



		865-1008						577-720						289-432						1-144													
		32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
MONITOR - OUT	MONITOR - IN	991	973	955	937	919	901	883	865	703	685	667	649	631	613	595	577	415	397	379	361	343	325	307	289	127	109	91	73	55	37	19	1
		992	974	956	938	920	902	884	866	704	686	668	650	632	614	596	578	416	398	380	362	344	326	308	290	128	110	92	74	56	38	20	2
		993	975	957	939	921	903	885	867	705	687	669	651	633	615	597	579	417	399	381	363	345	327	309	291	129	111	93	75	57	39	21	3
		994	976	958	940	922	904	886	868	706	688	670	652	634	616	598	580	418	400	382	364	346	328	310	292	130	112	94	76	58	40	22	4
		995	977	959	941	923	905	887	869	707	689	671	653	635	617	599	581	419	401	383	365	347	329	311	293	131	113	95	77	59	41	23	5
		996	978	960	942	924	906	888	870	708	690	672	654	636	618	600	582	420	402	384	366	348	330	312	294	132	114	96	78	60	42	24	6
		997	979	961	943	925	907	889	871	709	691	673	655	637	619	601	583	421	403	385	367	349	331	313	295	133	115	97	79	61	43	25	7
		998	980	962	944	926	908	890	872	710	692	674	656	638	620	602	584	422	404	386	368	350	332	314	296	134	116	98	80	62	44	26	8
		15841-15904	15553-15616	15265-15328	14977-15040	14689-14752	14401-14464	14113-14176	13825-13888	11233-11296	10945-11008	10657-10720	10369-10432	10081-10144	9793-9856	9505-9568	9217-9280	6625-6688	6337-6400	6049-6112	5761-5824	5473-5536	5185-5248	4897-4960	4609-4672	2017-2080	1729-1792	1441-1504	1153-1216	865-928	577-640	289-352	1-64
		1000	982	964	946	928	910	892	874	712	694	676	658	640	622	604	586	424	406	388	370	352	334	316	298	136	118	100	82	64	46	28	10
		1001	983	965	947	929	911	893	875	713	695	677	659	641	623	605	587	425	407	389	371	353	335	317	299	137	119	101	83	65	47	29	11
		1002	984	966	948	930	912	894	876	714	696	678	660	642	624	606	588	426	408	390	372	354	336	318	300	138	120	102	84	66	48	30	12
		1003	985	967	949	931	913	895	877	715	697	679	661	643	625	607	589	427	409	391	373	355	337	319	301	139	121	103	85	67	49	31	13
		1004	986	968	950	932	914	896	878	716	698	680	662	644	626	608	590	428	410	392	374	356	338	320	302	140	122	104	86	68	50	32	14
		1005	987	969	951	933	915	897	879	717	699	681	663	645	627	609	591	429	411	393	375	357	339	321	303	141	123	105	87	69	51	33	15
		1006	988	970	952	934	916	898	880	718	700	682	664	646	628	610	592	430	412	394	376	358	340	322	304	142	124	106	88	70	52	34	16
		1007	989	971	953	935	917	899	881	719	701	683	665	647	629	611	593	431	413	395	377	359	341	323	305	143	125	107	89	71	53	35	17
15985-16048	15697-15760	15409-15472	15121-15184	14833-14896	14545-14608	14257-14320	13969-14032	11377-11440	11089-11152	10801-10864	10513-10576	10225-10288	9937-10000	9649-9712	9361-9424	6769-6832	6481-6544	6193-6256	5905-5968	5617-5680	5329-5392	5041-5104	4753-4816	2161-2224	1873-1936	1585-1648	1297-1360	1009-1072	721-784	433-496	145-208		

Legend:  
 xxx --- video port number  
 --- audio port range  
 yy-yy --- audio port range

OUTPUTS  
 NV8576 Connector Numbers—SDI + TDM  
 (as seen from the rear of the frame)

		289-432															1-144																
		32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
		424	415	406	397	388	379	370	361	352	343	334	325	316	307	298	289	136	127	118	109	100	91	82	73	64	55	46	37	28	19	10	1
		425	416	407	398	389	380	371	362	353	344	335	326	317	308	299	290	137	128	119	110	101	92	83	74	65	56	47	38	29	20	11	2
		426	417	408	399	390	381	372	363	354	345	336	327	318	309	300	291	138	129	120	111	102	93	84	75	66	57	48	39	30	21	12	3
		427	418	409	400	391	382	373	364	355	346	337	328	319	310	301	292	139	130	121	112	103	94	85	76	67	58	49	40	31	22	13	4
		428	419	410	401	392	383	374	365	356	347	338	329	320	311	302	293	140	131	122	113	104	95	86	77	68	59	50	41	32	23	14	5
		429	420	411	402	393	384	375	366	357	348	339	330	321	312	303	294	141	132	123	114	105	96	87	78	69	60	51	42	33	24	15	6
		430	421	412	403	394	385	376	367	358	349	340	331	322	313	304	295	142	133	124	115	106	97	88	79	70	61	52	43	34	25	16	7
		431	422	413	404	395	386	377	368	359	350	341	332	323	314	305	296	143	134	125	116	107	98	89	80	71	62	53	44	35	26	17	8
6769-6832	6625-6688	6481-6544	6337-6400	6193-6256	6049-6112	5905-5968	5761-5824	5617-5680	5473-5536	5329-5392	5185-5248	5041-5104	4897-4960	4753-4816	4609-4672	2161-2224	2017-2080	1873-1936	1729-1792	1585-1648	1441-1504	1297-1360	1153-1216	1009-1072	865-928	721-784	577-640	433-496	289-352	145-208	1-64		

INPUTS  
 NV8576 Connector Numbers—SDI + TDM  
 (as seen from the rear of the frame)

		433-576															145-288																
		64	63	62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33
		9089-9152	8945-9008	8801-8864	8657-8720	8513-8576	8369-8432	8225-8288	8081-8144	7937-8000	7793-7856	7649-7712	7505-7568	7361-7424	7217-7280	7073-7136	6929-6992	4481-4544	4337-4400	4193-4256	4049-4112	3905-3968	3761-3824	3617-3680	3473-3536	3329-3392	3185-3248	3041-3104	2897-2960	2753-2816	2609-2672	2465-2528	2321-2384
		569	560	551	542	533	524	515	506	497	488	479	470	461	452	443	434	281	272	263	254	245	236	227	218	209	200	191	182	173	164	155	146
		570	561	552	543	534	525	516	507	498	489	480	471	462	453	444	435	282	273	264	255	246	237	228	219	210	201	192	183	174	165	156	147
		571	562	553	544	535	526	517	508	499	490	481	472	463	454	445	436	283	274	265	256	247	238	229	220	211	202	193	184	175	166	157	148
		572	563	554	545	536	527	518	509	500	491	482	473	464	455	446	437	284	275	266	257	248	239	230	221	212	203	194	185	176	167	158	149
		573	564	555	546	537	528	519	510	501	492	483	474	465	456	447	438	285	276	267	258	249	240	231	222	213	204	195	186	177	168	159	150
		574	565	556	547	538	529	520	511	502	493	484	475	466	457	448	439	286	277	268	259	250	241	232	223	214	205	196	187	178	169	160	151
		575	566	557	548	539	530	521	512	503	494	485	476	467	458	449	440	287	278	269	260	251	242	233	224	215	206	197	188	179	170	161	152
		576	567	558	549	540	531	522	513	504	495	486	477	468	459	450	441	288	279	270	261	252	243	234	225	216	207	198	189	180	171	162	153

INPUTS  
 NV8576 Connector Numbers—SDI + TDM  
 (as seen from the rear of the frame)

		1009-1152					721-864					433-576					145-288																
		64	63	62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33
		18161-18224	17873-17936	17585-17648	17297-17360	17009-17072	16721-16784	16433-16496	16145-16208	13553-13616	13265-13328	12977-13040	12689-12752	12401-12464	12113-12176	11825-11888	11537-11600	8945-9008	8657-8720	8369-8432	8081-8144	7793-7856	7505-7568	7217-7280	6929-6992	4337-4400	4049-4112	3761-3824	3473-3536	3185-3248	2897-2960	2609-2672	2321-2384
		1136	1118	1100	1082	1064	1046	1028	1010	848	830	812	794	776	758	740	722	560	542														

		865-1008								577-720								289-432								1-144									
		32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
MONITOR - OUT	MONITOR - IN	991	973	955	937	919	901	883	865	703	685	667	649	631	613	595	577	415	397	379	361	343	325	307	289	127	109	91	73	55	37	19	1		
		992	974	956	938	920	902	884	866	704	686	668	650	632	614	596	578	416	398	380	362	344	326	308	290	128	110	92	74	56	38	20	2		
		993	975	957	939	921	903	885	867	705	687	669	651	633	615	597	579	417	399	381	363	345	327	309	291	129	111	93	75	57	39	21	3		
		994	976	958	940	922	904	886	868	706	688	670	652	634	616	598	580	418	400	382	364	346	328	310	292	130	112	94	76	58	40	22	4		
		995	977	959	941	923	905	887	869	707	689	671	653	635	617	599	581	419	401	383	365	347	329	311	293	131	113	95	77	59	41	23	5		
		996	978	960	942	924	906	888	870	708	690	672	654	636	618	600	582	420	402	384	366	348	330	312	294	132	114	96	78	60	42	24	6		
		997	979	961	943	925	907	889	871	709	691	673	655	637	619	601	583	421	403	385	367	349	331	313	295	133	115	97	79	61	43	25	7		
		998	980	962	944	926	908	890	872	710	692	674	656	638	620	602	584	422	404	386	368	350	332	314	296	134	116	98	80	62	44	26	8		
		999	981	963	945	927	909	891	873	711	693	675	657	639	621	603	585	423	405	387	369	351	333	315	297	135	117	99	81	63	45	27	9		
		1000	982	964	946	928	910	892	874	712	694	676	658	640	622	604	586	424	406	388	370	352	334	316	298	136	118	100	82	64	46	28	10		
		1001	983	965	947	929	911	893	875	713	695	677	659	641	623	605	587	425	407	389	371	353	335	317	299	137	119	101	83	65	47	29	11		
		1002	984	966	948	930	912	894	876	714	696	678	660	642	624	606	588	426	408	390	372	354	336	318	300	138	120	102	84	66	48	30	12		
		1003	985	967	949	931	913	895	877	715	697	679	661	643	625	607	589	427	409	391	373	355	337	319	301	139	121	103	85	67	49	31	13		
		1004	986	968	950	932	914	896	878	716	698	680	662	644	626	608	590	428	410	392	374	356	338	320	302	140	122	104	86	68	50	32	14		
		1005	987	969	951	933	915	897	879	717	699	681	663	645	627	609	591	429	411	393	375	357	339	321	303	141	123	105	87	69	51	33	15		
		1006	988	970	952	934	916	898	880	718	700	682	664	646	628	610	592	430	412	394	376	358	340	322	304	142	124	106	88	70	52	34	16		
1007	989	971	953	935	917	899	881	719	701	683	665	647	629	611	593	431	413	395	377	359	341	323	305	143	125	107	89	71	53	35	17				
1008	990	972	954	936	918	900	882	720	702	684	666	648	630	612	594	432	414	396	378	360	342	324	306	144	126	108	90	72	54	36	18				

Legend:  
 --- video port number  
 XXX --- audio port range  
 YY-YY --- audio port range

OUTPUTS

NV8576 Connector Numbers—SDI  
 (as seen from the rear of the frame)

		289-432																1-144																	
		32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
		424	415	406	397	388	379	370	361	352	343	334	325	316	307	298	289	136	127	118	109	100	91	82	73	64	55	46	37	28	19	10	1		
		425	416	407	398	389	380	371	362	353	344	335	326	317	308	299	290	137	128	119	110	101	92	83	74	65	56	47	38	29	20	11	2		
		426	417	408	399	390	381	372	363	354	345	336	327	318	309	300	291	138	129	120	111	102	93	84	75	66	57	48	39	30	21	12	3		
		427	418	409	400	391	382	373	364	355	346	337	328	319	310	301	292	139	130	121	112	103	94	85	76	67	58	49	40	31	22	13	4		
		428	419	410	401	392	383	374	365	356	347	338	329	320	311	302	293	140	131	122	113	104	95	86	77	68	59	50	41	32	23	14	5		
		429	420	411	402	393	384	375	366	357	348	339	330	321	312	303	294	141	132	123	114	105	96	87	78	69	60	51	42	33	24	15	6		
		430	421	412	403	394	385	376	367	358	349	340	331	322	313	304	295	142	133	124	115	106	97	88	79	70	61	52	43	34	25	16	7		
		431	422	413	404	395	386	377	368	359	350	341	332	323	314	305	296	143	134	125	116	107	98	89	80	71	62	53	44	35	26	17	8		
432	423	414	405	396	387	378	369	360	351	342	333	324	315	306	297	144	135	126	117	108	99	90	81	72	63	54	45	36	27	18	9				

If you are using dual-wavelength SFP modules, be careful to observe the difference in positioning of the ports in the upper and lower output bays. See document TN0056-xx.

INPUTS

RF0274-02 06 Jan 2011

		433-576																145-288																	
		64	63	62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33		
		568	559	550	541	532	523	514	505	496	487	478	469	460	451	442	433	280	271	262	253	244	235	226	217	208	199	190	181	172	163	154	145		
		569	560	551	542	533	524	515	506	497	488	479	470	461	452	443	434	281	272	263	254	245	236	227	218	209	200	191	182	173	164	155	146		
		570	561	552	543	534	525	516	507	498	489	480	471	462	453	444	435	282	273	264	255	246	237	228	219	210	201	192	183	174	165	156	147		
		571	562	553	544	535	526	517	508	499	490	481	472	463	454	445	436	283	274	265	256	247	238	229	220	211	202	193	184	175	166	157	148		
		572	563	554	545	536	527	518	509	500	491	482	473	464	455	446	437	284	275	266	257	248	239	230	221	212	203	194	185	176	167	158	149		
		573	564	555	546	537	528	519	510	501	492	483	474	465	456	447	438	285	276	267	258	249	240	231	222	213	204	195	186	177	168	159	150		
		574	565	556	547	538	529	520	511	502	493	484	475	466	457	448	439	286	277	268	259	250	241	232	223	214	205	196	187	178	169	160	151		
		575	566	557	548	539	530	521	512	503	494	485	476	467	458	449	440	287	278	269	260	251	242	233	224	215	206	197	188	179	170	161	152		
		576	567	558	549	540	531	522	513	504	495	486	477	468	459	450	441	288	279	270	261	252	243	234	226	216	207	198	189	180	171	162	153		

INPUTS

RF0274-02 06 Jan 2011

		1009-1152								721-864								433-576								145-288									
		64	63	62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33		
MONITOR - OUT	MONITOR - IN	1135	1117	1099	1081	1063	1045	1027	1009	847	829	811	793	775	757	739	721	559	541	523	505	487	469	451	433	271	253	235	217	199	181	163	145		
		1136	1118	1100	1082	1064	1046	1028	1010	848	830	812	794	776	758	740	722	560	542	524	506	488	470	452	434	272	254	236	218	200	182	164	146		
		1137	1119	1101	1083	1065	1047	1029	1011	849	831	813	795	777	759	741	723	561	543	525	507	489	471	453	435	273	255	237	219	201	183	1			