 2.2.7.3, 4, 4.1, 4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 4.2.1-3 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-13, 25, 37, PH4-1, 5
7,411,892		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.6.10, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.6.4, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.2.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.2.1-3, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6 to 8, 10, 12, PH2-13, 16, 24-3, 25, 32, 34, 35, 41, PH3-1, 28, 36, PH4-1, 2, 5, 24, 25, 28, PHX-H1
7,414,944		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.2.10, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.10-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 14, 28 to 30, 35, 36, 36-3, 36-12, 37, PH4-2

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,471,608		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.2.10, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.7-1, 3.2.10-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 14, 28 to 30, 35, 36, 36-3, 36-12, 37, PH4-2
7,471,619		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.2, 3.3, 3.3.1, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8 to 10, 12, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 2, 16, 17, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1
7,515,518		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.2.10, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.1, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.4.2, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.10-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.4-2, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 14, 28 to 30, 35, 36, 36-2, 36-3, 36-12, 37, PH4-2

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,525,900		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1, 4.2.3 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.7-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.8-1, 4.2.3-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 28 to 30, 35, 36, 36-3, 36-12, 37, PH4-2, 8
7,525,901		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.1, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.4.2, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.7-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-2, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 28 to 30, 35, 36, 36-2, 36-3, 36-12, 37, PH4-2
7,532,561		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.2.10, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.10-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 14, 28 to 30, 35, 36, 36-3, 36-12, 37, PH4-2

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,539,112		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.7-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.2.2-2, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.4.1-2, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 28 to 30, 33, 35, 36, 36-3, 36-6, 36-12, 37, PH4-2
7,539,120		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.2.10, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.10-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.2.2-2, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.4.1-2, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 14, 28 to 30, 33, 35, 36, 36-3, 36-6, 36-12, 37, PH4-2
7,567,492		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.2.10, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.7-1, 3.2.10-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.2.2-2, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.4.1-2, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 14, 28 to 30, 33, 35, 36, 36-3, 36-6, 36-12, 37, PH4-2

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,567,500		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.6.3, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.2, 3.3, 3.3.1, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6, 8 to 10, 12, PH2-13, 16, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 2, 16, 17, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1
7,570,572		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.6.3, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.2, 3.3, 3.3.1, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6, 8 to 10, 12, PH2-13, 16, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 2, 16, 17, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1
7,570,573		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.6.10, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.6.4, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6, 8, 10, 12, PH2-13, 16, 24-3, 25, 32, 34, 35, 41, PH3-1, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,570,574		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.1, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.2.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.2.1-3, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6 to 8, 10, 12, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 28, 36, PH4-1, 2, 5, 24, 25, 28, PHX-H1
7,577,082		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.2, 3.3, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, 10, 12, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 2, 16, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1
7,577,083		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 1.7, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.1.8.3, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 2.2.8.2.b, 3.1.4, 3.2.2, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6 to 8, 10, 12, 13, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 41, 41-2, PH3-1, 3, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,580,343		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.1.8.3, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.7.3.c, 2.2.8.1.a, 2.2.8.2.b, 3.1.4, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6 to 8, 10, 12, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 40, 41, 41-2, PH3-1, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1
7,583,579		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.2.10, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.1, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.4.2, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.7-1, 3.2.10-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.4-2, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 14, 28 to 30, 35, 36, 36-2, 36-3, 36-12, 37, PH4-2
7,586,832		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.1, 2.2.8.2, 3.2.7, 3.2.8, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.1, 4.1.4.1, 4.1.4.2 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 3.2.8-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.2.1-3 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 7, 8, PH2-1, 2-41-2, PH3-9, 11, 28, 36, PH4-1, 2, 5, 8, 24

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,599,280		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, 10, 12, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1
7,636,288		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.4, 3.2.7, 3.2.10, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.1, 3.4.1.2.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.4.2, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2.10-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.4-2, 3.4.1.8-1, 4.1.4-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.2.2-2, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.4.1-2, 3.4.1.8-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, PH2-16, 25, PH3-2, 4, 9, 14, 28 to 30, 33, 35, 36, 36-2, 36-3, 36-6, 36-12, 37, PH4-2
7,656,782		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.2.1, 2.2.6, 2.2.6.4, 2.2.7.3, 4, 4.1, 4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 4.2.1-3 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-13, 25, 34, 37, PH4-1, 5
7,656,784		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.2.1, 2.2.7.3, 4, 4.1, 4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 4.2.1-3 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-13, 25, 30, 37, PH4-1, 5
7,664,007		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.2.7.3, 3.3, 4, 4.1, 4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.3-1, 4.2.1-3 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-13, 25, 37, PH3-16, PH4-1, 5

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,817,531		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.2, 3.3, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8, 10, 12, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 2, 16, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1
7,821,911		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.1.8.3, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 2.2.8.2.b, 3.1.4, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H, N <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6 to 8, 10, 12, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 41, 41-2, PH3-1, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1, N1
7,826,335		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.2, 3.3, 3.3.1, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6, 8 to 10, 12, PH2-13, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 2, 16, 17, 28, 36, PH4-1, 2, 24, 25, 28, PHX-H1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

JVC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,889,631		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.2.7.3, 4, 4.1, 4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 4.2.1-3 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, PH2-13, 25, 37, PH4-1, 5
7,898,934		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.1.7.3, 2.1.8.2.c, 2.2.1, 2.2.7.1.a, 2.2.8.1.a, 3.1.4, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.2, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.2.1, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2 <i>Annex:</i> H, N <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.2.1-3, 4.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6 to 8, 10, 12, PH2-13, 21, 24-3, 25, 32, 35, 41, PH3-1, 28, 36, PH4-1, 2, 5, 24, 25, 28, PHX-H1, N1
7,911,931		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.5, 2.1.5.5, 2.2.3.8, 2.2.3.8.1, 2.2.3.8.2, 2.2.7.3, 4, 4.1, 4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.1.7.2-1, 2.2.1-1, 2.2.3.8.1-1, 2.2.3.8.2-1, 4.2.1-3 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-13, 23, 25, 29, 30, 37, PH4-1, 5
7,920,460		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.3, 3.4.1.4, 3.4.1.5, 3.4.1.6, 3.4.1.7, 3.4.1.8, 4.1.4, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 8, PH2-1, PH3-28, 29, 35, 36, 36-12, 37, PH4-1, 2

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

MITSUBISHI ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
4,703,494		21	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.1.4, 3.2.9, 3.3 <i>Fig.:</i> 3.2.9-1 <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH3-1, 12, 13, 16
5,537,652		8	DVD-RW, Part 2: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.2, 2.3, 2.5, 2.5.1, 2.6.7, 3.2, 3.4, 3.4.1, 3.6, 3.6.1, 3.6.2, 3.7, 3.7.1, 3.7.2, 3.8, 3.10 <i>Annex:</i> D <i>Figs.:</i> 2.2-1, 2.3-1, 3.1-1 <i>Tables:</i> 2.5.1-1, 2.6.7-1, 3.2-1, 3.4.1-1, 3.6.1-1, 3.6.2-1, 3.7.1-1 <i>Pages:</i> FS1-1, FS2-2 to 4, 9, 20, 21, FS3-2 to 4, 7, 8, 10, 14, 15, 18, 19, 21, 30, 31, 33, 34, 42, FSX-D1, D2
5,561,656	KR 184,628	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.2, 1.6, 2.1.7.1(a), 2.2.1, 2.2.3.2, 2.2.3.3, 2.2.3.8.1, 2.2.6.7, 3.3.1 <i>Annex:</i> K <i>Figs.:</i> 1.6-1, 2.2.1-1, 2.2.3.8.1-1, 2.2.4-1 <i>Pages:</i> PH1-2, 9, PH2-19, 25, 28, 29, 32, 34, PH3-17, PHX-K1, K2
6,151,292		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.1.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.7 <i>Figs.:</i> 3.1.4-1, 3.2-1, 3.2.7-1 <i>Pages:</i> PH3-1 to 3, 9
6,163,522		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.1, 2.1.6.4, 2.2.6.7, 3.1.1, 3.1.4, 3.2.9, 4.1.1, 4.1.4, 4.1.4.2, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3.1, 4.2.3.2 <i>Figs.:</i> 3.1.4-1, 4.1.4-1, 4.2.1-1, 4.2.1-3, 4.2.3.2-1 <i>Pages:</i> PH2-1, 16, 34, PH3-1, 12, PH4-1 to 6, 9

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

MITSUBISHI ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
6,229,784		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.2.1.1, 4.3.2.2.2.1, 4.3.2.2.3.1 <i>Fig.:</i> 4.3.2.1-1 <i>Tables:</i> 4.3.2.2.1.1-1, 4.3.2.2.2.1-1, 4.3.2.2.3.1-1 <i>Pages:</i> PH4-25, 28 to 30, 39, 40, 44, 45
6,529,451		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.1, 3.1.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.7, 3.4.1.2.2, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.2.1.1, 4.3.2.2.2.1, 4.3.2.2.3.1 <i>Figs.:</i> 3.1.4-1, 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.7-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-1, 4.3.2.1-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4-1, 4.3.2.2.1.1-1, 4.3.2.2.2.1-1, 4.3.2.2.3.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 11, PH2-1, PH3-1 to 3, 9, 29, 30, 32, 36-3, PH4-25, 28 to 30, 39, 40, 44, 45
6,930,965		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1, 3.1.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.7, 3.2.9 <i>Figs.:</i> 3.1.4-1, 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.7-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 11, PH2-1, PH3-1 to 3, 9, 12

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
4,728,929		8	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2.9, 3.3, 3.3.1, 3.3.2 <i>Fig.:</i> 3.3-2 <i>Tables:</i> 3.2.9-1, 3.3-1, 3.3-2 <i>Pages:</i> PH3-12, 13, 16 to 18, 20 to 27
4,939,717	CA 1,285,332; EP 265,971 (DE, FR, GB)	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.2.3.2, 2.2.3.8.1, 2.2.6.7, 4.2.3.6.3 <i>Annex:</i> K.2 <i>Table:</i> 4.2.3.6.3-2 <i>Pages:</i> PH2-28, 29, 34, PH4-17, 18, PHX-K2
5,109,373		16	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.2.3.2, 2.2.3.8.1, 2.2.6.7, 4.2.3.6, 4.2.3.6.1 <i>Figs.:</i> 2.2.3.8.1-1, 4.2.3.6-1 <i>Table:</i> 4.2.3.6.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6, 8, 11, 12, PH2-28, 29, 34, PH4-14 to 16
5,185,792		2	DVD-RW, Part 2: <i>Secs.:</i> 1.1, 3.9, 3.9.4 <i>Tables:</i> 3.9.4-1, 3.9.4-2 <i>Pages:</i> FS1-1, FS3-36, 40 DVD-RW, Part 1: <i>Annex:</i> T <i>Fig.:</i> T-1 <i>Page:</i> PHX-T1
5,276,674		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.2, 2.1.1, 2.1.5.1, 2.1.6.10, 3.2.7, 3.2.9 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.1.5-1, 3.2.7-1, 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH1-2, PH2-1, 13, 14, 16, PH3-9, 12

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
5,291,470	EP 335,486 (DE, FR, GB, NL)	23	DVD-RW, Part 1: Sec.: 2.2.3.8.1 Fig.: 2.2.3.8.1-1 Page: PH2-29
5,331,620		1	DVD-RW, Part 1: Secs.: 3.2, 3.2.9, 3.3, 3.3.1 Fig.: 3.2.9-1 Table: 3.2.9-1 Pages: PH3-2, 12, 13, 16, 17
5,546,427		1	DVD-RW, Part 1: Secs.: 3.2, 3.2.9, 3.3 Fig.: 3.2.9-1 Table: 3.2.9-1 Pages: PH3-2, 12, 13, 16
5,582,891		1	DVD-RW, Part 1: Secs.: 1.6, 2.2.6.4, 4.2.1 Fig.: 4.2.1-3 Pages: PH1-12, PH2-34, PH4-3 to 5
5,623,477 ²		1	DVD-RW, Part 1: Secs.: 3.2.9, 3.3 Fig.: 3.2.9-1 Table: 3.2.9-1 Pages: PH3-12, 13, 16
5,790,487	EP 686,968 (DE, FR, GB); KR 254,155	1	DVD-RW, Part 1: Secs.: 3.1.1, 3.1.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.6 Figs.: 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.6-1 Pages: PH3-1 to 3, 8

² U.S. Patent 5,623,477 was surrendered in favor of a reissue patent on 23 July 2002.

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
6,052,465	CN ZL 96191826.8; EP 807,929 (DE, FR, GB); EP 1,005,034 (DE, FR, GB)	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1 <i>Annex:</i> X.2, X.3 <i>Figs.:</i> 3.4.1.1-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH2-16, PH3-28, 36, 36-3, 36-6, PHX-X1
6,128,388		1	DVD-RW, Part 1: <i>Sec.:</i> 2.1.6.5 <i>Annex:</i> X.2 to X.4 <i>Pages:</i> PH2-16, PHX-X1
6,144,742		1	DVD-RW, Part 1: <i>Sec.:</i> 2.1.6.5 <i>Annex:</i> X.1 to X.3, X.5.2, X.7 <i>Figs.:</i> 2.1.6-1, X.2-1, X.5-1 <i>Pages:</i> PH2-16, 18, PHX-X1 to X4
6,160,888		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1 <i>Annex:</i> X.2, X.3 <i>Figs.:</i> 3.4.1.1-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH2-16, PH3-28, 36, 36-3, 36-6, PHX-X1
6,175,629		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1, 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.2.7, 3.2.9, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 4.1.4.2 <i>Annex:</i> X.2, X.3 <i>Figs.:</i> 3.4.1.4.1-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH2-1, 16, PH3-9, 12, 28, 36, 36-3, 36-7, PH4-2, PHX-X1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
6,208,736	EP 1,005,035 (DE, FR, GB)	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1 <i>Annex:</i> X.2, X.3 <i>Figs.:</i> 3.4.1.1-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH2-16, PH3-28, 36, 36-3, 36-6, PHX-X1
6,229,896		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1 <i>Annex:</i> X.2, X.3 <i>Figs.:</i> 3.4.1.1-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH2-16, PH3-28, 36, 36-3, 36-6, PHX-X1
6,246,663		1	DVD-RW, Part 1: <i>Annex:</i> V.1.1, V.1.3.11, V.1.3.12, V.2.2 <i>Figs.:</i> V.1.1-1 to V.1.1-3, V.1.3-6 to V.1.3-8, V.2.2-1 <i>Pages:</i> PHX-V1 to V3-2, V11, V12, V19 to V22, V49, V50
6,285,762		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.1.4.2, 4.2.3.1 <i>Annex:</i> X.2, X.3 <i>Figs.:</i> 3.4.1.1-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH2-16, PH3-28, 36, 36-3, 36-6, PH4-2, 9, PHX-X1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
6,285,764		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.2.9, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.1.4.1, 4.1.4.2 <i>Annex:</i> X.1 to X.4, X.5.3, X.9.3 <i>Figs.:</i> 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, X.2-1, X.5-1, X.9-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.4.1-1, 4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-16, PH3-12, 28, 36, 36-3, 36-6, PH4-2, PHX-X1, X3, X6
6,298,138		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.1.4, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 4.1.4.1, 4.1.4.2 <i>Annex:</i> X.1 to X.4, X.5.3, X.9.2 <i>Figs.:</i> 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, X.2-1, X.5-1, X.9-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-16, PH3-1, 28, 36, 36-3, 36-6, 36-7, PH4-2, PHX-X1, X3, X6
6,463,027	EP 828,249 (DE, FR, GB); HK 1,005,273; TW 104,567	1	DVD-RW, Part 1: <i>Sec.:</i> 2.1.4.7 <i>Annex:</i> V.1.1, V.1.3.5, V.1.3.11 to V.1.3.13, V.1.4.11 to V.1.4.13, V.1.8.5, V.2.2 <i>Figs.:</i> V.1.1-1 to V.1.3-3, V.1.3-5 to V.1.3-8, V.1.4-5 to V.1.4-8, V.2.2-1 <i>Pages:</i> PH2-10, PHX-V1 to V3-2, V7, V11 to V13, V17, V19 to V22, V31 to V33, V39 to V42, V46-3, V49, V50
6,590,846	EP 1,204,102 (DE, FR, GB)	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.3.2, 3.2.4, 3.2.4.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.4.1-1, 3.2.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-2, 4.1.4-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-4, 32, PH3-2, 4, 5, 28 to 31, 36, 36-2, 36-3, PH4-2

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
6,597,654	EP 1,204,098 (DE, FR, GB); SG 103,842	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.3.2, 3.2.4, 3.2.4.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.4, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.4.1-1, 3.2.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-2, 4.1.4-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-4, 32, PH3-2, 4, 5, 28 to 30, 36, 36-2, PH4-2
6,600,706		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.1, 2.1.6, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.1.4.1, 4.1.4.2, 4.3.1 <i>Annex:</i> X.1 to X.4 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 3.4.1.1-1, 4.1.4-1, 4.3-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 12, PH2-1, 16, PH3-28, 36, 36-3, 36-6, PH4-2, 24, PHX-X1
6,603,732	EP 1,204,099 (DE, FR, GB); SG 101,523	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.3.2, 3.2.4, 3.2.4.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.4, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.4.1-1, 3.2.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-2, 4.1.4-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-4, 32, PH3-2, 4, 5, 28, 29, 36, 36-2, PH4-2
6,614,749	EP 1,098,303 (DE, FR, GB); SG 79,094	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.3.2, 3.2.4, 3.2.4.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.4, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 2.2.4.1-1, 3.2.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1, 3.4.1.4-2, 4.1.4-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-4, 32, PH3-2, 4, 5, 28, 29, 36, 36-2, PH4-2
6,862,685		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.1, 2.1.6, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.1.4.1, 4.1.4.2, 4.3.1 <i>Annex:</i> X.1 to X.3 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, 4.3-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 12, PH2-1, 16, PH3-28, 36, 36-3, 36-6, PH4-2, 24, PHX-X1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
6,885,629		1	DVD RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2.2, 3.4.1.5 <i>Annex:</i> X.1 to X.4, X.10 <i>Figs.:</i> 3.1.4-1, 3.4.1.1-1, X.2-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, X.10-2 <i>Pages:</i> PH1-1, PH3-1, 28, 30, 33, 36-7, PHX-X1, X8
6,961,301		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.2.7.3, 2.2.8.1, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6 to 8, PH2-37, 39, 41, PH3-28, 36, PH4-2
7,103,781		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 2.1.1, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.1.4.1, 4.1.4.2 <i>Annex:</i> X.1 to X.3 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH2-1, PH3-28, 36, 36-3, 36-6, PH4-2, PHX-X1
7,110,544		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.1.1, 2.1.6, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.4.1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 3.4.1.7, 4.1.4.1, 4.1.4.2 <i>Annex:</i> X.1 to X.3 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 3.1.4-1, 3.2.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 4.1.4-1, X.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 12, PH2-1, 16, PH3-2, 3, 28, 36, 36-3, 36-6, 36-7, PH4-2, PHX-X1
7,130,840	KR 491,193	1	DVD-RW, Part 2: <i>Annex:</i> G.1, G.2, G.2.2, G.2.4, G.3, G.3.2, G.3.3, G.3.5 <i>Figs.:</i> G.2.2-1, G.3.2-1 <i>Tables:</i> G.2.4-1, G.3.3-1, G.3.5-1, G.3.5-2 <i>Pages:</i> FSX-G1, G4 to G6, G9, G10, G24, G26, G28 to G30, G33, G35 to G38

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,136,348		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.5, 2.1, 2.1.6.3, 2.1.6.5, 2.1.6.10, 4.3.1, 4.3.1.1, 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.2.1.2 <i>Annex:</i> L, X.1, X.2, X.3, X.5.2, X.10 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.1.6-1, 3.1.4-1, 4.3.1-1, X.2-1 <i>Tables:</i> 4.3.2.2.1.2-1, X.10-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, 8 to 10, PH2-1, 16, 18, 32 to 34, PH3-1, PH4-24, 25, 28, PHX-L1, X1, X2, X8
RE 37,185		7, 13	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.1, 2.1.4.7, 2.1.5.1, 2.2.1, 3.1.1, 3.1.2 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.1.4-1, 2.1.5-1, 2.2.1-1, 2.2.4.1-1 <i>Pages:</i> PH2-1, 10, 12 to 14, 25, 32, PH3-1
RE 37,801		6	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 3.2.9, 3.3 <i>Figs.:</i> 2.1.7.2-1, 3.2.9-1 <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, PH2-23, PH3-12, 13, 16
RE 39,771		23	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.6, 3.1.4, 3.2, 3.2.2, 3.2.6 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.6-1 <i>Table:</i> 3.2.6-1 <i>Pages:</i> PH1-6, 11, PH3-1 to 3, 8
RE 39,832		6	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 3.2.9, 3.3 <i>Figs.:</i> 2.1.7.2-1, 3.2.9-1 <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 6, PH2-23, PH3-12, 13, 16

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
RE 40,687		28	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1.1, 3.1.1, 3.1.4 <i>Annex:</i> X, X.1, X.2, X.3 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.1.4-1, X.2-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH1-12, PH2-1, PH2-12, PH3-1, PHX-X1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC/TOSHIBA ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
5,732,066	TW 84,703	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.1.1, 3.1.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.6, 3.4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.1.6-1, 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.6-1, 3.4.1.1-1 <i>Pages:</i> PH2-16, 18, PH3-1 to 3, 8, 28
5,790,569	CA 2,190,985; KR 255,105; TW 89,851; VN 1,269	17	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2.1, 3.2.7, 3.2.8 <i>Figs.:</i> 3.2.1-1, 3.2.7-1, 3.2.8-1 <i>Pages:</i> PH3-2, 9, 11
5,867,475	CA 2,217,005; CN ZL 96194622.9; EP 820,629 (AT, BE, CH, DE, FR, GB, LI, NL) (Lapsed in ES, IT, LU, SE); HK 1,008,610; ID 8,062 (ID 960,933); SG 46,792; TH 14,818; VN 1,400	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.6.5, 2.1.6.10, 3.1.1, 3.1.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.6, 3.4.1.1 <i>Figs.:</i> 2.1.6-1, 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.6-1, 3.4.1.1-1 <i>Pages:</i> PH2-16, 18, PH3-1 to 3, 8, 28

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC/TOSHIBA ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
5,881,037	CA 2,192,062; CN ZL 96190546.8; EP 764,327 (AT, BE, CH, DE, ES, FR, GB, IT, LI, LU, NL, SE); HK 1,005,837; ID 5,094 (ID 960,868); KR 377,524; MX 211,803; MY 112,830; PH 52,831; SG 36,463; TH 16,120; TW 126,249; VN 1,152	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2, 3.2.9, 3.3, 3.3.1 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.9-1 <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH3-2, 12, 13, 16, 17

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

PANASONIC/TOSHIBA ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
5,912,869	AU 708,923; BR PI 9606290-8; CA 2,191,702; CN ZL 96190540.9; EP 763,239 (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LI, LU, NL, SE); HK 1,004,647; ID 11,625; KR 377,523; MX 196,771; MY 112,963; NO 318,893; RU 2,159,966; SG 35,867; TW 84,702; VN 1,480	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 3.1.1, 3.2.9, 3.2, 3.3 <i>Figs.:</i> 1.6-1, 3.2.9-1 <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6, 9, PH3-1, 12, 13, 16
5,978,958	AU 706,245; CN ZL 96190566.2; KR 402,373; MX 205,657; MY 116,510; NO 322,734; PH 52,832; RU 2,154,897; SG 39,108; TW 82,934	5	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.7, 3.2.8, 3.2.9 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.2-1, 3.2.7-1, 3.2.8-1, 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH3-2, 3, 9, 11, 12

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

SAMSUNG ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
6,389,569	ID 18,730; PH 1-1999-00995	32	DVD-RW, Part 2: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.5.2, 3.6, 3.6.1, 3.6.2, 3.6.3, 3.8, 3.8.2, 3.9 <i>Annex:</i> A, B, C.3 <i>Fig.:</i> 3.1-1 <i>Tables:</i> 3.2-1, 3.6.1-1, 3.6.2-1, 3.6.3-1, 3.6.3-2, B.3.2-1 <i>Pages:</i> FS1-1, 13, FS2-1, 2, FS3-1 to 4, 12, 14 to 24, 34 to 36, FSX-A1, B1 to B6, C3 to C6
6,467,061	EP 1,265,240 (DE, FR, GB, NL); ID 19,537; KR 382,639; MY 131,244; PH 1-2002-000468	1	DVD-RW, Part 2: <i>Sec.:</i> 1.1, 3.1, 3.10 <i>Fig.:</i> 3.1-1 <i>Pages:</i> FS-1, FS3-1, 2, 42
6,868,054		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2.2, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 3.4.1.4-1, 3.4.1.4-2 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH3-28, 36, 36-2, 36-3, 36-9
7,042,820		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 3.2.10, 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.2.3.5 <i>Figs.:</i> 3.2.10-1, 3.2.10-6, 4.3.2.1-1, 4.3.2.2.3.5-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 8, PH3-14, 15, PH4-25, 28, 50, 51
7,088,660		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2.2, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 3.4.1.4-1, 3.4.1.4-2 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH3-28, 36, 36-2, 36-3, 36-9

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

SAMSUNG ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
7,092,327	SG 153,642	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 3.2.10, 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.2.3.5 <i>Figs.:</i> 3.2.10-1, 3.2.10-6, 4.3.2.1-1, 4.3.2.2.3.5-1 <i>Table:</i> 4.3.2.2.3.5-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 8, 9, PH3-14, 15, PH4-25, 28, 50, 51
7,420,904		10	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2.2, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 3.4.1.4-1, 3.4.1.4-2 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH3-28, 33-4, 36, 36-2, 36-3, 36-9
7,929,388		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.6, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.10, 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.2.3.5 <i>Figs.:</i> 3.2.1-1, 3.2.10-1, 3.2.10-6, 4.3.2.1-1, 4.3.2.2.3.5-1 <i>Table:</i> 4.3.2.2-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 8, 9, PH3-2, 3, 14, 15, PH4-25, 28, 50, 51

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

SHARP ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) - (U.S.)	DVD-RW Specification
5,870,375		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.2.1, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.9, 4.1.4, 4.1.4.1, 4.2.1, 4.2.2 <i>Annex:</i> N <i>Figs.:</i> 2.2.1-1, 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.9-1, 4.1.4-1, 4.2.1-1, 4.2.1-3, 4.2.2-3, N-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6, 7, 11, 12, PH2-25, PH3-2, 3, 12 PH4-1 to 6, PHX-N2
5,953,297		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 1.2, 1.6, 2.2.7.3, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.9, 4.1.4, 4.2.1, 4.2.2 <i>Annex:</i> N <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.9-1, 4.1.4-1, 4.2.1-1, 4.2.1-3, 4.2.2-3, N-1 <i>Pages:</i> PH1-1, 2, 6, 7, 11, 12, PH2-39, PH3-2, 3, 12, PH4-1 to 6, PHX-N1, N2

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

TOSHIBA ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
5,587,991	KR 191,944	1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1, 3.2.9, 3.3.2 <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH2-1, PH3-12, 13, 18
5,708,651		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.2, 2.1.1, 2.1.4.2, 2.1.5.1, 2.1.5.3, 2.1.5.5, 2.2.8, 3.4.1.1, 3.4.1.4 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.1.4-1, 2.1.5-1, 2.1.5-2, 2.2.4.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.4-1, 3.4.1.4-2 <i>Table:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-2, PH2-1, 10, 12 to 15, 32, 41, PH3-28, 36, 36-2, 36-3
5,757,764		1	DVD-RW, Part 1: <i>Annex:</i> V.1.1.1, V.1.1.2, V.1.1.3, V.1.1.4, V.1.1.5, V.1.2.1, V.1.3.8, V.1.3.11, V.1.3.12, V.1.4.8, V.1.4.11, V.1.4.12, V.1.4.16, V.1.5, V.1.5.2, V.1.6, V.1.6.2, V.1.7, V.1.7.2, V.2.2, V.4 <i>Figs.:</i> V.1.1-1 to V.1.1-3, V.1.3-4 to V.1.3-7, V.1.4-4 to V.1.4-7, V.4-1 <i>Pages:</i> PHX-V1 to V4, V9, V11, V12, V18 to V21, V29, V31, V32, V34, V38 to V41, V45, V46, V46-2, V49, V52
5,796,713	KR 276,488; TW 123,331	11	DVD-RW, Part 1: <i>Annex:</i> V.1.1.1, V.1.1.2, V.1.1.4, V.1.4.9, V.1.4.11, V.1.4.12, V.1.4.13, V.1.4.16, V.1.6.1, V.1.6.2, V.2.2, V.4 <i>Figs.:</i> V.1.1-2, V.1.1-3, V.1.4-4 to V.1.4-8, V.2.2-1, V.4-1 <i>Tables:</i> V.1.4.9-1, V.1.6.1-1 <i>Pages:</i> PHX-V1, V3, V3-2, V30 to V34, V38 to V42, V46, V49, V50, V52

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

TOSHIBA ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
5,831,966		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.1, 3.2.2, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 4.1.2 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 3.4.1.1-1, 3.4.1.2-1 <i>Table:</i> 3.4.1.2.2-1 <i>Pages:</i> PH2-1, PH3-3, 28 to 31, PH4-1
5,858,498		14	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.1, 2.1.4, 2.1.5, 2.2.1, 2.2.4, 2.2.5 <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.1.4-1, 2.1.5-1, 2.2.1-1, 2.2.4-1 <i>Pages:</i> PH2-1, 10 to 14, 25, 31 to 33
5,881,046		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.2.3.2, 3.2, 3.2.9, 3.3, 3.3.1, 3.3.2 <i>Annex:</i> J <i>Table:</i> 3.2.9-1 <i>Pages:</i> PH2-28, PH3-2, 12, 13, 16 to 18, PHX-J1 to J3
5,956,306		4	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 2.1.3.2, 3.2, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.7, 3.2.8, 3.2.9 <i>Figs.:</i> 3.2-1, 3.2.1-1, 3.2.7-1, 3.2.8-1 <i>Pages:</i> PH2-4, PH3-2 to 4, 9, 11, 12
5,959,962		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.6, 2.1, 2.2.1, 2.2.7.1, 2.2.7.3(b), 3.4.1, 3.4.1.1, 3.4.1.2, 3.4.1.2.2, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.1.1, 4.1.4.1, 4.2.1, 4.2.3, 4.2.3.6, 4.2.3.6.1, 4.2.3.6.2, 4.2.3.6.3, 4.2.3.7, 4.3.2.2, 4.3.2.2.1, 4.3.2.2.1.1, 4.3.2.2.1.2 <i>Annex:</i> K, L, T <i>Figs.:</i> 2.1.1-1, 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, 2.2.7.1-2, 3.1.4-1, 3.4.1.1-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.2.2-1, 3.4.1.4.1-1, 3.4.1.4.1-2 <i>Pages:</i> PH1-6, 7, 12, PH2-1, 25, 32, 35, 36, 39, PH3-1, 28 to 34, 36, 36-3 to 36-6, PH4-1 to 3, 8, 14 to 17, 21 to 23, 28 to 35, PHX-K1, K2, L1 to L3, T1

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

TOSHIBA ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
6,014,365	KR 276,492	1	<p>DVD-RW, Part 1: <i>Annex:</i> V.1.1, V.1.2.1, V.1.3.1, V.1.3.11, V.1.3.12, V1.3.14, V.1.4.1, V.1.4.11, V.1.4.12, V1.4.14 <i>Figs.:</i> V.1.1-1 to V.1.1-3, V.1.1.3-1, V.1.3-5 to V.1.3-9, V.1.4-1, V.1.4-5 to V.1.4-9 <i>Pages:</i> PHX-V1 to V5, V11 to V13, V15, V19 to V23, V25, V31 to V33, V35, V39 to V43</p>
7,088,667 (2x speed)		2	<p>DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.2.3, 4.2.3.5, 4.2.3.5.1, 4.2.3.6, 4.2.3.6.3, 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.2.1.1 <i>Annex:</i> DD <i>Figs.:</i> 3.4.1.4-2, 4.3.2.1-1, DD-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.4.1-1, 4.2.3-1, 4.2.3.6-1, 4.2.3.6-2, 4.2.3.6.3-1 to 4.2.3.6.3-6, 4.3.2.2-1, 4.3.2.2.1.1-1, 4.3.2.2.1.1-2 <i>Pages:</i> PH1-1, 1-2, PH3-33-2, 33-3, 36, 36-2, 36-3, 36-4, 36-8, 36-9, PH4-8, 12, 14, 15, 17 to 21, 25, 28, 29, 31, PHX-DD1</p> <p>DVD-RW, Part 1 (2x-speed): <i>Secs.:</i> 3.1.1, 3.1.3, 3.1.3.4, 3.1.3.4.1, 3.1.3.4.3, 3.2.1 <i>Tables:</i> 3.1.1-1, 3.1.3-1, 3.1.3-2, 3.1.3.4-1, 3.1.3.4.1-1 to 3.1.3.4.1-3, 3.1.3.4.3-1, 3.1.3.4.3-2, 3.2.1-1 <i>Pages:</i> OS3-1, 3, 4, 7 to 13</p>

SUMMARY REPORT OF ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS

TOSHIBA ESSENTIAL DVD-RW DISC PATENTS			
U.S. Patent Number	Reported Counterpart(s)	Representative Claim(s) – (U.S.)	DVD-RW Specification
7,317,678		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1, 4.2.3, 4.2.3.5, 4.2.3.5.1, 4.2.3.6, 4.2.3.6.3, 4.3.2.1, 4.3.2.2, 4.3.2.2.1.1 <i>Annex:</i> DD <i>Figs.:</i> 3.4.1.4-2, 4.3.2.1-1, DD-1 <i>Tables:</i> 3.4.1.4.1-1, 4.2.3-1, 4.2.3.6-1, 4.2.3.6-2, 4.2.3.6.3-1 to 4.2.3.6.3-6, 4.3.2.2-1, 4.3.2.2.1.1-1, 4.3.2.2.1.1-2 <i>Pages:</i> PH1-1, 1-2, PH3-33-2, 33-3, 36, 36-2, 36-3, 36-4, 36-8, 36-9, PH4-8, 12, 14, 15, 17 to 21, 25, 28, 29, 31, PHX-DD1
7,369,475		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.1, 3.4.1.4, 3.4.1.4.1 <i>Figs.:</i> 3.4.1.4-2 <i>Tables:</i> 3.4.1.4.1-1 <i>Pages:</i> PH1-1, PH3-36, 36-2, 36-3, 36-4, 36-9
RE 38,643		1	DVD-RW, Part 1: <i>Secs.:</i> 1.2, 1.6, 2.1, 2.1.5, 2.1.5.1, 2.1.5.3, 2.1.5.5, 2.1.6, 2.1.8, 2.2, 2.2.1, 2.2.3.2, 2.2.5.1, 2.2.6.4, 2.2.8, 3.1.1, 3.2, 3.4.1, 3.4.1.4, 4.1.1 <i>Annex:</i> C.1 <i>Figs.:</i> 2.1.5-1, 2.1.5-2, 2.2.1-1, 2.2.4.1-1, C.1-1 <i>Pages:</i> PH1-2, 12, PH2-1, 13 to 16, 24-2, 25, 28, 32 to 34, 41, PH3-1, 2, 28, 36, PH4-1, PHX-C1