



Comment lire le tableau ?

Le tableau présente un résumé des tests effectués par notre laboratoire. Les résultats sont regroupés par grandes caractéristiques, auxquelles sont affectées des notes sur 10 et une appréciation selon le code couleur suivant :

- Mentions Très bien et Bien
- Mentions Assez bien et Passable
- Mention Recalé

Mentions et couleurs ne correspondent pas forcément aux mêmes notes, mais reflètent les performances attendues du produit. Les notes intermédiaires et globales ne sont pas constituées par la simple moyenne des autres notes, mais selon un système de pondération privilégiant les critères les plus importants pour les produits testés.

Attention : les prix que nous publions dans le tableau nous ont été communiqués par les constructeurs. Ils incluent la TVA et ils n'ont qu'une valeur indicative, les commerçants étant libres de les modifier.

1^{er}
Linksys
WRT54G-FR V2.2
www.linksys.fr



● A la fois premier de cette sélection et meilleur rapport qualité/prix, ce routeur est aussi le plus simple à installer et à paramétrer, grâce à son interface logicielle accessible aux débutants.

Note globale : 7,3

Mention Bien

Qualité/prix : 8,3

Mention Très bien

95 euros

2^e
BeWan
E200 VG
www.bewan.fr



● Si le BeWan est le plus cher, il est aussi le seul à offrir la possibilité de brancher un téléphone et d'exploiter la VoIP. Il est muni d'un guide de démarrage très clair et en français.

Note globale : 6,9

Mention Bien

Qualité/prix : 6,4

Mention Bien

179 euros

3^e
Netgear
WGR614 v5
www.netgear.fr



● Le Netgear est un bon routeur, malgré le manque de lisibilité de son interface. Grâce à son pied, il est particulièrement adapté aux petits espaces.

Note globale : 6,6

Mention Bien

Qualité/prix : 7,9

Mention Bien

79 euros

4^e
Smc
SMCWB14-G EU
www.smc.com/index.cfm



● Excellent en termes de performances, c'est le meilleur de ce test, il s'en tire bien dans le domaine de la sécurité. Il figure en outre parmi les moins chers et reste donc un excellent choix.

Note globale : 6,5

Mention Bien

Qualité/prix : 7,7

Mention Bien

85 euros

Caractéristiques	15 %	7,9	9,3	6	6,6
1 Format du connecteur d'antenne	5 %	RP-TNC 10	RP-SMA 10	Propriétaire 0	RP-SMA 10
2 Ports réseau filaires		4 ports 10/100 Mbit/s	4 ports 10/100 Mbit/s	4 ports 10/100 Mbit/s	4 ports 10/100 Mbit/s
3 Réglages du serveur DHCP	10 %	Bien 7,6	Bien 7,6	Très bien 10	Bien 7,6
4 Fixation murale	5 %	En option 0	Oui, mais vis et chevilles non fournies 7	Non 0	Non 0
5 Voyants de contrôle	5 %	Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation, DMZ 10	Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation, e-mail, VoIP 10	Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation, test 10	Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation 10
6 Accessoires	10 %	1 câble droit de 1,80 m 9	1 câble droit de 3 m 10	1 câble droit de 1,50 m 7,5	1 câble droit de 2,10 m 10
7 Langue de l'interface logicielle / Ergonomie générale	30 %	Français / Très bien 10	Français / Très bien 9	Anglais / Recalé 2,5	Anglais / Passable 4,3
8 Langue de la documentation imprimée / électronique	15 %	Français / Anglais 5	Français / Français 10	Français / Français 10	Français / Anglais 5
9 Facilité de retour aux paramètres d'usine	10 %	Bien 7	Très bien 10	Bien 7	Très bien 10
10 Facilité de mise à jour du firmware	10 %	Bien 8	Très bien 10	Bien 8	Bien 8
Installation et configuration du routeur	40 %	7,7	6,5	6,7	6,2
11 Documentation sur l'installation matérielle	15 %	Bien 8	Très bien 9	Assez bien 5,2	Bien 6,2
12 Documentation sur la première configuration	5 %	Très bien 9,6	Très bien 9	Très bien 9	Très bien 8,4
13 Facilité de configuration Internet	30 %	Bien 7,2	Bien 6,8	Bien 7,7	Assez bien 4,8
14 Facilité de configuration de la partie Wi-Fi (sans Wep)	25 %	Très bien 9	Bien 6,1	Bien 7,5	Bien 7,8
15 Mise en œuvre de la sécurité (Wep) du Wi-Fi	25 %	Bien 6,5	Assez bien 4,6	Assez bien 5,1	Assez bien 5,7
Rapidité de la connexion sans fil	25 %	5,6	5,3	5,5	5,7
16 Vitesse de transfert à 6 m sans obstacle*	25 %	Assez bien 5,8	Bien 6,3	Bien 6,2	Assez bien 6
17 Vitesse de transfert à 30 m sans obstacle*	25 %	Assez bien 5,5	Assez bien 5	Passable 4,3	Assez bien 6
18 Vitesse de transfert à 15 m avec obstacle*	50 %	Assez bien 5,6	Assez bien 4,9	Assez bien 5,7	Assez bien 5,4
Sécurité	20 %	8,2	8	8	8,2
19 Cryptage des données (Wep ou WPA)	15 %	Très bien 8,4	Bien 7,4	Bien 7,4	Très bien 8,4
20 Autorisation d'accès par filtrage des adresses	10 %	Très bien 10	Très bien 10	Très bien 10	Très bien 10
21 Firewall actif par défaut / activable facilement	35 %	Oui / Oui 10	Oui / Oui 10	Oui / Oui 10	Oui / Oui 10
22 Contrôle parental des sites Internet	40 %	Liste noire (mots-clés et URL) et restriction horaire 6	Liste noire (mots-clés et URL) et restriction horaire 6	Liste noire (mots-clés et URL) et restriction horaire 6	Liste noire (mots-clés et URL) et restriction horaire 6

*Wep 128 bits activé

5°

Belkin
F5D7230-fr4

www.belkin.fr



● Le modèle de Belkin est facile à configurer et possède une interface claire. Mais il lui manque un assistant de configuration.

Note globale: **6,4**

Mention **Bien**

Qualité/prix: **7,4**

Mention **Bien**

90 euros

6°

D-Link
AirPlus Xtreme G
DI-624

www.dlink.fr



● C'est le moins cher de la sélection. Assez pratique, il se fixe facilement au mur. Dommage que l'interface logicielle soit en anglais.

Note globale: **6,2**

Mention **Bien**

Qualité/prix: **7,8**

Mention **Bien**

70 euros

7°

Peabird
WLG-DLS-SW4/
Turbo

www.peabird.com



● Des résultats assez moyens dans tous les domaines, mais des lacunes en matière de sécurité. La configuration de la clé de sécurisation est notamment assez difficile.

Note globale: **5,3**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **6,4**

Mention **Bien**

79,90 euros

8°

US Robotics
USR808054

www.usr-emea.com



● Côté sécurité, ce routeur est le seul, avec le 3Com, à souffrir d'une absence totale de contrôle parental.

Note globale: **5,2**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **5,4**

Mention **Assez bien**

129 euros

9°

Olitec
RW400G

www.olitec.com



● A la fois cher et peu performant, ce routeur déçoit aussi par son manque de sécurité. Du coup, on le retrouve à l'avant-dernière place !

Note globale: **5**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **5**

Mention **Assez bien**

139,90 euros

10°

3Com
OfficeConnect
Wireless 54Mbps
11g Travel Router

www.3com.fr



● Difficile de trouver des qualités à ce routeur 3Com hormis sa petite taille. Il conjugue en fait des vitesses de transfert passables et une documentation mal conçue.

Note globale: **3,4**

Mention **Passable**

Qualité/prix: **4,2**

Mention **Passable**

72 euros

6,7

1 Propriétaire **0**

2 4 ports 10/100 Mbit/s

3 Bien **7,6**

4 Oui, mais vis et chevilles non fournies **7**

5 Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation **10**

6 1 câble droit de 1,90 m **9,5**

7 Anglais / Assez bien **4,5**

8 Multilingue dont français / Anglais **5**

9 Très bien **10**

10 Très bien **10**

5,8

11 Très bien **9**

12 Passable **3,6**

13 Assez bien **5,1**

14 Bien **7,5**

15 Passable **3,3**

5,5

16 Assez bien **5,7**

17 Assez bien **6**

18 Assez bien **5,2**

8,5

19 Très bien **8,4**

20 Assez bien **5**

21 Oui / Oui **10**

22 Liste noire, Liste blanche et restriction horaire (par souscription) **8**

6,9

RP-SMA **10**

4 ports 10/100Mb

Très bien **10**

Oui, 2 chevilles et 2 vis fournies **10**

Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation, statut **10**

1 câble droit de 1,80 m **9**

Anglais / Passable **3,5**

Multilingue dont français / Anglais **5**

Bien **7**

Très bien **10**

5,4

Bien **6,2**

Très bien **9,4**

Assez bien **6**

Passable **4,1**

Assez bien **4,8**

5,3

Bien **6,3**

Assez bien **5,5**

Assez bien **4,7**

8,4

Bien **7,4**

Très bien **10**

Oui / Oui **10**

Liste noire et liste blanche (par mots-clés et par domaines) **7**

6,7

RP-SMA **10**

4 ports 10/100 Mbit/s

Bien **7,6**

Oui, mais vis et chevilles non fournies **7**

Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation, statut **10**

1 câble droit de 1,90 m **9,5**

Anglais / Passable **3,8**

Français-anglais / Anglais **5**

Très bien **10**

Bien **8**

5

Passable **3,6**

Passable **4**

Assez bien **5,4**

Bien **6,9**

Passable **3,6**

4,1

Assez bien **5**

Passable **4**

Passable **3,8**

6,3

Très bien **8,4**

Assez bien **5**

Oui / Non **5**

Liste noire et liste blanche (par mots-clés et par domaines) **7**

6,6

RP-SMA **10**

4 ports 10/100 Mbit/s

Bien **7,6**

Non **0**

Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation **10**

1 câble droit de 1 m **4**

Anglais / Passable **3,8**

Multilingue dont français / Français **10**

Très bien **10**

Bien **8**

5,4

Bien **8**

Bien **8**

Passable **3,8**

Bien **7,1**

Passable **3,6**

5,3

Assez bien **5,1**

Assez bien **5,3**

Assez bien **5,4**

3,6

Très bien **9**

Assez bien **5**

Oui / Non **5**

Aucun **0**

7,7

Propriétaire **0**

4 ports 10/100 Mbit/s

Très bien **10**

Non **0**

Internet (connexion, activité), LAN (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation, statut **10**

1 câble droit de 1,80 m **9**

Français / Anglais / Bien **6,5**

Français / Français **10**

Très bien **10**

Bien **8**

4,8

Bien **7,1**

Bien **8**

Passable **3,4**

Très bien **8,6**

Recalé **0,6**

4,2

Assez bien **4,5**

Passable **3,4**

Passable **4,4**

4,4

Bien **6,4**

Très bien **10**

Non / Non **0**

Liste noire (URL et nom de domaine) et restriction horaire **6**

3,4

Pas d'antenne externe **10**

1 port 10/100 Mbit/s (Pour Internet ou PC)

Recalé **2**

Non **0**

LAN / Internet (connexion, activité), Wi-Fi (connexion, activité), alimentation **10**

1 câble droit de 0,6 m **2**

Anglais / Recalé **2,5**

Anglais / Inexistant **0**

Passable **4**

Bien **8**

3

Recalé **0**

Assez bien **4,8**

Recalé **0**

Bien **6,8**

Passable **4,2**

4,3

Assez bien **5,1**

Passable **4,4**

Passable **3,7**

3

Très bien **8,4**

Recalé **0**

Non / Oui **5**

Aucun **0**