

Un sistema lineare per fornire i servizi di stampa da fotocamera digitale con un minimo investimento.

Configurazione specifica per stampa da fotocamera digitale iniziando con un investimento abbordabile

Poiché è basato su unità separate di scansione e stampa, la nuova configurazione del Frontier 500 può essere strutturata per soddisfare una grande varietà di modelli di business, offrendo l'opportunità di introdurre servizi di stampa di qualità da fotocamera digitale con un minimo investimento iniziale.

[Sistema dedicato per stampe da fotocamera digitale]



Alta velocità, alta capacità

Nonostante la sua dimensione compatta, il conveniente Frontier 500 può trattare fino a 800 stampe per ora (dimensione 4R), una capacità di lavoro molto elevata che può supportare molte ordinazioni man mano che gli affari crescono.

In grado di manipolare una grande varietà di formati di carta e di stampa

Il Frontier 500 è compatto e capace di fornire una grande varietà di formati di stampa su una grande varietà di supporti. I clienti possono ordinare stampe di larghezza fino a 8 pollici (20 cm), rendendo possibile offrire il valore aggiunto di ingrandimenti di qualità. Grazie alla tecnologia proprietaria Fujifilm "Image Intelligence™" per il trattamento delle immagini, le stampe vengono ottimizzate per assicurare ottimi risultati... e clienti soddisfatti!



Espandibile per seguire la crescita dei vostri affari

L'hardware e il software opzionali aggiungono funzionalità e permettono al sistema Frontier 500 di adattarsi alla crescita del volume di affari.

Stampa da pellicole

Collegato all'Imaging Controller, il compatto SP-500 Film Scanner rende facile eseguire gli ordini di stampa da diverse tipologie di pellicole. L'aggiunta di uno scanner da tavolo vi permette di offrire anche un servizio di riproduzione diretta di immagini già stampate.

Crescente domanda di stampa da fotocamere digitali

L'installazione nel punto vendita di terminali di ordinazione Digital Photo Center vi permette di aumentare la capacità di trattamento degli ordini senza aumentare il personale. Inoltre un maggior numero di terminali per gli ordini aumenta la soddisfazione dei clienti abbreviando i tempi di attesa.

Software aggiuntivo per aumentare la funzionalità

La grande disponibilità di software opzionale per l'Imaging Controller è pianificata per espandere la disponibilità dei servizi di stampa e massimizzare la capacità e la flessibilità del sistema Frontier 500. (La disponibilità di software opzionale può variare a seconda dei diversi paesi).

Minilab digitale Fujifilm Frontier 500 - Specifiche tecniche

	Sorgente di input	Formati di stampa	Largh. Carta	Frontier 500
Capacità di sviluppo	135	3R	127 mm	Circa 900 stampe/ora
		4R	152 mm	Circa 800 stampe/ora
		8R	203 mm	Circa 300 stampe/ora
	Advanced Photo System (IX240)	Stampe 3R, form. C/H/P misto; rullino 25 pose e stampa indice	89 mm	Circa 5 rullini/ora
Pellicole stampabili (con portanegativi standard o opzionale)	Supporti digitali (fotocamere digitali con 2.5 milioni di pixel)	3R	127 mm	Circa 900 stampe/ora
		4R	152 mm	Circa 800 stampe/ora
Formati di stampa	117x82,5 mm, 89x127 mm - 203x305 mm, A4			
Prodotti chimici di sviluppo	Sistema CP-49E			
Ingombro al suolo	■ Unità di input (SP-500) : 0,1 mq. ca.		■ Unità di output (LP-5000/LP-5000DM) : 0,84 mq. ca.	

Unità di input | SCANNER (SP-500) e IMAGING CONTROLLER (DIC II)

Tipo: Scanner indipendente, tipo a letto piano.
 Sezione di scansione: CCD a matrice con sistema di spostamento pixel ad alta velocità
 Portanegativi:

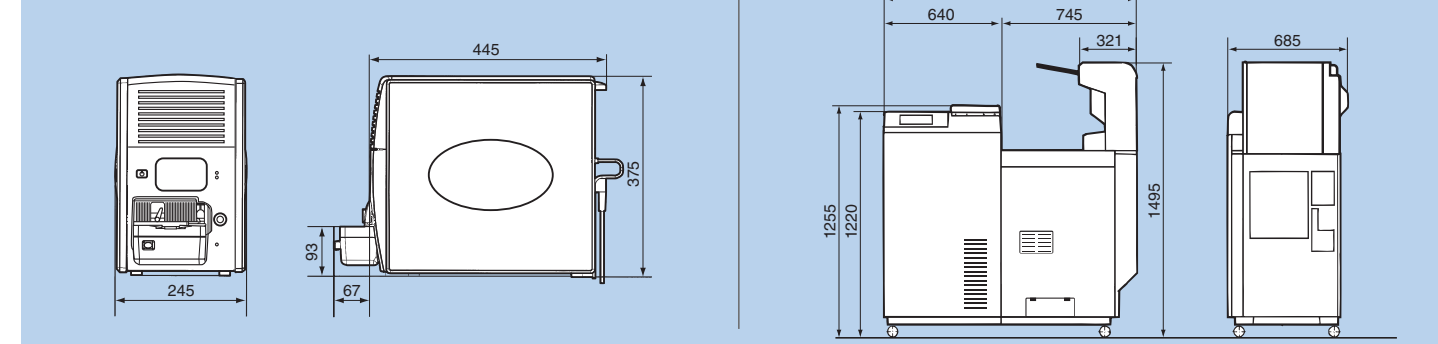
- Portanegativi automatico 135 NC100AR (standard) 135F/P/Hv (135F opzionale); negativi colore/bianco e nero, diapositive; fotogrammi singoli e strisce.
- Portanegativi manuale MFC10AR (opzionale) Advanced Photo System (IX240), 135F, 135 half, diapositive con telaio 135.

 Imaging Controller (DIC II) : Ottima riproduzione cromatica, controllo della gradazione, correzione automatica tonalità della carnagione, controllo dell'espressione del viso, controllo dei contrasti (Hyper-Tone), controllo della definizione (Hyper-Sharpness), effetto monocromatico e viraggi, funzione di ritocco (polvere e graffi presenti sulla pellicola, dorso ed emulsione vengono eliminati automaticamente nella stampa), messa a fuoco morbida (effetto soft), correzione effetto "occhi rossi" e altri.
 Display (DIC II) : Display a colori LCD o CRT da 17" Visualizzazione multifotogramma (standard 6 fotogrammi; si può impostare la visualizzazione di uno o di sei fotogrammi)
 Sorgente luce di acquisizione: LED
 Alimentazione: 100-240Vca (50/60 Hz), 0,25 kVA
 Dimensioni: 245 (L) x 445 (P) x 375 (A) mm
 Peso: 21 kg ca.

Le prestazioni variano in base alle capacità di sviluppo dell'Imaging Controller. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Tutti i nomi di prodotti e i marchi citati appartengono ai rispettivi proprietari.

UL c UL CE Il Frontier 500 ha ottenuto le marcature UL/CUL/CE per la conformità ad alti standard di sicurezza.

Dimensioni



Unità di output | STAMPATRICE LASER/SVILUPPATRICE CARTA Frontier 550 (LP-5000/LP-5000DM)

Tipo: Tipo a pavimento, funzionamento con luce normale (stampatrice laser, sviluppatrice, taglierina, ordinatore un unico blocco).
 Sistema di esposizione: A scansione mediante laser RGB.
 Cassette carta: Magazzino carta singolo (LP-5000) Due magazzini con possibilità di commutazione (standard).
 Carta: Carta FUJICOLOR (alogenuri d'argento).
 Larghezza carta: 8,9; 10,2; 11,7; 12,7; 15,2; 20,3; 21,0 cm.
 Righe di informazioni da 40/80 caratteri l'una sul retro della stampa. Ora e data della fotografia in caratteri neri nell'angolo in basso a destra sulle stampe da caricatore Advanced Photo System (IX240).
 Timbro dorsale: Indice e stampe a colori si ottengono in un solo passaggio da Advanced Photo System e pellicole 135 (negativi e seppia), mediante esposizione a laser RGB.
 Timbro frontale: Stampatore stampatrice: SU700AR, capacità ordinatore: 7 ordini di stampe in formato C/H/P misto.
 Stampa indice: Calibrazione semi-automatica con calibratore incorporato.
 Ordinatore stampatrice: Foglio singolo.
 Impostazione stampatrice: Secco-secco: 1 min. 27 sec.
 Slitta sviluppatrice: 200-240 Vca (50/60 Hz) monofase 16 A, ca. 3,4 kVA.
 Tempo di sviluppo: 1385 (L) x 685 (P) x 1495 (A) mm.
 Alimentazione: LP-5000: 331 kg ca. (386 kg in funzione)
 Dimensioni: LP-5000DM: 345 kg ca. (400 kg in funzione)
 Peso:

Opzioni

Per lo scanner per pellicole	Per la stampante laser
Portanegativi manuale MFC10AR mascherina pellicola 240 mascherina 135 con telaio mascherina 135 mezzo formato Mascherina 135 mezzo formato (per portapellicola automatico) Tastiera operativa Cassetta dorsale di alimentazione Guida espulsione pellicola Cassetta di ricevimento pellicola	Ordinatore per stampe SU700AR Kit per vassoio Rotaia a cursore Magazzino carta Guida carta

NOTA: per alcune operazioni può essere necessario del software opzionale.

FUJIFILM

Compatto, veloce, esteticamente piacevole



Ref. No. LB-06011 - A.G.C. - Gesate - 11/2006

MINILAB DIGITALE
Frontier 500

FUJIFILM

FUJIFILM Italia S.r.l.
 Via dell'Unione Europea, 4
 20097 SAN DONATO MILANESE (MI)
 Telefono 02 89582.1
 http://www.fujifilm.it - e-mail: info@fujifilm.it
 Fujifilm on line tel. 02 67.97.81.81

Una soluzione conveniente per stampe digitali di elevata qualità. Nuova configurazione di sistema per Frontier 500.

Il compatto minilab digitale Frontier 500 di Fujifilm offre una conveniente opportunità per avviare in poco spazio un'attività di stampa da fotocamere digitali. Con la sua elevata velocità e le sue elevate prestazioni, il Frontier 500 può sostenere la crescita della domanda. Progettato con una serie di caratteristiche che semplificano il lavoro, la configurazione di input/output separato permette anche l'espansione del sistema di base. Raggiungendo un elevato livello di risparmio energetico, il Frontier 500 rende più facile che mai offrire servizi di elevata qualità nella stampa da fotocamera digitale.

Scanner per pellicole SP-500

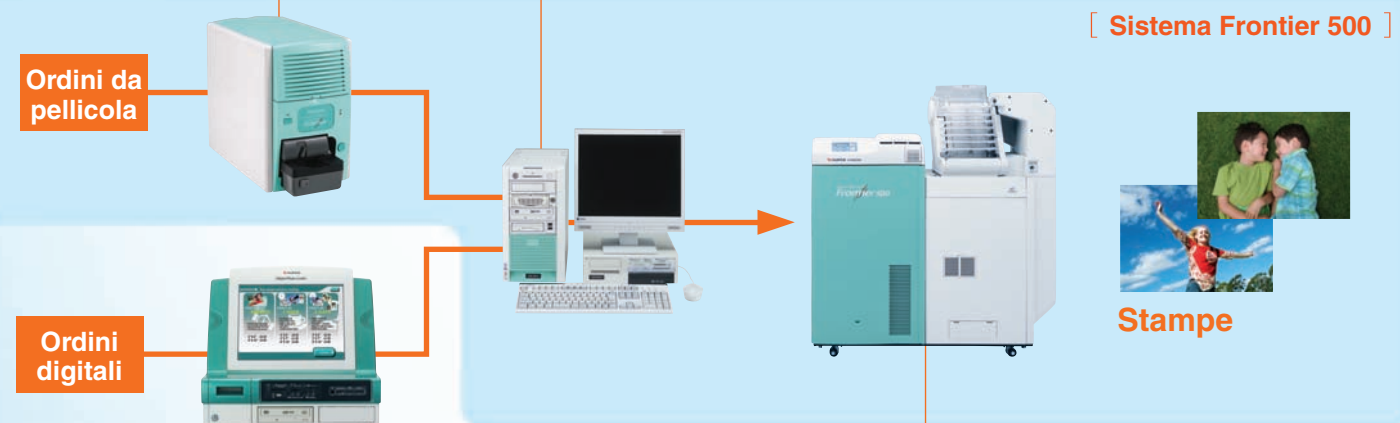
SP-500 è uno scanner per pellicole compatto per processare ordini di stampa da pellicola. L'aggiunta di portapellicola opzionali rende possibile trattare una grande varietà di pellicole, incluse pellicole negative di medio formato.



Portapellicola opzionali.

Imaging Controller DIC II

Il DIC II è un sistema completamente integrato di controllo per tutte le operazioni del Frontier. Gli ordini di stampa da pellicola e da supporti digitali possono essere seguiti e trattati in una singola schermata, aumentando la produttività e riducendo i tempi di attesa. Con l'aggiunta del software opzionale, il DIC II rende possibile espandere il sistema Frontier per soddisfare le richieste di una varia gamma di servizi di stampa specializzati.



Digital Photo Center

Terminali di ordinazione Digital Photo Center presenti nei punti vendita possono essere collegati direttamente al Frontier 500, permettendo ai clienti di ordinare personalmente le stampe da fotocamera digitale, eliminando la necessità da parte del personale di riempire moduli di ordinazione. Vari slot di lettura sono compatibili con una varietà di formati di memorie digitali; inoltre un'interfaccia wireless rende facile ordinare le stampe da cellulari provvisti di fotocamera.

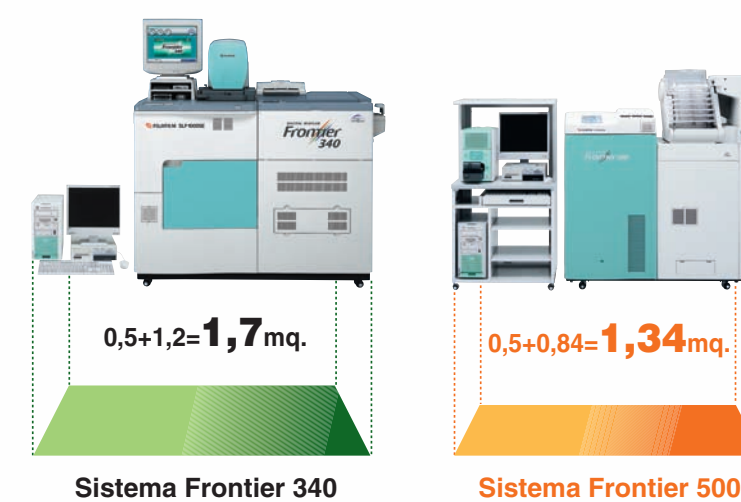
Stampante laser LP-5000

Con l'occupazione di meno di un metro quadro di spazio a terra (0,84 mq.), la stampante LP-5000 può essere configurata con un magazzino carta singolo o doppio per soddisfare precisi volumi di produttività.

Facile da installare, facile da usare, alte prestazioni. L'evoluzione del Frontier 500.

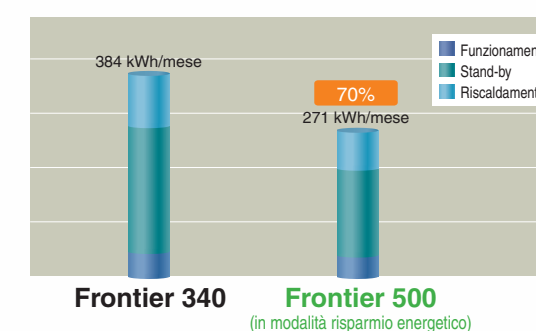
Compatto Unità di input e output separate per risparmiare spazio

Lo scanner per pellicole e l'Imaging Controller sono due unità separate, permettendo così di sfruttare una grande varietà di opzioni per il posizionamento. La stampante utilizza solo 0,84 mq. di spazio a terra, permettendo una facile installazione in ogni luogo. Il sistema intero ha un ingombro a terra di solo 1,34 mq., una riduzione del 20% in confronto ai modelli Frontier esistenti che combinano singole unità.



Ecologico Riduzione significativa nel consumo di energia e nelle emissioni di CO₂

Il consumo totale del sistema combinato, incluso lo scanner e l'Imaging Controller, è solo di 271 kWh/mese (con un'utilizzazione standard). Ciò rappresenta approssimativamente una riduzione del 30% in rapporto ai 384 kWh/mese consumati dal Frontier 340. Anche le emissioni di CO₂ sono state ridotte del 30%.



Facile Manutenzione semplificata

Il sistema Frontier 500 è di semplice manutenzione. La frequenza delle operazioni ripetitive di manutenzione da parte dell'utente è stata ridotta significativamente. L'unità di essiccazione, che precedentemente richiedeva una pulizia settimanale (Frontier 340), ora richiede una sola pulizia mensile; anche la pulizia settimanale dei filtri dell'aria e degli ugelli interni è stata al pari ridotta a frequenza mensile.

Veloce Velocità di trattamento aumentata

Il compatto Frontier 500 può produrre fino a 800 stampe per ora (formato 4R), ampliando la capacità di crescita del volume di affari. Un singolo ordine (24 stampe / formato 4R) può essere evaso in solo 3 minuti e 44 secondi. La combinazione dell'hardware Frontier proprietario di Fujifilm, dei prodotti chimici e della carta fotografica accelerano significativamente il procedimento, raggiungendo un tempo da secco a secco di solamente 87 secondi per una stampa formato 4R.

■ Da secco a secco*

Frontier 340



Frontier 500



Richiede solamente **3 minuti e 44 secondi** per evadere un singolo ordine (24 stampe / formato 4R)

* Tempo dall'inizio della stampa al completamento dell'asciugatura

Bello "Image Intelligence™" - una qualità di stampa ancora migliore disponibile rapidamente in modo automatico.

Quasi settant'anni di esperienza hanno permesso a Fujifilm di creare gli avanzatissimi software di sviluppo ed elaborazione delle immagini digitali integrati nei minilab Frontier 500. La tecnologia "Image Intelligence" compensa automaticamente la sottoesposizione e ogni altra condizione problematica, e rende i toni della carnagione più naturali e le espressioni del volto più nitide. E dato che la correzione delle immagini fotografiche avviene in automatico, si riducono notevolmente i tempi di lavorazione, permettendovi di accettare più ordini. All'interno del Frontier 500 è incorporata l'ultima versione della tecnologia "Image Intelligence™" che offre una gamma ampliata di compensazioni automatiche di base, per assicurare una correzione ottimale in una ampia varietà di situazioni di ripresa.



■ Ampia gamma di funzionalità automatiche di compensazione

Le funzioni di compensazione automatiche di contrasto e del colore sono state migliorate per le stampe sia da pellicola sia da fotocamera digitale. Il Frontier 500 permette anche impostazioni personalizzate separate (nitidezza, tono, gradazione, ecc.) per ogni stampa da fotocamera digitale.

■ Correzione automatica effetto occhi rossi (opzionale)

La correzione dell'effetto occhi rossi ora è totalmente automatizzata, dunque non c'è più bisogno di interrompere il flusso di produzione per eseguire manualmente selezioni o ritocchi. Le funzioni di rilevamento e correzione degli occhi rossi nella modalità di correzione totalmente automatizzata sono stati migliorati per assicurare risultati ancora più precisi ed esteticamente validi.

