

Anleitung zur Benutzung des „Insta 360 Komplettssets“

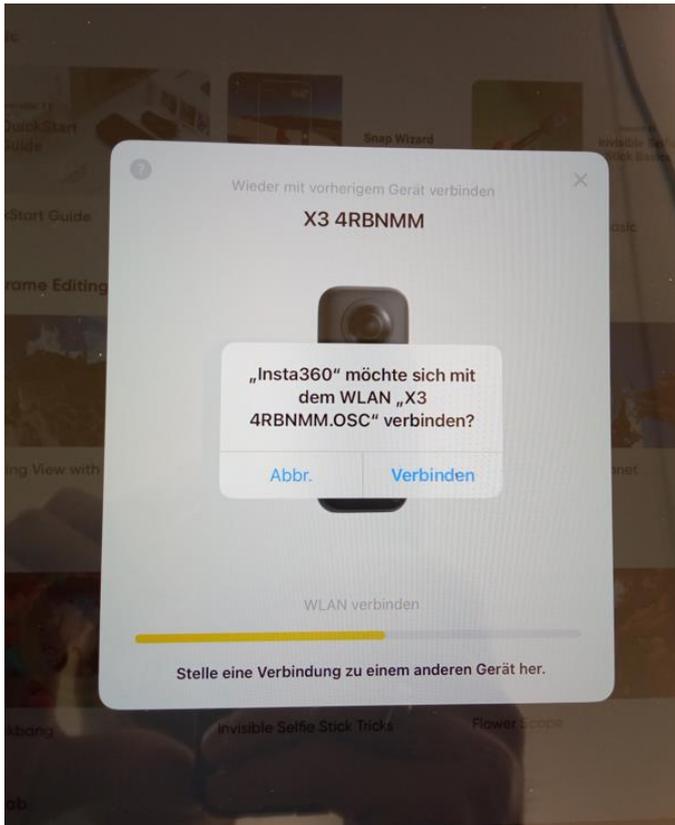
1. Kamera einschalten



2. Auf dem iPad die Insta 360 – App öffnen

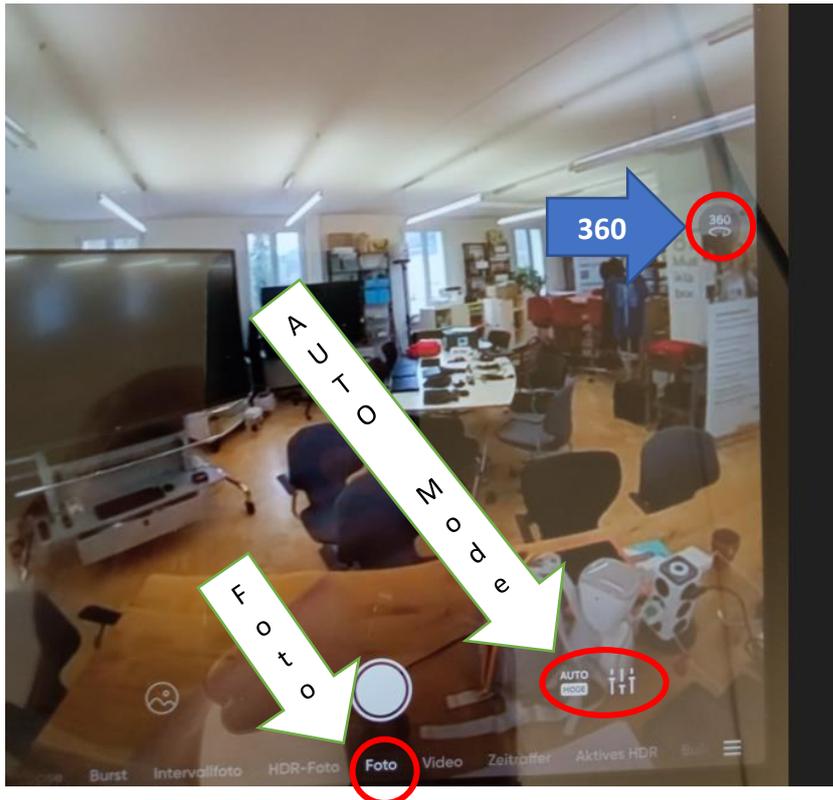


3. Die App erkennt automatisch die Kamera und folgendes Bild erscheint. Hier „verbinden“ drücken. Eventuell wird auf der Kamera ebenfalls nachgefragt. Auch hier die Verbindung bestätigen.



Wenn man länger inaktiv ist, trennt die Kamera die Verbindung automatisch aus Energiespargründen. Dann muss einfach erneut verbunden werden.

4. Anschließend hat man die Ansicht der Kamera auf dem Bildschirm des iPads. Hier kann man zwischen Foto, Video und weiteren Aufnahmeformaten wählen. Der Winkel kann unter anderem ebenfalls eingestellt werden (blauer Pfeil).



Hinweis zum Aufnehmen der 360-Grad Bilder:

In der Insta360-App sollten folgende Einstellungen wie auf dem Bild links aktiviert sein.

5. Nachdem man mit der Foto- oder Videoaufnahme fertig ist, kann man die Bilder auf dem iPad in der App anschauen (1 Galerieansicht öffnen) oder mit der Bearbeitung auf dem Notebook fortfahren (2).





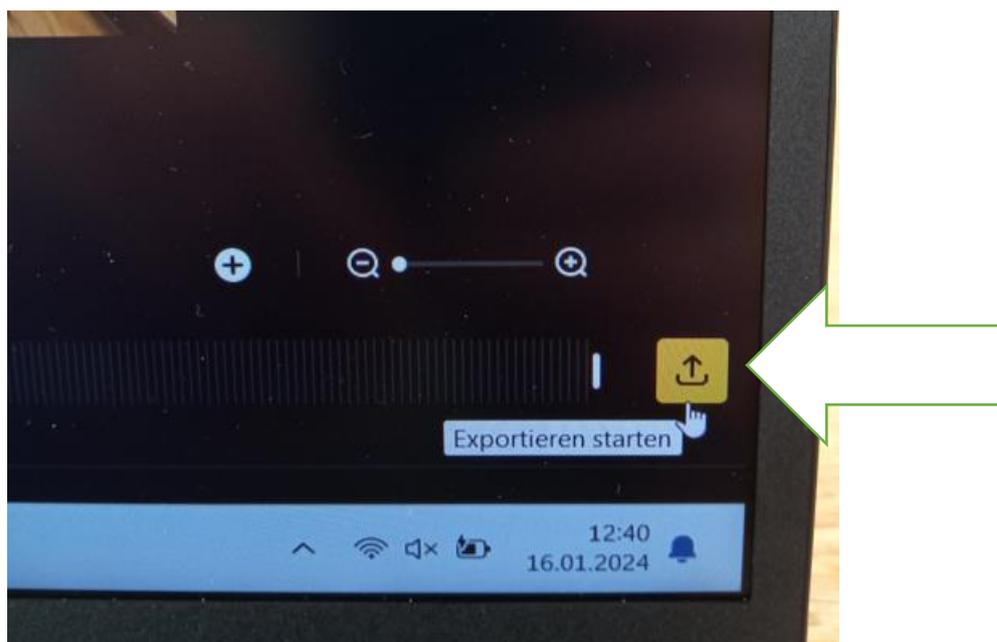
6. Anschließend schließt man die Kamera per USB – Kabel an das Notebook an. Der USB-C-Anschlussdeckel muss hierzu geöffnet werden. Schiebeschalter nach oben schieben, die Klappe springt auf.



7. Das Programm erkennt automatisch, dass die Kamera angeschlossen ist und fragt nach, ob die Daten importiert werden sollen. Den Button „Alle import“ wählen oder eine andere Auswahl treffen.



8. Die Foto-/Videodateien können mit dem Programm bearbeitet und zurechtgeschnitten werden. **Wichtig:** Um sie endgültig zu speichern, müssen sie noch exportiert werden. Hierfür den Button rechts unten anklicken.

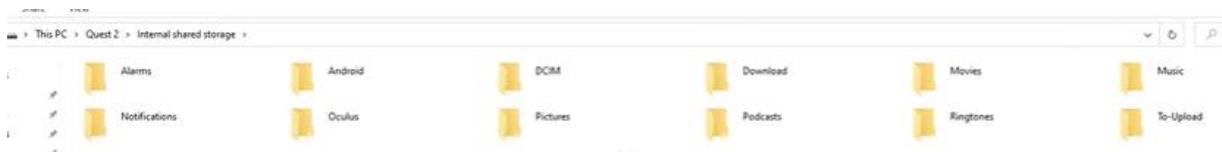


Für die korrekte Darstellung der Fotos und Videos müssen diese in speziellen 360° - Programmen (Lumi, Insta 360 oder 3DVista) geöffnet werden. Andere Programme, wie z.B. die Windows-Fotoanzeige, stellen die Inhalte nicht korrekt dar.



Optional: Betrachten der Fotos und Videos auf der Quest -VR – Brille (ebenfalls ausleihbar im KMZ)

1. Quest einschalten.
2. Anschließend per USB-Kabel mit dem Notebook verbinden.
3. Die Verbindung muss über die Quest aktiviert werden. Hierfür den Button „Verbindung zulassen“ wählen.
4. Nun wird die Brille auf dem Notebook als Laufwerk namens „Quest“ angezeigt.
5. Wenn man es per Doppelklick öffnet, zeigen sich folgende Unterordner:



6. Fotos sollten in den Unterordner „Pictures“ und Videos in den Ordner „Movies“ übertragen werden. Prinzipiell können auch andere Unterordner gewählt bzw. kreierte werden. Es wird allerdings die erste Variante empfohlen.
7. Die 360° - Dateien können nun mit der App „Meta Quest TV“ (bereits installiert) betrachtet werden. Hierzu öffnet man die App und wählt auf dem Startbildschirm „Deine Medien“. Die zuvor übertragenen Dateien werden folgend angezeigt. Zum Betrachten müssen diese angeklickt werden.