

Image Scanner fi Series Precauzioni di sicurezza

Grazie per aver scelto lo scanner di immagini a colori fi Series.

Questo documento contiene informazioni generali di sicurezza da leggere prima dell'utilizzo di questo prodotto (che include lo scanner e tutti i manuali e i programmi relativi).

Leggere attentamente questo documento e i manuali forniti con questo prodotto e accertarsi di usare in modo sicuro e corretto questo prodotto. Si consiglia di tenere questo manuale a portata di mano per poterlo consultare in caso di necessità.

Giugno 2023

Uso in applicazioni ad alta sicurezza

Questo apparecchio è stato progettato e prodotto per essere usato in applicazioni d'ufficio, personali, domestiche, di industria regolare e per scopi generali.

Non è stato progettato e prodotto per uso in applicazioni (di seguito chiamate "applicazioni ad alta sicurezza") che comportano direttamente rischi per la vita e la salute quando siano richiesti livelli di sicurezza molto alti, come per esempio nel controllo di reazioni nucleari in impianti nucleari, nel controllo automatico dei voli e del traffico aereo, nel controllo operativo di sistemi di trasporto di massa, nelle apparecchiature mediche salvavita e nel lancio di missili in sistemi bellici e quando la sicurezza in questione non è temporaneamente garantita.

L'utente dovrà usare questo prodotto adottando misure appropriate per garantire la sicurezza in tali situazioni. PFU Limited non si assume alcuna responsabilità per danni causati dall'uso di questo prodotto da parte dell'utente in applicazioni ad alta sicurezza né per alcuna rivendicazione o richiesta di risarcimento danni avanzata dall'utente o da terzi.

I nomi di compagnie e di prodotti in questo documento sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica registrati delle rispettive compagnie.

© PFU Limited 2019-2023

Indicazioni di avvertimento usate in questo documento

Al fine di evitare incidenti o danni alle persone e al prodotto, vengono utilizzate le seguenti indicazioni:

Indicazioni di avvertimento	Descrizione
 AVVERTIMENTO	Questa indicazione segnala all'utente un'operazione che, se non osservata attentamente, può causare lesioni gravi o morte.
 AVVISO	Questa indicazione segnala all'utente un'operazione che, se non osservata attentamente, può causare lesioni personali o danneggiare il prodotto.
	Il simbolo del TRIANGOLO indica che è richiesta un'attenzione speciale. Il disegno dentro il triangolo mostra l'azione specifica non consentita.
	Il simbolo del CERCHIO con una linea diagonale mostra un'azione che l'utente non può eseguire. Il disegno all'interno del cerchio mostra l'azione specifica non consentita.
	Un punto esclamativo bianco su sfondo nero mostra istruzioni che l'utente deve seguire. Può contenere anche il disegno dell'azione specifica.

Per un uso sicuro

Di seguito vengono descritti avvertimenti importanti per l'uso sicuro di questo prodotto. Per un uso sicuro, osservare quanto qui descritto. Nei seguenti avvertimenti, "cavo di alimentazione" potrebbe indicare anche il cavo CA collegato all'adattatore CA.



Inserire saldamente il cavo di alimentazione nella presa. Scollegare immediatamente il cavo di alimentazione dalla presa nelle seguenti situazioni. In caso contrario potrebbero verificarsi incendi, ustioni, lesioni o scosse elettriche. Nel caso di un cavo bus USB, scollegarlo dal connettore o dal computer:

- quando lo scanner è danneggiato per una qualche ragione;
- quando si rileva fumo o eccessivo calore proveniente dallo scanner;
- quando si rilevano odori o rumori inconsueti;
- quando corpi estranei (acqua, liquidi, piccoli oggetti metallici ecc.) sono entrati nello scanner;
- sull'adattatore CA si verificano danni come crepe;
- quando vengono rilevati altri problemi che indicano il malfunzionamento dello scanner.

	Per la propria incolumità, non smontare o modificare lo scanner, perché al suo interno ci sono componenti ad alta tensione. Ciò potrebbe causare una scossa elettrica.
	L'area intorno all'etichetta di avvertimento potrebbe surriscaldarsi. Per evitare scottature, non toccare mai la superficie intorno a questa etichetta.
	Inserire saldamente il cavo di alimentazione nella presa e il cavo bus USB nel computer per evitare che si verifichino malfunzionamenti.
	Usare lo scanner solo con la tensione e la corrente indicate. Non collegare l'apparecchio a prese di alimentazione multiple. Una tensione e una corrente non adatte potrebbero causare incendi o scosse elettriche.
	Usare solo il cavo di alimentazione (incluso il cavo CA e l'adattatore CA) o il cavo bus USB fornito con lo scanner. Non usare prolunghe. Il mancato rispetto di queste istruzioni potrebbe causare surriscaldamenti anomali o incendi. Non utilizzare il cavo di alimentazione o il cavo bus USB provvisto con questo scanner per altre apparecchiature, poiché ciò potrebbe causare danni, malfunzionamenti delle unità o scosse elettriche.
	Non posizionare oggetti come prodotti chimici, deodoranti per ambienti, altri deodoranti, cosmetici e detersivi in prossimità dello scanner e dell'adattatore CA. Se versati sulla parte di plastica dello scanner o dell'adattatore CA, la parte potrebbe danneggiarsi o rompersi, causando una scossa elettrica. Se ciò si verifica, pulirli immediatamente.
	<p>Usare lo scanner in ambienti ben ventilati. Non posizionare e usare lo scanner nelle seguenti ubicazioni, soggette ad alte temperature, umidità, poca ventilazione o polvere (se posizionato in un ambiente ad alta temperatura, il coperchio potrebbe riscaldarsi e deformarsi causando perdite di corrente o incendi):</p> <ul style="list-style-type: none"> ● luoghi che formano calore, come coprendo lo scanner con una coperta o un panno ● luoghi come cucine, in cui si possono formare fumi di olio ● luoghi come bagni, vani doccia o piscine, dove potrebbe facilmente bagnarsi ● luoghi direttamente esposti a raggi solari, in automobile al sole o vicino ad apparecchiature che possono alterarne la temperatura ● luoghi da cui non può fuoriuscire il calore, come per esempio coprendo lo scanner con tessuti o coperte
	Prima di spostare lo scanner, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa e tutti i cavi di interfaccia. La superficie circostante deve essere priva di ostruzioni. Non spostare lo scanner con i cavi di alimentazione e interfaccia inseriti, perché ciò potrebbe danneggiare i cavi e causare incendi, scosse elettriche o lesioni alle persone.
	Non toccare il cavo di alimentazione o il cavo bus USB con le mani bagnate. Ciò potrebbe causare scosse elettriche. Quando si scollega il cavo di alimentazione dalla presa o il cavo bus USB dal computer, disinserire la spina elettrica senza tirare il cavo. Se si tira il cavo, si potrebbe danneggiarlo generando incendi o scosse elettriche.



Non usare un cavo di alimentazione o un cavo bus USB danneggiato. Non collegare cavi di alimentazione o spine elettriche a prese a muro difettose. Ciò potrebbe causare incendi e scosse elettriche.

Fare attenzione a quanto segue quando si maneggia un cavo di alimentazione o un cavo bus USB:

- non inumidire, modificare, allacciare, legare o attorcigliare il cavo;
- non posizionare oggetti pesanti sul cavo, bloccarlo sotto la porta, farlo cadere o danneggiarlo;
- non tirare, piegare con forza o torcere il cavo;
- non posizionare oggetti metallici vicino alla spina del cavo di alimentazione.



Per evitare lesioni, fare attenzione a non impigliare degli accessori (per esempio, cravatte e collane) o capelli nei meccanismi dello scanner.



Non usare lo scanner durante la guida per evitare distrazioni e incidenti.



Non toccare a lungo le sezioni calde, come per esempio il fondo dello scanner o l'adattatore di alimentazione. Ciò potrebbe causare delle scottature.



Spegnere lo scanner e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA se si prevede di non utilizzare lo scanner per un lungo periodo di tempo o per la pulizia. Per il cavo di alimentazione bus USB, scollegarlo dal connettore di alimentazione o dal computer. In caso contrario, potrebbe causare incendi o scosse elettriche.



Nel caso in cui venga fornito un cavo di alimentazione provvisto di una messa a terra (spina a 3 poli), collegarla assolutamente per evitare scosse elettriche.

AVVISO



Installare lo scanner su un piano di lavoro piatto e orizzontale. Posizionare lo scanner in modo che nessuna parte sporga dal piano di appoggio, per evitare cadute e conseguenti lesioni.



Per evitare lesioni, non installare lo scanner a portata dei bambini.



In caso di tempesta elettrica, spegnere lo scanner e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa. Nel caso di un cavo bus USB, scollegarlo dal connettore o dal computer. Successivamente scollegare dallo scanner tutti i cavi di interfaccia. In caso contrario potrebbero danneggiarsi lo scanner e altri beni.



Non ostruire le bocchette di ventilazione. L'ostruzione delle bocchette di ventilazione genera il surriscaldamento interno dello scanner e il conseguente rischio di incendi o guasti dello scanner.



Non collocare oggetti pesanti sopra lo scanner e non utilizzare la superficie superiore dello scanner come base per lo svolgimento di altre attività. Ciò potrebbe causare lesioni o malfunzionamenti.

	Maneggiare i documenti e il Trasporto fogli con attenzione. Attenzione a non tagliarsi con la carta.
	Non trasportare mai lo scanner da soli, se il peso è superiore a 18 kg.
	Se lo scanner usa una fonte di luce LED, non osservarla direttamente. Ciò potrebbe provocare danni alla vista. La quantità di luce dalla fonte di luce LED esposta attraverso lo scanner non comporta rischi per l'acuità visiva.
	Quando si esegue la pulizia, assicurarsi che non rimangano oggetti estranei all'interno dello scanner e fare attenzione a non incastrare il panno o le dita nella molla di presa (parte metallica), quando presente. Una molla di presa (parte metallica) deformata potrebbe provocare lesioni.
	Non usare alcuno spray aerosol o spray di pulizia a base di alcool per pulire lo scanner. La polvere soffiata dall'aria dello spray potrebbe entrare nello scanner e causare guasti o malfunzionamenti all'apparecchio. Le scintille causate da elettricità statica, generate quando si soffiano polvere o sporco dallo scanner, possono essere causa di incendio.
	Controllare una volta al mese i seguenti elementi. In caso contrario potrebbero verificarsi incendi: <ul style="list-style-type: none"> ● l'inserimento corretto del cavo elettrico nella presa di corrente e del cavo bus USB al computer; ● l'assenza di surriscaldamenti, arrugginimenti o torsioni del cavo elettrico o del cavo bus USB; ● che non si sia accumulata polvere sul cavo di alimentazione (in particolare sulla spina) o sul cavo bus USB. In questo caso, spolverare il cavo con un panno morbido e asciutto; ● l'assenza di rotture o tagli sul cavo di alimentazione o sul cavo bus USB.

Precauzioni

■ Dichiarazione di non responsabilità

PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO SCANNER, LEGGERE ATTENTAMENTE QUESTO DOCUMENTO E I MANUALI FORNITI CON QUESTO PRODOTTO. L'USO NON CORRETTO DELLO SCANNER POTREBBE PROVOCARE LESIONI ACCIDENTALI AGLI UTENTI E ALLE PERSONE CHE SI TROVANO NELLE VICINANZE.

Conservare il presente documento a portata di mano per poterlo consultare in caso di necessità. Benché sia stata prestata la massima attenzione per garantire l'accuratezza delle informazioni qui contenute, PFU non si assume alcuna responsabilità nei confronti di terzi per qualsiasi danno causato da errori od omissioni o da qualsiasi affermazione contenuta nel presente documento o negli aggiornamenti e nei supplementi dello stesso, indipendentemente dal fatto che tali errori siano omissioni o affermazioni dovute a negligenza, a incidenti o a qualsiasi altra causa. Inoltre, PFU non si assume alcuna responsabilità riguardo all'impiego o all'utilizzo di alcun prodotto o sistema descritto nel presente documento; né si assume alcuna responsabilità per danni accidentali o consequenziali risultanti dall'uso del presente documento. PFU nega ogni garanzia espressa, implicita o statutaria riguardo alle informazioni contenute nel presente documento.

■ Note per l'uso dello scanner

- Posizionare lo scanner lontano da campi magnetici forti e da altre fonti elettriche di disturbo. Posizionarlo in un'ubicazione priva di energia statica per proteggerlo. L'energia statica può causare il malfunzionamento dello scanner.
- Non collegare lo scanner a prese elettriche cui sono connesse altre apparecchiature, come macchine fotocopiatrici o tritacarta, per le quali è richiesta molta corrente. L'attuale disturbo generato dall'alimentazione può causare dei malfunzionamenti generali o del dispositivo.
- Non utilizzare lo scanner subito dopo averlo spostato da una stanza fredda a una riscaldata. Ciò può causare fenomeni di condensa con conseguenti errori di scansione. Lasciar acclimatare il dispositivo per un paio d'ore prima dell'uso.
- Quando si trasporta lo scanner all'esterno, in caso di pioggia o neve, fare attenzione a non farlo bagnare. In caso contrario potrebbero verificarsi errori di scansione. Se lo scanner si bagna, asciugarlo o attendere che sia asciutto.
- Per evitare danni allo scanner con piano di scansione, accertarsi che durante il trasporto la chiusura di sicurezza sia bloccata.
- Non usare un Trasporto fogli rovinato, poiché potrebbe danneggiare lo scanner o causarne il malfunzionamento.

■ Etichetta di avvertimento

Se lo scanner presenta un'etichetta di avvertimento non rimuoverla dallo scanner ed evitare di macchiarla per mantenerla ben leggibile.

Dichiarazione di non responsabilità

■ Riproducibilità dei dati di immagine scanditi

Controllare che i dati di immagine scanditi con questo prodotto corrispondano a quelli desiderati (per esempio la riproducibilità delle immagini nell'accuratezza delle dimensioni, nella fedeltà, nei contenuti e nei colori).

Verificare che non ci siano parti mancanti nei dati di immagine scanditi prima di eliminare i documenti originali utilizzati per la scansione.

- Se il documento è segnato con un evidenziatore fluorescente, a seconda del colore e dalla densità, il colore degli evidenziatori potrebbe non venire riconosciuto o il tono del colore potrebbe variare rispetto all'originale.

■ Restrizioni per l'uso della porta USB

Quando si collega alla porta USB il cavo bus USB o un cavo USB di ScanSnap, considerare quanto segue:

- lo scanner non funziona correttamente se lo si collega alla porta USB di un hub USB non alimentato;
- lo scanner non funziona correttamente se lo si collega alla porta USB di una PC card;
- Lo scanner potrebbe non funzionare correttamente se si collega il cavo bus USB nei modi seguenti:
 - collegando il cavo bus USB a un computer diverso dal computer cui è collegato lo scanner con un cavo USB
 - collegando il cavo bus USB a una porta USB nell'hub USB usato per un computer diverso dal computer cui lo scanner è collegato con un cavo USB

- collegando il cavo bus USB a una porta USB nell'hub USB diverso dall'hub USB cui lo scanner è collegato con un cavo USB
- lo scanner potrebbe non funzionare correttamente se si collega un altro apparecchio alimentato con una USB alle porte USB del computer;
- la capacità di alimentazione dell'USB del computer potrebbe influire sulle prestazioni degli altri apparecchi, alimentati attraverso USB, collegati al computer.

Informazioni sulle normative

Questo dispositivo è conforme alle norme FCC parte 15. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni seguenti: (1) Il dispositivo non deve causare interferenze pericolose e (2) il dispositivo deve accettare eventuali interferenze ricevute, incluse quelle che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.

Dichiarazione FCC

N.B.: Questo apparecchio è stato collaudato e trovato conforme ai limiti di un dispositivo digitale di classe B nel rispetto delle norme FCC Parte 15. Questi limiti sono stati studiati per fornire una protezione ragionevole dalle interferenze dannose quando l'apparecchio è installato in un'area residenziale. Questo apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza e, se non è installato e utilizzato in conformità alle istruzioni, può causare interferenze alle comunicazioni radio. Non vengono tuttavia fornite garanzie che l'interferenza non si verifichi in particolari installazioni. Se questo apparecchio causa interferenze alla ricezione radiotelevisiva, rilevabili mediante lo spegnimento e la riaccensione dell'apparecchio, l'utente è invitato a tentare di eliminarle adottando uno o più dei seguenti metodi:

- riorientando o riposizionando l'antenna di ricezione;
- aumentando la distanza tra l'apparecchio e il ricevitore;
- collegando l'apparecchio a una presa su un circuito differente da quello cui è collegato il ricevitore;
- rivolgendosi al negoziante o a un tecnico di riparazioni radio/TV per assistenza.

AVVERTIMENTO FCC

ogni modifica o cambiamento non espressamente approvato dalla parte responsabile delle norme di conformità può annullare l'autorizzazione all'uso dell'apparecchio.

AVVISO È richiesto l'uso di un cavo di interfaccia coperto per soddisfare il limite di classe B delle regole FCC parte 15. La lunghezza del cavo di alimentazione non deve superare i 3 metri.

Regolamento DOC canadese

Questo apparecchio digitale non supera i limiti di classe B di emissione di interferenze radio definiti nel Regolamento sulle interferenze radio del Dipartimento canadese delle Comunicazioni. Questo apparecchio digitale di classe B è conforme alle norme ICES-003 del Canada. Le présent appareil numérique n'émet pas de parasites radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B et prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique dictées par le Ministère des Communications du Canada. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Bescheinigung des Herstellers/ Importeurs
Für den Scanner wird folgendes bescheinigt:

- In Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EN45014(CE) funkentstört
- Maschinenlärminformationsverordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger, gemäß EN ISO 7779.

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

ENERGY STAR®
PFU Limited ha stabilito che questo prodotto risponde alle direttive del programma ENERGY STAR® per l'utilizzo efficiente dell'energia.
ENERGY STAR® è un marchio di fabbrica registrato negli Stati Uniti.



Simboli nello scanner

	Indica il tasto di accensione usato per accendere e spegnere lo scanner.
	Indica l'alimentazione CD.
	Indica una connessione USB usata per collegare un dispositivo USB.
	Indica la spia di accensione usata per alimentare lo scanner.
	Indica la spia di spegnimento usata per interrompere l'alimentazione dallo scanner.

Questi simboli potrebbero non essere visualizzati su questo prodotto.

Malfuzionamenti e riparazioni

Se è necessario effettuare delle riparazioni o delle sostituzioni allo scanner, se viene rilevata un'anomalia o se vengono rilevati altri problemi che indichino il malfunzionamento dello scanner, prima di tutto consultare "Soluzione dei problemi" nella Guida dell'operatore per verificare se lo scanner è collegato o configurato correttamente. Se il problema persiste, contattare il distributore/ rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto. L'utente non deve effettuare riparazioni sullo scanner. PFU non si assume alcuna responsabilità per danni causati dal disassemblaggio dello scanner perché non coperti da assicurazione.

Per informazioni

Consultare la lista dei contatti nella seguente pagina Web:
<https://www.pfu.ricoh.com/r/ctl/>



Avviso

- La copia in parte o in toto di questo documento e la copia delle applicazioni dello scanner sono proibite sulla base della legge per il copyright.
- I contenuti di questo documento sono soggetti a cambiamenti senza preavviso.