



Akademia ProAV²

BYOD, BYOM

**– gdy kluczowa jest
uniwersalność**
(feat. rozwiązania hybrydowe)

Dawid Filo

Adam Kaczmarek

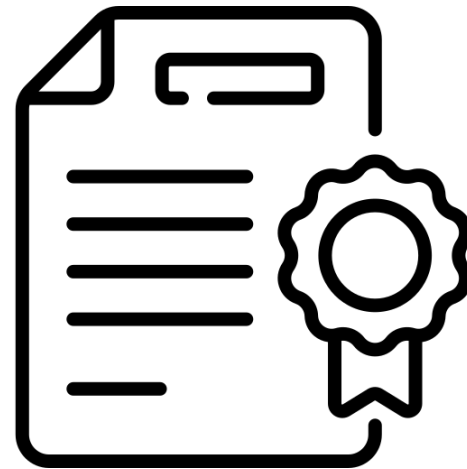
Lenovo

#WeAre**Exclusive**

Exclusive Networks Poland

Akademia Pro AV [┌] [┐]
2
└ ┘

Akademia Pro AV² to:



Akademia ProAV²

BYOD, BYOM - gdy kluczowa jest
uniwersalność (feat. rozwiązania
hybrydowe) [Akademia PROAV]



Pamiętaj, aby potwierdzić
swoją obecność!

informacje

exclusive-networks.com/pl/akademia-proav/

akademiaproav@exclusive-networks.pl

Partner
technologiczny

Lenovo

BYOD
BYOM

gdy kluczowa jest
uniwersalność
(feat. rozwiązania hybrydowe)

Miesiąc	Temat	data
Luty	Wprowadzenie do UC – jak komunikujemy się dzisiaj?	17.02
Kwiecień	Teams Rooms – czyli ten najpopularniejszy	21.04
Maj	Zoom Rooms – niesamowite możliwości tej platformy i urządzenia	19.05
Czerwiec	Google Meet – czyli ten, co rozpycha się rękami i nogami na rynku!	16.06
Lipiec	Wolne 🌴 ☀️	
Sierpień	BYOD, BYOM – gdy kluczowa jest uniwersalność (feat. rozwiązania hybrydowe)	10.08
Wrzesień	Funkcje inteligentne w rozwiązaniach UC	15.09
Październik	Wideokonferencje: łączenie różnych producentów i technologii	06.10
Listopad	Zarządzanie flotą urządzeń UC – Teams Admin Center, TS Manager	17.11
Grudzień	Case Study – Tryb natywny w najlepszym wydaniu	08.12

Akademia ProAV 2



agenda

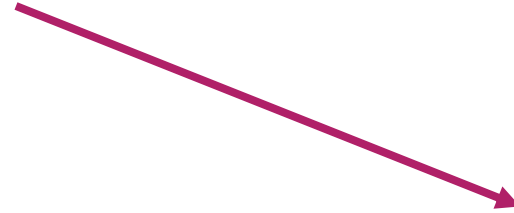
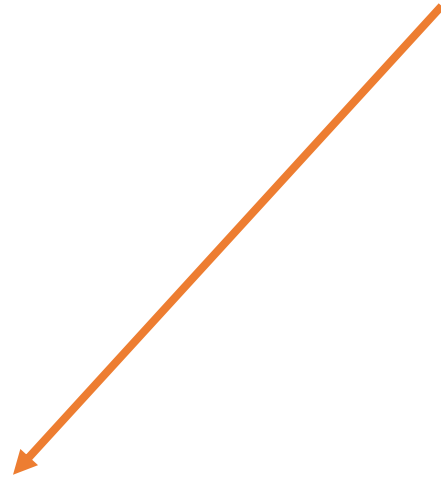
- BYOD a BYOM – co to jest?
- BYOD, BYOM – jak łączymy?
- Konkretnie rozwiązania
- Wnioski i podsumowanie



BYOD i BYOM
- co to do licha jest?!

Sala konferencyjna

Tryb pracy, połączenia wideokonferencyjne



Natywny

BYOD, BYOM

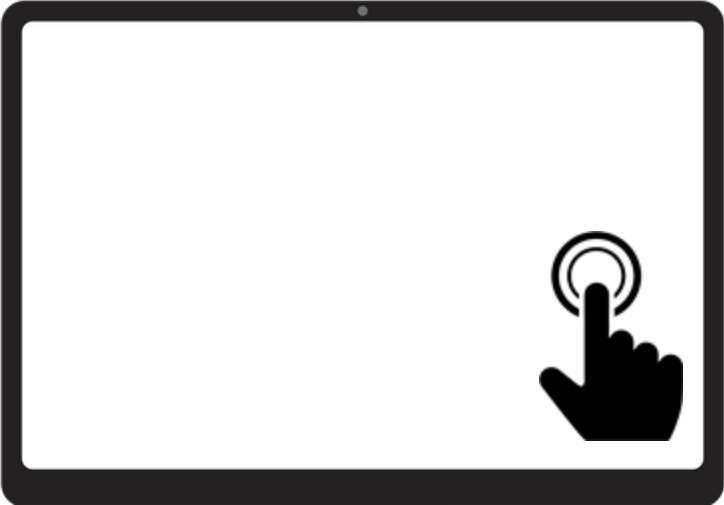
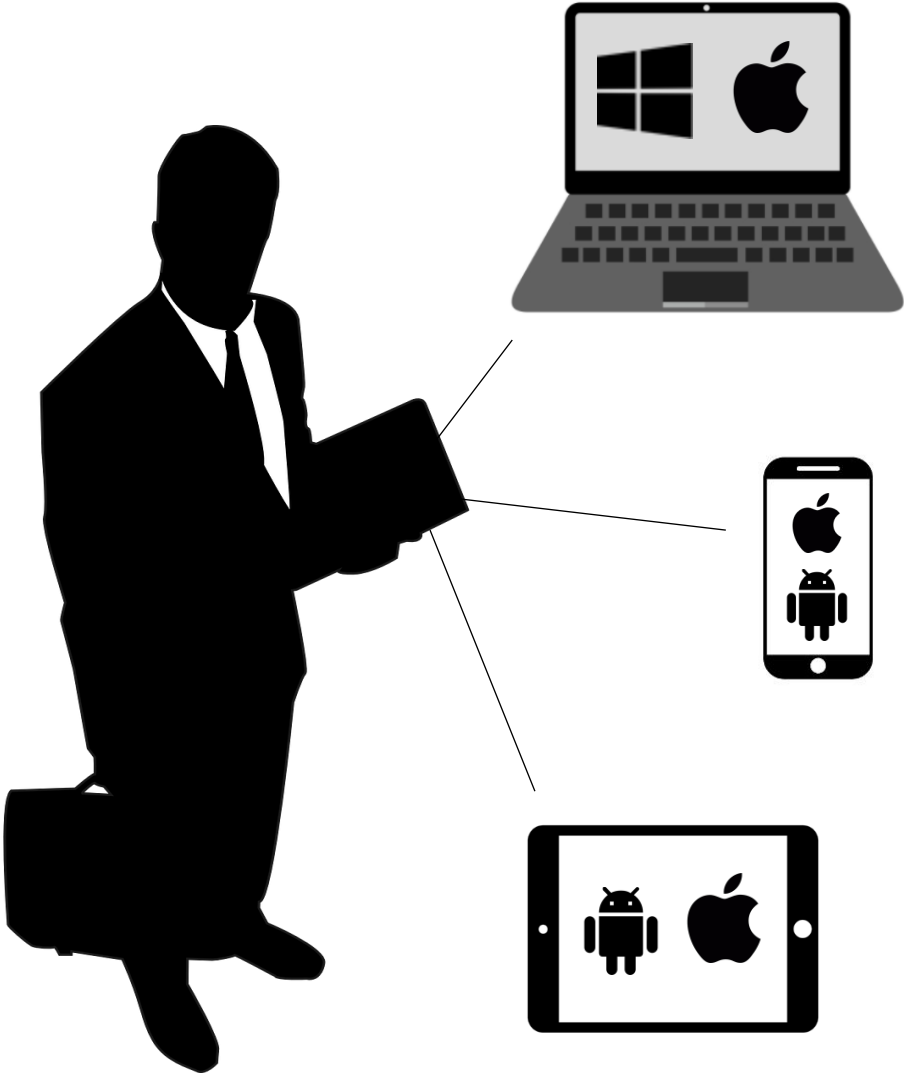
BYOD – bring your own device
przynieś swoje własne urządzenie

BYOM – bring your own meeting
przynieś swoje własne spotkanie

*~~BDSM~~

BYOD

(bring your own device)



BYOM

(bring your own meeting)



BYOD, BYOM

(bring your own device / meeting)



BYOD, BYOM

(bring your own device / meeting)



BYOD, BYOM

(bring your own device / meeting)



BYOD i BYOM **- jak łączymy?**

1. Bezpośrednio

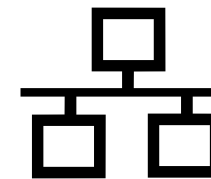


HDMI

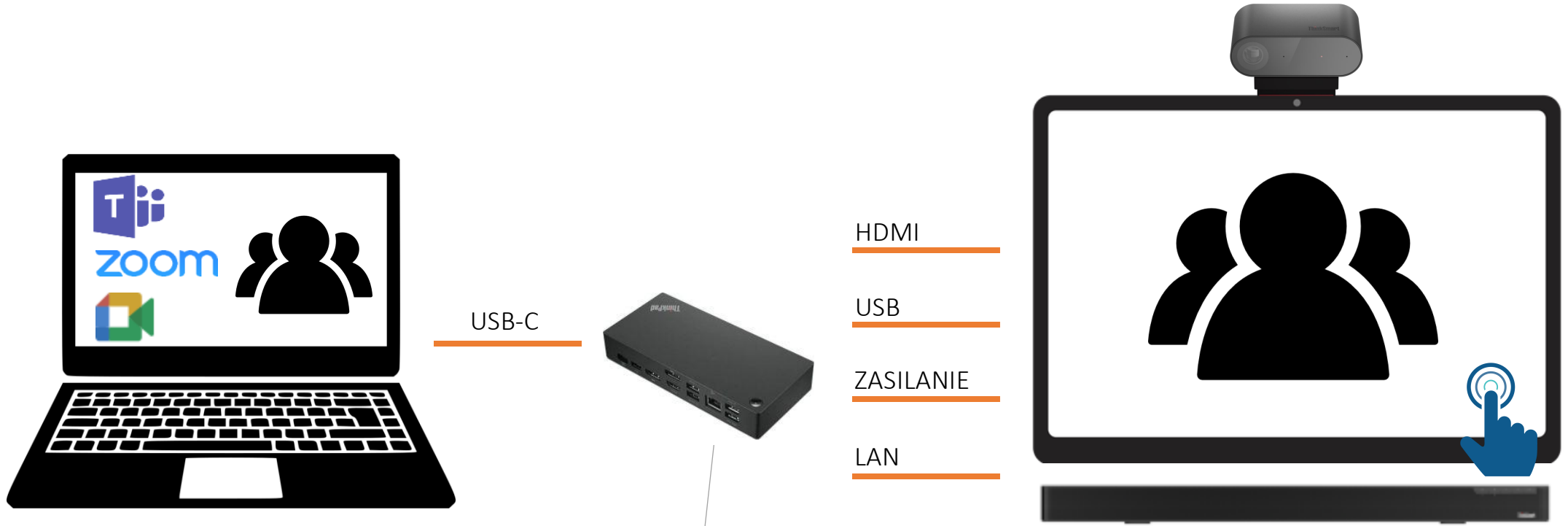
USB (dotyk, kamera, soundbar)

ZASILANIE

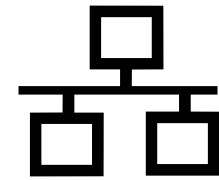
LAN



2. Pośrednio



Dock USB
Lenovo
40AF0135EU



3. Pośrednio – Logitech SWYTCH

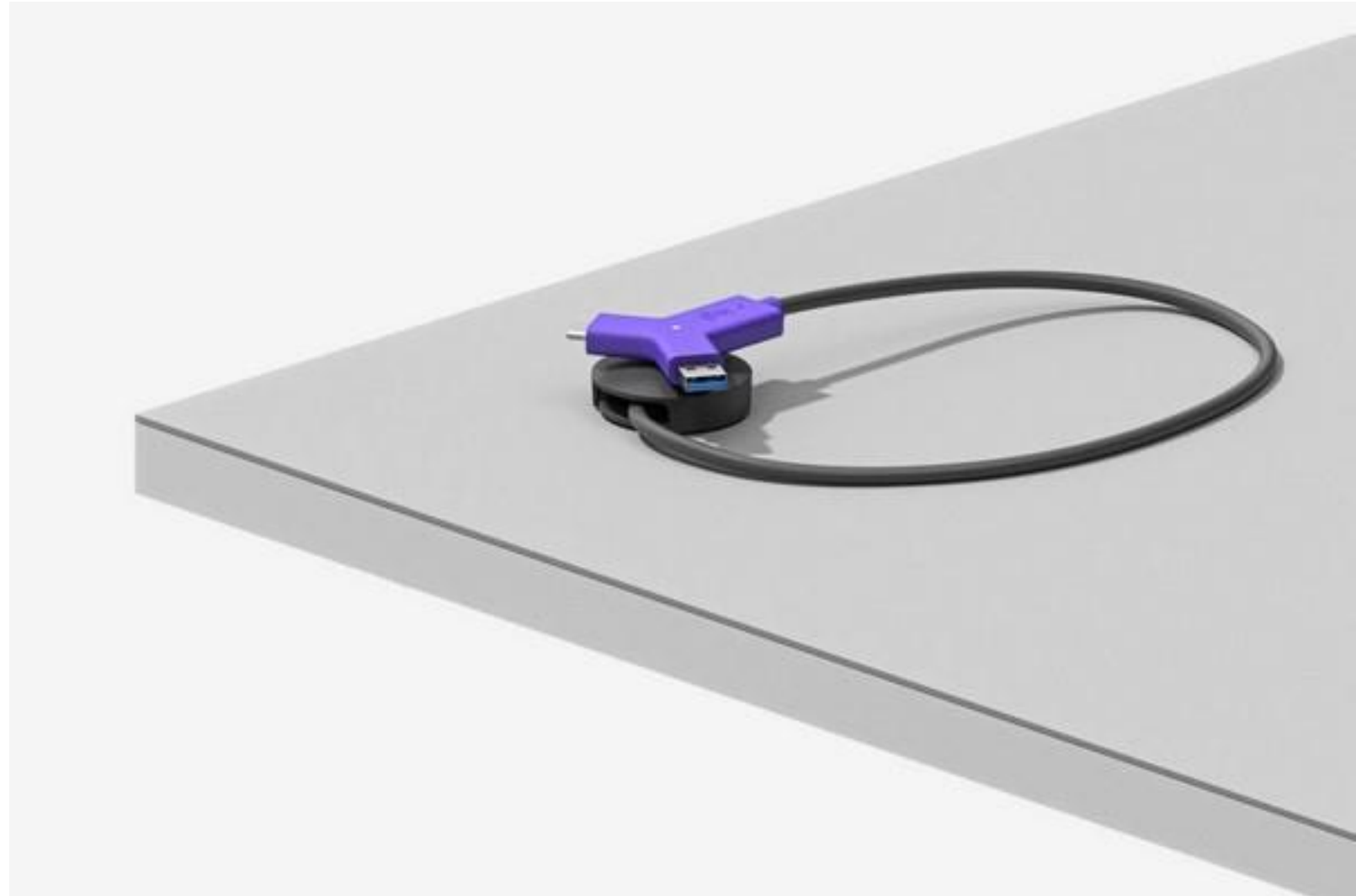
Jeden przewód w sali konferencyjnej

Logitech SWYTCH zapewni dostęp do:

- Ekranu (HDMI)
- Kamery, głośników oraz mikrofonów (USB)
- Zasilania laptopa (60W)

Dedykowany do systemów VC

Odległość transmisji do 25m



3. Bezprzewodowo



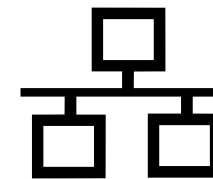
ClickShare

HDMI

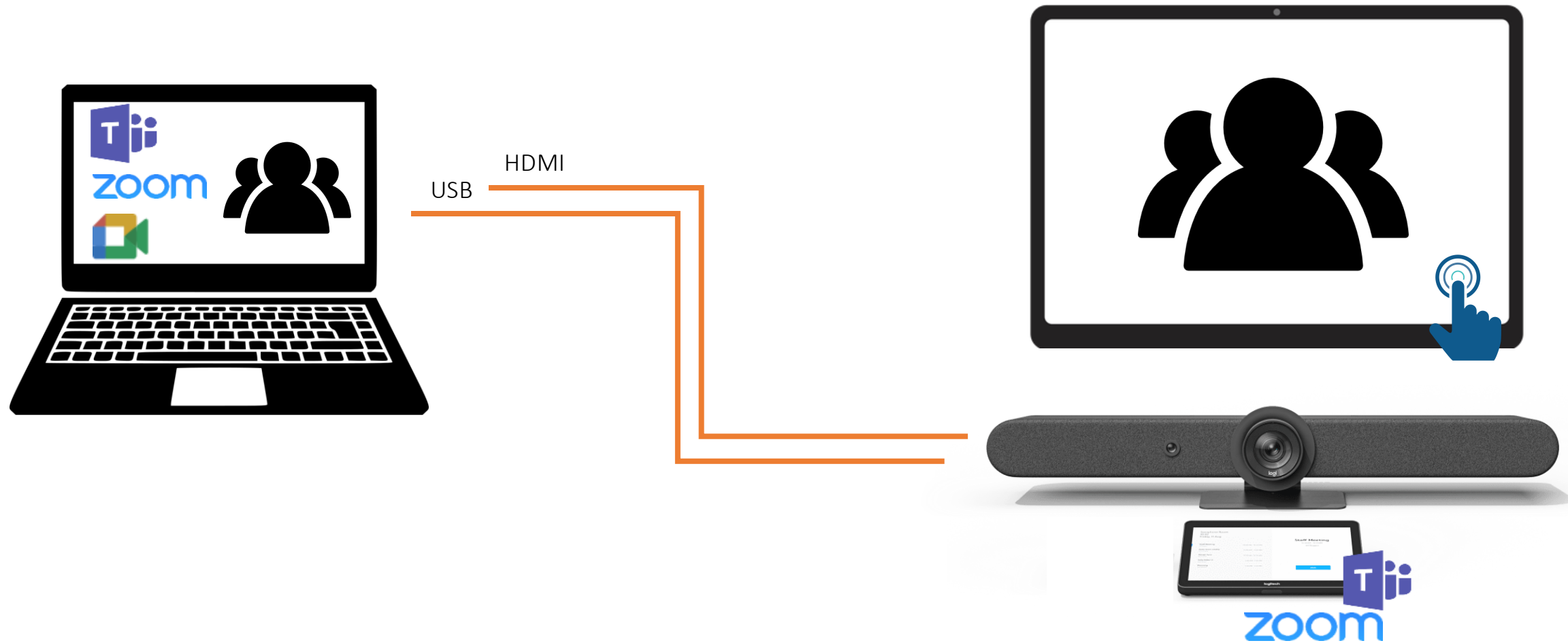
USB *3

ZASILANIE

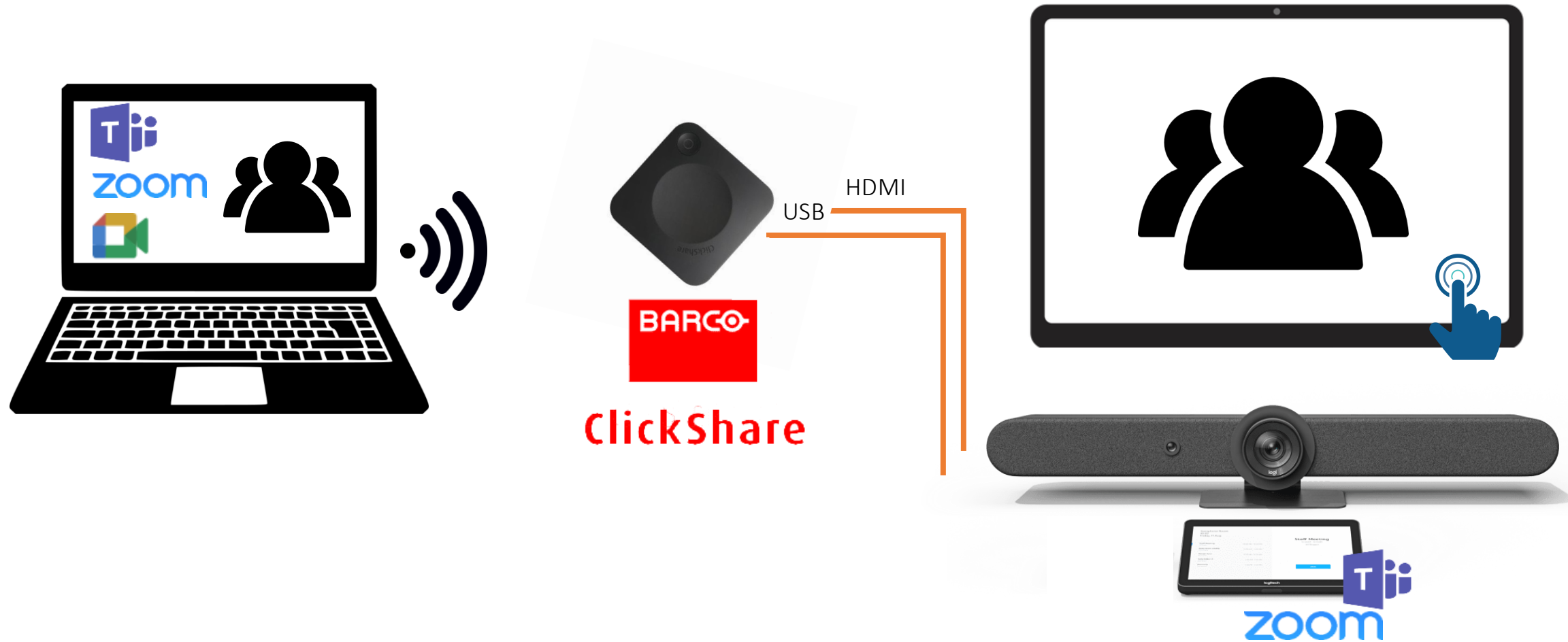
LAN



4. BYOD, BYOM jako tryb alternatywny w rozwiązaniach natywnych

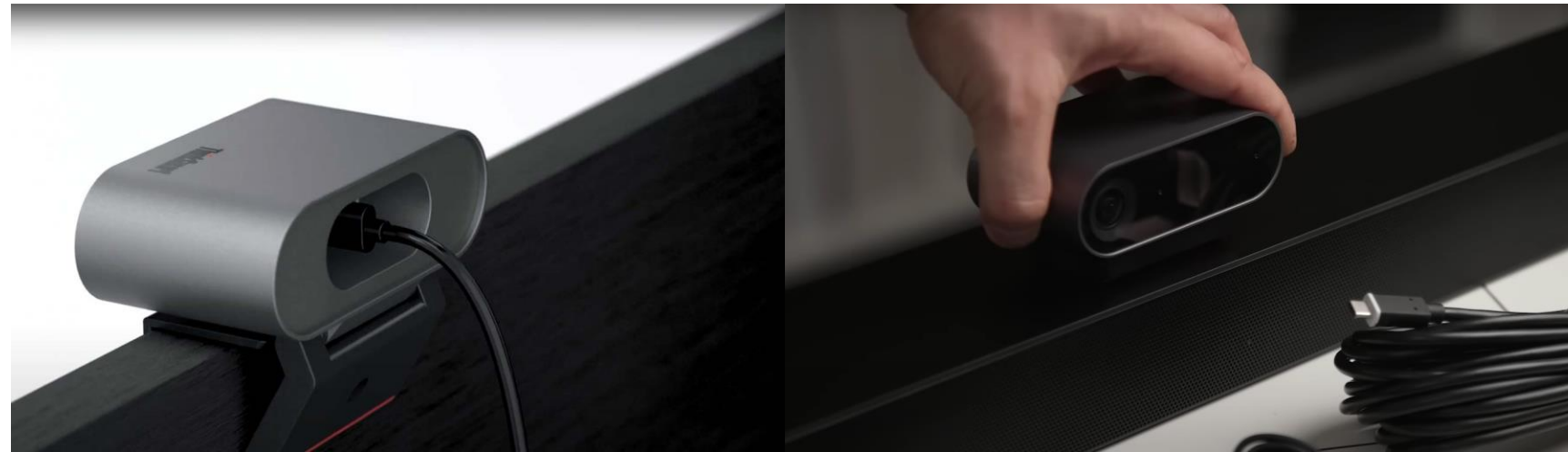


4. BYOD, BYOM jako tryb alternatywny w rozwiązaniach natywnych



Konkretne rozwiązania

BYOM
ThinkSmart
CAM



AUTO
Tracking



OPCJE
montażowe

100°
FOV



BYOM
ThinkSmart
BAR / BAR XL



4* MIC
180 stopni


2* 20 W

PEŁNY
Processing
audio

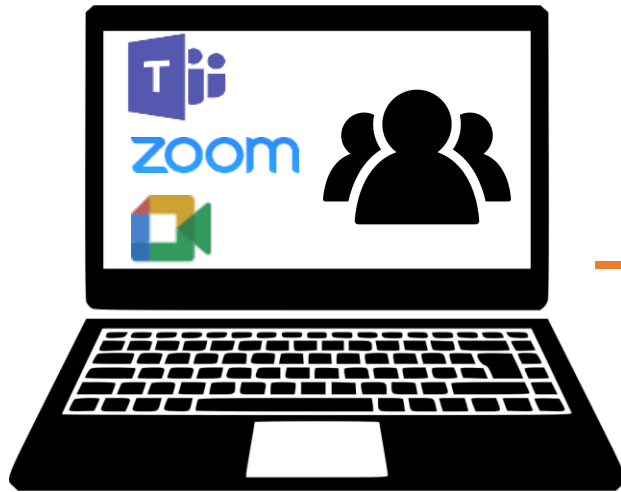


OPCJE
montażowe

zoom



BYOM ThinkSmart



USB-C

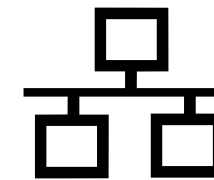


HDMI

USB

ZASILANIE

LAN



Wideobary USB

np. Jabra Panacast 50

- 3 kamery
- Pole widzenia 180*
- 4 głośniki
- 8 mikrofonów kształtujących wiązkę
- Współpraca z Windows oraz macOS



Wideobary w trybie natywnym z opcją BYOD

Logitech Rally Bar

BYOD



ROOM SYSTEMS

MTRoW



APPLIANCE

MTRoA



+ BYOD



Monitor w trybie BYOM

Sharp/NEC MultiSync® WD551

- 55 cali, technologia dotyku PCAP
- Certyfikat Microsoft Teams
- Zintegrowana kamera, mikrofony, głośniki
- Czujniki IoT
- Współpraca poprzez USB-C
- Najwyższe bezpieczeństwo danych



4K UHD

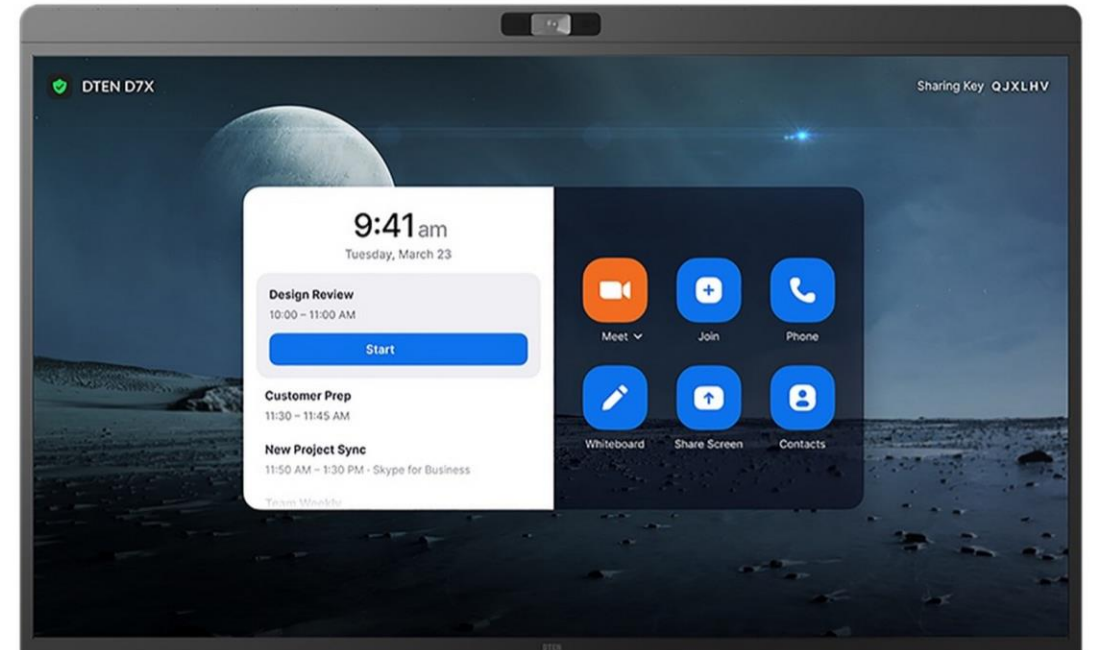


167
CERTIFIED
OPERATION

Monitor w trybie natywnym z opcją BYOM

DTEN D7X

- 55 oraz 75 cali
- Certyfikat Zoom oraz Microsoft Teams
- Zintegrowana kamera, mikrofony, głośniki
- Wersie Windows oraz Android
- Współpraca poprzez USB-C
- DTEN Orbit – zdalne zarządzanie



4K UHD



kamera



USB-C

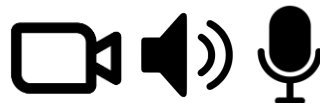


Mikrofony i głośniki

ekran dotykowy

Rozwiązania personalne

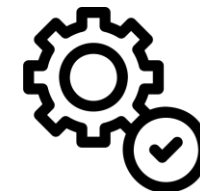
Lenovo ThinkSmart View Plus



All-in-one



**Android
na pokładzie**



**Prosta
instalacja**

Rozwiązania personalne

Logitech Dock + akcesoria

- Stacja dokująca do laptopa
- Certyfikat Zoom, Microsoft Teams oraz Google Meet
- Zintegrowane mikrofony oraz głośniki
- HDMI oraz DisplayPort z obsługą 4K
- Współpraca poprzez USB-C
- Ładowanie laptopa do 100W



6* MIC



Rozwiązania personalne

Logitech Dock + akcesoria





ClickShare



C-5

Seria Present

C-10

1 obraz na wyświetlaczu 16 jednoczesnych połączeń	2 obrazy na wyświetlaczu 32 jednoczesne połączenia
-	1 moduł USB w zestawie
Wsparcie dla BYOD (Moduł USB, Aplikacje ClickShare, Airplay, ChromeCast, Miracast)	
-	Interaktywność Dotyk zwrotny, tryb notatek i tablicy
Bezpieczeństwo i zarządzanie Security (ISO 27001, secure on all levels) Management & reporting (Configuration page, XMS tool, REST API) Network capable	



SHARP / NEC



CX-20**BYOM****Kluczowe cechy**

- Pełne wsparcie dla BYOD i BYOM
- 1 moduł USB
- Podgląd obrazu

CX-30**BYOM + interaktywność****Kluczowe cechy**

- Pełne wsparcie dla BYOD i BYOM
- Interaktywność, notatki, tablica
- 2 moduły USB
- Podgląd obrazu

CX-50**BYOM + interaktywność premium****Kluczowe cechy**

- Pełne wsparcie dla BYOD i BYOM
- Interaktywność, notatki, tablica
- 2 moduły USB
- 2 wyjścia obrazu
- 1 Wejście
- Podgląd obrazu



Seria Conference



SHARP / NEC



BYOM

Podsumowanie

BYOD – gdzie pasuje

- **Restrykcyjny budżet**
- Wymagana uniwersalność
- Brak preferowanej platformy
- Przestrzenie personalne (1-2 osoby)

BYOD vs Tryb Natywny

Każda platforma do VC –
uniwersalność

Własny laptop

Budżetowe, ale problematyczne

Wybrana platforma*

One-touch-join

Obsługa dwóch monitorów

Spotkanie VC bez PC

Zarządzalność i bezpieczeństwo

Proste rezerwacje przestrzeni

sesja
Q&A

Akademia ProAV²

Dziękujemy!