



## **ColorburnAir geht für Bauherren in die Luft**

*Kosteneffiziente Bauüberwachung mit dem Oktokopter*

Die Bauüberwachung hat eine neue Dimension erreicht: Mittels Drohnen von ColorburnAir aufgenommene Luftbilder ermöglichen einen Blick auf jede beliebige Immobilie aus nahezu jeder Perspektive. Der mit einer Foto- oder Videokamera ausgestattete Oktokopter kann auf die gewünschten GPS-Daten programmiert werden und ist wiederholt in der Lage, selbstständig eine bestimmte Stelle am Objekt anzufliegen. So entstehen in vom Bauherrn frei wählbaren Abständen perspektivisch gleiche Aufnahmen, die den Baufortschritt oder jegliche Veränderungen dokumentieren und vergleichbar machen.

Kosteneffizienz bei der Bauüberwachung

Der Vorteil einer Bauüberwachung aus der Luft ist die Kosteneffizienz. Die Luftaufnahmen können parallel zum Baustellebetrieb gemacht werden, sodass kein Baustopp nötig ist. Die mit einer 18-Megapixel-Spiegelreflexkamera aufgenommenen Bilder haben eine genügend hohe Auflösung, um sie um ein Vielfaches zu vergrößern. Dies macht einen Druck in Poster-Größe möglich, was ColorburnAir, eine Abteilung des Colorburn Designstudios in Alsdorf, auf Wunsch übernimmt. Direkt nach dem Einsatz vor Ort erhalten die Kunden einen USB-Stick mit allen Aufnahmen.

Bilder für Baugutachten auch an schwer zugänglichen Stellen

ColorburnAir lässt ihre Drohnen auch für die Erstellung von Baugutachten in die Luft steigen. So können auch schwer zugängliche Stellen erreicht werden. Dank des optischen Zooms im verwendeten Kamerasystem werden die Schäden am Objekt mit hochauflösenden Bildern dokumentiert. Die Aufnahmen können mittels gespeicherter Koordinaten später der entsprechenden Stelle am Gebäude zugeordnet werden.

## **Pressekontakt**

Colorburn Designstudio Abt. ColorburnAir

Frau Sarah Steiner  
Werner-Heisenberg-Straße 10  
52477 Alsdorf

colorburnair.com  
mail@colorburn.de

## **Firmenkontakt**

Colorburn Designstudio Abt. ColorburnAir

Frau Sarah Steiner  
Werner-Heisenberg-Straße 10  
52477 Alsdorf

colorburnair.com  
mail@colorburn.de

Weitere Informationen und persönliche Beratung erhalten Interessenten beim Colorburn Designstudio Abt. ColorburnAir, Alsdorf, Telefon: +49 2404 90 37 845, <http://www.colorburnair.com>.

Die Abteilung ColorburnAir vom Colorburn Designstudio in Alsdorf hat sich auf Luftaufnahmen mittels Oktokopter für Kunden aus Gewerbe und Industrie spezialisiert. So lassen sich Immobilien mit Luftbildern, die über die Drohne produziert werden, ansprechend präsentieren sowie Industrieanlagen oder Baufortschritte überprüfen. Zu den Highlights des Luftbildservices gehören Luftbilddaufnahmen für Imagefilme, die auf Wunsch in Zusammenarbeit mit dem Designstudio konzipiert, produziert und vermarktet werden.