



Webcam for Business 4K Ultra HD

C520



Datasheet

A C520 4K Ultra HD foi desenvolvida para proporcionar uma experiência de vídeo de alta qualidade em videoconferências, reuniões corporativas, transmissões e atividades profissionais que exigem excelente definição de imagem.

Equipada com sensor CMOS de 8,3 MP (megapixels), oferece resolução de vídeo **4K UHD 2160p/30fps e Full HD 1080p/60fps**, proporcionando imagens mais nítidas, fluidas e ricas em detalhes, mesmo em situações que exigem maior precisão visual.

Seu conjunto de recursos combina alta resolução, elevada taxa de quadros, foco automático, zoom digital e ajuste de imagem, proporcionando maior qualidade e praticidade durante chamadas de vídeo e apresentações.

Com conexão USB-A/C e instalação Plug-and-Play, a C520 oferece utilização simples e rápida em computadores e notebooks, sem complicações no uso diário.

Versátil e eficiente, é uma solução indicada para ambientes profissionais e corporativos, oferecendo o equilíbrio entre qualidade de imagem, fluidez, confiabilidade e praticidade para uma comunicação por vídeo mais clara e profissional.

Resolução 4K 2160p oferece imagens incrivelmente nítidas, com cores vivas e ricas em detalhes. Garante uma transmissão de vídeo contínua e sem travamentos, proporcionando uma experiência visual de alta qualidade.

Foco Automático (Auto Focus) Inteligente ajusta rapidamente a lente de forma automática para manter seu rosto sempre em foco, mesmo se você se aproximar, afastar ou se movimentar durante a chamada.

Microfones integrados com cancelamento de ruído capta a voz de forma clara e natural, filtrando ruídos de fundo indesejados do ambiente. Isso garante que você seja ouvido com perfeição, sem a necessidade de um microfone externo.

Recursos de Imagem HDR (High Dynamic Range) equilibra áreas claras e escuras, proporcionando imagens mais nítidas e detalhadas.

A correção automática de iluminação ajusta a imagem às condições do ambiente, mantendo maior clareza e qualidade mesmo em baixa luminosidade.

Clipe de fixação universal articulado adapta-se facilmente a diferentes espessuras de telas de notebooks e monitores de mesa. Seu design permite ajustar o ângulo de inclinação ideal ou até mesmo apoiá-la sobre uma superfície plana ou tripé.

Ampla visão enquadra perfeitamente o usuário e o espaço ao redor, sendo ideal tanto para apresentações individuais quanto para reuniões com mais de uma pessoa na mesma sala.

Ampla compatibilidade projetada para funcionar perfeitamente com os principais sistemas operacionais e plataformas de videoconferência do mercado, como Zoom, Microsoft Teams e Google Meet, otimizando seu fluxo de trabalho.

Vídeo	Resolução	4K UHD 2160p/30 fps (até 3840 × 2160 pixels), 2K QHD 1440p/30fps (até 2560 × 1440 pixels), Full HD 1080p/60fps (até 1920x1080 pixels), 720p/30fps (até 1280x720 pixels).	
	Sensor de Imagem CMOS	8,3 MP (mega pixels)	
	Zoom	Digital 2,5x	
	Tipo de Foco	Foco automático	
	Lente óptica	Vidro	
	Campo de visão (CDV)	90° diagonal	
	Controle de exposição	Controle automático de exposição (Auto Exposure – AE), balanço de branco automático (Auto White Balance – AWB) e processamento digital para otimização da qualidade da imagem.	
	Correção de luminosidade	Ajuste e correção automática para diferentes condições de luminosidade	
	HDR (High Dynamic Range)	Para otimização da imagem em condições de iluminação de alto contraste	
	Formatos de vídeo	MJPEG, YUY2	
	Suporte de vídeo	Compressão H.264 escalável, garantindo eficiência e compatibilidade na transmissão.	
Áudio	Microfone	2 Microfones integrados: Estéreo, com cancelamento de ruído ambiente e supressão de eco (AEC)	
	Alcance dos microfones	2 metros	
	Taxa de amostragem	24-bit / 48 kHz	
Conectividade	Plug and play	USB-A/C	
	Cabo	2 metros	
Recursos	Software de Controle	VS Hub	
	Privacidade	Cortina de privacidade integrada (Não removível) Deslize a aba localizada na parte superior da webcam para abrir ou fechar a tampa de proteção da lente.	
	Instalação	Clipe universal com rosca de metal de 1/4", ajustável para fixação em notebooks, monitores de vídeo LCD/LED e tripés	
Opcionais	Conexões	USB-A ou USB-C	
Requisitos do sistemas	 Microsoft Windows 8/8.1/10/11 Microsoft 32 e 64 bits e versões superiores	 Android e Chrome OS	
	 Apple Mac OS X 10.2.8, Mac OS 10.13 e Superiores	 Linux Enterprise / Ubuntu/ Open SUSE 11.1	
	 Porta USB 2.0 3.0 Tipo: A/C		
Conteúdo da Caixa	01 Webcam C520		
	Manual do Usuário		
	Embalagem individual		
Garantia	 24 meses	 Estendida 36 meses	
Compatível com sistemas	  	Microsoft Teams, Zoom, Google Meet, Cisco Webex, Slack, GoTo Meeting, RingCentral, Jitsi Meet e as principais marcas do mercado.	
Party Number	391-000520		SKU VSWC520 



Lente óptica de vidro

2 microfones integrados

Led de funcionamento

Led de transmissão

Giro 360° e inclinação +/- 15°

Encontre o ângulo perfeito com o sistema de rotação 360° e junta esférica universal integrada. Ajuste seu dispositivo exatamente como você precisa: rotação horizontal completa e até $\pm 15^\circ$ de inclinação para cima ou para baixo

Clipe universal de fixação com rosca rosca de metal de 1/4"



Cortina de privacidade integrada

A webcam C520 4K UHD possui cortina de privacidade integrada, com dispositivo nativo localizado na parte superior da câmera, proporcionando maior segurança e controle de privacidade ao usuário. Por meio de um simples deslizar da aba, é possível bloquear fisicamente a lente, impedindo a captação de imagens durante pausas, reuniões ou sempre que a webcam não estiver em uso.

Cabo blindado revestido em Nylon

A webcam C520 4K UHD conta com um cabo de alta velocidade blindado, trançado em Nylon, que proporciona maior resistência, durabilidade e proteção contra interferências, garantindo uma conexão mais segura e confiável.