



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. Pour ce comparatif de webcams, la fluidité et la qualité des images ont été retenues comme critères prépondérants et comptent pour 45 % de la note finale. 30 % de la note est ensuite attribué à la facilité d'utilisation, les 25 % restants servent à évaluer la qualité et la richesse des logiciels fournis.

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}
Labtec
Webcam Pro
www.labtec.fr



● C'est le modèle à retenir dans ce banc d'essai, à la fois pour l'homogénéité de ses performances et pour son petit prix. Mais le pied de cette webcam n'est pas le plus adapté à l'utilisation avec un écran plat.

Note globale : 6,2

Mention Bien

Qualité/prix : 9,4

Mention Très bien

21 euros

2^e
Logitech
QuickCam Chat
www.logitech.fr



● Cette webcam fait un sans-faute en facilité d'installation et d'utilisation. Elle offre une bonne stabilité quel que soit le type d'écran, mais la qualité d'image est décevante.

Note globale : 5,6

Mention Assez bien

Qualité/prix : 6

Mention Assez bien

30 euros

3^e
Philips
SPC 300NC
www.philips.fr



● Ce modèle s'adresse plutôt aux utilisateurs d'écran cathodique. Les prises de vue sont de médiocre qualité, mais la fluidité est acceptable.

Note globale : 5,5

Mention Assez bien

Qualité/prix : 5,1

Mention Assez bien

35 euros

4^e
Creative
WebCam Vista Plus
fr.europe.creative.com



● Cette webcam à petit prix se distingue par la qualité de son offre logicielle et la facilité d'utilisation. Mais la fluidité des vidéos serait à améliorer.

Note globale : 5,44

Mention Assez bien

Qualité/prix : 8,8

Mention Très bien

19,90 euros

Caractéristiques de la caméra

1	Type de connexion	USB1		USB2		USB1		USB1
2	Taille maximale d'une image sans interpolation	640 x 480		640 x 480		320 x 240		352 x 288
3	Taille maximale d'une image avec interpolation (photo)	1 280 x 960		640 x 480		640 x 480		352 x 288
4	Taille d'image optimale en mode vidéo	640 x 480		640 x 480		320 x 240		352 x 288
Logiciels fournis		25 %	6,9	3,9	4,5	7,6		
5	Logiciel fournis	40 %	Labtec WebCam 6.0 3	QuickCam 8.4.6 3	Philips Vlounge 6	Creative WebCam Center 1.02.01 Ulead Photo Express 4.0 ArcSoft Multimedia Email 3 7		
6	Logiciel de surveillance	30 %	Très bien 10	Pas de logiciel de surveillance 0	Pas de logiciel de surveillance 0	Bien 7		
7	Facilité d'utilisation des logiciels livrés	30 %	Très bien 9	Très bien 9	Bien 7	Très bien 9		
Facilité d'installation et ergonomie		30 %	6,9	8,4	7,7	6,3		
8	Qualité de la documentation sur l'installation	15 %	Bien 7	Bien 6,5	Assez Bien 6	Bien 7,5		
9	Longueur des câbles	20 %	185 cm 9	183 cm 8,9	213 cm 10	184 cm 8,9		
10	Stabilité de la caméra sur une surface plane	20 %	Très bien 10	Très bien 8,5	Très bien 9	Assez bien 4		
11	Stabilité de la caméra sur écran LCD	20 %	Recalé 0	Très bien 10	Assez bien 5	Passable 3		
12	Forme de la fixation		Pied pour surface plate	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied pour surface plate	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD		
13	Présence d'un microphone	20 %	Oui, séparé 10	Oui, séparé 10	Oui, séparé 10	Oui, séparé 10		
14	Suivi automatique du sujet face à la webcam	5 %	Non 0	Non 0	Non 0	Non 0		
Rapidité et qualité		45 %	5,3	4,6	4,6	3,7		
15	Fluidité avec MSN Messenger 7 (en 320 x 240 points)	35 %	10,45 images/seconde 7	10,75 images/seconde 7,2	9,99 images/seconde 6,7	5,59 images/seconde 3,7		
16	Précision de l'image (mesure sur mire ISO)	15 %	Assez bien 5	Recalé 2	Recalé 2	Passable 3		
17	Respect des couleurs (mesure sur mire Gretag-Macbeth)	15 %	Recalé 1	Recalé 1,1	Recalé 2	Recalé 2,9		
18	Evaluation de la qualité générale en vidéo (jury)	35 %	Assez bien 5,7	Assez bien 4,6	Assez bien 4,9	Passable 4,3		

5°

Logitech QuickCam Messenger

www.logitech.fr



• Sur ce modèle, Logitech a conçu un pied qui s'adapte à tous les types d'écran. En mode vidéo, les images sont fluides mais manquent de netteté, et les couleurs ne sont pas respectées.

Note globale: **5,42**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **4,4**

Mention **Passable**

39,90 euros

6°

Creative WebCam Instant

fr.europe.creative.com



• Généreusement pourvue en logiciels, facile à installer, mais moyenne pour sa stabilité à cause de l'ergonomie de son pied. Un micro aurait été le bienvenu.

Note globale: **5,3**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **4,2**

Mention **Passable**

39,90 euros

7°

Philips SPC 200NC

www.philips.fr



• Les vidéos offrent des couleurs déformées et manquent de netteté. Et la capture d'image est malaisée: le logiciel ne propose pas cette fonction, il faut donc utiliser le bouton situé sur la webcam.

Note globale: **4,9**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **6,3**

Mention **Bien**

25 euros

8°

Genius VideoCAM Slim USB2

www.genius-europe.com/fr



• Manque de stabilité, logiciel de surveillance limité, câble trop court, prix élevé... cette webcam se rattrape heureusement sur la qualité d'image, parmi les meilleures de ce banc d'essai.

Note globale: **4,64**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **3,3**

Mention **Passable**

44,90 euros

9°

NGS Robbie 2

www.ngslurbe.com



• La notice d'installation, tout comme l'ergonomie de certains logiciels fournis, mériteraient d'être revues. C'est l'un des rares modèles à ne pas être équipé d'un micro. A son avantage, la bonne fluidité d'image qu'elle offre.

Note globale: **4,56**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **4,9**

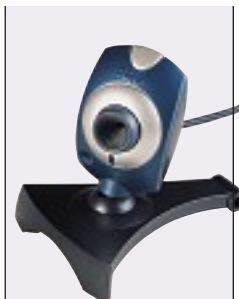
Mention **Assez bien**

29,90 euros

10°

Trust WB-3400T

www.trust.fr



• On lui reproche une ergonomie passable, une documentation succincte et des vidéos saccadées. Trop légère cette webcam sera en plus déstabilisée au moindre choc.

Note globale: **4,5**

Mention **Assez bien**

Qualité/prix: **6,3**

Mention **Bien**

23 euros

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
1	USB1	USB1	USB1	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2	USB2
2	640 x 480	352 x 288	352 x 288	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480
3	640 x 480	640 x 480	640 x 480	1280 x 1024	1280 x 960	1280 x 960	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480
4	640 x 480	352 x 288	352 x 288	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480	640 x 480
5	QuickCam 8.4.6	Creative WebCam Center 1.00.09 ArcSoft VideoImpression 5 ArcSoft Multimedia Email 3	Philips Vrecord	Genius VideoCAM Series	ArcSoft VideoImpression 2 ArcSoft VideoImpression 8 PCCAM 1	ArcSoft VideoImpression 2 AmCap 8	QuickCam 8.4.6	Creative WebCam Center 1.00.09 ArcSoft VideoImpression 5 ArcSoft Multimedia Email 3	Philips Vrecord	Genius VideoCAM Series	ArcSoft VideoImpression 2 AmCap 8	ArcSoft VideoImpression 2 AmCap 8	QuickCam 8.4.6	Creative WebCam Center 1.00.09 ArcSoft VideoImpression 5 ArcSoft Multimedia Email 3	Philips Vrecord	Genius VideoCAM Series	ArcSoft VideoImpression 2 AmCap 8	ArcSoft VideoImpression 2 AmCap 8	QuickCam 8.4.6
6	Pas de logiciel de surveillance	Bien	Pas de logiciel de surveillance	Passable	Pas de logiciel de surveillance	Pas de logiciel de surveillance	Très bien	Bien	Passable	Assez bien	Passable	Passable	Pas de logiciel de surveillance	Bien	Très bien	Assez bien	Passable	Passable	Pas de logiciel de surveillance
7	Très bien	Très bien	Passable	Assez bien	Passable	Passable	Très bien	Bien	Assez bien	Assez bien	Passable	Passable	Très bien	Très bien	Très bien	Assez bien	Assez bien	Assez bien	Très bien
8	Bien	Bien	Bien	Assez bien	Passable	Passable	Très bien	Bien	Assez bien	Assez bien	Passable	Passable	Bien	Bien	Bien	Assez bien	Assez bien	Assez bien	Bien
9	187 cm	185 cm	153 cm	118 cm	186 cm	203 cm	187 cm	185 cm	153 cm	118 cm	186 cm	203 cm	187 cm	185 cm	153 cm	118 cm	186 cm	203 cm	187 cm
10	Très bien	Assez Bien	Très bien	Assez bien	Bien	Bien	Très bien	Bien	Assez bien	Assez bien	Bien	Passable	Très bien	Assez Bien	Très bien	Assez bien	Bien	Bien	Très bien
11	Très bien	Passable	Assez bien	Recalé	Assez bien	Assez bien	Très bien	Bien	Assez bien	Recalé	Assez bien	Passable	Très bien	Assez Bien	Très bien	Assez bien	Bien	Bien	Très bien
12	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied pour surface plate	Pied pour surface plate	Pince et pied pour surface plate	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied pour surface plate	Pied pour surface plate	Pied pour surface plate	Pince et pied pour surface plate	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied pour surface plate	Pied pour surface plate	Pince et pied pour surface plate	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied modulable pour utilisation à plat ou sur écran LCD	Pied pour surface plate
13	Oui, intégré	Non	Oui, séparé	Oui, intégré	Non	Oui, intégré	Oui, intégré	Non	Oui, intégré	Non	Non	Oui, intégré	Oui, intégré	Non	Oui, séparé	Oui, intégré	Oui, intégré	Oui, intégré	Oui, intégré
14	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
15	10,19 images/seconde	10,88 images/seconde	10,37 images/seconde	6,17 images/seconde	10,08 images/seconde	4,42 images/seconde	10,19 images/seconde	10,88 images/seconde	10,37 images/seconde	6,17 images/seconde	10,08 images/seconde	4,42 images/seconde	10,19 images/seconde	10,88 images/seconde	10,37 images/seconde	6,17 images/seconde	10,08 images/seconde	4,42 images/seconde	10,19 images/seconde
16	Recalé	Passable	Recalé	Assez bien	Passable	Assez bien	Recalé	Passable	Assez bien	Passable	Assez bien	Recalé	Recalé	Passable	Recalé	Assez bien	Passable	Assez bien	Recalé
17	Recalé	Recalé	Recalé	Assez bien	Passable	Passable	Recalé	Recalé	Assez bien	Passable	Assez bien	Recalé	Recalé	Recalé	Recalé	Assez bien	Passable	Assez bien	Recalé
18	Recalé	Passable	Assez bien	Assez bien	Assez bien	Passable	Recalé	Recalé	Assez bien	Assez bien	Assez bien	Recalé	Recalé	Recalé	Assez bien	Assez bien	Assez bien	Assez bien	Recalé