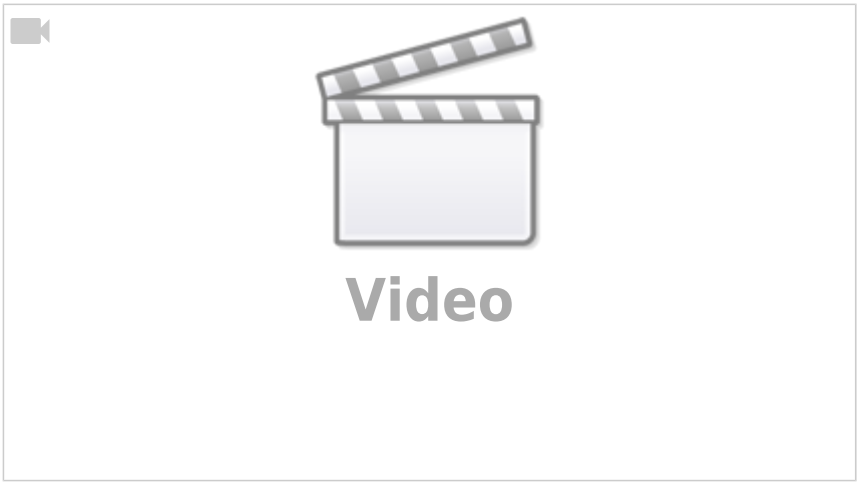
Surface Hub

Der Surface Hub ist ein interaktives Whiteboard von Microsoft. Er ist 55-Zoll groß und kann von mehreren Personen gleichzeitig mit Touch oder Stift bedient werden. Spontane Zusammenarbeit soll gefördert werden, indem keine Anmeldung am System notwendig ist und Teilnehmer von ihren Windows- oder Android-Endgeräten per Miracast oder NFC drahtlos Inhalte beisteuern können. Der Surface Hub verfügt über duale 1080p-Kameras, ein 4-Element-Array-Mikrofon, duale Stereolautsprecher sowie zwei „Surface Hub Pen“-Stifte. [1)]

Beispielvideo



[2)]

Erste Schritte

Der Surface Hub enthält eine Anleitung über die ersten Schritte. Sie finden diese, wenn Sie im App-Menü „Alle Apps“ anzeigen lassen und dann auf Tipps klicken. Bitte beachten Sie, dass manche der beschrieben Funktionen bei uns nicht gehen, da der Surface Hub nicht in ein Microsoft-Netzwerk integriert ist.

Folgende Einführungen passen für unsere Konfiguration:

- Starten der Sitzung: Nur „Durchführung einer Ad-hoc-Sitzung“
- Verwenden des Whiteboards: Alle außer „Senden von Whiteboarddateien“
- Projizieren des Bildschirms: Alle
- Apps und Navigation: Alle
- Fortsetzen oder Beenden der Sitzung

Whiteboard

Das Surface Hub kann als interaktives Whiteboard verwendet werden. Die Eingabe erfolgt hierbei mit den zwei Stiften und per Touch. Für den Einsatz als Whiteboard eignen sich mehrere der installierten

Anwendungen. Die Standard-Anwendung ist die in das Windows integrierte „Whiteboard“-App.

Empfehlenswerte Alternativen sind Plumbago oder auch Inkodo. Sie können aber auch einfach PowerPoint verwenden und dort auf eine leere Folie zeichnen.

Das Speichern der fertigen Dokumente sollte auf USB-Stick erfolgen. Sie könnten das Dokument alternativ auch auf OneDrive speichern, der Mailversand ist hingegen leider nicht möglich.

Spezielle Anwendungen für Zeichnen sind Paint 3D und Sketchable.

3D Animationen zeigen

Annotieren

Bildübertragung

Videokonferenzen

Das Surface Hub ist auf die Nutzung mit Skype for Business optimiert. Leider benötigt Skype for Business aber entweder einen internen Skype Server (bisher an der TH Nürnberg nicht vorhanden) oder ein Office 365 Business Abo.

Eine kostenlose Alternative, die zudem ohne Anmeldung unkompliziert nutzbar ist, ist https://appear.in.

FAQs

- Videokonferenzen mit „Skype for Business“
- Versenden von Dateien via Mail

Ist dieser Artikel hilfreich?

{(rater>id=1|name=equipment:surface_hub|type=vote|trace=user|headline=off)}

1)

Quelle: Wikipedia-Artikel zum Surface Hub, abgerufen am 16.08.2017 von https://de.wikipedia.org/wiki/Surface_Hub . Es wurden Veränderungen vorgenommen!

2)

Videoquelle: Microsoft Surface Hub - Unlock the power of the group von Microsoft, lizenziert unter der Standard-YouTube-Lizenz

From:
https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/ - **Wiki Digitale Lehre**

Permanent link:
https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/doku.php?id=equipment:surface_hub&rev=1502889510

Last update: **2017/10/04 15:08**