

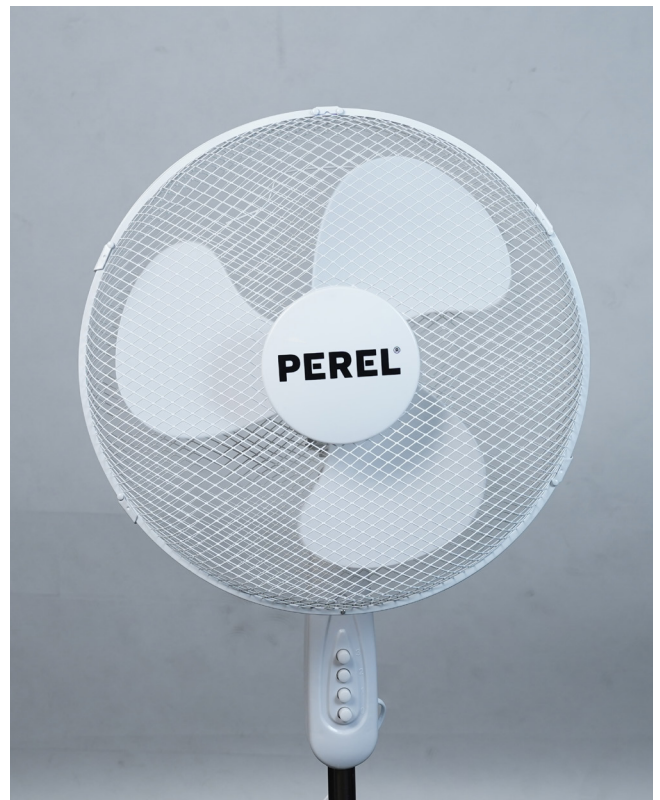
Synchronisationsfehler:

- Synchronisationsfehler entstehen, wenn der Blitz nicht mit der Kamera Synchron zusammen blitzt, sondern leicht versetzt und dadurch werden die Bilder nicht richtig beleuchtet.
- Wir im Sony Center Zürich fotografieren mit der Alpha 9 II und diese Kamera ist bis zu 1/250 Synchronisiert.

Test Bilder:



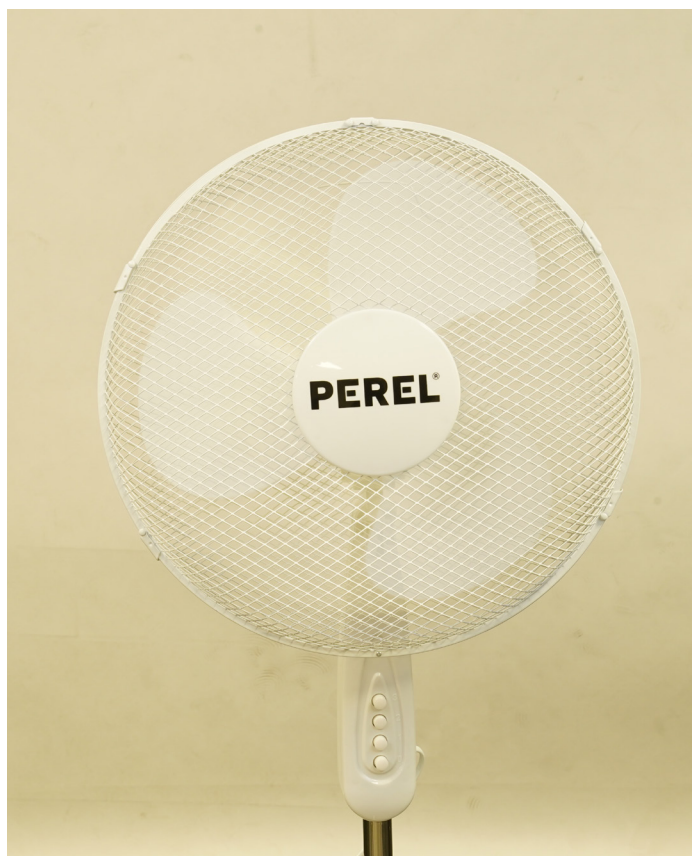
1/250 s



1/125 s



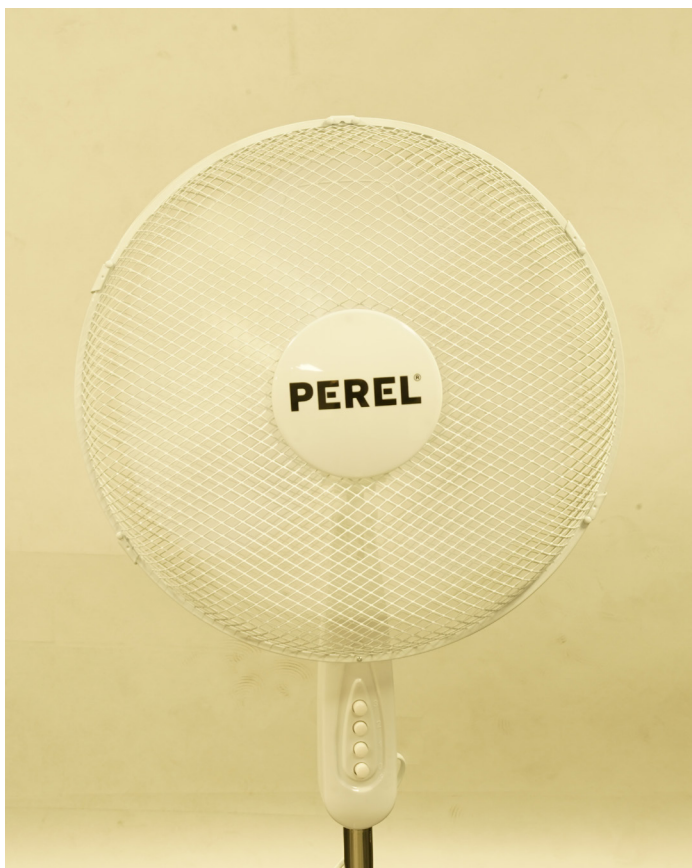
1/15 s



1/4 s



1 s



4 s

Warum werden die Bilder Orange?:

Die Testbilder werden immer oranger, weil umso länger die Belichtungszeit wird um so mehr Fremdlicht kann aufgenommen werden.

Beispiel mit 8 Sekunden Beleuchtung mit und ohne Externem Licht:



Mit eingeschaltetem Deckenlicht.

8 Sekunden Belichtet



Mit ausgeschaltetem Deckenlicht.

8 Sekunden Belichtet

Was man bei diesem Beispiel auch gut sieht, das wenn dass Deckenlicht angeschaltet war, die Rotationsblätter verschwommen sind, weil Fremdlicht aufgenommen werden kann.

Bei dem Bild Rechts kann kein Fremdlicht aufgenommen werden dadurch wird das Bild nur kurz beleuchtet und die Rotationsblätter steht still.

Synchronisationsfehler:



1/250 s



1/400 s



1/800 s

Wenn man über die Synchronisationszeit geht dann werden die Bilder nicht richtig beleuchtet.

Siehe an den Beispielbilder.

Beurteilung der Arbeit durch den Lernenden:

Wie beurteilst du die Qualität der Arbeit?

Einwandfrei Gut noch nachbessern ungenügend
☐ ☒ ☐ ☐

Verbesserungen:

Verbesserung wurden durchgeführt.

Wie beurteilst du deine fachlichen Kenntnisse zu dieser Arbeit?

Fachwissen vorhanden Wissenslücken in gewissen Bereichen vieles neu für mich
☐ ☒ ☐

Neue / aufgefrischte Fachkenntnisse:

Ich sollte mich noch genauer mit der Blitzfotografie befassen um das volle Potenzial im Studio
rauszuholen.

Wie bist du auf das Ergebnis gekommen?

selbstständig gelang mit wenig Hilfe gelang nur mit Anleitung konnte ich nicht lösen
☐ ☒ ☐ ☐

Bemerkungen:

Mein Lehrer hat uns das gezeigt mit dem licht einfluss bei einer Langenbelichtung.

Diese Arbeit mache ich...

sehr gerne gerne nicht so gerne gar nicht gerne
☒ ☐ ☐ ☐
weil

Weil ich Fotografiern darf.

Weil ich meine Ideen in Realität umsetzen kann.

Die Arbeit beinhaltet:

Kundenkontakt Teamarbeit konnte eigene Ideen einbringen konnte kreativ mitwirken
☒ ☐ ☒ ☒

Beschreibe:

Beurteilung der Arbeit durch den Ausbildner / Ausbilderin:

Qualität der Arbeit:

Einwandfrei Gut noch nachbessern ungenügend
☐ ☐ ☐ ☐

Das kannst du noch verbessern:

Fachliche Kenntnisse:

Fachwissen ausreichend Wissenslücken in gewissen Bereichen grosse Defizite
☐ ☐ ☐

Das werden wir noch zusammen anschauen:

Erreichen des Ergebnisses:

zeitgerecht wenig zu langsam zu langsam
☐ ☐ ☐

Das kannst du in deinen Arbeitsabläufen noch optimieren

Weitere Abmachungen und Bemerkungen:

Eingesehen und besprochen:

Lernende(r)

Berufsbildner/in
