



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Technická specifikace parametrů

Prezenční technika

Projektor	Typ LCD Jas [AL] 5300 Kontrast 20000:1 Rozlišení 1920 x 1200 Zdroj světla Lampy Životnost lampy [hod] 8000 Hmotnost [kg] 4,8	1
Stropní držák projektoru	Universal Projector Mount, up to 11.3 Kg.	1
Noha držáku	1.5M (60")	1
Stropní příruba	SpeedConnect Ceiling plate. Internal cable management	1
Rámové projekční plátno	Rámové projekční plátno s černými okraji, formát 16:10, 3000 x 1875 cm.	1
Přípojný místo	Přípojný místo atyp. Instalace do podparapetního žlabu . Osazení 1 x 230V, 1x LAN, CAT6, 1 x VGA, 1 x HDMI	1
Lišty a další instalační materiál		1
Kabel HDMI 19,8m	HDMI (M) to HDMI (M) Cable with Ethernet	1
VGA kabel 22m	Molded 15-pin HD (Male - Male) Cable	1
Kabel napájecí + HDMI a GAA propojovací kabel 1,8m		1
nástěnné aktivní reproduktory	reproduktory zavěšené po boku plátna, ovládání ze stěny u přípojného místa	1
Přeprava materiálu a osob		1
Instalace	Instalace, zapojení, zprovoznění a zaškolení obsluhy	1

Předpokládaná cena: 91.256 bez DPH

Dodací lhůty: pro materiál jsou 3 týdny

Realizace instalace: po skončení či průběhu rekonstrukce studovny knihovny



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



LCD MONITORY

Základní parametry:

Typ zařízení: LCD Monitory

Využití: Běžné kancelářské a multimediální využití

Vlastnosti zařízení:

Velikost viditelné úhlopříčky: 23,8 palce (23,8palcová úhlopříčka obrazu)

Poměr stran: Širokoúhlý (16 : 9)

Typ a povrch panelu: IPS, antireflexní úprava s tvrdostí 3H

Optimální rozlišení: 1 920 × 1 080 při 60 Hz

Kontrastní poměr: 1 000 : 1 (obvykle) Dynamický kontrastní poměr 8 000 000 : 1 (max)

Jas: 250 cd/m² (obvykle)

Doba odezvy: Rychlý režim: 6 ms (šedá-šedá, obvykle)

Pozorovací úhel: (178° svisle / 178° vodorovně)

Technologie podsvícení: LED

Typ displeje: Širokoúhlý plochý displej

Spotřeba maximálně 25W v režimu spánku maximálně 0,3W

Noha monitoru s možností cable managementu pro vyvázání kabeláže.

Vyžadované konektory: 1 x HDMI, 1 x D-Sub

Počet kusů: 2ks

Příslušenství: napájecí kabel

Dodací a záruční podmínky:

Dodání: nejpozději do 21 kalendářních dnů ode dne objednání

Záruka na zařízení: Na zařízení se vztahuje záruka 3 roky NBD on site (Next bussines day on site) od výrobce zařízení, nikoliv distributora.

Oprava závady: Následující pracovní den, výměnou zařízení.

Součástí nabídkové ceny: doprava

Předpokládaná cena za oba kusy: 7.400,- Kč bez DPH



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



POČÍTAČE

Základní parametry:

Typ zařízení: Počítače

Využití: Běžné kancelářské a multimediální využití

Vlastnosti zařízení: Provedení MT, maximální rozměry v cm (V x Š x H) – 36 x 16 x 30

Minimální Konfigurace zařízení:

CPU – Intel i5- 7400 , RAM – 1 x 8GB DDR4 (další sloty volné pro případný upgrade), HDD – 256GB SSD, volná pozice pro 2,5/3,5 HDD, DVD mechanika, alespoň USB - 6x (2x vpředu USB 3.0, 4x vzadu stačí USB 2.0), VGA + HDMI, Microsoft Windows 10Pro 64bit

Počet kusů: 2ks

Příslušenství: klávesnice, myš, napájecí kabel

Dodací a záruční podmínky:

Dodání: nejpozději do 21 kalendářních dnů ode dne objednání

Záruka na zařízení: Na zařízení se vztahuje záruka 3 let NBD on site (Next bussines day on site) od výrobce zařízení, nikoliv distributora.

Oprava závady: Maximálně do 48 hodin od nahlášení.

Součástí nabídkové ceny: doprava

Předpokládaná cena: 32.000,- bez DPH



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Multifunkční barevný tiskový stroj A3/A4

Požadovaná specifikace

Tisk

Rychlost tisku min. A4: 23 str./min barevně/černobíle; **A3:** 13 str./min barevně/černobíle

Doba tisku 1. stránky max. 14 sekundy barevně/černobíle

Doba pro zahřátí max. Do 35 sekund od zapnutí

Skenování

Optické rozlišení min. 600 x 600 dpi

Rychlost skenování min. 45 stran A4 za minutu

Barevná hloubka Výstupní 24 bitů (8 bitů x 3 RGB)

Vstup dokumentů Automatický reverzní podavač dokumentů (RADF) s kapacitou až 100 listů

Kontrast 7 úrovní

Formát PDF / PDF s vysokou kompresí / zabezpečené PDF, TIFF, JPEG, XPS

Adresář LDAP, 500 e-mailových adres, 20 skupinových adres

Skenování do Sdílené složky (CIFS, FTP, HTTP), e-mailu, USB paměti, místního počítače,
vzdálené skenování

Kopírování

Výstup první kopie max. do 15 sekund barevně/černobíle

Rychlost kopírování min 23 kopií za minutu barevně/černobíle

Rozlišení min 300/600 dpi

Zmenšení/zvětšení Zoom 25–400 %

Ovládací panel

Dotykový displej LCD podsvícený barevný displej LCD s dotykovou obrazovkou
a klávesami

Jazyk ovládacího panelu - čeština

Pracovní cyklus Maximální: min100 000 stran za měsíc;

průměrný: min10 000 stran za měsíc

Formáty papíru



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



1. zásobník: A3, A4, A5, A6, B4, B5;

2./3./4. zásobník: A3, A4, A5, B4, B5;

Multifunkční podavač: A3, A4, A5, B4, B5, A6, B6; 11 obálek (Com-10, DL, Monarch, C5, C4), uživatelský formát (délka až 1321 mm včetně banneru);

RADF: A3, A4, A5, A6, B4, B5;

Duplexní jednotka: A3, A4, A5, B4, B5. Podporované

uživatelské formáty: Šířka 148,5–297 mm Délka: 210–431,8 mm

Gramáž papíru

A4 64 až 220 g/m²;

A3 64 až 176 g/m²;

Multifunkční podavač: 64 až 256 g/m²; **RADF:** 60 až 120 g/m²;

Duplexní jednotka: 60 až 120 g/m²

Kompatibilita

Pro tonery: 45862840, 45862839, 45862838, 45862837

Z důvodu rámcové smlouvy na tonery.

Rozhraní USB 2.0, Ethernet 10/100/1000, 2x hostitelský port USB,

Emulace PostScript 3, PCL5c, PCL6 (XL), Epson FX, IBM ProPrinter, XPS, PDF (v1.7)

Kompatibilita s OS1

Windows 10 32bit a 64bit

Windows 7 (32-bit a 64-bit), Windows 8 (32-bit a 64-bit), Windows 8.1(64-bit)

Linux PPD; Mac OS 10.6.8 až 10.7, 10.8, 10.9, 10.10

Počet 1ks

Předpokládaná cena 1ks stroje 35.141,- bez DPH

Dodací a záruční podmínky:

Standardní záruka 36 měsíců od převzetí.

Dodání a instalace do 14 dní od podepsání smlouvy



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Multifunkční barevný tiskový stroj A4.

multifunkční zařízení barevné	kopírka
technologie tisku	digitální plnobarevná led
rychlost tisku min.	A4 30 stran barevně, A4 30 stran černobíle
duplexní jednotka	Min 64–90 g/m ²
duplexní jednotka	14 str./min barevně, 14 str./min černobíle
rozlišení tisku	min 1200 × 1200 dpi
rychlost kopírování min.	A4, 30 kopií za minutu barevně, A4 30 kopií za minutu černobíle
rozlišení kopírování	Min 600x600dpi
Doba tisku první strany (čb. tisk)	7,5 s
zmenšení /zvětšení	zoom 25 - 400 %
formáty papíru	A4, A5, A6, B5, Letter, legal13, legal13,5 legal 14, executive
skenování	barevné (CIS)
rozlišení skenování	1200x 1200 dpi
rychlost skenování	30 obr./min barevně, 30 obr./min černobíle
hloubka barev	vstup 48 bitů
kontrast	7 úrovní
výstupní formát skeneru	PDF, Tiff, JPEG, XPS
ovladače pro	win10, Mac os X 10.6 a vyšší verze
podporované protokoly	SMTP, FTP (S), HTTP (S), CIFS
Emulace	PCL6 (XL), PCL5c, PostScript 3
kapacita papíru	zásobník min 250listů A4 80g/m ²
duplexní jednotka	
podavač dokumentů	Reverzní automatický podavač dokumentů (RADF)
vstup dokumentu	A4, A5, A6, B5, Letter, legal13, legal13,5 legal 14, executive
vstupní kapacita	Zásobník 1: 64–176 g/m ² Víceúčelový zásobník: 64–220 g/m ²
vstupní kapacita min	49 listů A4 80g/m ²
panel	Dotykový, Barevný, jazyk čeština



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



paměť	Min 1 GB
rozměry (Š × H × V)	430 × 580 × 475 mm
hlučnost	max. 56db provoz
hmotnost	do 32kg
tonery	Min kapacita černý 6000 stran, barevný 6000 stran při pokrytí 5% A4
toner	Kompatibilní s tonerem 46490608, 46490605, 46490606, 46490607, Z důvodu rámcové smlouvy na tonery.

Počet 1ks

Cena max. celkem za 1 ks stroje 13.736,- bez DPH

Dodací a záruční podmínky:

Standardní záruka 36 měsíců od převzetí.

Dodání a instalace do 14 dní od podepsání smlouvy.