

Quest'attrezzatura compatta e versatile fornisce il supporto di cui il tuo negozio ha bisogno

## SERIE QSS-35 PLUS

### QSS-3501i PLUS / 3501 PLUS / 3502 PLUS

		QSS-3501i PLUS	QSS-3501 PLUS	QSS-3502 PLUS	
Tipi di negativi	LS-600/1100, HS-1800	Negativi e diapositive a colori e negativi in bianco e nero	←	←	
Formati negativo	LS-600/1100	135F, 135H, 135P, 135FP, 135FPP, IX240	←	←	
	HS-1800	110, 135F, 135H, 135P, 135FP, 135FPP, IX240, 6x4.5, 6x6, 6x7, 6x8, 6x9	←	←	
Media di acquisizione compatibili*1	Standard	FD, HDD, CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD, Microdrive, CompactFlash, SmartMedia, SD Card, MMC, RS-MMC, Mini SD Card, Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo, xD-Picture Card, USB Flash Memory	←	←	
Media di trasferimento compatibili*1	Standard	FD, HDD, CD-R, CD-RW, DVD-RAM, DVD-R, Microdrive, CompactFlash, SmartMedia, SD Card, MMC, RS-MMC, Mini SD Card, Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo, Memory Stick Pro Duo, xD-Picture Card, USB Flash Memory	←	←	
Formati stampa	Bande carta	82.5, 89, 102, 114, 117, 120, 127, 130, 152, 165, 178, 203 (mm)	82.5, 89, 102, 114, 117, 120, 127, 130, 152, 165, 178, 203, 210 (mm)	←	
	Lunghezza avanzamento carta	Minimo: 82.5mm Massimo: 610mm	Minimo: 82.5mm Massimo: 610mm (Per aumentare l'avanzamento carta massimo a 914.4 mm. con banda carta di 127mm o più, si deve aggiungere un optional)	←	
Sistema di esposizione		iBeam	Esposizione a mezzo laser	←	
Risoluzione di stampa		300dpi	←	←	
Metodo di scansione negativi (LS-600/1100, HS-1800)		Scansione principale: Misurazione individuale a mezzo CCD a 3 vie Scansione secondaria: Scansione a mezzo movimento negativo	←	←	
Alimentazione carta		Sistema a singolo magazzino (Standard) / Sistema doppio magazzino (Optional) / Sistema triplo magazzino (Optional)	←	←	
Separatore ordini		Standard: Fino a 3 ordini / Optional: A scelta tra 12 e 10 ordini	←	A scelta tra 12 e 10 ordini	
Dimensioni		Vedi "Visione esterna" sotto	←	←	
Assorbimento elettrico		AC380V 3P4W 3.8(9A)	←	←	
Peso	Scanner	LS-600: Circa 16,7 kg / LS-1100: Circa 17,5kg / HS-1800: Circa 18,6kg	←	←	
	Sviluppatrice carta	Circa 301,2kg (Configurazione standard)	Circa 307,4kg (Configurazione standard)	Circa 317,9kg (Configurazione standard)	
<b>Capacità di produzione stimata (stampe/ora)</b>					
Negativi 135 (24 pose)	89 x 127 mm	LS-600	Circa 600	Circa 600	Circa 600
		LS-1100	Circa 630	Circa 670	Circa 1110
		HS-1800	Circa 630	Circa 670	Circa 1200
	102 x 152 mm	LS-600	Circa 530	Circa 580	Circa 600
		LS-1100	Circa 530	Circa 580	Circa 1040
		HS-1800	Circa 530	Circa 580	Circa 1040
	203 x 254 mm	LS-600	Circa 190	Circa 190	Circa 190
		LS-1100	Circa 320	Circa 320	Circa 320
		HS-1800	Circa 330	Circa 360	Circa 360
Fotocamera digitale (6 megapixel)*2	89 x 127 mm	Circa 630	Circa 670	Circa 1200	
	127 x 89 mm	Circa 790	Circa 910	Circa 910	
	102 x 152 mm	Circa 530	Circa 580	Circa 1040	
	152 x 102 mm	Circa 760	Circa 810	Circa 810	
	203 x 254 mm	Circa 330	Circa 360	Circa 360	

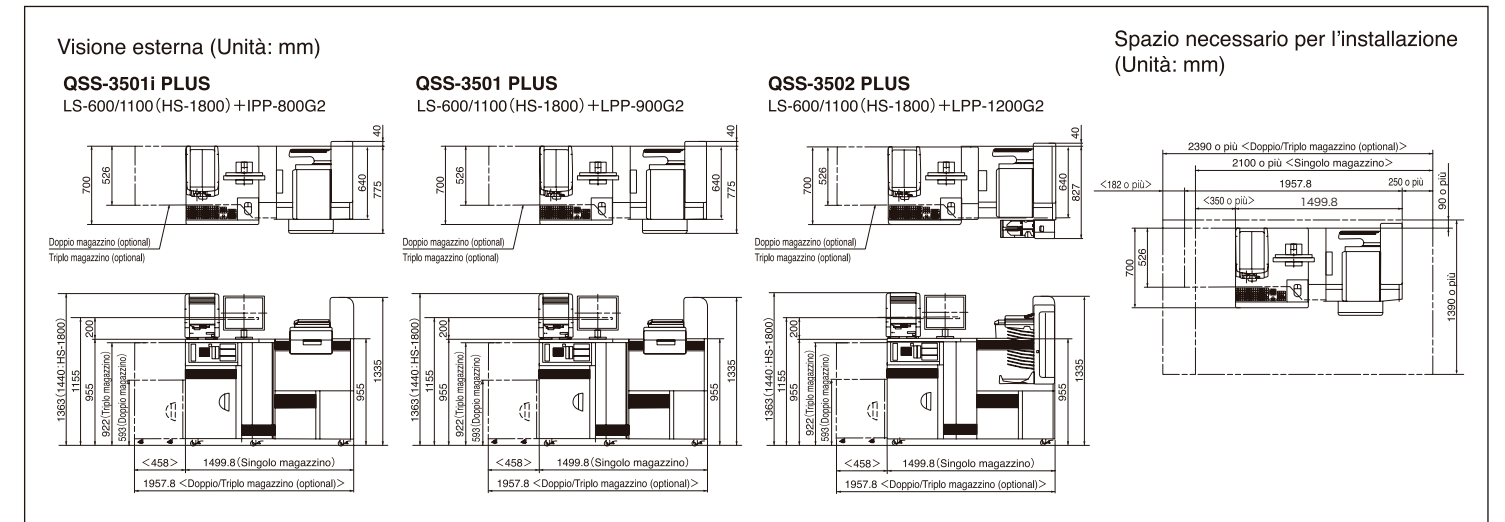
\*1 Dipende dal PC, utilizzato lettore card. La lista dei media indicata è basata sulle capacità del computer fornito da Noritsu Koki

\*2 512 MB xD-Picture Card. 3024 x 2016 pixel per immagine

Calcolato in base ai nostri criteri. La capacità attuale potrebbe variare.



SERIE QSS-35 PLUS



**NORITSU KOKI CO., LTD.**

Le specifiche, le informazioni e il layout dei prodotti sono soggetti a variazioni senza preavviso

I nostri prodotti sono stati fabbricati in base al sistema di garanzia di qualità certificata ISO 9001.

579-1 UMEHARA, WAKAYAMA-SHI, 640-8550, JAPAN  
PHONE: (81)73-454-0345 FACSIMILE: (81)73-454-0301  
http://www.noritsu.co.jp

COUNTRY	OFFICE	PHONE NO.
Australia	Noritsu Koki Australia Pty. Ltd.	(61) 2-9317-2141
Brazil	Noritsu Do Brasil Ltda.	(55) 11-3779-0607
Canada	Noritsu Canada Ltd.	(1) 905-567-8982
The Czech Rep.	Noritsu (CR) spol. sr. o.	(420) 241-040901
China	Noritsu (Shanghai) E. E. M. Co., Ltd.	(86) 21-59169898
China	Noritsu (Shanghai) P. E. M. Co., Ltd.	(86) 21-59169898
France	Noritsu France	(33) 169-11-92-00
Greece	Noritsu Hellas Ltd.	(30) 210-6019506
Germany	Noritsu (Deutschland) GmbH	(49) 2154-9157-0
Hong Kong	Noritsu (Far East) Ltd.	(852) 2873-4788
India	Noritsu India Branch	(91) 11-41427245

COUNTRY	OFFICE	PHONE NO.
Italy	Noritsu Italia S. r. l.	(39) 0321-445211
Mexico	Noritsu Mexico S. A. De C. V.	(52) 55-2626-6710
The Philippines	Noritsu Philippines, Inc.	(63) 2-812-8443
Poland	Noritsu (Poland) Sp. z o.o.	(48) 22-863-2800
South Korea	Noritsu Seoul Branch	(82) 2-569-2701
Russia	Noritsu (R) Ltd.	(7) 495-933-6446
Singapore	Noritsu Singapore Pte. Ltd.	(65) 6778-8333
Taiwan	Noritsu Taiwan Co., Ltd.	(886) 2-2508-1908
U. A. E.	Noritsu Near East Branch	(971) 4-8837556
U. K.	Noritsu (UK) Limited	(44) 1908-371100
U. S. A.	Noritsu America Corporation	(1) 714-521-9040

NORITSU, QSS e AccuSmart™ sono marchi della Noritsu Koki Co., Ltd.  
\*Memory Stick™ è un marchio registrato della Sony Corporation.  
Tutti i prodotti e i nomi di aziende qui eventualmente citati potrebbero essere marchi registrati dai rispettivi proprietari.

**QSS-35 PLUS**

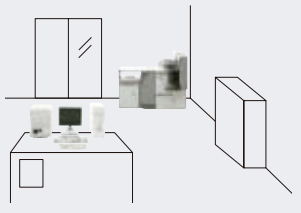


Una configurazione flessibile che aumenta l'efficienza del network  
**Configurazione personalizzata**

+++ Nuove possibilità con la configurazione personalizzata +++

**Layout versatile**

L'unità di controllo può essere posizionata separata dall'unità di stampa per ottenere una configurazione personalizzata che può essere modificata a seconda delle differenti necessità. Con questa configurazione sarà più semplice modificare la disposizione del negozio



**Un network completo**

Separare l'unità di controllo e quella di stampa rende le operazioni più efficienti e permette di creare attorno all'unità di stampa un nuovo network



**Efficienza migliorata per andare incontro ai bisogni del mercato di oggi e di domani**

L'efficienza del minilab ha una grossa importanza poiché permette ai negozianti di andare incontro rapidamente alle diverse necessità dei clienti di oggi.  
 La serie QSS-35 PLUS ha fatto dei passi avanti nell'efficienza e nella flessibilità offrendo così la possibilità di scegliere tra due differenti layout. Oltre alla versione standard, nella quale il controller è posizionato nell'unità di stampa, si può anche scegliere una diversa configurazione con il controller separato.  
 La possibilità di posizionare l'unità di controllo e l'unità di stampa in luoghi separati permette di costruire un network efficiente.

**Un passo avanti**



Le nuove e pratiche caratteristiche in un ingombro compatto  
**Configurazione Standard**

**QSS-3501i PLUS**

Circa **760** stampe/ora  
 152 x 102mm)

**QSS-3501 PLUS**

Circa **810** stampe/ora  
 152 x 102mm)

**QSS-3502 PLUS**

Circa **1,040** stampe/ora  
 152 x 102mm)

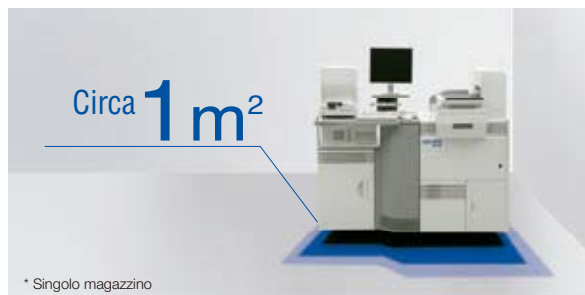
Calcolate utilizzando una fotocamera digitale (6megapixel)

# + Un minilab compatto che produce stampe di alta qualità con facili operazioni

## Installazione semplice



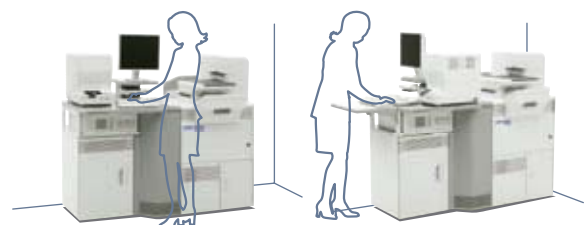
La nuova serie QSS-35 PLUS possiede la rinnovata tecnologia di stampa di alta qualità Noritsu in un'attrezzatura che occupa solo 1 metro quadrato di spazio. Questa dimensione compatta è l'ideale per i laboratori con spazio limitato e per quelli che vogliono utilizzare lo spazio libero rimanente nel negozio per aggiungere un secondo minilab.



\* Singolo magazzino

## Layout flessibile

Si può scegliere da quale lato della macchina lavorare per una maggiore libertà e perfetta ottimizzazione dello spazio di lavoro. Inoltre si può modificare l'altezza del tavolo di lavoro sollevandolo di 20 cm.



Layout convenzionale

Utilizzando un lato frontalmente

## Doppio / Triplo Magazzino

OPTIONAL



Nella serie QSS-35 PLUS si possono installare il doppio o il triplo magazzino mantenendo comunque un ingombro compatto.



Sistema doppio magazzino

Sistema triplo magazzino

## Semplice unità di controllo

(venduta separatamente)



Il software principale "EZ Controller" permette il controllo completo dell'intero sistema, compreso il controllo degli ordini di stampa e della gestione degli ordini. Anche i principianti lo troveranno facile da usare.



Display principale

Display ordini "Easy Operation"



Display ordini

Display di controllo

## Funzioni automatiche



### Setup giornaliero automatico

Il setup giornaliero si attiva automaticamente (tranne per l'iBeam) grazie al timer. Questo riduce i tempi di preparazione prima delle ore di lavoro, aiutandoti ad usare il tempo in maniera più efficiente.

\*La pulizia dei rack /Unità rabbocco acqua (optional) sono necessari per effettuare il setup giornaliero automatico nel QSS-3501i PLUS.

### Calibrazione automatica con il colorimetro

Il colorimetro è inserito all'uscita del processore. Durante il setup, la stampa di taratura viene inserita automaticamente nel colorimetro ed esce dal forno.



### Caricamento Control Strip Automatico

OPTIONAL

La control strip può essere inserita nel Supporto Caricamento Automatico senza il leader per essere inserita successivamente nel vano. Quindi viene processata automaticamente non appena inizia il processo.



Si deve semplicemente inserire l'Unità di Supporto Caricamento Automatico nella posizione corretta

## Si può aggiungere lo scanner negativi che più si avvicina alle proprie esigenze



Il QSS-35 PLUS soddisfa ogni necessità derivata da differenti modalità di acquisizione. Sono disponibili tre differenti modelli di scanner negativi, e nel caso in cui non sia necessario uno scanner, l'attrezzatura può essere utilizzata in versione stand alone.



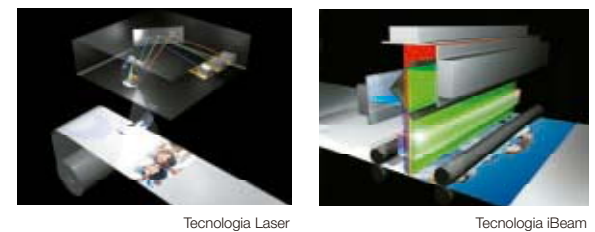
Capacità di scansione (135F)    Capacità di scansione (135F)\*2    Capacità di scansione (135F)\*2  
 Circa **600** negativi/ora    Circa **1100** negativi/ora    Circa **1800** negativi/ora  
 1002x1512 pix)    1002x1512 pix)    1037x1565 pix)

\*1 Solo 135/IX240. Mascherina non necessaria.  
 \*2 La capacità di stampa varia a seconda del processore usato.

## • Sistema laser di alta qualità • Sistema iBeam di alta qualità



Il QSS-3501/3502 PLUS utilizza la tecnologia laser di Noritsu Koki mentre il QSS-3501i PLUS utilizza la tecnologia iBeam.



Tecnologia Laser

Tecnologia iBeam

## Tecnologia Noritsu di ottimizzazione delle immagini



Correzione automatica di polveri/graffi sul negativo

- Digital Ice™
- Digital Masking

Digital Ice™ rileva e corregge automaticamente polveri e graffi sulla base del negativo, invece Digital Masking corregge automaticamente polveri e graffi sull'emulsione del negativo, per produrre delle foto senza imperfezioni

- Ci sono alcune elaborazioni in cui DIGITAL ICE non corregge in maniera soddisfacente, come quando l'estensione della polvere o dei graffi è troppo grande.
- DIGITAL ICE si disabilita automaticamente leggendo negativi bianchi.
- Le correzioni di DIGITAL ICE potrebbero non essere sufficienti leggendo alcuni tipi di negativo.



Immagine originale

DIGITAL ICE

Digital Masking

## Ordini interrotti segnalati da luce LED



Sul separatore ordini ci sono delle luci LED (standard per il QSS-3502 PLUS, optional nel QSS-3501/3501i PLUS) che indicano quale vassoio contiene gli ordini interrotti.



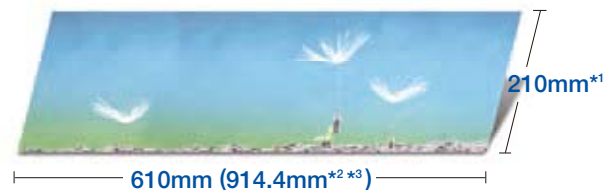
Ordini interrotti (Luce arancione).  
 Previene errori di consegna delle stampe

## Ampia varietà di stampe ad alto valore aggiunto



La serie QSS-35 PLUS crea nuove opportunità di affari grazie all'ampia varietà di stampe ad alto valore aggiunto.

### Stampe panoramiche



\*1 QSS-3501i PLUS: 203mm \*2 QSS-3501/3502 PLUS only \*3 Optional necessario

### Tiling

OPTIONAL



La correzione automatica assicura l'ottenimento di un'immagine naturale, vi sono inoltre funzioni di correzione speciali per specifiche necessità

- Ottimizzazione immagini
- Software correzioni speciali

### [Software filtro effetto croci di luce]

Ai punti luminosi dell'immagine, o a quelli con luce riflessa, vengono aggiunte delle croci di luce, conferendo così un effetto particolare al risultato.



### [Software filtro effetto soft]

Crea un effetto diffuso per tutta l'immagine, tranne nella parte selezionata.

Effetto nebbia: fa sì che l'immagine sembri essere stata scattata con la nebbia.  
 Filtro "duto": conferisce un leggero effetto soft.



Software filtro effetto croci di luce

Ci sono altri software optional di correzione tra cui correzione occhi rossi, correzione della curva di tonalità e correzione della scena.

**+ I componenti possono essere separati per creare un sistema network efficiente**  
**+ Questo layout personalizzato è ideale per i negozi che hanno più minilab installati.**

**Easy Controller** (venduto separatamente)

Nella serie QSS-35 PLUS si può separare il PC con EZ Controller dall'unità di stampa per un'impostazione più efficiente del network. L'EZ Controller ha la possibilità di svolgere diverse funzioni importanti come l'organizzazione degli ordini, la creazione di stampe ad alto valore aggiunto e la correzione delle immagini.



Scanner negativi

**Stampatrice-Sviluppatrice**  
**QSS-35 PLUS)**



Unità di stampa QSS-35 PLUS

**Display module** OPTIONAL

I messaggi di errore possono essere visualizzati sul "display module" anche se è separato dall'unità di stampa. Questo permette di riconoscere e risolvere rapidamente gli errori che potrebbero sorgere.



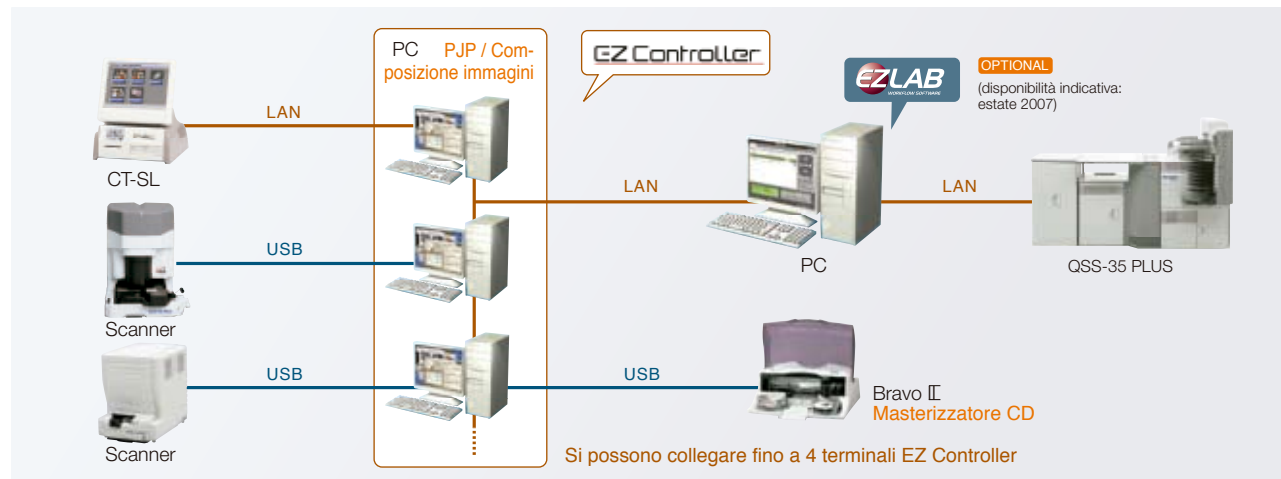
Display module

**Esempio di Network 1** EZ LAB permette di lavorare con più unità di stampa



Si possono facilmente controllare differenti stampanti installando su un PC esterno il software di composizione immagini PJP e usando il software "EZ Lab". Installando il software "EZ Lab" nel PC è inoltre possibile inviare gli ordini di stampa separatamente ad un massimo di 8 stampanti, ed ottenere così un efficiente servizio di stampa.

**Esempio di Network 2** Divide effettivamente il flusso di lavoro utilizzando il terminale per l'EZ Controller



PJP, correzione delle immagini ed altre funzioni possono essere divisi e seguiti da un PC esterno, costituendo un efficiente sistema di stampa che permette di preparare e stampare le immagini contemporaneamente. Questa è una soluzione ideale per i negozi con alto numero di minilab ma anche per i negozi che promuovono le stampe one-stop.

**+ Optional ed equipaggiamenti periferici**

**Riduce i problemi – Aumenta le vendite**  
**CT-SL**

Il CT-SL mostra le immagini acquisite da media, così i clienti possono scegliere quelle che preferiscono e la quantità da stampare. Inserendo da soli le informazioni per l'ordine fanno risparmiare tempo e riducono alcune problematiche dei negozianti.



**Masterizzatore CD-R esterno**  
**Bravo II / Rimage**

Con questo masterizzatore esterno è possibile scrivere su CD-R e stampare sulla superficie del CD delle piccole immagini. Il masterizzatore può essere collegato direttamente con l'EZ Controller, riuscendo così a mantenere bassi i costi del sistema.



**+ Semplici operazioni di trasferimento** OPTIONAL

**Noritsu Quick Access**

Se è installato il Noritsu Quick Access (optional) si possono trasferire le immagini all'unità di stampa direttamente senza usare l'EZ Controller o l'EZ Lab. Anche i meno esperti troveranno semplici le operazioni di trasferimento (Per fissare il formato di stampa bisogna modificare la dimensione dell'immagine)

