

Příloha č. 1 - Technická specifikace

Označení typu	Typ č. 1		Typ č. 2		Typ č. 3		Typ č. 4	
Kategorie / Obchodní název, značka, typ	Canon i-SENSYS MF421dw		Canon iRAC 3520i		Canon iRADV 4525i		Canon iRAC256i	
Technologie tisku/kopírování	laser	splňuje	laser	splňuje	laser	splňuje	laser	splňuje
Automatický duplexní tisk	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje
Rozhraní	USB/LAN	splňuje	USB/LAN	splňuje	USB/LAN	splňuje	USB/LAN	splňuje
Minimální rozpětí formátu papíru	A4	splňuje	A3	splňuje	A3	splňuje	A4	splňuje
Minimální rychlost tisku stran/minutu ve formátu A4 čb	30 stran A4 / min	splňuje	20 stran A4 / min	splňuje	25 stran A4 / min	splňuje	25 stran A4 / min	splňuje
Tiskové jazyky	UFR II, PCL6, Adobe PostScript 3	splňuje	UFR II, PCL6, Adobe PostScript 3	splňuje	UFR II, PCL6, Adobe PostScript 3	splňuje	UFR II, PCL6, Adobe PostScript 3	splňuje
Automatický podavač originálů-duplexní (pro skenování)	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje
Skenování do mailu (příp. USB nebo PC)	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje
Identifikační terminál včetně čtečky karty/čipu	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje
Boční (ruční) podavač papíru	ne	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje
Minimální zásoba papíru 80g/m2 mimo bočního podavače papíru	250	splňuje	2x 500	splňuje	2x 500	splňuje	500	splňuje
Stolek/zásobníky na standardní výšku	ne	splňuje	ano	splňuje	ano	splňuje	ne	splňuje
Ovládací dotykový panel	10"	splňuje	10"	splňuje	10"	splňuje	10"	splňuje
Operační paměť RAM	1GB	splňuje	3GB	splňuje	3GB	splňuje	3GB	splňuje
Pevný disk	-	splňuje	250GB	splňuje	250GB	splňuje	250GB	splňuje
Kapacita BK toneru	-	splňuje	35 000 stran	splňuje	41 000 stran	splňuje	22 000 stran	splňuje
Kapacita COL tonerů	-	splňuje	18 000 stran	splňuje	-	splňuje	18 000 stran	splňuje

Katalogový list  
stroje viz příloha

Katalogový list  
stroje viz  
příloha

Katalogový  
list stroje viz  
příloha

Katalogový  
list stroje viz  
příloha

Veškerá zařízení musí být kompatibilní se stávajícím systémem Objednatele UniFlow. V případě, že Poskytovatel chce využít jiný systém správy tisku, musí tento Objednateli poskytnout k užívání v rámci nájmu zařízení a zajistit jeho instalaci a nastavení v součinnosti s interním IT Objednatele.

V případě využití jiného systému pro správu tisků musí takový systém umožnit alespoň:

- ověřování uživatelů pomocí čipů Objednatele (specifikace čipů je uvedena na listu "Specifikace autentizačních čipů")
- párování a synchronizaci uživatelů s ActiveDirectory
- řízení nákladů
- možnost "nabíjet" uživatelům kredit na tisk a jeho strhávání

Veškerá zařízení musejí být dodána s aktuální verzí Firmware a tento musí být po celou dobu nájmu tiskáren udržován v aktuální verzi.

Čipy dodává VIS Plzeň, čipy jsou technologie EM Marin.

Název: EM Marin, Unique

Výrobce: EM Microelectronic-Marin, Švýcarsko, <http://www.emmarin.com>

Označení čipu: H4001, H4102 nebo kompatibilní (Obvod EM4095 čte čipy EM400x, EM4050, EM4069, EI

Komunikace: bezkontaktní, 125 kHz

Provedení: čip, karta, glasstag, ...

Připojení k PC: identifikátor lxxB

Připojení k terminálu VIS:

- externí / interní čtecí jednotka CxxB - připojitelná k TK, TZ, TS

- dále interní čtecí jednotky pokud podporuje daný typ terminálu (např. TK60B, TD50B, TS45B, TRxxB ...)

Délka čísla: 32 bitů, viz poznámky

Poznámky:

- Čip posílá celkem 64 bitů. Významových je celkem 40. Z nich 8 identifikuje verzi nebo zákazníka, VIS je

- 32 bitů čísla karty lze interpretovat různě. VIS používá stejné kódování jako čtečka Enrich S010. U jiných

- kódování Manchester, kde 1 bit představuje 64 cyklů

M4102, EM4150, EM4070, EM4170, EM4200, ...)

l

nepoužívá. Zbývá 32 pro číslo karty

1 čteček/firem se lze setkat s obráceným pořadím bytů nebo obráceným pořadím bitů ve čtveřicích. Pro an

Analýza je vhodný šestnáctkový zápis čísla.