

Getting started with Logitech® HD Pro Webcam C920 快速入门 罗技® HD Pro Webcam C920





# Contents

English	3		
简体中文	13		
www.logitech.com/support	23		

#### Logitech® HD Pro Webcam C920

#### Features 1. Carl Zeiss<sup>®</sup> autofocus HD 1080p lens

- 2. Microphone
- 3. Activity light
- 4. Flexible clip/base
- 5. Tripod attachment
- 6. Product documentation



# Thank you for buying your C920!



Use this guide to set up your Logitech webcam and to begin making video calls.

If you have questions before you start, please visit the websites listed below to learn more about Logitech webcams and video calling.

www.logitech.com/support www.logitech.com/webcam\_howto www.logitech.com/whatisvid www.logitech.com

# Setting up your webcam

# Place your webcam

Designed for the way you like to make a video call, place the Webcam C920 where you want it—on a computer monitor, desktop, or tripod.



#### For placement on a monitor

Grasp the webcam as shown and open the flexible/ clip base with your other hand. Mount the webcam, making sure the foot on the flexible/clip base is flush with the back of your monitor.



# **2** Install the software

To get started, you will need to download and install the Logitech Webcam Software. Make sure your computer has access to the internet.

#### For Windows XP, Windows Vista or Window 7:

Visit **www.logitech.com/LWS** to download your webcam software. Choose your operating system and then follow the on-screen prompts to download and install the software.

Connect your webcam when prompted.



#### For Windows 7:

Plug your webcam into a USB port to automatically download your software. Follow the on-screen prompts to download and install your software.

**Tip:** After downloading, if the installation does not begin automatically, locate the LWS file in the Download folder on your computer. Double-click to begin the installation.

# Getting started with video calling





#### Your webcam comes with Logitech Vid™ HD

With Logitech Vid HD, video calling live over the Internet takes only a few, easy steps:

- Install Logitech Vid HD
- Create an account
- · Add a friend and make a video call

#### Learn more: http://www.logitech.com/whatisvid

# Setting up Logitech Vid HD

# Install Logitech Vid HD



We recommend that you install both the Logitech Webcam and Logitech Vid HD software.

Tip: If you prefer another video-calling application, you will need to download and install thirdparty software.

Learn more:

http://www.logitech.com/webcam\_howto

# 2 Create an account



Follow the on-screen instructions to create your Logitech Vid HD account and to set up your webcam for video calling.

To make video calls with any application, both you and the person you call must have:

- A webcam
- A computer with speakers and a microphone (or a headset with a microphone; many Logitech webcams have a built-in microphone)
- A broadband Internet connection (e.g., DSL, T1, or cable)
- The same video-calling application (e.g., Logitech Vid HD)
- · Video calling accounts

#### 3 Add a friend or make a practice call





Click on the Practice Call tile to test your settings.

Tip: The Practice Call tile is always available on your Contact List so you can test your settings.



To add a friend, click on the Add a Friend tile and enter your friend's e-mail when prompted.

After your friend has accepted your invitation, click on your friend's picture to make a call.

# Accessing account settings and starting applications



Logitech automatically detects and adjusts the best settings for your webcam. If you would like to re-take your profile picture or update any of your settings, click the Settings icon.

Double-click the icons on your desktop to launch vour applications.



Webcam Software Loaitech Vid HD

- 1. Logitech Webcam Software
- 2. Logitech Vid HD

Tip: The Logitech Vid HD icon is only present if you chose to install Logitech Vid HD. To learn about third-party video calling, please visit: www.logitech.com/webcam howto



# Navigating the Logitech Webcam Software

- 1. Capture pictures and videos
- View captured images and share via e-mail, Facebook,\* or YouTube\*. Registration may be required.
- 3. An area for easy access to your installed webcam related applications
- 4. Launch Logitech Vid HD (if installed)
- 5. Capture videos triggered by detected motion
- 6. Create your own custom video mask (for webcams that support this feature)

- 7. Control your video effects and webcam while on a video call
- 8. Download additional webcam applications
- 9. Change webcams (when you have more than one)
- 10. Open Logitech Webcam Software settings
- 11. Open help dashboard (manuals and how-to videos)

# Capturing video and snapping pictures



Quick Capture allows you to take photos or record videos easily.

You have easy access to webcam controls and settings as well as video effects to personalize your images and recordings.

- 1. Preview window
- 2. Capture mode: photo/video
- 3. Capture button
- 4. Webcam controls
- 5. Video effects and fun filters
- 6. Photo thumbnails
- 7. Video thumbnails
- 8. Click a thumbnail to enter the gallery

# Viewing and sharing using the Gallery



Clicking on an image thumbnail in the gallery (1) opens the video or photo in the review window (2).

- Attach a video or picture file to an e-mail (3)
- Edit a photo or splice together video (4)
- Upload a picture or video to Facebook (5)
- Upload a video to Twitter (6)
- Upload a video to YouTube (7)

You may also drag and drop a gallery image onto one of the function tiles (items **3-7**) to launch an editing application or to attach or upload. Registration may required for applications. Additional software required for Twitter.

# Using motion detection



- Set up your webcam to record video when it detects movement.
- Adjust captured video duration and detection sensitivity.
- Captured video is automatically saved to your computer.
- View content in the Gallery or upload it using the One-touch Upload window.

## Personalizing videos and pictures



Your webcam offers Video Effects™, including avatars, face accessories (mustache, glasses, hats, etc.), fun filters, and video masks.

Want to create your own video mask? Simply open the Video Mask Maker on the Main Menu and follow the on-screen instructions.

Note that when you use video effects during video recording, your webcam uses an MJPEG compression format. MJPEG-compressed files may take longer to upload than H.264 files.

# Fine tuning your webcam during a video call



- Launch the webcam controller when on a video call.
- 2. Hide your video image with a photo while your webcam stays connected.
- 3. Use pan and tilt to find the best angle.
- 4. Zoom in or out to include/exclude your surroundings.
- 5. Use Follow my face so you're always in the picture.

- 6. Enjoy clear conversations without annoying background noise.
- Correct for poor lighting environments using RightLight.
- 8. Choose between auto- or manual focus.
- 9. Adjust the advanced settings for your webcam.

# Get more applications for your webcam



Download and install additional applications for your webcam, like video calling, photo and video editing, and other value-added programs.

# Getting help



 Help Click on the help icon to access a complete user manual, or watch how-to videos that show you how to get the most out of your Logitech webcam and software.

**Tip:** If you are not sure about a feature, click the help icon, and our manual will open to the right place.



### 功能

- 1. 卡尔·蔡司<sup>®</sup> 自动对焦 1080p 高 清镜头
- **2.** 麦克风
- 3. 活动指示灯
- 4. 可调式通用夹/底座
- 5. 三角架附件
- **6.** 产品文档

# 感谢您购买 C920!



使用本指南设置网络摄像头,开始进行视频通话。 如果您在安装前仍有疑问,请访问下列网站以了解 更多有关罗技网络摄像头和视频通话的信息。

www.logitech.com/support www.logitech.com/webcam\_howto www.logitech.com/whatisvid www.logitech.com

# **设置网络摄像头** 】 放置网络摄像头

网络摄像头 Webcam C920 让您可根据自己的 喜好进行视频通话,可以将它放置于电脑显示器、 卓面或三角架等任何位置。



#### 放置于显示器上

如图所示,握住网络摄像头,并用另一只手打开可 调式/通用夹底座。装上网络摄像头,确保可调式/ 通用夹底座的底部与显示器背面齐平。



# **2** 安装软件

首先,需要下载并安装罗技网络摄像头软件。 确保您的计算机能够访问互联网。

#### 对于 Windows XP、Windows Vista 或 Window 7:

请访问 www.logitech.com/LWS 下载网络摄 像头软件。 选择您的操作系统,然后按照屏幕上 的提示下载并安装软件。

根据提示, 连接网络摄像头。



#### 对于 Windows 7:

将网络摄像头连接到 USB 端口以自动下载软件。 按照屏幕上的提示下载并安装软件。

**提示:** 下载完毕后, 如果软件无法自动开始安装, 在计算机 的下载文件夹中找到 LWS 文件。双击文件进行手动安装。

# 开始进行视频通话





#### 本网络摄像头带有 Logitech Vid™ HD

使用 Logitech Vid HD,只需一些简单步骤就可通过互联网实时进行视频通话:

- ・ 安装 Logitech Vid HD
- · 创建一个账户
- 添加好友并进行视频通话

要了解更多信息,请访问:

#### http://www.logitech.com/whatisvid

# 设置 Logitech Vid HD **】** 安装 Logitech Vid HD



我们建议您同时安装罗技网络摄像头和 Logitech Vid HD 软件。

**提示:**如果您喜欢其他的视频通话应用程序, 则需要下载和安装第三方软件。

要了解更多信息,请访问:

http://www.logitech.com/webcam\_howto

# 2 创建账户



请按照屏幕上的指示创建您的 Logitech Vid HD 账户并为视频通话设置 网络摄像头。 要使用任何应用程序进行视频通话, 您 和与您通 话的人都必须具有:

- 一个网络摄像头
- 带有扬声器和麦克风的电脑(或带有麦克 风的耳机,许多罗技网络摄像头均带有内置 麦克风)
- 宽带互联网连接(例如 DSL、T1 或专线)
- 相同的视频通话应用程序(例如 Logitech Vid HD)
- 视频通话账户

# 3 添加好友或进行通话练习





请单击"练习通话"窗口,对所做 设置进 行测试。

提示:此"练习通话"窗口始终会出现在联系人列表之中,供您对所做设置进行测试。要添加好友,请单击"添加一位联系人"窗口,然后根据提示输入好友的电子邮件。

在朋友接受了您的邀请之后,单击您朋友的 图像即可进行通话。

# 进入账户设置并启动应用程序



罗技会自动检测并将网络摄像头调整为最佳设置。 如果您希望重新拍摄个人形象照片或更新任何设 置,请单击"设置"图标。

要启动应用程序,请双击桌面上的相应图标。





Logitech Logitech Vid Webcam HD Software

1. 罗技网络摄像头软件

2. Logitech Vid HD

提示: 只有您选择安装了 Logitech Vid HD, Logitech Vid HD 的图标才会出现。要了解 有关第三方视频通话的更多信息,请访问: www.logitech.com/webcam\_howto

# 罗技网络摄像头软件概览



- 1. 拍摄照片和视频
- 查看拍摄的图像,通过电子邮件、Facebook<sup>®</sup> 或 YouTube<sup>®</sup>进行分享。可能需要注册。
- 此区域用于轻松访问已安装的网络摄像头相 关应用程序
- 4. 启动 Logitech Vid HD (如果已安装)
- 5. 检测到动作后进行视频拍摄
- 6. 创建自己的视频面具 (适用于支持该功能的网络摄像头)
- 7. 在进行视频通话时控制视频特效和网络摄像头

- 8. 下载其他网络摄像头应用程序
- 9. 更改网络摄像头(当您拥有不止一个时)
- 10. 打开罗技网络摄像头软件设置
- 打开帮助面板(用户手册和 操作说明视频)

# 拍摄视频和照片



"快速拍摄"让您可以轻松地拍摄照片或 录制视频。

您可轻松使用网络摄像头的控键,调整设置, 并更改视频特效,让图像和录制的视频更有个性。

- 1. 预览窗口
- 2. 拍摄模式:照片/视频
- 3. 拍摄按钮
- 4. 网络摄像头控键
- 5. 视频特效和 趣味滤镜
- 6. 照片缩略图
- 7. 视频缩略图
- 8. 单击缩略图以 进入图库

使用图库进行查看和分享



点击图库(1)中的图像缩略图可在预览窗口(2) 中打开该视频或照片。

- · 将视频或照片文件以附件形式添加至电子 邮件 (3)
- 编辑照片或拼接视频 (4)
- 上传照片或视频至 Facebook (5)
- ・ 上传视频至 Twitter (6)
- 上传视频至 YouTube (7)

您也可以将图库图像拖放至其中一项功能的窗口上 (**3-7**项)以启动编辑应用程序,添加附件或进行 上传。应用程序可能需要注册。Twitter 需要安装 附加软件。

# 使用运动检测



- 将网络摄像头设置为当其 检测到运动时开始录 制视频。
- 调整拍摄的视频时间长度和检测灵敏度。
- 拍摄的视频将自动储存至 电脑。
- 查看"图库"中的内容或使用"一键上传" 窗口将其上传。

# 让视频和照片更有个性



网络摄像头提供视频特效 (Video Effects<sup>w</sup>), 包括 虚拟人物、面部道具(胡子、眼镜、帽子 等等)、趣味 滤镜以及视频面具。 想要创建自己的视频面具吗? 只需在主菜单 中打开 Video Mask Maker, 然后按照屏幕上 的说明操作。

请注意,当您在视频录制中使用视频特效时,网络 摄像头将采用 MJPEG 压缩格式。 MJPEG 压缩 文件所需的上传时间可能长于 H.264 文件。

## 在视频通话中对网络摄像头 进行微调



- 1. 在视频通话中启动网络摄像头 控制器。
- 在网络摄像头处于连接状态时使用照片 隐藏视频图像。
- 3. 上下左右移动, 找到最佳视角。
- 4. 将镜头拉近或拉远以显示或隐藏 周围环境。
- 5. 使用面部跟踪确保您一直处于 画面之中。

- 6. 享受语音清晰的对话,免受背景噪声的干扰。
- 7. 使用 RightLight 针对较差的光照环境 进行 校正。
- 8. 选择自动对焦或手动对焦。
- 9. 调整网络摄像头的高级设置。

### 获取更多的网络摄像头应用程序



为网络摄像头下载和安装其他的应用程序,像视频 通话、照片和视频编辑,以及其他增值程序。

# 获取帮助



- ◎ Hebp 请单击帮助图标查看完整版用户手册,或观看如何让您充分享用罗技网络摄像头和软件的操作说明视频。
- **提示:**如果您不了解某一项功能,请单击帮助 图标,手册将打开至所需的地方。

### www.logitech.com/support

Table of Toxic and Hazardous Substances/Elements and their Content 產品中有毒有害物質或元素的名稱及含量 根据中國<<電子信息產品污染控制管理辦法>>

Webcam 網絡攝像頭							
有毒有害物質或元素							
部件名稱	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六价鉻 (Cr(V <b>I</b> ))	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	
電纜 Cable	Х	0	0	0	0	0	
電路板組件 PWAs	Х	0	0	0	0	0	
塑料外殼 Plastic enclosure	0	0	0	0	0	0	
塑料部件 Plastic parts	0	0	0	0	0	0	
鏡頭 Lens	0	0	0	0	0	0	

O = 表示該有毒有害物質在該部件所有均質材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 標准規 定的限量要求以下。

X = 表示該有毒有害物質至少在該部件的某一均質的含量超出 SJ/T11363-2006 標准規 定的限量要求。

表中標有"X"的所有部件都符合歐盟 RoHS 法規

"歐洲議會和歐盟理事會 2003 年 1 月 27 日關于電子電器設備中限制使用某些有害物 質的 2002/95/EC 號指令"

注:環保使用期限的參考標取決于產品正常工作的溫度和濕度等條件





#### www.logitech.com

© 2011 Logitech. All rights reserved. Logitech, the Logitech logo, and other Logitech marks are owned by Logitech and may be registered. Microsoft, Windows, and the Windows logo are trademarks of the Microsoft group of companies. All other trademarks are the property of their respective owners. Logitech assumes no responsibility for any errors that may appear in this manual. Information contained herein is subject to change without notice.

② 2011 Logitech。著作权及其他知识产权声明:本产品及其包装与相关手册文件上所印载的「罗技」、「Logitech」,以及其他由罗技公司创作或发明之图案、文字、软件,其上所存之知识产权或其他权利(包含但不限于商标权、著作权、专利权),皆属罗技公司所有并保留一切权利。凡未经合法授权而使用或复制上述罗技权利,将依法追究。其他非罗技商标,仍由各该商标所有人拥有其权利。罗技对于本手册中可能出现的任何错误不承担任何责任。本文中包含的信息如有更改,恕不事先通知。

620-003576.002