



DANKE!

Vielen Dank, dass du dich für eine HUE HD Pro entschieden hast. Wir hoffen, dass du viel Freude mit dieser Multifunktionskamera haben wirst.

Besuche gerne unsere Webseite, um FAQs, weitere Informationen, sowie einen Überblick über unser gesamtes Produktsortiment zu erhalten.

Über ein persönliches Feedback darüber, wie du unsere HUE Produkte verwendest, freuen wir uns immer besonders und auch Rezensionen sind uns sehr willkommen.

Wenn du Hilfe brauchst, sind wir für dich da!

Vielen Dank,

dein HUE Team!

- **EN** For further assistance, please visit the link below.
- FR Pour une version française de ce guide, voir le lien ci-dessous.
- ES Para obtener una versión en español de esta guía, consulte el siguiente enlace.
- Per maggiori informazioni, consultare il nostro sito web al link sottostante
- JA 詳細については、以下のリンクをご参照ください

huehd.com/help

LEG' LOS MIT DEINER HUE! KAMERA-SCHNELLSTART PER 'PLUG AND PLAY'

Die HUE HD Pro Kamera kann mit Windows, macOS, Chrome OS und jedem anderen Betriebssystem verwendet werden, das eine sogenannte 'Plug and Play' Funktion unterstützt.

Es funktioniert mit jeder Anwendung, die USB Kameras erkennt. Falls nötig, lässt sich über die Sicherheitseinstellungen deines Computers der Kamerazugriff erlauben.

Ist dies geschehen, kannst du die Kamera einfach per USB-Stecker mit deinem PC verbinden und den automatischen Kameraassistenten deines Computers starten. Bei Mac-Benutzern heißt diese Anwendung 'Qicktime'.

Wähle nun in der Liste der verfügbaren Geräte deine HUE Kamera aus.

AUF GEHT'S INTUITION! STARTE DEINE 'HUE INTUITION' SOFTWARE

Die eigens für unsere HUE Kameras konzipierte HUE Intuition Software, kannst du dir ganz ohne CD-ROM bequem über unsere HUE Webseite herunterladen, unter huehd.com/new

Die HUE Intuition Software verfügt über folgende Funktionen:

- Audio- und Videodateien aufnehmen
- Videos speichern, sowohl lokal als auch online
- Bilder abspeichern und mit Anmerkungen versehen
- Aufnahme von einzelnen Schnappschüssen
- Bilder im Serienmodus aufnehmen

Die Softwarelizenz in diesem Paket ist für Mehrfachinstallationen konzipiert, sodass du deine Kamera gleichzeitig am Arbeitsplatz und an deinem Heim-PC verwenden kannst.

Für Hilfe und FAQs besuche einfach huehd.com/tutorials und huehd.com/faqs.

VIDEO UNTERHALTUNGEN

Die HUE HD Pro ist mit Zoom, Microsoft Teams, Google Meet und jeder anderen Software, die USB-gestützte Aufnahmegeräte und Webcams erkennt, kompatibel. Weitere Informationen dazu findest du auf huehd.com/tutorials.

KAMERA EINRICHTUNG



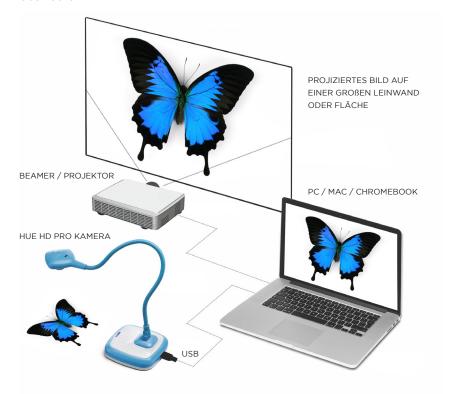
Zum Starten deiner Kamera, stecke einfach den flexiblen Kamerahals mit dem USB-Stecker in den passenden Slot im Standfuß, schließe das USB-Kabel an deinen PC an und los geht's.

Alternativ kannst du den Kamerahals – auch ohne Standfuß – direkt in die USB-Schnittstelle deines Computers stecken.

Der Fuß dient lediglich als Extrahilfe, wenn du die Kamera aufrecht und auf einem festen Untergrund abstellen möchtest, zum Beispiel auf einem Schreibtisch oder einer anderen flachen Oberfläche. Sobald die Kamera an deinen Computer angeschlossen ist, leuchtet die LED-Signalleuchte im Standfuß. Sie erhält jetzt Strom von deinem Computer.



Der jeweilige Kameraassistent deines Computers erkennt die Kamera ganz automatisch, ohne dass du eine zusätzliche Anwendung installieren musst.



Using HUE Intuition

Wenn du die HUE Intuition Software auf deinen Computer heruntergeladen und installiert hast, erscheint dir folgende Menüauswahl. Über die Reiter auf der rechten Seite im Fenster lassen sich verschiedene Kamerafunktionen auswählen:

- Video In der Videofunktion kannst du Videos aufzeichnen und einzelne Schnappschüsse aufnehmen. Der Menü-Reiter leuchtet orange auf, sobald diese Funktion in Gebrauch ist.
- Playback Hier kannst du deine Videos anschauen, abspeichern und teilen.
- Scan Diese Funktion ist für das Scannen von Dokumenten optimiert.
- Document Camera
 (DOKUMENTENKAMERA) Im
 Dokumentenkameramodus kannst du einen Live-Videostream, zum Beispiel während einer Präsentation, mit Notizen und Hinweisen versehen, sowie das Bild drehen oder spiegeln.
- Image Capture (SCHNAPPSCHUSS AUFNAHME) Hier kannst du einzelne Standbilder automatisch aufnehmen, per Tastendruck oder Bewegungserfassung.
- Settings (EINSTELLUNGEN) Im Einstellungsmenü kannst du deine HUE Intuition Software konfigurieren.
- About (ÜBER) Hier findest du Informationen zu deiner Software-Version und Kontaktinformationen zu uns.
- Hide Controls (STEUERUNG AUSBLENDEN (F12)) Blende hier alle Steuerungsknöpfe und Bildränder aus, um dein Video-Sichtfenster zu vergrößern.
- Full Screen/Windowed a (VOLLBILD MODUS (STRG F)) Hiermit kannst du zwischen Vollbild und Fensteransicht in deinem Desktop wechseln. Drücke die Escape-Taste (Esc), um in die Defaultansicht zurückzugelangen.

VIDEO

PLAYBACK

SCAN

DOCUMENT CAMERA

IMAGE CAPTURE

SETTINGS

ABOUT

Mac Benutzer finden diese Informationen im Einstellungsmenü unter 'About HUE Intuition'.

HIDE CONTROLS (F12)

FULL SCREEN (CTRL-F)

VIDEO

Im Videomodus kannst du Videos mit Ton aufzeichnen. Außerdem kannst du über den Auslöseknopf unten links in deinem Fenster einzelne Schnappschüsse von deinem Bild aufnehmen.

Bevor du mit der Videoaufzeichnung startest, vergewissere dich, dass du die HUE HD Pro Kamera und das Mikrofon, das du verwenden möchtest, ausgewählt hast. Dies kannst du unter 'Input-Optionen' einstellen.

Klicke den roten Aufnahmeknopf, um eine Videoaufnahme zu starten – er verwandelt sich in ein Rechteck, sobald die Aufzeichnung läuft.



Klicke den roten Aufnahmeknopf, um eine Videoaufnahme zu starten – er verwandelt sich in ein Rechteck, sobald die Aufzeichnung läuft.



Über den Pause-Knopf kannst du deine Videoaufnahme jederzeit pausieren.

Hinweis: Auf manchen Computern lassen sich zusätzliche Einstellungen über den Button neben dem Drop-Down-Menü vornehmen.

PLAYBACK

Nach einer Videoaufzeichnung kannst du im Playbackmodus deine Aufnahmen anschauen, speichern und teilen.

Über die Knöpfe unter deiner Videoanzeige kannst du deine Aufzeichnungen zurückspulen, starten / beenden, pausieren und loopen (d.h. in einer Wiederholschleife aufnehmen).

Über die Lautstärkeregler kannst du die Lautstärke deiner Tonaufnahme verändern oder sie komplett stumm schalten.

Über die beiden Knöpfe unten rechts in deinem Sichtfenster kannst du dein Video lokal auf deinem Computer speichern oder es direkt online teilen.



Wenn du dein Video auf YouTube veröffentlichen möchtest, musst du zuvor deine Log-In-Daten eingeben und die gewünschten Einstellungen für deinen Upload vorgeben. Diese erscheinen über ein Pop-Up-Fenster. Das Hochladen kann ein paar Minuten dauern.

Hinweis: Deine gespeicherten Videos kannst du über alle gängigen Standardanwendungen wie Windows Media Player, VLC und QuickTime wiedergeben. Um sie anzuschauen, musst du HUE Intuition nicht mehr extra öffnen.

SCAN

Über diese Funktion kannst du einzelne Standbilder in verschiedenen Formaten abspeichern. Der Scan-Modus ist für das schnelle Einscannen einer großen Anzahl an Seiten und Dokumenten optimiert.



Die aufgenommenen Bilder kannst du horizontal und vertikal ausrichten.



Um deine Bilder vor dem speichern noch einmal anzusehen, kannst du die **automatische Speicherung** über die entsprechende Box unten rechts in deinem Bildschirm ausschalten

DOCUMENT CAMERA

In diesem Modus kannst du Live-Videos zum Beispiel für Präsentationen streamen und parallel zur Wiedergabe deine Videoanzeige drehen, spiegeln und mit Anmerkungen und Hinweisen versehen.

Einzelne Standbilder von einer bereits mit Anmerkungen versehenen Präsentation kannst du bequem auf deinem Computer speichern und sie für weitere Zwecke benutzen.

Um verschiedene Kommentar-Werkzeuge auszuwählen, drücke auf die entsprechenden Symbole und bewege deine Maus. Das ausgewählte Werkzeug leuchtet jeweils orange, wenn es in Verwendung ist. Das optische Erscheinungsbild der Display-Buttons kann von Windows zu Mac OS leicht variieren.

In ihrem Funktionsumfang unterscheiden sich die Versionen jedoch nicht.

Löschen: Mit dem Radiergummi kannst du deine zuvor auf dem Bild gemachten Anmerkungen und Notizen wieder löschen. Wenn du alle Notizen auf einmal löschen möchtest, benutze einfach den Button unten rechts unter den anzeigten Werkzeugen.







macOS version

Schnappschuss: Benutze diesen Kameraknopf, wann immer du ein Einzelbild aufnehmen möchtest.



Windows & macOS versions

Drehen und spiegeln: Du kannst jede Live-Video-Übertragung drehen oder spiegeln, ohne die Position deiner Kamera verändern zu müssen.



Windows version



macOS version

Farbfelder: Benutze eine Farbe deiner Wahl, um Anmerkungen in dein Video einzufügen. Du kannst auch Formen im Bild einzeichnen und sie ausmalen.



Windows version



macOS version

Über den T-Button kannst du Textfelder in dein Video eingeben. Mit dem Regler und der Liste gleich neben dem Button kannst du Schriftart und -Größe deines Textes anpassen. Mit dem Maussymbol (Pfeilbutton) kannst du bereits eingezeichnete Textfelder auswählen und sie verändern.



Füge Formen hinzu und benutze die Farbfelder, um sie auszumalen. Wenn du eine mit Farbe ausgefüllte Form erzeugen möchtest, klicke einfach auf den Haken in der 'FILL'-Box neben dem Schriftgrößenregeler.

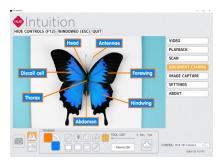




IMAGE CAPTURE

Gehe in diesen Modus, um einzelne Standbilder aufzunehmen. Es gibt drei verschiedene Aufnahmemethoden, unter denen du wählen kannst:

Per Tastendruck: Löse per Tastendruck zum jeweiligen Moment aus, in dem du ein Bild schießen willst.

Per Selbstauslöser: Setze einen Timer, um Bilder automatisch auslösen zu lassen. Mit 'Intervall' ist dabei der Zeitabstand zwischen den einzelnen Bildern gemeint, mit 'Dauer' die gesamte Zeitspanne, über die du hinweg deine Einzelbilder aufnehmen möchtest.

Wenn du zum Beispiel das Wachstum von Pilzen in einer Petrischale dokumentieren möchtest, könntest du zum Beispiel einen automatischen Intervall über einen längeren Zeitraum dafür festlegen. Wenn du eine Aktivität im Klassenzimmer aufzeichnen möchtest, könntest du die Kamera beispielsweise so einstellen, dass sie über einen begrenzten Zeitraum von einer Stunde ('Dauer') mit einem Abstand von jeweils 30 Sekunden ein Bild aufnimmt ('Intervall').



Per Bewegungssensor: Mit dieser Einstellung wird immer dann ein Foto

ausgelöst, sobald die Kamera eine Bewegung erfasst – ein bisschen so, wie bei einer Überwachungskamera.

Wähle die Aufnahmemethode deiner Wahl und drücke den Auslöseknopf, um zu starten. Du kannst jederzeit die Aufnahme anhalten, indem du den gleichen Knopf noch einmal drückst. Das runde Knopfsymbol verwandelt sich in ein Rechteck, sobald die Aufnahme startet.



Als fortgeschrittene/r UserIn kannst du die Software so konfigurieren, dass deine Bilder automatisch auf einen FTP-Server hochgeladen werden, falls du die Aktivität deiner Kamera zum Beispiel online verfolgen möchtest.



SETTINGS

Wo und in welchem Format deine Bilder und Videos gespeichert und ausgegeben werden sollen, bestimmst du über die Einstellungen. Unsere Werkeinstellungen sind so optimiert, dass sie für eine Vielzahl von Benutzern praktikabel sind.



Funktioniert die HUE HD Pro mit gängigen Videochat-Anwendungen?

Die Kamera ist mit vielen Videochat-Anwendungen kompatibel. In der Regel funktioniert die HUE HD Pro problemlos mit jeder Software, die USB-Kameras erkennt, solange sie in den Video Input-Optionen als Kamera ausgewählt ist – von Zoom über Microsoft Teams, Google Meet (Hangouts), bis hin zu FaceTime und Skype™.

Anleitungen zur Arbeit mit den beliebtesten Videochat-Programmen findest du auf unserer HUE-Webseite, zusammen mit Instruktionen, wie du deine Live-Videos kontrollieren und unterschiedlich anzeigen lassen kannst.

Wie genau funktioniert der Videochat mit der HUE HD Pro?

Suche dir eine beliebige
Videochat-Software aus, lade sie
auf deinen Computer herunter
und folge den Anweisungen
des Einrichtungsassistenten.
Vergewissere dich, dass du in deinen
Anwendungsoptionen die HUE HD Pro
als Kamera und als Mikrofon auswählst –
und schon bist du bereit zum chatten!

Wo finde ich die HUE Intuition Software?

Besuche unser Webportal www.huehd. com/new, um dir die neueste Version von HUE Intuition herunterzuladen.

Wie installiere ich HUE Intuition in einem Schulnetzwerk?

Befehlszeileneingaben für unbeaufsichtigte Systeminstallationen ('Silent Install') findest du über die FAQ-Rubrik auf unserer Webseite, unter huehd.com/ufaqs/ install-hue-intuitionsilently-windowsnetwork.

Was ist der HUE Intuition Aktivierungscode?

Deinen individuellen HUE Intuition Aktivierungscode findest du auf der Rückseite dieses Handbuchs. Damit kannst du deine Intuition Software bei uns registrieren. Mittels deiner Registrierungsdetails erhältst du auf unserer Webseite Support und Updates und kannst auch ältere Versionen von HUE Intuition aktivieren. Deine Lizenz registrierst du ebenfalls über deinen gratis huehd.com-Account.

Solltest du mit HUE Intuition 2.0 oder älteren Versionen arbeiten (für Windows oder macOS 10.9+), brauchst du keinen Aktivierungscode für die Installation.

Bewahre deinen Aktivierungscode gut auf, damit du ihn bei etwaigen Supportfragen angeben kannst.

Kann ich dir Kamera auch ohne HUE Intuition benutzen?

Die HUE HD Pro funktioniert problemlos mit dem Videostreamingprogramm AMCap. Eine Gratisversion dieses Programmes stellen wir online auf unserer Webseite all jenen Usern bereit, die HUE Intuition nicht auf ihrem Gerät installieren können.

Auch Windows 10 Benutzer können mit der Microsoft-Kameraanwendung ihres PCs meist problemlos auf die HUE HD Pro Kamera zugreifen.

Solltest du mit macOS, Mac OS X 10.6 oder späteren Mac-Versionen arbeiten, empfehlen wir dir, für Videoaufnahmen auf die automatisch eingebaute Version des QuickTime Players in deinem Gerät zurückzugreifen.

FAQs

FAQs

Wie verändere ich den Kamerafokus der HUE HD Pro?

Da unsere Kameras einen manuellen Fokus eingebaut haben, bedeutet dies, dass du einfach an dem kleinen Fokusring direkt um die Linse herum drehen kannst, um deinen Fokus zu regulieren. Falls du den Kameraabstand zu deinem Filmobjekt veränderst – sie also zum Beispiel weiter weg oder näher heran stellst – kann dein Bild zunächst verschwommen erscheinen, bis du es an dem Ring wieder manuell scharfstellst.

Was kann ich tun, wenn meine Kamera nicht funktioniert?

Viele Probleme kannst du ganz eigenständig lösen, indem du unsere Tutorials, die ausführliche FAQ-Rubrik oder das Kontaktformular im Supportbereich unserer HUE-Webseite aufsuchst. Darüber hinaus sind auf deiner HUE HD Pro Kamera in der Regel 2 Jahre Garantie. Bewahre daher deinen Kassenbon oder den Zahlungsbeleg gut auf für den Fall, dass du sie einschicken musst.

Ist die HUE Intuition Software kompatibel mit Chrome OS?

Unsere HUE Intuition Software ist in erster Linie für die Nutzung mit Windows und macOS ausgerichtet. Wenn du die lediglich die HUE HD Pro Kamera benutzen, und sie mit einem Chrome OS Gerät verbinden möchtest, findest du Hilfe in unserem eigens dafür eingerichteten Onlinesupport, unter chrome huehd com

Warum gibt es keine CD zur Software?

Da die meisten modernen Computer über keine internen CD-Laufwerke mehr verfügen, beinhaltet unser HD Pro-Paket auch keine Software-CD mehr. Unsere Intuition Software ist als Download über unsere HUE-Webseite verfügbar. Den Download-Link findest du hier, unter huehd.com/new.

Entspricht die HUE HD Pro Kamera den Beschränkungen gemäß der RoHS-Richtlinien (Beschränkung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten) und den Vorgaben zur CE-Kennzeichnung?

Ja. Die HUE HD Pro Kamera wurde gemäß der RoHS-Richtlinien auf entsprechende Gefahrstoffe hin untersucht (2011/65/EU) und – gemäß EMC-Richtlinie 2014/30/EU – auch auf ihre elektromagnetische Kompatibilität unter den vorgegebenen EMC-Richtwerten getestet: Sie erfüllt alle Anforderungen gemäß EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013 und EN 55035: 2017.

Laut Kalifornischem Kennzeichnungsgesetz 65 (California Proposition 65) wurde sie zusätzlich von unabhängigen Seite untersucht und entspricht den Vorgaben zu Phthalatund Bleigehalten in Computern, Elektronikgeräten und -Zubehör.

Wie installiere ich die HUE Intuition auf einem alten Mac?

Wenn du eine ältere Mac OS X Version benutzt, könnte es sein, dass du die HUE Intuition Software nicht in ihrer 2.0. Version installieren kannst. Ältere Versionen von HUE Intuition kannst du jedoch über die HUE-Webseite herunterladen. Benutze den Aktivierungscode auf der Rückseite dieses Handbuchs zur Online-Registrierung. Über dein Konto erhältst du Zugang zu deiner Softwarelizenz und kannst auf eine Kopie unserer HUE Intuition Version 1.7. zugreifen. Solltest du weitere Informationen dazu benötigen, kontaktiere uns einfach über unseren Support, unter huehd.com/ contact.

Wenn du Fragen hast, zu denen du hier keine Antwort findest, schreibe uns gerne persönlich, an huehd.com/contact und schildere uns dein Problem im Detail.

Versuche dabei immer, uns möglichst genaue Informationen mitzuteilen, damit wir dir best- und schnellstmöglich zur Hilfe eilen können: Hilfreich sind zum Beispiel Informationen zu deiner Buchung und deinem Betriebssystem, sowie Screenshots von etwaigen Fehlermeldungen deines PCs.

Eine vollständige Liste unserer FAQs, sowie Videoanleitungen und technische Tipps findest du unter huehd.com/support.



HUE INTUITION SYSTEM ANFORDERUNGEN

Windows: Windows 10, 8, 7, Vista or XP

Mac: macOS oder Mac OS X 10.4.3 beziehungsweise spätere Versionen

USB 2.0 (USB 3.0 und 1.1 kompatibel) A 16 bit (oder größer) + Audio-Soundkarte

DEIN AKTIVIERUNGSCODE





Erzähle uns deine HUE-Geschichten!!

Folge uns auf unseren Social Media-Kanälen - wir freuen uns auf deine Erfahrungsberichte! Unseren direkten Kontakt findest du über den untenstehenden Link.