

PAIRE 1 : Routeur DG834GT antenne standard + carte WG511T  
PAIRE 2 : Routeur DG834GT antenne 5dBi + carte WG511T  
PAIRE 3 : Routeur WPN824 + carte WPN511

		TEST NO 1 IPERF 180 s	TEST NO 2 IPERF 180 s	TEST NO 3 IPERF 180 s	VALEUR RETENUE	MEILLEUR TEST	Perfs relatives
<b>REZ-DE-CHAUSSEE</b>	<b>RDC</b>						
<b>PIECE 01 - BLEUE</b>							
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert	586 Mo	452 Mo	528 Mo	528 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	27,3 Mbs	21,1 Mbs	24,6 Mbs	24,6 Mbs		97%
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert	449 Mo	479 Mo	458 Mo	458 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	20,9 Mbs	22,3 Mbs	21,3 Mbs	21,3 Mbs		84%
ROUTEUR WPN824	Transfert	446 Mo	581 Mo	559 Mo	559 Mo		
CARTE WPN511	Débit réel	20,2 Mbs	27,1 Mbs	25,4 Mbs	25,4 Mbs		100%

<b>REZ-DE-CHAUSSEE</b>	<b>RDC</b>						
<b>PIECE 02 - JAUNE</b>							
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert	425 Mo	444 Mo	437 Mo	437 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	19,8 Mbs	20,7 Mbs	20,4 Mbs	20,4 Mbs		77%
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert	394 Mo	416 Mo	417 Mo	416 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	18,4 Mbs	19,4 Mbs	19,5 Mbs	19,4 Mbs		73%
ROUTEUR WPN824	Transfert	544 Mo	567 Mo	575 Mo	567 Mo	567 Mo	
CARTE WPN511	Débit réel	25,3 Mbs	26,4 Mbs	26,8 Mbs	26,4 Mbs	26,4 Mbs	100%

<b>REZ-DE-CHAUSSEE</b>	<b>RDC</b>						
<b>PIECE 03 - VERT</b>							
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert	213 Mo	124 Mo	270 Mo	213 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	9,94 Mbs	5,77 Mbs	12,6 Mbs	9,94 Mbs		50%
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert	428 Mo	342 Mo	429 Mo	428 Mo	428 Mo	
CARTE WG511T	Débit réel	19,9 Mbs	15,9 Mbs	20 Mbs	19,9 Mbs	19,9 Mbs	100%
ROUTEUR WPN824	Transfert	236 Mo	212 Mo	235 Mo	235 Mo		
CARTE WPN511	Débit réel	11 Mbs	9,87 Mbs	10,90 Mbs	10,9 Mbs		55%

<b>REZ-DE-CHAUSSEE</b>	<b>RDC</b>						
<b>PIECE 04 - FUSHIA</b>							
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert	402 Mo	402 Mo	386 Mo	402 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	18,70 Mbs	18,80 Mbs	18 Mbs	18,7 Mbs		65%
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert	458 Mo	450 Mo	456 Mo	456 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	21,3 Mbs	21 Mbs	21,3 Mbs	21,3 Mbs		74%
ROUTEUR WPN824	Transfert	621 Mo	614 Mo	513 Mo	614 Mo	614 Mo	
CARTE WPN511	Débit réel	29 Mbs	28,6 Mbs	24,6 Mbs	28,6 Mbs	28,6 Mbs	100%

<b>1ER ETAGE</b>	<b>1ER ETAGE</b>						
<b>PIECE 01 - JAUNE</b>							
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert	399 Mo	397 Mo	291 Mo	397 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	18,60 Mbs	18,50 Mbs	13,6 Mbs	18,5 Mbs		76%
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert	333 Mo	362 Mo	245 Mo	333 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	15,5 Mbs	16,9 Mbs	11,4 Mbs	15,5 Mbs		64%
ROUTEUR WPN824	Transfert	509 Mo	521 Mo	521 Mo	521 Mo	521	
CARTE WPN511	Débit réel	23,7 Mbs	24,3 Mbs	24,3 Mbs	24,3 Mbs	24,3	100%

<b>1ER ETAGE</b>	<b>1ER ETAGE</b>						
<b>PIECE 02 - VERT</b>							
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert	365 Mo	314 Mo	248 Mo	314 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	17 Mbs	14,6 Mbs	11,6 Mbs	14,6 Mbs		65%
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert	359 Mo	260 Mo	340 Mo	340 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel	16,7 Mbs	12,1 Mbs	15,8 Mbs	15,8 Mbs		70%
ROUTEUR WPN824	Transfert	475 Mo	483 Mo	509 Mo	483 Mo	567 Mo	
CARTE WPN511	Débit réel	22,1 Mbs	22,5 Mbs	23,7 Mbs	22,5 Mbs	26,4 Mbs	100%

Nb 1 : Pour chaque pièce - 3 tests réalisés - On élimine le meilleur et le moins bon

Nb 2 : Ecart en % - 100 % est la valeur de référence du test gagnant

77 % veut dire que le test en question est moins bon de 23 % que le meilleur test

Iperf 180 s : on transmet un flux TCP continu (trames de 8 Ko) pendant 180 secondes

PAIRE 1 : Routeur DG834GT antenne standard + carte WG511T  
 PAIRE 2 : Routeur DG834GT antenne 5dBi + carte WG511T  
 PAIRE 3 : Routeur WPN824 + carte WPN511

SOUS-SOL		S-SOL	TEST NO 1 IPERF 180 s	TEST NO 2 IPERF 180 s	TEST NO 3 IPERF 180 s	VALEUR RETENUE	MEILLEUR TEST	Perfs relatives
<b>PIECE 01 - FUSHIA</b>								
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert		224 Mo	215 Mo	188 Mo	215 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel		10,4 Mbs	10 Mbs	8,8 Mbs	10 Mbs		93%
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert		222 Mo	230 Mo	245 Mo	230 Mo	230 Mo	
CARTE WG511T	Débit réel		10,3 Mbs	10,7 Mbs	11,4 Mbs	10,7 Mbs	10,7 Mbs	100%
ROUTEUR WPN824	Transfert		15,6 Mo	15,3 Mo	17,9 Mo	15,6 Mo		
CARTE WPN511	Débit réel		0,73 Mbs	0,71 Mbs	0,8	0,73 Mbs		7%

SOUS-SOL		S-SOL	TEST NO 1 IPERF 180 s	TEST NO 2 IPERF 180 s	TEST NO 3 IPERF 180 s	VALEUR RETENUE	MEILLEUR TEST	Perfs relatives
<b>PIECE 02 - JAUNE</b>								
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert		5,5 Mo	6,3 Mo	5,34 Mo	5,5 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel		0,26 Mbs	0,3 Mbs	0,25	0,26 Mbs		34%
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert		14 Mo	14 Mo	15,2 Mo	14 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel		0,65 Mbs	0,65 Mbs	0,71 Mbs	0,65 Mbs		84%
ROUTEUR WPN824	Transfert		17,5 Mo	16,5 Mo	16 Mo	16,5 Mo	16,5 Mo	
CARTE WPN511	Débit réel		0,81Mbs	0,77 Mbs	0,74 Mbs	0,77 Mbs	0,77 Mbs	100%

SOUS-SOL		S-SOL	TEST NO 1 IPERF 180 s	TEST NO 2 IPERF 180 s	TEST NO 3 IPERF 180 s	VALEUR RETENUE	MEILLEUR TEST	Perfs relatives
<b>PIECE 03 - VERT</b>								
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert		0 Mo	0 Mo	0 Mo	0 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel		0 Mbs	0 Mbs	0 Mbs	0 Mbs		N/A
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert		0 Mo	0 Mo	0 Mo	0 Mo		
CARTE WG511T	Débit réel		0 Mbs	0 Mbs	0 Mbs	0 Mbs		N/A
ROUTEUR WPN824	Transfert		0,37 Mo	1,41 Mo	2,26 Mo	1,41 Mo	1,41 Mo	
CARTE WPN511	Débit réel		0,02 Mbs	0,06 Mbs	0,15 Mbs	0,06 Mbs	0,06 Mbs	100%

SOUS-SOL		S-SOL	TEST NO 1 IPERF 180 s	TEST NO 2 IPERF 180 s	TEST NO 3 IPERF 180 s	VALEUR RETENUE	MEILLEUR TEST	Perfs relatives
<b>PIECE 04 - ROUGE</b>								
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert							
CARTE WG511T	Débit réel							
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert							
CARTE WG511T	Débit réel							
ROUTEUR WPN824	Transfert							
CARTE WPN511	Débit réel							

SOUS-SOL		S-SOL	TEST NO 1 IPERF 180 s	TEST NO 2 IPERF 180 s	TEST NO 3 IPERF 180 s	VALEUR RETENUE	MEILLEUR TEST	Perfs relatives
<b>PIECE 05 - BLEU</b>								
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert							
CARTE WG511T	Débit réel							
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert							
CARTE WG511T	Débit réel							
ROUTEUR WPN824	Transfert							
CARTE WPN511	Débit réel							

SOUS-SOL		S-SOL	TEST NO 1 IPERF 180 s	TEST NO 2 IPERF 180 s	TEST NO 3 IPERF 180 s	VALEUR RETENUE	MEILLEUR TEST	Perfs relatives
<b>PIECE 06 - VIOLET</b>								
ROUTEUR DG834GT 2dBi	Transfert							
CARTE WG511T	Débit réel							
ROUTEUR DG834GT 5dBi	Transfert							
CARTE WG511T	Débit réel							
ROUTEUR WPN824	Transfert							
CARTE WPN511	Débit réel							

Nb 1 : Pour chaque pièce - 3 tests réalisés - On élimine le meilleur et le moins bon  
 Nb 2 : Ecart en % - 100 % est la valeur de référence du test gagnant  
 77 % veut dire que le test en question est moins bon de 23 % que le meilleur test  
 Iperf 180 s : on transmet un flux TCP continu (trames de 8 Ko) pendant 180 secondes