



# COMUNE DI VICENZA

Servizio Provveditorato

Tel.0444/221219 – Fax. 0444/221220 – e-mail: [provveditorato@comune.vicenza.it](mailto:provveditorato@comune.vicenza.it)

pec: [vicenza@cert.comune.vicenza.it](mailto:vicenza@cert.comune.vicenza.it)

## ALLEGATO A) al Foglio Patti e Condizioni

**RDO SUL MERCATO ELETTRONICO AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 lett.b) DEL D. LGS. 50 DEL 18/04/2016 E S.M.I. PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA IN NOLEGGIO FULL SERVICE QUADRIENNALE DI UNA COPIATRICE MULTIFUNZIONE COLORE DI PRODUZIONE CON SERVER (RIP) DI STAMPA.**

**CIG. 79143822A3.**

## SCHEDA TECNICA DELLE CONFIGURAZIONI E PRESTAZIONI DELLA MULTIFUNZIONE E DEGLI ALTRI HARDWARE.

Le caratteristiche tecniche minime della macchina multifunzione e degli altri hardware e software di seguito descritti nella seguente tabella non sono derogabili:

<b>Tecnologia</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stampa Laser a colori (quadricromia) Dotazione per le attività proprie 2 GB RAM; disco rigido da 160 Gb;</li></ul>
	Riconoscimento automatico dei documenti bianco e nero e colore. Contatore copie/stampe separato tra colore e b/n;
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Possibilità di caricamento toner con macchina in funzione</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Funzione Impostazione carta personalizzato</li></ul>
	Fusore a cinghia Pannello (interfaccia) di controllo touchscreen a colori
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Unità sostituibili, per toner; tamburo; fotoricettore; fusore; contenitore di scarto; punti metallici, etc.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Antiarricciatura ( deformazioni carta) attiva anche per supporti pesanti</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Presenza per le copie/stampe colore almeno di una certificazione e/o licenza utilizzo marchi colore/arti grafiche (Fogra; Pantone Matching System; Pantone Goe, HKS, Adobe PDF Print Engine, ect.)</li></ul>
<b>Registrazione (calibrazione) fronte/retro</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Regolazioni per produrre una registrazione entro +/- 1,0 mm.</li></ul>



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA



# COMUNE DI VICENZA

## Servizio Provveditorato

Tel.0444/221219 – Fax. 0444/221220 – e-mail: [provveditorato@comune.vicenza.it](mailto:provveditorato@comune.vicenza.it)

pec: [vicenza@cert.comune.vicenza.it](mailto:vicenza@cert.comune.vicenza.it)

<b>Scanner a colori integrato al corpo macchina</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacità 250 fogli</li><li>• Scansione fronte/retro in unico passaggio</li><li>• Velocità 100 ipm a colori / 120 ipm in bianco e nero in A4 a 600 DPI.</li><li>• Originali da A5 fino ad A3 con grammature da 52 g/m<sup>2</sup> a 200 g/m<sup>2</sup></li><li>• Alimentatore fronte/retro automatico</li></ul> Formato file prodotto: TIFF, JPEG, PDF, PDF/A-1b.
<b>Risoluzioni:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Per la <b>Stampa</b>: 2400 x 2400 DPI</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Per la <b>Scansione</b>: 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600 DPI</li></ul>
<b>Formati/dimensioni carta</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formato dei fogli per tutti i vassoi: A3+: 330 x 483 mm</li><li>• Area di immagine per la stampa: 323 x 480 mm</li><li>• Area di immagine per la copia: 297 x 432 mm</li></ul> Dimensione minima della carta vassoi: 140 x 182 mm Dimensione minima della carta vassoio bypass: 100 x 148 Dimensione minima della carta: B5/176 x 250 mm
<b>Produttività/Velocità di stampa colore / b/n</b>	<b>A4</b> <b>80 ppm</b> (64-210 g/m <sup>2</sup> non patinata)
	<b>A3</b> <b>40 ppm</b> (64-210 g/m <sup>2</sup> non patinata)
	<b>A3+</b> <b>35 ppm</b> (64-210 g/m <sup>2</sup> non patinata)
<b>Grammature Carta</b>	Vassoi interni: 64-210 g/m <sup>2</sup> non patinata; 550 fogli ciascuno
	Vassoio bypass: 64-210 g/m <sup>2</sup> non patinata; 250 fogli:



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA



# COMUNE DI VICENZA

## Servizio Provveditorato

Tel.0444/221219 – Fax. 0444/221220 – e-mail: [provveditorato@comune.vicenza.it](mailto:provveditorato@comune.vicenza.it)

pec: [vicenza@cert.comune.vicenza.it](mailto:vicenza@cert.comune.vicenza.it)

<b>Tipologie carta e altri supporti</b>	Naturale, Riciclata; Patinata; pesante; trasparenti; Etichette; schede; carta Autocopiante; Buste. Tutti i vassoi gestiscono supporti patinati.
<b>Capacità e gestione carta</b>	3600 fogli fino ad A3+ ; mediante almeno tre vassoi interni, un vassoio bypass fino ad A3+ , e un vassoio alimentatore ad alta capacità
<b>Stampa fronte/retro:</b>	Stampa fronte/retro, per tutti i formati carta; Automatica fino a 210 g/m <sup>2</sup> non patinata da tutti i vassoi. Da vassoio bypass fino a 300 g/m <sup>2</sup> .
<b>Stazione di Finitura Integrata in linea</b>	Vassoio di ricezione a sfalsamento da 500 fogli; vassoio di impilatura fino a 2000 fogli da A4 a A3+.
	Perforazione e pinzatura multiposizione; Pinzatura, patinata e non patinata fino a 100 fogli.
	Interposer/inseritore fogli/copertine e materiali speciali onde evitare che i documenti interposti debbano passare attraverso il gruppo fusore, con almeno 1 cassetto dedicato da 200 fogli.
	Modulo piegatura a “C” e a “Z”
	Sistema di piegatura a “sella” e pinzatura doppia per la creazione di libretti minimo 25 fogli 100 facciate, da fogli formati A4, A3.
<b>Server di Stampa (RIP) esterno dedicato, con tecnologia Fiery® o equivalente (con analogia resa funzionale)</b>	Caratteristiche minime hardware: Server (RIP) professionale processore Intel Core i5 (o a prestazioni analoghe) da 3.0 Ghz; almeno 4 GB RAM; Disco Rigido da 1 TB; Scheda Grafica Video da 1 GB; DVD +/- RW; Mouse; Tastiera; Display TFT 19“; 3 porte USB. Sistemi Operativi: WINDOWS: 10; Vista; 7 Pro; 8; 8 Pro. Il sistema operativo deve prevedere la possibilità di integrazione della macchina con il dominio Windows dell’Ente. Ambiente MacIntosh OSX; OS9X versione più aggiornata. Compatibilità con protocolli: TCP/IP, IPP.



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA



# COMUNE DI VICENZA

## Servizio Provveditorato

Tel.0444/221219 – Fax. 0444/221220 – e-mail: [provveditorato@comune.vicenza.it](mailto:provveditorato@comune.vicenza.it)

pec: [vicenza@cert.comune.vicenza.it](mailto:vicenza@cert.comune.vicenza.it)

<b>Descrizione funzionalità minime attese</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Preview (composizione a video) del documento come realizzato dalla stampante;</li><li>▪ Modelli di imposizione illimitati;</li><li>▪ Piena integrazione tra il software e i sistemi di finitura della stampante (booklet, punti di pinzatura, ecc.);</li><li>▪ Imposizione che consenta di stampare più pagine di un lavoro in stile booklet;</li><li>▪ Possibilità di effettuare imposizione di più documenti in un formato carta (es: 2 A5 in 1 A4 o viceversa);</li><li>▪ Imposizione stampa multipla con funzione esclusiva “taglia e raccogli”;</li><li>▪ Gestione segni di taglio e piega per finiture successive;</li><li>▪ Regolazione dello scorrimento;</li><li>▪ Cambio impaginazione dinamico tramite l’inserimento di pagine bianche;</li><li>▪ Composizione del documento: modifica di documenti PDF e trasformazione in un unico documento con inserimento o eliminazione di pagine;</li><li>▪ Definizione dei capitoli;</li><li>▪ Possibilità per l’operatori di gestire da un’unica finestra integrata, separatori, specificare supporti di stampa misti, applicare finiture multiple;</li><li>▪ Controllo del documento e verifica errori prima della stampa;</li><li>▪ Modifiche dei PDF all’ultimo minuto (Enfocus Pitstop, Adobe Acrobat);</li><li>▪ Stampa separatori;</li></ul>
---	--



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA



# COMUNE DI VICENZA

## Servizio Provveditorato

Tel.0444/221219 – Fax. 0444/221220 – e-mail: [provveditorato@comune.vicenza.it](mailto:provveditorato@comune.vicenza.it)

pec: [vicenza@cert.comune.vicenza.it](mailto:vicenza@cert.comune.vicenza.it)

<b>Dotazioni ulteriori multifunzione</b>	Modulo vassoio alimentatore ad alta capacità da almeno 2.000 fogli, con le seguenti caratteristiche dimensionali/funzionali: 64 -300 g/m <sup>2</sup> non patinata 182 x 250 mm/da B5 a A3+ 330 x 483 mm; Fronte/retro automatico fino a 210 g/m <sup>2</sup> non patinata Fronte/retro manuale fino a 300 g/m <sup>2</sup> Cassetto di raccolta a sfalsamento
<b>Connettività (Interfaccia)</b>	Gigabit (1000Base-T).
<b>Protocollo</b>	TCP/IP
<b>Driver di stampa (linguaggi Stampante)</b>	PCL5, PCL6, Adobe PostScript 3, PDF; Sistemi operativi Windows – Apple Mac
<b>Specifiche elettriche</b>	200 – 240 VCA/50/60 Hz
<b>Lunghezza massima macchina compresi moduli opzionali di alimentazione e finitura</b>	La multifunzione assieme alle altre strumentazioni e apparati richiesti <b>non dovrà complessivamente superare i mt. 3,70 lineari</b>



CITTÀ PATRIMONIO MONDIALE UNESCO

CITTÀ DECORATA DI DUE MEDAGLIE D'ORO PER IL RISORGIMENTO E LA RESISTENZA