



I.I.S.S. "LAPORTA/FALCONE-BORSELLINO"

Sede centrale: Viale Don Tonino Bello snc – 73013 Galatina (LE) – Tel. 0836/561117

Sede staccata: Viale Don Bosco, 48 – 73013 Galatina (LE) – Tel. 0836/561095

Codice Fiscale: 93140040754 – Codice Ufficio: UFJ5EL – Codice IPA: iisslfb

E-Mail: leis04900g@istruzione.it - pec: leis04900g@pec.istruzione.it



CAPITOLATO TECNICO

Modello A

n.	CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
1	Tipologia se macchina nuova o usata	Nuova di Fabbrica o Usata (indicare l'anno di fabbricazione NON ANTERIORE AL 2014)
2	Modello Fotocopiatrice	Da inserire a cura della ditta
3	Tecnologia	scansione, copia e stampa a laser in B/N
5	Velocità copiatura	45 copie/minuto
6	Memoria	2 GB+Hard DiskDrive o superiore
8	Tempo di pre-riscaldamento	Inferiore a 15 secondi
9	Formati della carta	Da A3 a A6
10	Risoluzione in copiatura	600x600 dpi o superiore – Toni di grigio 256
11	Copie multiple	Fino a 999
12	Esposizione	Manuale/automatica/mod. foto
13	Contacopie	SI
14	Zoom, con incrementi da 1%	Da 25% a 400%
15	Alimentatore automatico degli originali F/Retro e delle copie	SI
16	Possibilità di inserimento codice Utente	Gratuito
17	Numero cassette forniti, totale carta alimentata	Almeno 3 cassette in linea con capacità di 500 ff. per cassetto
18	Fascicolazione elettronica e by pass	Separa automaticamente i fascicoli
19	Tempi per interventi di manutenzione	Tra le 2 e le 4 ore dalla richiesta di intervento
20	Corso di formazione per il personale per il corretto funzionamento della macchina e inserimento codici PIN	Al momento dell'installazione

INFORMAZIONI GENERALI

Tipo	Multifunzione A3 monocromatica
Tecnologia	laser monocromatica
Velocità di stampa	55/27 pagine al minuto A4/A3 o superiore
Risoluzione stampa	600x600 dpi o superiore
Tempo prima copia	Circa 3,2 secondi o inferiore
Certificazioni	GS, TÜV, CE - in conformità agli standard di qualità ISO 9001 e alle direttive ambientali ISO 14001. Compatibilità RoHS
Memoria	2048 MB RAM o superiore + HD

GESTIONE DELLA CARTA

Cassetti carta e by-pass, formati e peso	By-pass multiuso: 150 fogli, 60–300 g/m ² (banner 136–163 g/m ²), A6R–305 x 457 mm, fogli a rubrica (136–256 g/m ²) banner max. 305 x 1.220 mm; cassette universali 2 x 500, 60–220 g/m ² , 140 x 182–305 x 457 mm
Massima capacità di alimentazione carta	2x500 fogli
Unità fronte-retro	Supportata (caratteristiche)
Capacità vassoio di uscita	250 fogli a faccia in giù, capacità max 4300 fogli
Casse formati e peso carta	60–300 g/m ² , A6R-305 x 457 mm, Banner max. 305 x 1.220 mm

STAMPA

Linguaggio controller	PRESCRIBE IIe
Emulazioni	PCL 6 (PCL5c / PCL-XL), KPDL 3 (PostScript® 3 compatibile), XPS Direct print, PDF Direct print
Font	93 font scalabili (PCL), 136 font (KPDL 3), 8 font (Windows Vista), 1 Bitmap font,
Funzioni	Stampa diretta PDF criptato, stampa IPP, stampa e-mail, stampa WSD, stampa protetta via SSL, IP sec, SNMPv3, copia veloce, controlla e mantieni, stampa privata, memorizza lavoro e funzione gestione lavoro.
Sistemi operativi supportati	Tutti i sistemi operativi Windows attuali

COPIA

Formato originale massimo	A3
Funzioni di copia digitale	Una-scansione-molte-stampe, fascicolazione elettronica, funzione 2in1 e 4in1, ripetizione immagine, numerazione pagine, modo copertina, copia libretti, interruzione copia, sovrapposizione modulo, funzione timbro, funzione salta pagina bianca
Rapporti di ingrandimento/riduzione predefiniti	5R/5I
Zoom	25 - 400 % con incrementi dell' 1%
Copia continua	1 - 999
Regolazioni immagine	Testo, Foto, Testo + Foto

SCANSIONE (a colori)

Tipo di file	PDF alta compressione, PDF criptato, PDF /A (1a & 1b), PDF ricercabile (opzionale), JPEG, TIFF, XPS
Riconoscimento originale	Testo, foto, testo + foto, ottimizzato per OCR
Formato massimo di scansione	A3
Funzionalità	Scan-to-email, Scan-to-FTP , Scan-to-SMB , Scan-to-USB Host, Scan-to-box, Network TWAIN, scansione WSD
Risoluzione di scansione	600, 400, 300, 200, 200x100, 200x400,
Velocità di scansione	160 immagini b/n al minuto, 80 immagini a colori al minuto,

INTERFACCE

Interfaccia standard USB 2.0 (Hi-Speed), USB 2.0 (Hi-Speed), USB 3.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0, Fast Ethernet 10Base-T/100BaseTX/1000BaseT, slot per print server opzionale, slot per scheda SD opzionale, slot per Fax System opzionale.

OPZIONI

Alimentatore di originali unico passaggio da Fronte/Retro
Finischer
Carrello

CONDIZIONI GENERALI

Assistenza tecnica	Presso la sede d'installazione della macchina con tempi d'intervento definito in fase di contrattualizzazione con penale sul canone in caso di fermo macchina superiori a 3 giorni
Pagine incluse	50.000 con conteggio complessivo delle eccedenze
Installazione e formazione del personale	Incluso
Parti di ricambio	Incluse
Toner	inclusi
Trasporto	Incluso
Stato delle macchine	Nuove (non usate) o Fotocopiatore USATO NON ANTERIORE AL 2015

Modello B

n.	CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
1	Tipologia se macchina nuova o usata	Nuova di Fabbrica o Usata (indicare l'anno di fabbricazione NON ANTERIORE AL 2014)
2	Modello Fotocopiatrice	Da inserire a cura della ditta
3	Tecnologia	scansione, copia e stampa a laser in B/N
5	Velocità copiatura	25 copie/minuto
6	Memoria	2 GB+Hard DiskDrive o superiore max 3 anni
8	Tempo di pre-riscaldamento	Inferiore a 25 secondi
9	Formati della carta	Da A3 a A6
10	Risoluzione in copiatura	600x600 dpi o superiore – Toni di grigio 256
11	Copie multiple	Fino a 999
12	Esposizione	Manuale/automatica/mod. foto
13	Contacopie	SI
14	Zoom, con incrementi da 1%	Da 25% a 400%
15	Alimentatore automatico F/Retro	SI
16	Possibilità di inserimento codice Utente	
17	Numero cassette forniti, totale carta alimentata	Almeno 2 cassette in linea con capacità di 500 ff. per cassetto
18	Tempi per interventi di manutenzione	Tra le 2 e le 4 ore dalla richiesta di intervento
19	Corso di formazione per il personale per il corretto funzionamento della macchina e inserimento codici PIN	Al momento dell'installazione

INFORMAZIONI GENERALI

Tipo	Multifunzione Laser digitale A3
Tecnologia	laser monocromatica,
Velocità del motore	30/15 ppm A4/A3 o superiore
Risoluzione stampa	600 x 600 dpi, o superiore
Tempo di riscaldamento	23 secondi o inferiore
Tempo prima copia	3,6 secondi o inferiore
Certificazioni	TÜV/GS, CE, Questi prodotti sono stati realizzati da un'azienda che opera in conformità agli standard di qualità ISO 9001 e alle direttive ambientali ISO 14001 Compatibilità RoHs
Memoria	Standard 2048 MB o superiore + HD

GESTIONE DELLA CARTA

Cassetti carta e by-pass, formati e peso	By-pass multiuso: 100 fogli, 45–256 g/m ² , A6R-A3 cassetti carta universali 2 x 500 fogli, 60–163 g/m ² , A5R–A3
Massima capacità di alimentazione carta	2 x 500 fogli
Unità fronte-retro	Unità fronte-retro standard supporta i formati A5R–A3, 60–163 g/m ²
Capacità vassoio di uscita	250 fogli + 50 fogli (separatore lavori) faccia in giù, capacità massima output con opzioni 3.200 fogli

STAMPA

Linguaggio controller	PRESCRIBE IIe
Emulazioni	PCL6 (PCL5c / PCL-XL), KPDL3 (compatibile PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print
Font	93 font scalabili (PCL), 136 font (KPDL 3), 8 font (Windows Vista), 1 Bitmap font, 45 tipi di codici a barre monodimensionali più un codice a barre bidimensionale (PDF -417)
Funzioni	Stampa diretta PDF criptato, stampa IPP, stampa e-mail, stampa WSD, stampa protetta via SSL , IPsec, SNMPv3, copia veloce, controlla e mantieni, stampa privata, memorizza lavoro e funzione gestione lavoro.
Sistemi operativi supportati	Tutti i sistemi operativi Windows attuali

COPIA

Formato originale massimo	A3
Funzioni di copia digitale	Una-scansione-molte-stampe, fascicolazione elettronica, funzione 2in1 e 4in1, ripetizione immagine, numerazione pagine, modo copertina, copia libretti, interruzione copia, sovrapposizione modulo, spostamento margine, funzione timbro, funzione salta pagina bianca
Rapporti di ingrandimento/riduzione predefiniti	5R/ 5I
Zoom	25 - 400 con incrementi dell'1 %
Copia continua	1 - 999
Regolazioni immagine	Testo + foto, testo, foto, mappa

SCANSIONE (a colori)

Tipo di file	PDF alta compressione, PDF criptato, PDF /A (1a & 1b) PDF ricercabile (opzionale), JPEG, TIFF, XPS
Riconoscimento originale	Testo, Foto, Testo + Foto, Funzione OCR per ottimizzazione lettura originali se installato software OCR
Formato massimo di scansione	A3
Funzionalità	Scan-to-email, Scan-to-FTP , Scan-to-SMB , Scan-to- USB Host, Scan-to-box, Network TWAIN, scansione WSD
Risoluzione di scansione	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi,
Velocità di scansione	(A4, 300 dpi scansione fronte-retro con DP-772) b/n 160 immagini al minuto, a colori 80 immagini al minuto

INTERFACCE

Interfaccia standard USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0, Fast Ethernet 10Base-T/100BaseTX/1000BaseT, slot per print server opzionale, slot per scheda SD opzionale, slot per Fax System opzionale

OPZIONI

Alimentatore di originali unico passaggio da Fronte/Retro
Almeno 2 cassette
Carrello

CONDIZIONI GENERALI

Assistenza tecnica	Presso la sede d'installazione della macchina con tempi d'intervento definito in fase di contrattualizzazione con penale sul canone in caso di fermo macchina superiori a 3 giorni
Pagine incluse	30.000 con conteggio complessivo delle eccedenze
Installazione e formazione del personale	Incluso
Parti di ricambio	Incluse
Toner	inclusi
Trasporto	Incluso
Stato delle macchine	Nuove (non usate) o Fotocopiatore USATO NON ANTERIORE AL 2015

Modello C

n.	CARATTERISTICHE PRINCIPALI	
1	Tipologia se macchina nuova o usata	Nuova di Fabbrica o Usata (indicare l'anno di fabbricazione NON ANTERIORE AL 2014)
2	Modello Fotocopiatrice	Da inserire a cura della ditta
3	Tecnologia	scansione, copia e stampa a laser colori e B/N
5	Velocità copiatura	55/27 copie-minuto A4/A3 o superiore colore
6	Memoria	2 GB+Hard DiskDrive o superiore
8	Tempo di pre-riscaldamento	Inferiore a 15 secondi
9	Formati della carta	Da A3 a A6
10	Risoluzione in copiatura	600x600 dpi o superiore – Toni di grigio 256
11	Copie multiple	Fino a 999
12	Esposizione	Manuale/automatica/mod. foto
13	Contacopie	SI
14	Zoom, con incrementi da 1%	Da 25% a 400%
15	Alimentatore automatico degli originali F/Retro e delle copie	SI
16	Possibilità di inserimento codice Utente	Gratuito
17	Numero cassette forniti, totale carta alimentata	Almeno 3 cassette in linea con capacità di 500 ff. per cassetto
18	Fascicolazione elettronica e by pass	Separa automaticamente i fascicoli
19	Tempi per interventi di manutenzione	Tra le 2 e le 4 ore dalla richiesta di intervento
20	Corso di formazione per il personale per il corretto funzionamento della macchina e inserimento codici PIN	Al momento dell'installazione

INFORMAZIONI GENERALI

Tipo	Multifunzione Laser digitale A3
Tecnologia	laser colori-B/N,
Velocità del motore	30/15 pagine al minuto A4/A3 o superiore colore 55/27 pagine al minuto A4/A3 o superiore B/N
Risoluzione stampa	600 x 600 dpi, o superiore
Tempo di riscaldamento	23 secondi o inferiore
Tempo prima copia	3,6 secondi o inferiore
Certificazioni	TÜV/GS, CE, in conformità agli standard di qualità ISO 9001 e alle direttive ambientali ISO 14001, Compatibilità RoHS
Memoria	Standard 2048 MB o superiore + HD

GESTIONE DELLA CARTA

Cassetti carta e by-pass, formati e peso	By-pass multiuso: 100 fogli, 45–256 g/m ² , A6R-A3 cassetto carta universali 2 x 500 fogli, 60–163 g/m ² , A5R-A3
Massima capacità di alimentazione carta	2 x 500 fogli
Unità fronte-retro	Unità fronte-retro standard supporta i formati A5R-A3, 60–163 g/m ²
Capacità vassoio di uscita	250 fogli + 50 fogli (separatore lavori) faccia in giù, capacità massima output con opzioni 3.200 fogli

STAMPA

Linguaggio controller	PRESCRIBE IIe
Emulazioni	PCL6 (PCL5c / PCL-XL), KPDL3 (compatibile PostScript 3), PDF Direct Print, XPS Direct Print
Font	93 font scalabili (PCL), 136 font (KPDL 3), 8 font (Windows Vista), 1 Bitmap font, 45 tipi di codici a barre monodimensionali più un codice a barre bidimensionale (PDF -417)
Funzioni	Stampa diretta PDF criptato, stampa IPP, stampa e-mail, stampa WSD, stampa protetta via SSL , IPsec, SNMPv3, copia veloce, controlla e mantieni, stampa privata, memorizza lavoro e funzione gestione lavoro.
Sistemi operativi supportati	Tutti i sistemi operativi Windows attuali

COPIA

Formato originale massimo	A3
Funzioni di copia digitale	Una-scansione-molte-stampe, fascicolazione elettronica, funzione 2in1 e 4in1, ripetizione immagine, numerazione pagine, modo copertina, copia libretti, interruzione copia, sovrapposizione modulo, spostamento margine, funzione timbro, funzione salta pagina bianca
Rapporti di ingrandimento/riduzione predefiniti	5R/ 5I
Zoom	25 - 400 con incrementi dell'1 %
Copia continua	1 - 999
Regolazioni immagine	Testo + foto, testo, foto, mappa

SCANSIONE (a colori)

Tipo di file	PDF alta compressione, PDF criptato, PDF /A (1a & 1b) PDF ricercabile (opzionale), JPEG, TIFF, XPS
Riconoscimento originale	Testo, Foto, Testo + Foto, Funzione OCR per ottimizzazione lettura originali se installato software OCR
Formato massimo di scansione	A3
Funzionalità	Scan-to-email, Scan-to-FTP , Scan-to-SMB , Scan-to- USB Host, Scan-to-box, Network TWAIN, scansione WSD
Risoluzione di scansione	600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi,
Velocità di scansione	(A4, 300 dpi scansione fronte-retro con DP-772) b/n 160 immagini al minuto, a colori 80 immagini al minuto

INTERFACCE

Interfaccia standard USB 2.0 (Hi-Speed), USB 3.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0, Fast Ethernet 10Base-T/100BaseTX/1000BaseT, slot per print server opzionale, slot per scheda SD opzionale, slot per Fax System opzionale

OPZIONI

Alimentatore di originali unico passaggio da Fronte/Retro
Almeno 2 cassette
Carrello

CONDIZIONI GENERALI

Assistenza tecnica	Presso la sede d'installazione della macchina con tempi d'intervento definito in fase di contrattualizzazione con penale sul canone in caso di fermo macchina superiori a 3 giorni
Pagine incluse	80.000 cumulative per tutte e tre le macchine con conteggio complessivo delle eccedenze
Installazione e formazione del personale	Incluso
Parti di ricambio	Incluse
Toner	inclusi
Trasporto	Incluso
Stato delle macchine	Nuove (non usate) o Fotocopiatore USATO NON ANTERIORE AL 2015

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof. Andrea Valerini)**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D. Lgs. 39/93