

Especificações técnicas de Webcam

1 Captura de vídeo:

- 1.1 Sensor CMOS;
- 1.2 Resolução de vídeo: VGA;
- 1.3 Resolução de foto: VGA;
- 1.4 Resolução de foto interpolada: 1.3 MP (mega pixels);
- 1.5 Resolução de vídeo interpolada: 1.3 MP (mega pixels);
- 1.6 Taxa de quadros máxima de 30 qps (quadros por segundo);
- 1.7 Zoom digital de 3x.

2 Áudio:

- 2.1 Microfone embutido.

3 Conectividade:

- 3.1 Compatível com Windows 7, Windows Vista e Windows XP;
- 3.2 Compatível com a distribuição GNU/Linux Ubuntu. Comprovação mediante relatório de compatibilidade do sítio <https://wiki.ubuntu.com/HardwareSupportComponentsMultimediaWebCameras> devidamente atualizado;
- 3.3 Interface USB 2.0;
- 3.4 Comprimento mínimo do cabo de 1,5m;
- 3.5 A alimentação do equipamento deve ser fornecida via cabo USB.

4 Mecânica:

- 4.1 Corpo giratório com giro de 360 graus;
- 4.2 A webcam deve ter suporte multifuncional que a mantenha fixada em notebooks ou monitores LCD/LED.