

UTB – Pronájem multifunkčních zařízení 2020**IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE**

Obchodní název:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sídlo:	nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO:	70883521
Rektor:	prof. Ing. Vladimír Sedlařík, Ph.D.

Technická specifikace:

Multifunkce: barevná A3

Parametry	Požadované	RICOH IM C3000
Technologie tisku/kopírování:	Laser nebo LED	laserová
Rozlišení tisku/kopírování/skenování:	min 600 x 600 dpi	600x600
Barevný tisk/kopírování/skenování:	černobíle i barevně	černobíle i barevně
Podporované funkce:	tisk, kopírování, skenování	tisk, kopírování, skenování
Podporovaný formát:	A3 a menší	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Obálky
Rozhraní:	RJ-45	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Host I/F typ A, USB Device I/F typ B
Standartní zásobníky:	min. celková kapacita 2300 listů A4 (včetně min. 1 x 500 listů A3 a včetně bočního podavače)	4 zásobníky po 550 listech (možnost až 3x A3) 1 multifunkční zásobník po 100 listech, celkem 2300 listů
Sešívací finišer (volitelné dle přílohy č. 6- Souhrnu zařízení – pouze 1 ks)	sešívání 50 listů, min. výstup 500 listů (1 přihrádka)	kapacita sešití 50 listů, výstup 500 listů
Víceúčelový zásobník:	min. 99 listů	100 listů
Předpokládaná měsíční zátěž:	až 15 000 str./měs.	až 20 000 str./měs.
Podporovaná gramáž:	min. 60-250g/m2 standardní zásobníky, min. 60-300g/m2 víceúčelový zásobník, min. 60-250g/m2 pro duplexní jednotku	std. zásobníky 60-300 g/m2 boční 52-300 g/m2 duplex 52-300 g/m2
Kapacita paměti:	min. 1,5 GB + 250 GB HDD	2GB + 320GB
Display:	barevný, dotykový LCD display (min. 9") pro rychlé a snadné ovládání	barevný dotykový displej 10,1"
Podporovaný OS:	Windows 8 a novější (32 bit, 64 bit), MAC OS X a novější	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016 Prostředí Mac OS Macintosh OS X Native v10.11 nebo novější

Další funkce:	Rozúčtování nákladů, zabezpečený tisk/kopírování/skenování po ověření uživatele, včetně pojízdného podstavce. Možnost souběžnosti prací a přerušení tisku.	ano, funkce software MyQ , napojení na AD, ověřování pomocí PIN, karet RFID, souběžnost práce a přerušení tisku
	V ceně pronájmu je zahrnuta údržba zařízení, tiskový sw, dodávky toneru, (tisk je účtován za vytisknutou stranu)	ano
Tisk:		
Rychlost barevného tisku A4:	min. 30 stran/minutu, výstup první strany do 9 sec.	30 str./min., do 6,9s barevně
Oboustranný tisk (duplex):	automatický	automatický
Podporovaná tiskové jazyky tiskárny:	PCL5e nebo PCL6	PCL5c, PCL6, PostScript 3 (emulace), PDF Direct (emulace)
Kopírování:		
Rychlost barevného kopírování A4:	min. 30 stran/minutu, výstup první strany do 9 sec.	30 str./min. do 6,9s barevně
Oboustranné kopírování:	oboustranný na oboustranný automaticky	oboustranné automatické
Duplexní automatický podavač:	min. 50 listů	100 listů
Vícenásobné kopírování:	1- 999 kopií	1-999 kopií
Zmenšení/zvětšení:	25%-400%, po kroku 1%	25%-400%, po kroku 1%
Skener:		
Rychlost skenování A4:	min. 80 stran/minutu	80 str./min.
Vstup skeneru:	Skenovací plocha + podavač na min. 50 listů	100 listů
Uložení výstupu:	do e-mailu, na souborový server (min. SMB3 a vyšší, FTP)	E-mail, Složka, USB, SD karta
Podporované formáty výstupu:	JPEG, TIFF, PDF, PDF/A, kompaktní PDF	JPEG, TIFF, PDF, PDF/A, kompaktní PDF
Počet:	15 ks bez finišeru 1 ks včetně finišeru Celkem 16 ks	

SOFTWARE PRO TISKÁRNĚ

Každé z dodaných zařízení obsahuje software, který umožní zadavateli mít neustálý přehled o stavu počítačů u jednotlivých zařízení, a to ve formě vzdáleného přístupu. Výstup z tohoto softwaru je možno použít jako přílohu k měsíčnímu vyúčtování, přičemž zejména z něj musí být zřejmé, jaký počet kopií a tisků provedli jednotliví uživatelé. Dále dodavatelem zvolený typ multifunkce jee připojen na tiskový software.

FUNKCE TISKOVÉHO SOFTWARE

Tiskový software je včetně komponent, licence a SW podpory po celou délku smlouvy, SLA - zahájení řešení do 24 hodin. Tiskový software bude nasazen uchazečem dle uvedených požadavků. Tiskový

software je hostován na prostředcích UTB. Budou podporovány systémy: Windows 8 a novější (32 bit, 64 bit), MAC OS X a novější.

Ověření uživatele

Ověření uživatele splňuje minimálně 2 možnosti ověření (dále jen ověření):

- zadáním PINu (uživatel musí mít možnost PIN generovat sám, bez zásahu správce)
- prostřednictvím identifikační čipové karty, kterou zaměstnanci a studenti univerzity užívají standardně pro svou identifikaci, tj. zařízení musí být vybaveno čtečkou karet [používány jsou bezkontaktní karty s čipem EM4102 (typ RFID)]
- zadáním přihlašovacích údajů pomocí ověřené mobilní aplikace např. QR kódem.

Ověřování uživatelů je propojeno s Active Directory - ad.utb.cz (dále jen AD UTB), systém bude akceptovat skupiny uživatelů dle AD UTB.

Uživatelé si sami zvolí, zda a jakou službu identifikace použijí pro konkrétní stroj. V případě, že bude užito identifikace, je požadováno rozúčtování na jednotlivé uživatele.

TISK

Nastavení pravidel tisku dle skupin a uživatelů dle skupin v AD UTB - povolený/zakázaný tisk/ barevný/černobílý tisk, A4, A3, tisk oboustranný/jednostranný.

Tisk na počítačích je realizován použitím jediného tiskového ovladače (instalovaného pomocí GPO z printserver.ad.utb.cz, ověření dle AD).

Možnost instalace zařízení Tiskárna XX na vlastních zařízení mimo AD UTB, ověření vůči AD UTB bude uloženo na zařízení uživatele.

Tisk z webového rozhraní.

Zabezpečený, odložený tisk, funkce follow-me.

Mobilní klient pro tisk (podpora tisku ze systémů min. od verzí (IOS 11, Android 6.0)).

SKENOVÁNÍ

Skenování do emailu dle uživatelů z AD UTB.

Skenování na souborový systém do domovských adresářů uživatelů dle AD UTB.

KOPÍROVÁNÍ

Po ověření uživatele, se na tiskovém stroje aktivuje kopírování.

Nastavení pravidel řízení dle skupin a uživatelů dle skupin v AD UTB - barevný/černobílý tisk, A4, A3, tisk oboustranný/jednostranný.

Požadavky na SPRÁVU

Uživatel přes webové rozhraní nebo aplikaci může sledovat své úlohy.

Přehledy o úlohách pro uživatele (připravené, pozastavené, vytisknuté, smazané).

Přehledy o úlohách pro správce (připravené, pozastavené, vytisknuté, smazané, denní, týdenní, měsíční výpisy).

Další podmínky

Na každé zařízení je možné předobjednat jednu kompletní záložní sadu tonerů.

Tiskový systém je plně kompatibilní (tisk, skenování, kopírování, účtování) s dodávanými tiskovými stroji.

Tiskový software je dodavatelem plně implementován, funkční a odladěn při předání zařízení.

Nabízený software MyQ Business Pro splňuje veškerou požadovanou funkcionalitu. Napojení a ověřování přes AD, import, sledování, reportování. Základní funkcionalita systému MyQ je popsána v nabídce.