



Susan Powers Bobee Tennis

IBM @server i5 and iSeries Supported Upgrades

The upgrades supported within, to, and from IBM® @server i5 and iSeries™ servers are represented with the publication of this IBM Redpaper. This Redpaper is routinely updated to reflect new or withdrawn upgrades. The upgrade paths presented in this edition are those as of 31 August 2004.

All currently marketed IBM @server i5 and iSeries servers can be upgraded within the model offering. Supported upgrades involve one of the following procedures:

- ▶ Model upgrades within 520, 550, 570, 800, 810, 825, 870, and 890 models consist of a server-to-server or a processor-to-processor upgrade, and an edition-to-edition upgrade as appropriate.
- ► Model upgrades into the 520, 550, and 570 from models with an edition or interactive feature consist of a processor-to-server upgrade and either an edition-to-edition or an interactive-to-edition upgrade.
- ► Model upgrades into the 520, 550, and 570 from models without an edition or interactive feature consist of a processor-to-edition upgrade and the server feature is a straight add.
- ► Model upgrades into the 810, 825, 870, and 890 from models with an edition or interactive feature consist of a processor-to-processor upgrade and an interactive-to-edition upgrade.
- Model upgrades into the 810, 825, 870, and 890 from models without an edition or interactive feature consist of a processor-to-processor upgrade and the package feature is a straight add.

The following table shows an overview of the supported upgrades between and within IBM @server i5 and iSeries models.

Model	270	520	550	570	800	810	820	825	830	840	870	890
Model 270	Υ					Υ						
Model 520		Υ										
Model 550			Υ									
Model 570				Υ								
Model 800					Υ							
Model 810		Υ	Υ	Υ		Υ						
Model 820		Υ	Υ	Υ		Υ	Υ	Υ			Υ	
Model 825			Υ	Υ				Υ			Υ	
Model 830		Υ	Υ	Υ				Υ	Υ		Υ	Υ
Model 840				Υ						Υ	Υ	Υ
Model 870				Υ							Υ	Υ
Model 890				Υ								Υ

Upgrades to the iSeries 820, 830, and 840 servers are not supported as of 21 November 2003. Upgrades from the AS/400e[™] 720, 730, and 740 servers are not supported as of 8 October 2003. Upgrades within and to the AS/400e 720, 730, and 740 servers, and within the 250 models, are not supported as of 2 July 2002. Upgrades from and within other AS/400e servers were withdrawn earlier.

Upgrade and migration considerations and processes for i5/OS™ V5R3 are discussed in *IBM* @server *iSeries Migration: System Migration and Upgrade*, SG24-7200, and for OS/400® V5R2 and V5R1 in *AS/400e to IBM* @server *iSeries Migration: A Guide to System Upgrades*, SG24-6055.

For supported upgrades to OS/400 release levels, refer to the *IBM* @server *iSeries System Handbook*, GA19-5486, or the *IBM* @server *iSeries and AS/400e System Builder*, SG24-2155.

Legend for the upgrade tables

The "B" and "M" values in the upgrade tables indicate the upgrade content to be expected:

- ▶ **B** indicates a Miscellaneous Equipment Specification (MES) installation consisting of a box of parts (a parts order).
- ► M indicates a MES installation only consisting of a new manufactured CEC unit, also known as a Manufactured MES or a roll in/roll out.

Model 270 upgrades

Upgrades to the Model 270 are not available. Upgrades within the Model 270 are available. The Model 270 can upgrade to the Model 810. This section identifies the supported upgrade paths within the Model 270.

Upgrades within the Model 270

The following table shows the supported upgrades within the 270 models.

			Мо	del 27	0				
	То	2250	2252	2253	2431	24	32	2434	
Fro	m	1518	1519	1520	1518	1516	1519	1516	1520
	270								
1517					В		В		
20	1516	В			В	В	В	М	М
2250	1518						В		М
2252	1516		В					В	В
22	1519								В
2253	1516			В				В	В
2431	1518						В		М
32	1516						В	М	М
1519									М
1516									В

Model 270 Dedicated Server for Domino upgrades

The following table shows the supported upgrades within the Model 270 Dedicated Server for Domino® (DSD) models.

	Mod	del 270	
	То	2452	2454
Fro	m		
- 2	270		
2422		В	М
2423			В
2424			В
2452			М

Model 520 upgrades

Upgrades to the Model 520 are available from iSeries Models 810, 820, and 830, and within the Model 520. Upgrades from the Model 520 are not available. This section identifies each supported upgrade path within and to the Model 520.

Upgrades within the Model 520

The following table shows the supported upgrades within the 520 models.

					Model 5	520					
Г	То	_	901 95	-	0902/ 0903/ 8952 8953			0904/ 0909 8954 895			
Fro	m	7414	7420	7451	7459	7452	7453	7454	7455	7456	7457
	520										
0	7411	В									
895	7413	В									
0300/8950	7417		В								
ő	ි ₇₄₅₀			В							
52	7458				В	В		В		В	
0902/8952	7459						В		В		В
060	7552				В						
953	7452						В	В		В	
0903/8953	7453								В		В
060	7553						В				
954	7454								В	В	
0904/8954	7455										В
060	7554								В		
955	7456										В
9905/8	7456 88/9060 7555										В

Model 810, 820, and 830 upgrades to the Model 520

The following table shows supported upgrades to the 520 models.

					N	lodel (520				
	То	090)1/8	951	0902/ 8952	0903	/8953	0904	/8954	0905	/8955
Fro	m	7414	7420	7451	7459	7452	7453	7454	7455	7456	7457
	810										
99	7407					М		М			
0866/24	7409						М		М		
.67	7410					М		М			
0867/24	7412						М		М		
.65	7404					М		М			
0869/2469 0868/2465 0867/2467 0866/2466	7406				М		М		М		
691	7428							М			
72/6980	7430								М		
820											
	1521				М		М		М		
35	1522				М		М		М		
2395	1523				М		М		М		
	1524				М		М		М		
	1521						М		М		
	1522						М		М		
2396	1523						М		М		
~	1524						М		М		
	1525						М		М		
	1521								М		
	1522								М		
26	1523								М		
2397	1524								М		
	1525								М		
	1526								М		
	1521				М		М		М		
35	1522				М		М		М		
2435	1523				М		М		М		
	1524				М		М		М		

	Model 520													
	То	090	01/8	951	0902/ 8952	0903/	/8953	0904	/8954	0905/8955				
Fro	m	7414	7420	7451	7459	7452	7453	7454	7455	7456	7457			
	820													
	1521						М		М					
	1522						М		М					
436	1523 1524						М		М					
~							М		М					
	1525						М		М					
	1521								М					
	1522								М					
37	1523								М					
2437	1524								М					
	1525								М					
	1526								М					
	830													
	1531								М					
	1532								М					
2400	1533								М					
7	1534								М					
	1535								М					

Model 550 upgrades

Upgrades to the Model 550 are available from the iSeries Model 810, 820, 825, and 830, and within the Model 550. Upgrades from the Model 550 are not available. This section identifies each supported upgrade path within and to the Model 550.

Upgrades within the Model 550

The following table shows the supported upgrades within the 550 models.

	Model 550											
	То	0915	8958									
Fron	1	7462	7463									
	550											
0915/8958	7462		В									

Model 810, 820, 825, and 830 upgrades to the Model 550

Models 810, 820, 825, and 830 upgrade to the Model 550. The following table shows the supported upgrades to the 550 models.

	Model	550	
	То	0915	/8958
From		7462	7463
8	310		
466	7407	М	
0866/2	7409		M
467	7410	М	
0868/2465 0867/2467 0866/2466	7412		M
165	7404	М	
0868/2	7406		М
691	7428	М	
0869/2469	7430		М
8	320		
0150		М	
0152 0151		М	
0152		М	
	1521		М
2395	1522		М
8	1523		М
	1524		М
	1521		M
96	1522		M M
2396	1523 1524	-	M
	1524		M
	1521		M
	1522		M
7	1523		М
2397	1524		М
	1525		М
	1526		М

	Model	550	
	То	0915	/8958
From		7462	7463
8	320		
	1521		М
	1522		М
_	1523		М
2398	1524		М
	1525		М
	1526		М
	1527		М
2425		М	
2426		М	
2427 2426 2425		М	
	1521		М
2435	1522		М
24	1523		М
	1524		М
	1521		М
	1522		М
2436	1523		М
	1524		М
	1525		М
	1521		М
	1522		М
2437	1523		М
24	1524		М
	1525		М
	1526		М
	1521		М
	1522		М
80	1523		М
2438	1524		М
	1525		М
	1526		М
	1527		М
2456		М	
2458 2457 2456		М	
2458		М	

	Model	550	
	То	0915	/8958
From		7462	7463
	325	,2	'2
	7416	М	
'247	7410	101	
0873/2473	7418		М
	330		
0153		М	
	1531		М
	1532		М
	1533		М
2349	1534		М
8	1535		М
	1536		М
	1537		М
	1531		М
	1532		М
2400	1533		М
N	1534		М
	1535		М
	1531		М
	1532		М
22	1533		М
2402	1534		М
	1535		М
	1536		М
	1531		М
	1532		М
	1533		М
2403	1534		М
(4)	1535		М
	1536		М
	1537		М

Model 570 upgrades

Upgrades to the Model 570 are available from the iSeries Model 810, 820, 825, 830, 840, 870, and 890, and within the Model 570. Upgrades from the Model 570 to iSeries models are not available. This section identifies each supported upgrade path within and to the Model 570.

Upgrades within the Model 570

The following table shows the supported upgrades within the 570 models.

	Model 570															
	То	0919	/8961	0920	/8961	0921/8971 0922/8971			0924/8971 0926/8971			0928/ 8971	0930/8971			
From	1	7488	7489	7469	7470	7494	7495	7471	7472	7473	7474	7475	7476	0292	7490	7491
	570															
961	7488		В	В		В										
0919/8961	7489				В		В									
961	7469				В			В								
0920/8961	7470								В							
97.1	7494						В	В		В		В				
0921/8971	7495								В		В		В			
092	7560						В									
971	7471								В	В		В				
0922/8971	7472										В		В			
	7561								В							
0924/8971	7473										В	В				
24/8	7474												В			
	7562										В					
971	7475												В			
0926/8971	7563												В			
0928/8971	7570												В			
971	7490					В		В		В		В				В
0930/8971	7491						В		В		В		В			
960	7559															В

Model 810, 820, 825, 830, 840, 870, and 890 upgrades to the Model 570

Models 810, 820, 825, 830, 840, 870, and 890 upgrade to the Model 570. The following table shows the supported upgrades to the 570 models.

							Мо	del 57	0							
	То	0919	/8961	0920	/8961	0921	/8971	0922	/8971	0924	/8971	0926	/8971	0928/ 8971 0930		/8971
From	ı	7488	7489	7469	7470	7494	7495	7471	7472	7473	7474	7475	7476	7570	7490	7491
	810															
991	7407	М		М		М									М	
0869/2469 0868/2465 0867/2467 0866/2466	7409		М		М		М									М
167	7410	М		M		М									М	
0867/2	7412		М		М		М									М
91	7404	М				М									М	
0868/2	7406		М				М									М
691	7428	М		М		М									М	
0869/2	7430		М		М		М									М
	820															
0150		М													М	
0151		М				М		М							М	
0152		М				М		М							М	
	1521		М				М									М
2395	1522		М				М									М
23	1523		М				М									М
	1524		М				М									М
	1521		М		М		М									М
"	1522		М		М		М									М
2396	1523		М		М		М									М
	1524		М		М		М									М
	1525		М		М		М									М
	1521		М		М		М									М
	1522		М		М		М									М
2397	1523		M		M		M									M
7	1524		M		M		M									М
	1525		M		M		M									M
	1526		М		М		М									М

							Мос	del 57	0							
	То	0919	/8961	0920	/8961	0921	/8971	0922	/8971	0924	/8971	0926	/8971	0928/ 8971	0930	/8971
From	ı	7488	7489	7469	7470	7494	7495	7471	7472	7473	7474	7475	7476	7570	7490	7491
	820															
	1521		М		М		М									М
	1522		М		М		М									М
_	1523		М		М		М									М
2398	1524		М		М		М									М
``	1525		М		М		М									М
	1526		М		М		М									М
	1527		М		М		М									М
2425		М													М	
2426 2425		М													М	
2427		М													М	
	1521		М				М									М
52	1522		М				М									М
2435	1523		М				М									М
	1524		М				М									М
	1521		М		М		М									М
	1522		М		М		М									М
2436	1523		М		М		М									М
2	1524		М		М		М									М
	1525		М		М		М									М
	1521		М		М		М									М
	1522		М		М		М									М
37	1523		М		М		М									М
2437	1524		М		М		М									М
	1525		М		М		М									М
	1526		М		М		М									М
	1521		М		М		М									М
	1522		М		М		М									М
	1523		М		М		М									М
2438	1524		М		М		М									М
"	1525		М		М		М									М
	1526		М		М		М									М
	1527		М		М		М									М
2456		М													М	
2457		М													М	
2458 2457		М													М	

							Mod	del 57	0							
	То	0919	/8961	0920	/8961	0921	/8971	0922	/8971	0924	/8971	0926	/8971	0928/ 8971	0930	/8971
From	1	7488	7489	7469	7470	7494	7495	7471	7472	7473	7474	7475	7476	7570	7490	7491
	825	•														
73	7416	М		М		М		М		М		М			М	
0873/2473	7418		М		М		М		М		М		М			М
	830															
0153				М		М		M		М		М				
	1531		М		М		М		М		М		М			М
	1532		М		М		М		М		М		М			М
	1533		М		М		М		М		М		М			М
2349	1534		М		М		М		М		М		М			М
	1535		М		М		М		М		М		М			М
	1536		М		М		М		М		М		М			М
	1537		М		М		М		М		М		М			М
	1531		М		М		М									М
	1532		М		М		М									М
2400	1533		М		М		М									М
.,	1534		М		М		М									М
	1535		М		М		М									М
	1531		М		М		М		М		М					М
	1532		М		М		М		М		М					М
2402	1533		М		М		М		М		М					М
24	1534		М		М		М		М		М					М
	1535		М		М		М		М		М					М
	1536		М		М		М		М		М					М
	1531				М		М		М		М		М			
	1532				М		М		М		М		М			
_	1533				М		М		М		М		М			
2403	1534				М		М		М		М		М			
.,	1535				М		М		М		М		М			
	1536				М		М		М		М		М			
	1537				М		М		М		М		М			
	840															
0158								М		М		М				
0159										М						

							Мос	del 57	0							
	То	0919	/8961	0920	/8961	0921	/8971	0922	/8971	0924	/8971	0926	/8971	0928/ 8971	0930	/8971
From	l	7488	7489	7469	7470	7494	7495	7471	7472	7473	7474	7475	7476	7570	7490	7491
	840															
	1540								М		М		М			
	1541								М		М		М			
	1542								М		М		М			
2352	1543								М		М		М			
7	1544								М		М		М			
	1545								М		М		М			
	1546								М		М		М			
	1540								М		М		М			
	1541								М		М		М			
	1542								М		М		М			
23	1543								М		М		М			
2353	1544								М		М		М			
	1545								М		М		М			
	1546								М		М		М			
	1547								М		М		М			
	1540										М		М			
	1541										М		М			
	1542										М		М			
	1543										М		М			
2354	1544										М		М			
7	1545										М		М			
	1546										М		М			
	1547										М		М			
	1548										М		М			
	1540								М		М		М			
	1541								М		М		М			
	1542								М		М		М			
2416	1543								М		М		М			
7	1544								М		М		М			
	1545								М		М		М			
	1546								М		М		М			
	1540								М		М		М			
	1541								М		М		М			
	1542								М		М		М			
2417	1543								М		М		М			
6	1544								М		М		М			
	1545								М		М		М			
	1546								М		М		М			

							Мос	del 57	0							
	То	0919	/8961	0920	/8961	0921	/8971	0922	/8971	0924	/8971	0926	/8971	0928/ 8971	0930	/8971
From	ı	7488	7489	7469	7470	7494	7495	7471	7472	7473	7474	7475	7476	7570	7490	7491
	840															
	1540								М		М		М			
	1541								М		М		М			
	1542								М		М		М			
2418	1543								М		М		М			
7	1544								М		М		М			
	1545								М		М		М			
	1546								М		М		М			
	1540								М		М		М			
	1541								М		М		М			
	1542								М		М		М			
6	1543								М		М		М			
2419	1544								М		М		М			
	1545								М		М		М			
	1546								М		М		М			
	1547								М		М		М			
	1540										М		М			
	1541										М		М			
	1542										М		М			
Q	1543										М		М			
2420	1544										М		М			
	1545										М		М			
	1546										М		М			
	1547										М		М			
	1540										М		М			
	1541										М		М			
	1542										М		М			
	1543										М		М			
2461	1544										М		М			
7	1545										М		М			
	1546										М		М			
	1547										М		М			
	1548										М		М			
	870															
98	7419							М		М		М				
0886/2486	7421								М		М		М			

							Мо	del 57	0							
	То	0919	/8961	0920	/8961	0921	/8971	0922	/8971	0924	/8971	0926	/8971	0928/ 8971	0930	/8971
From	l	7488	7489	7469	7470	7494	7495	7471	7472	7473	7474	7475	7476	7570	7490	7491
	870															
489	7431			М		М		М		М		М				
0889/2489	7433				М		М		М		М		М			
0891/2496	7440													М		
	890															
497	7422									М		М				
0897/2	7424										М		М			
198	7425											М				
0898/2498 0897/2497	7427												М			
	1576										М		М			
	1577										М		М			
	1578										М		М			
	1579										М		М			
2487	1581										М		М			
	1583										М		М			
	1585										М		М			
	1587										М		М			
	1588										М		M			
2488	1591												М			

Model 800 upgrades

From an upgrade perspective, the Model 800 is a standalone processor. Upgrades to or from the Model 800 are not available. This section identifies each supported upgrade path.

Upgrades within the Model 800

The following table shows supported upgrades within the 800 models.

	Model	800
	То	0865/2464
From		7408
	800	
0863/2463	7400	В
0864/2463 0863/2463	7400	В

Model 810 upgrades

Upgrades to the Model 810 are available from iSeries Models 270 and 820, and within the Model 810. The Model 810 can upgrade to the Model 520, 550, and 570. This section identifies each supported upgrade path.

Upgrades within the Model 810

The following table shows the supported upgrades within the 810 models.

			N	Model 8	10			
	То	0866	/2466	0867	/2467	0868/2465	0869	/2469
From		7407	7409	7410	7412	7406	7428	7430
	810							
166	7407		В	В			М	
0866/2466	7409				В			М
980	7446		В					
167	7410				В		М	
0867/2467	7412							М
980	7447				В			
165	7404	В		В		В	М	
0868/2465	7406		В		В			М
980	7445					В		
169	7428							В
0869/2469	7448							В

Model 270 and 820 upgrades to the Model 810

The following tables show the supported upgrades to the 810 models.

				Model 8	310			
	То	0866	/2466	0867	/2467	0868/2465	0869	/2469
From		7407	7409	7410	7412	7406	7428	7430
	270							
2434	1520							В
8	320							
	1521		М		М	M		М
92	1522		М		М	M		М
2395	1523		М		М	М		М
	1524		М		М	М		М
	1521				М			М
	1522				М			М
2396	1523				М			М
8	1524				М			М
	1525				М			М
	1521							М
	1522							М
76	1523							М
2397	1524							М
	1525							М
	1526							М
	1521		М		М	M		М
ις.	1522		М		М	M		М
2435	1523		М		М	М		М
	1524		М		М	М		М
	1521				М			М
	1522				М			М
2436	1523				М			М
Ñ	1524				М			М
	1525				М			М
	1521							М
	1522							М
	1523							М
2437	1524							М
	1525							М
	1526							М

Model 810 iSeries for Domino upgrades

The following table shows the supported upgrades within the Model 810 iSeries for Domino models.

		Mode	el 810
	То	0770/2467	0771/2469
From		7410	7428
8	10		
0769/2466	7407	В	М
0770/2467 0769/2466	7410		М

Model 820 upgrades

Upgrades to the Model 820 are not available. Upgrades within the Model 820 are available. The Model 820 can upgrade to the Model 520, 550, 570, 810, 825, and 870. This section identifies each supported upgrade path.

Upgrades within the Model 820

The following tables show the supported upgrades within the 820 models.

													Мо	del 8	320															
	То	0151	0152	:	239	5		23	96				2397	7				23	98				24	35			:	2436)	
Fro	m			1522	1523	1524	1522	1523	1524	1525	1522	1523	1524	1525	1526	1522	1523	1524	1525	1526	1527	1521	1522	1523	1524	1521	1522	1523	1524	1525
	820																													
0150		В	В																											
0151			В																											
	1521			В	В	В																В	В	В	В	В	В	В	В	
92	1522				В	В																	В	В	В		В	В	В	В
2395	1523					В																		В	В			В	В	В
	1524																								В				В	В
	1521						В	В	В																					
96	1522							В	В	В																				
2396	1523								В	В																				
	1524									В																				

								Мос	del 8	320																				
	То	0151	0152		239				96				2397						98				24					2436		
Fro	m			1522	1523	1524	1522	1523	1524	1525	1522	1523	1524	1525	1526	1522	1523	1524	1525	1526	1527	1521	1522	1523	1524	1521	1522	1523	1524	1525
	820																													
	1521										В	В	В																	
	1522											В	В	В																
2397	1523												В	В	В															
(1	1524													В	В															
	1525														В															
	1521															В	В	В												
	1522																В	В	В											
8	1523																	В	В	В										
2398	1524																		В	В	В									
	1525																			В	В									
	1526																				В									
	1521																						В	В	В	В	В	В	В	
35	1522																							В	В		В	В	В	В
2435	1523																								В			В	В	В
	1524																												В	В
	1521																										В	В	В	
36	1522																											В	В	В
2436	1523																												В	В
	1524																													В

					ı	Mod	el 82	20						
	То			24	37					:	2438	3		
Fro	m	1521	1522	1523	1524	1525	1526	1521	1522	1523	1524	1525	1526	1527
	820													
	1521	В	В	В	В									
92	1522		В	В	В	В								
2395	1523			В	В	В	В							
	1524				В	В	В							
	1521	В	В	В	В			В	В	В	В			
	1522		В	В	В	В			В	В	В	В		
2396	1523			В	В	В	В			В	В	В	В	
	1524				В	В	В				В	В	В	В
	1525					В	В					В	В	В

					ı	Mod	el 82	20						
	То			24							2438			
Fro	m	1521	1522	1523	1524	1525	1526	1521	1522	1523	1524	1525	1526	1527
	820													
	1521							В	В	В	В			
	1522								В	В	В	В		
2397	1523									В	В	В	В	
23	1524										В	В	В	В
	1525											В	В	В
	1526												В	В
	1521	В	В	В	В			В	В	В	В			
2435	1522		В	В	В	В			В	В	В	В		
24	1523			В	В	В	В			В	В	В	В	
	1524				В	В	В				В	В	В	В
	1521	В	В	В	В			В	В	В	В			
	1522		В	В	В	В			В	В	В	В		
2436	1523			В	В	В	В			В	В	В	В	
	1524				В	В	В				В	В	В	В
	1525					В	В					В	В	В
	1521		В	В	В			В	В	В	В			
	1522			В	В	В			В	В	В	В		
2437	1523				В	В	В			В	В	В	В	
24	1524					В	В				В	В	В	В
	1525						В					В	В	В
	1526												В	В
	1521								В	В	В			
	1522									В	В	В		
2438	1523										В	В	В	
24	1524											В	В	В
	1525												В	В
	1526													В

Model 820 Dedicated Server for Domino upgrades

The following table shows the supported upgrades within the Model 820 Dedicated Server for Domino (DSD) models.

	Mode	el 820
То	2457	2458
From		
820		
2425	В	В
2426	В	В
2427		В
2456	В	В
2457		В
2458		

Model 825 upgrades

Upgrades to the Model 825 are available from iSeries Models 820 and 830, and within the Model 825. The Model 825 can upgrade to the Model 550, 570, 825, and 870. This section identifies each supported upgrade path to and within the Model 825.

Upgrades within the Model 825

The following table shows the supported upgrades within the 825 models.

	Model	825	
	То	0873	/2473
From		7416	7418
8	25		
473	7416		В
0873/2473	7434		В
0890/2495	7439		В

Model 820 and 830 upgrades to the Model 825

The following tables show the supported upgrades to the 825 models.

	Mode	l 825	
	То	0873	/2473
From		7416	7418
82	20		
0150		М	
0152 0151		М	
0152		М	
	1521		М
92	1522		М
2395	1523		М
	1524		М
	1521		М
	1522		М
2396	1523		М
N	1524		М
	1525		М
	1521		M
	1522		М
26	1523		М
2397	1524		М
	1525		М
	1526		М
	1521		М
	1522		М
	1523		М
2398	1524		М
N .	1525		М
	1526		М
	1527		М
	1521		М
35	1522		М
2435	1523		М
	1524		М
	1521		М
	1522		М
2436	1523		М
14	1524		М
	1525		М

	Mode	l 825	
	То	0873	/2473
From		7416	7418
	20	'2	2
	1521		М
	1522		М
_	1523		М
2437	1524		М
	1525		М
	1526		М
	1521		М
	1522		М
	1523		М
2438	1524		М
5	1525		М
	1526		М
	1527		М
83	30		
	1531		М
	1532		М
	1533		М
2349	1534		М
N N	1535		М
	1536		М
	1537		М
	1531		М
_	1532		М
2400	1533		М
	1534		М
	1535		М
	1531		М
	1532		М
2402	1533		М
24	1534		М
	1535		М
	1536		М

Model 825 iSeries for Domino upgrades

The following table shows the supported upgrades to the Model 825 iSeries for Domino models.

		Mode	el 825
	То	0772/ 2473	0773/ 2473
Fro	m	7416	7416
	820		
2425			
2426			
2427 2426		М	М
2456			
2457			
2458		М	М

Model 830 upgrades

Upgrades to the Model 830 are not available. Upgrades within the Model 830 are available. The Model 830 can upgrade to the Model 520, 550, 570, 825, 870, and 890. This section identifies each supported upgrade path.

Upgrades within the Model 830

The following table shows the supported upgrades within the 830 models.

												ı	Mod	el 83	30													
	То			:	2349	9					23	51				24	00			:	2402	2			:	2403	3	
Fro	m	1531	1532	1533	1534	1535	1536	1537	1532	1533	1534	1535	1536	1537	1532	1533	1534	1535	1532	1533	1534	1535	1536	1533	1534	1535	1536	1537
	830																											
	1531		В	В	В																							
	1532			В	В	В																						
19	1533				В	В	В																					
2349	1534					В	В	В																				
	1535						В	В																				
	1536							В																				

												ı	Mod	el 8	30													
	То				2349						23						00				2402					2403		
Fro	m	1531	1532	1533	1534	1535	1536	1537	1532	1533	1534	1535	1536	1537	1532	1533	1534	1535	1532	1533	1534	1535	1536	1533	1534	1535	1536	1537
	830																											
	1531								В	В	В																	
	1532									В	В	В																
	1533										В	В	В															
2351	1534											В	В	В														
	1535												В	В														
	1536													В														
	1531	В	В	В	В										В	В	В											
	1532		В	В	В	В										В	В	В										
2400	1533			В	В	В	В										В	В										
7	1534				В	В	В	В										В										
	1535					В	В	В																				
	1531	В	В	В	В														В	В	В							
	1532		В	В	В	В														В	В	В						
Ø	1533			В	В	В	В														В	В	В					
2402	1534				В	В	В	В														В	В					
	1535					В	В	В															В					
	1536						В	В																				
	1531																							В	В			
	1532																							В	В	В		
83	1533																								В	В	В	
2403	1534																									В	В	В
	1535																										В	В
	1536																											В

Model 840 upgrades

Upgrades to the Model 840 are not available. Upgrades within the Model 840 are available. The Model 840 can upgrade to the Model 570, 870, and 890. This section identifies each supported upgrade path.

Upgrades within the Model 840

The following tables show the supported upgrades within the 840 models.

													Мс	del	840														
	То	Г		23	52						23	53							23	54				Г		24	16		
Fro	m	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1540	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547	1540	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547	1541	1542	1543	1544	1545	1546
	840																												
	1540	В	В	В				В	В	В	В					В	В	В	В										
	1541		В	В	В				В	В	В	В					В	В	В	В									
	1542			В	В	В				В	В	В	В					В	В	В	В								
2352	1543				В	В	В				В	В	В	В	В				В	В	В	В	В						
	1544					В	В					В	В	В	В					В	В	В	В						
	1545						В						В	В	В						В	В	В						
	1546													В	В							В	В						
	1540								В	В	В					В	В	В	В										
	1541									В	В	В					В	В	В	В									
	1542										В	В	В					В	В	В	В								
2353	1543											В	В	В	В				В	В	В	В	В						
23	1544												В	В	В					В	В	В	В						
	1545													В	В						В	В	В						
	1546														В							В	В						
	1547																						В						
	1540																В	В	В										
	1541																	В	В	В									
4	1542																		В	В	В								
2354	1543																			В	В	В	В						
	1544																				В	В	В						
	1545																					В	В						
	1546																						В						
	1540							В	В	В	В					В	В	В	В					В	В	В			
	1541								В	В	В	В					В	В	В	В					В	В	В		
9	1542									В	В	В	В					В	В	В	В					В	В	В	
2416	1543										В	В	В	В	В				В	В	В	В	В				В	В	В
	1544											В	В	В	В					В	В	В	В					В	В
	1545												В	В	В						В	В	В						В
	1546													В	В							В	В						

													Мс	del	840														
	То				52							53							23								16		
Fro	m	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1540	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547	1540	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547	1541	1542	1543	1544	1545	1546
	840																												
	1540															В	В	В	В										
	1541																В	В	В	В									
	1542																	В	В	В	В								
2417	1543																		В	В	В	В	В						
N	1544																			В	В	В	В						
	1545																				В	В	В						
	1546																					В	В						
	1540							В	В	В	В					В	В	В	В										
	1541								В	В	В	В					В	В	В	В									
	1542									В	В	В	В					В	В	В	В								
2418	1543										В	В	В	В	В				В	В	В	В	В						
N	1544											В	В	В	В					В	В	В	В						
	1545												В	В	В						В	В	В						
	1546													В	В							В	В						
	1540															В	В	В	В										
	1541																В	В	В	В									
	1542																	В	В	В	В								
19	1543																		В	В	В	В	В						
2419	1544																			В	В	В	В						
	1545																				В	В	В						
	1546																					В	В						
	1547																						В						
	1540															В	В	В	В										
	1541																В	В	В	В									
	1542																	В	В	В	В								
50	1543																		В	В	В	В	В						
2420	1544																			В	В	В	В						
	1545																				В	В	В						
	1546																					В	В						
	1547																						В						

															N	lod	el 8	40																
	То			24						24							2419							2420							246 ⁻			
Fre	om	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547	1541	1542	1543	1544	1545	1546	1547
	840																																	
	1540	В	В	В																														
	1541		В	В	В																													
	1542			В	В	В																												
2417	1543				В	В	В																											
	1544					В	В																											
	1545						В																											
	1540							В	В	В																								
	1541								В	В	В																							
2418	1542									В	В	В																						
24	1543										В	В	В																					
	1544											В	В																					
	1545												В																					
	1540													В	В	В																		
	1541														В	В	В																	
_	1542															В	В	В																
2419	1543																В	В	В	В														
	1544																	В	В	В														
	1545																		В	В														
	1546																			В														
	1540																				В	В	В											
	1541																					В	В	В										
	1542																						В	В	В									
2420	1543																							В	В	В	В							
	1544																								В	В	В						L	
	1545																									В	В						L	
	1546																										В						L	
	1540																											В	В	В			<u> </u>	Щ
	1541																												В	В	В		<u> </u>	Щ
_	1542																													В	В	В	<u> </u>	Щ
2461	1543																														В	В	В	В
	1544																															В	В	В
	1545																																В	В
	1546																																	В

Model 870 upgrades

Upgrades to the Model 870 are available from the iSeries Model 820, 825, 830, and 840, and within the Model 870. The Model 870 can upgrade to the Model 570 and 890. This section identifies each supported upgrade path to and within the Model 870.

Upgrades within the Model 870

The following table shows the supported upgrades within the 870 models.

		Mod	el 870		
	То	0886	/2486	0889	/2489
Fro	m	7421	7419	7433	7431
	870				
486	7419	В			
0886/2486	7436	В			
68	7431		В	В	
0889/2489	7433	В			
980	7435			В	
0891/2496	7440	В			

Model 820, 825, 830, and 840 upgrades to the Model 870

The following tables show the supported upgrades to the 870 models.

Model 870										
	То	0886	/2486	0889/2489						
From		7419	7421	7431	7433					
	820									
0151		М		М						
0152		М		М						
	1521		М		М					
	1522		М		М					
26	1523		М		М					
2397	1524		М		М					
	1525		М		М					
	1526		М		М					

	N	lodel 8	370		
	То	0886	/2486	0889	/2489
From		7419	7421	7431	7433
	820		•		
	1521		М		М
	1522		М		М
	1523		М		М
2398	1524		М		М
8	1525		М		М
	1526		М		М
	1527		М		М
	1521		М		М
	1522		М		М
37	1523		М		М
2437	1524		М		М
	1525		М		М
	1525 M 1526 M 1521 M 1522 M 1523 M 1524 M 1525 M		М		
	1521		М		М
_	1522		М		М
			М		М
2438	1524		М		М
,,,	1525		М		М
	1526		М		М
	1527		М		М
	825				
473	7416	М		М	
0873/2473	7418		М		М
	830				
0153		М		М	
	1531		М		М
	1532		М		М
	1533		М		М
2349	1534		М		М
``	1535		М		М
	1536		М		М
	1537		М		М
	1531				М
	1532				М
2400	1533				М
``	1534				М
	1535				М

Model 870									
	То	0886	/2486	0889	2489				
From		7419	7421	7431	7433				
	830								
	1531		М		М				
	1532		М		М				
8	1533		М		М				
2402	1534		М		М				
	1535		М		М				
	1536		М		М				
	1531		М		М				
	1532		М		М				
_	1533		М		М				
2403	1534		М		М				
	1535		М		М				
	1536		М		М				
	1537		М		М				
	840								
0158		М							
	1540		М						
	1541		М						
01	1542		М						
2352	1543		М						
''	1544		М						
	1545		М						
	1546		М						
	1540		М						
	1541		М						
6	1542		М						
2416	1543		М						
''	1544		М						
	1545		М						
	1546		М						
	1540		М						
	1541		М						
_	1542		М						
2417	1543		М						
	1544		М						
	1545		М						
	1546		М						

Model 870									
	То	0886	/2486	0889	/2489				
From		7419	7421	7431	7433				
840									
	1540		М						
	1541		М						
	1542		М						
2418	1543		М						
(4	1544		М						
	1545		М						
	1546		М						

Model 890 upgrades

Upgrades to the Model 890 are available from the iSeries Model 830, 840, and 870, and within the Model 890. The Model 890 can upgrade to the Model 570. This section identifies each supported upgrade path to and within the Model 890.

Upgrades within the Model 890

The following table shows the supported upgrades within the 890 models.

			M	lodel 8	390					
	То	0897	2497	0898	/2498	24	87	24	488	
From		7422	7424	7425	7427	1577	1578	1577	1578	
	890									
0197				В						
0892/2499	7441				В					
197	7422		В	В						
0897/2497	7424				В					
086	7437		В							
498	7425				В					
0898/2498	7438				В					

			M	lodel 8	390				
	То	0897	/2497	0898	/2498	24	87	24	88
From		7422	7424	7425	7427	1577	1578	1577	1578
	890								
	1576		В		В	В	В		
	1577		В		В		В		
	1578		В		В				
2487	1579		В		В				
N	1581		В		В				
	1583		В		В				
	1585		В		В				
	1576				В			В	В
	1577				В				В
	1578				В				
2488	1579				В				
~	1581				В				
	1583				В				
	1585				В				

Model 830, 840, and 870 upgrades to the Model 890

The following tables show the supported upgrades to the 890 models.

	Model 890											
	То	0897	/2497	0898	/2498	24	87	24	2488			
From	From		7424	7425	7427	1577	1578	1577	1578			
	830											
0153		М										
	1531		М		М							
	1532		М		М							
	1533		М		М							
2349	1534		М		М							
(1	1535		М		М							
	1536		М		М							
	1537		М		М							

			N	lodel	890				
	То	0897	2497	0898	/2498	24	87	24	88
From		7422	7424	7425	7427	1577	1578	1577	1578
	830								
	1531		М						
	1532		М						
02	1533		М						
24	1534		М						
	1535		М						
2403 2402	1536		М						
	1531		М		М				
	1532		М		М				
_	1533		М		М				
2403	1534		М		М				
	1535		М		М				
	1536		М		М				
	1537		М		М				
	840								
0158		М							
0159		М							
	1540		М		М				
	1541		М		М				
	1542		М		М				
352	1543		М		М				
.,	1544		М		М				
	1545		М		М				
	1546		М		М				
	1540		М		М				
	1541		М		М				
	1542		М		М				
53	1543		М		М				
23	1544		М		М				
	1545		М		М				
	1546		М		М				
	1547		М		М				
	1540		М		М				
	1541		М		М				
	1542		М		М				
4	1543		М		М				
2354	1544		М		М				
	1545		М		М				
	1546		М		М				
	1547		М		М				
	1548		М		М				

			M	lodel 8	890				
	То	0897/2497 0898/2498		2487		2488			
From	l	7422	7424	7425	7427	1577	1578	1577	1578
	840								
	1540		М		М				
	1541		М		М				
	1542		М		М				
2416	1543		М		М				
~	1544		М		М				
	1545		М		М				
	1546		М		М				
	1540		М		М				
	1541		М		М				
	1542		М		М				
2417	1543		М		М				
~	1544		М		М				
	1545		М		М				
	1546		М		М				
	1540		М		М				
	1541		М		М				
	1542		М		М				
2418	1543		М		М				
~	1544		М		М				
	1545		М		М				
	1546		М		М				
	1540		М		М				
	1541		М		М				
	1542		М		М				
19	1543		М		М				
2419	1544		М		М				
	1545		М		М				
	1546		М		М				
	1547		М		М				
	1540		М		М				
	1541		М		М				
	1542		М		М				
20	1543		М		М				
2420	1544		М		М				
	1545		М		М				
	1546		М		М				
	1547		М		М				

			N	lodel	890					
	То	0897	/2497	0898	/2498	24	87	24	2488	
From	l	7422	7424	7425	7427	1577	1578	1577	1578	
	840									
	1540				М					
	1541				М					
	1542				М					
	1543				М					
2461	1544				М					
~	1545				М					
	1546				М					
	1547				М					
	1548				М					
	870									
486	7419	В		В						
0889/2489 0886/2486	7421		В		В					
189	7431	В		В						
0889/2	7433		В		В					

Notices

This information was developed for products and services offered in the U.S.A.

IBM may not offer the products, services, or features discussed in this document in other countries. Consult your local IBM representative for information on the products and services currently available in your area. Any reference to an IBM product, program, or service is not intended to state or imply that only that IBM product, program, or service may be used. Any functionally equivalent product, program, or service that does not infringe any IBM intellectual property right may be used instead. However, it is the user's responsibility to evaluate and verify the operation of any non-IBM product, program, or service.

IBM may have patents or pending patent applications covering subject matter described in this document. The furnishing of this document does not give you any license to these patents. You can send license inquiries, in writing, to:

IBM Director of Licensing, IBM Corporation, North Castle Drive Armonk, NY 10504-1785 U.S.A.

The following paragraph does not apply to the United Kingdom or any other country where such provisions are inconsistent with local law: INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION PROVIDES THIS PUBLICATION "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not allow disclaimer of express or implied warranties in certain transactions, therefore, this statement may not apply to you.

This information could include technical inaccuracies or typographical errors. Changes are periodically made to the information herein; these changes will be incorporated in new editions of the publication. IBM may make improvements and/or changes in the product(s) and/or the program(s) described in this publication at any time without notice.

Any references in this information to non-IBM Web sites are provided for convenience only and do not in any manner serve as an endorsement of those Web sites. The materials at those Web sites are not part of the materials for this IBM product and use of those Web sites is at your own risk.

IBM may use or distribute any of the information you supply in any way it believes appropriate without incurring any obligation to you.

Information concerning non-IBM products was obtained from the suppliers of those products, their published announcements or other publicly available sources. IBM has not tested those products and cannot confirm the accuracy of performance, compatibility or any other claims related to non-IBM products. Questions on the capabilities of non-IBM products should be addressed to the suppliers of those products.

This information contains examples of data and reports used in daily business operations. To illustrate them as completely as possible, the examples include the names of individuals, companies, brands, and products. All of these names are fictitious and any similarity to the names and addresses used by an actual business enterprise is entirely coincidental.

COPYRIGHT LICENSE:

This information contains sample application programs in source language, which illustrates programming techniques on various operating platforms. You may copy, modify, and distribute these sample programs in any form without payment to IBM, for the purposes of developing, using, marketing or distributing application programs conforming to the application programming interface for the operating platform for which the sample programs are written. These examples have not been thoroughly tested under all conditions. IBM, therefore, cannot guarantee or imply reliability, serviceability, or function of these programs. You may copy, modify, and distribute these sample programs in any form without payment to IBM for the purposes of developing, using, marketing, or distributing application programs conforming to IBM's application programming interfaces.



Send us your comments in one of the following ways:

Use the online Contact us review redbook form found at: ibm.com/redbooks

Send your comments in an Internet note to: redbook@us.ibm.com

Mail your comments to:
IBM Corporation, International Technical Support Organization
Dept. JLU Building 107-2
3605 Highway 52N
Rochester, Minnesota 55901-7829 U.S.A.

Trademarks

The following terms are trademarks of the International Business Machines Corporation in the United States, other countries, or both:

@server TMiSeries TMIBM®@server ®i5/OS TMOS/400®eServer TMAS/400e TMRedbooks(logo) TM PRODUCTION P

The following terms are trademarks of other companies:

Java and all Java-based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the United States, other countries, or both.

Microsoft, Windows, Windows NT, and the Windows logo are trademarks of Microsoft Corporation in the United States, other countries, or both.

Intel, Intel Inside (logos), MMX, and Pentium are trademarks of Intel Corporation in the United States, other countries, or both.

UNIX is a registered trademark of The Open Group in the United States and other countries.

Linux is a trademark of Linus Torvalds in the United States, other countries, or both.

Other company, product, and service names may be trademarks or service marks of others.