

Handleiding apparatuur van auditorium F

Techniek FirW

Versie: 8 oktober 2008

De recentste versie van deze handleiding is terug te vinden in PDF-formaat op
<http://www.firw.ugent.be/auditoria/>

Inhoudsopgave

1	Richtlijnen	2
2	Beschikbare apparatuur en gebruikte terminologie	3
3	Projectie opzetten	5
	3.1 van de vaste UGent PC	5
	3.2 van de eigen laptop	5
	3.3 van de video	5
4	Inloggen op vaste UGent PC	6
5	Correct uitschakelen van de apparatuur	6
6	Standaardoplossingen (FAQ)	7
7	Probleemmelding	9

1 Richtlijnen

- lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig
- sleutels van de zaal en/of de kastjes kan u tijdens de kantooruren afhalen op het decanaat van de faculteit (bij Hendrika Van Nieuwenhove of Ria De Temmerman)
- gelieve erop toe te zien dat het lokaal proper wordt gehouden
- drank en etenswaren zijn niet toegelaten in de auditoria
- gelieve na gebruik alle apparaten uit te schakelen en de kastjes opnieuw op slot te doen
- het is NIET toegelaten apparatuur uit de kast te halen, te manipuleren, aansluitingen te wijzigen, software te installeren...

2 Beschikbare apparatuur en gebruikte terminologie

overheadprojector: dit toestel laat toe om transparanten te projecteren



KVM-switch: keyboard, video and mouse switch; een zwarte doosje vastgemaakt aan de tafel; dit toestel dient om te kiezen tussen de verschillende te projecteren computer-beelden



UTP kabel: netwerkkabel



VGA kabel: kabel voor monitor



netschakelaar: volgende schakelaars zijn aanwezig:

- COMPUTER: op dit circuit zit de PC en KVM-switch
- AUDIO: op dit circuit zit de versterker en microfoon
- VIDEO: op dit circuit zit de video



wireless presenter: loopmuis / laserpointer



3 Projectie opzetten

3.1 van de vaste UGent PC

- netschakelaar computer op AAN zetten
- druk op de powerknop van de PC
- druk op knop 1 van de KVM-switch (zwart bakje naast scherm) om het beeld van de PC naar de projector te sturen
- druk op de powerknop van de afstandsbediening om de projector aan te schakelen
- indien het beeld van de computer niet geprojecteerd wordt, druk op de knop Computer van de afstandsbediening
- inloggen: kies voor anoniem of geef de login en het paswoord van uw UGent-account in (in het laatste geval wordt uw home directory op allserv aangekoppeld).

3.2 van de eigen laptop

- sluit de monitoruitgang van de laptop aan op de VGA-kabel die verbonden is met de KVM-switch (zwart bakje naast scherm) en sluit de UTP-kabel aan indien u verbinding met het netwerk wenst
- linksboven binnenin het kastje vind u de netschakelaars terug
- zet de netschakelaar Computer op AAN
- druk op knop 2 van de KVM-switch
- druk op de ON-knop van de afstandsbediening om de projector aan te schakelen
- indien het beeld van de laptop niet geprojecteerd wordt, druk op de knop Computer van de afstandsbediening
- activeer indien nodig uw monitoruitgang van de laptop (Fn+CRT/LCD of via beeldeigenschappen)

3.3 van de video

- zet de netschakelaar Video en Audio op AAN
- steek de tape in de video en start de video
- druk op de powerknop van de afstandsbediening om de projector aan te schakelen
- indien het beeld niet geprojecteerd wordt, druk op de knop VIDEO van de afstandsbediening
- geluidsterkte regelt u op de projector

4 Inloggen op vaste UGent PC

Je kan op twee manieren inloggen op de vaste UGent PC

Anoniem

- Hierbij zijn geen verdere gegevens nodig. Bij het uitloggen gaan lokaal bewaarde gegevens verloren.

Met UGent Account

- Geef login en paswoord van uw UGent account op
- In dit geval wordt uw home directory op allserv gekoppeld aan de H: schijf
- **OPGELET:** Controleer of het "Aanmelden bij:" veld op UGENT staat!

5 Correct uitschakelen van de apparatuur

- pc: selecteer start, afsluiten, de computer uitschakelen.
- video: stop de video, verwijder de tape en schakel de video uit met de powerknop, schakel video-switch uit
- projector: druk 2 maal op de powerknop van de afstandsbediening
- zet de netschakelaars Computer, Video en Audio op UIT.

6 Standaardoplossingen (FAQ)

Hierna volgen oplossingen voor enkele courante problemen.

Het beeld wordt niet geprojecteerd

Ga na of:

- u het juiste kanaal op de KVM- of video-switch hebt gekozen
- staat de projector aan en op het juiste kanaal (inclusief keuze AnalooG of Digitaal)
- staat de projector niet in blank, noshow of freeze mode
- uw laptop is aangesloten op de daartoe voorziene VGA-kabel
- de led op KVM-switch brandt (indien niet, schakel de netschakelaar Computer AAN en controleer of de adapterplug achteraan de KVM-switch niet los zit)
- de monitoruitgang van uw laptop actief is (CRT/LCD-switch op laptop). Het activeren van deze uitgang is verschillend voor elk type laptop. Veelal doet u dit door tegelijk op de toets Fn (of Functie) en CRT/LCD te drukken. Switch door de verschillende modi tot u projectie hebt.
- de resolutie en de refreshrate wordt best niet te hoog ingesteld aangezien de projector de modus mogelijks niet aankan, probeer 1024x768 - 16bits@60Hz.

De projector reageert niet op de afstandsbediening

Ga na of:

- de aan/uit-schakelaar aan de zijkant van de afstandsbediening op 'aan' staat.
- de batterijen nog geladen zijn. Dit kan getest worden door de ingebouwde laserpointer te proberen (als de sterkte van de laserpointer nog voldoende is zijn de batterijen nog geladen).
- u de afstandsbediening naar de voorkant van de projector richt, ga eventueel wat dichtert en in rechte lijn staan.
- tijdens verlofperiodes worden de projectoren van de netspanning gehaald, contacteer de verantwoordelijken voor aanschakeling

De loopmuis werkt niet

Ga na of:

- de schakelaar van de muis aan staat
- de selectieschakelaar muis (cursor bewegen) / presenter (navigatieknoppen + laserpointer) naar wens staat
- bereik is niet onbepert; probeer van dichtert
- verwittigt de verantwoordelijken, batterijen zijn mogelijks leeg.

Overhead werkt niet

Ga na of:

- de stekker van de overhead inzit
- probeer de netschakelaars Computer, Video en Audio aan te zetten
- mogelijks is de lamp defect, selecteer de reservelamp (lampe I naar II verschuiven)
- verwittigt de verantwoordelijken

Ik kan niet inloggen

Ga na of:

- het aanlogdomein (onderste keuzebalk bij inlogscherm) op UGent staat
- u uw account reeds vroeger geactiveerd hebt op <http://windows.ugent.be>
- log tijdelijk anoniem in (user: generic, passwd: generic en aanmelddomein: UGent) voor deze les en neem achteraf contact op met de verantwoordelijken.

Ik krijg geen IP-adres op mijn laptop. Ik heb geen netwerk op mijn laptop

Het is mogelijk om een geregistreeerde laptop aan te sluiten op het UGentnetwerk. Hiervoor is een UTP-kabel voorhanden die kan verbonden worden met de laptop. De laptop moet wel eerst geregistreeerd

worden bij DICT vooraleer toegang kan gekregen worden tot het UGent-netwerk. Dit kan gebeuren via uw systeembeheerder. Hierna volstaat het uw laptop dynamisch een IP-adres te laten aanvragen via DHCP.

Ik heb enkel een DVI-aansluiting geen DSUB voor monitor

De verantwoordelijken beschikken over een DVI-to-DSUB adapter die u tijdelijk kan lenen.

Mijn bestanden die ik vorige les op de PC zette, zijn verdwenen

Alles i.v.m. uw profiel wordt bij herstart automatisch gewist, dus ook de inhoud van Mijn Documenten. Er bestaat een map C:TEMP waar u uw bestanden permanent kunt opslaan. Bij herinstallatie van de pc zullen deze echter ook weg zijn. Herinstallaties worden niet aangekondigd.

Projectie van PC werkt maar filmfragment wordt enkel op scherm getoond en niet geprojecteerd

Probeer overlay uit te schakelen in de mediaplayer.

Projectie van Video heeft rare kleuren en/of storing

Druk op de knop System Couleur tot u op PAL of AUTO terecht komt.

7 Probleemmelding

- kijk eerst na of u alle hier beschreven stappen heeft nagevolgd alvorens de verantwoordelijken op te roepen
- kleine, niet dringende defecten en/of problemen kunnen steeds gemeld worden via e-mail naar Techniek.FirW@UGent.be
- voor dringende problemen neemt u best contact op met de verantwoordelijken (zie onderstaande tabel)
- veel problemen worden vermeden door correct gebruik en afsluiten van de apparatuur

Verantwoordelijke	Contact	Lokatie
Michel Dupont	Tel.: 3728	lokaal B0.17A (tussen PCklas A en PCklas B)
Nic Vermeulen	Tel.: 3441	