

SERIE P7000

MODELLI DI STAMPANTE	P7205 P7005 P7005ZT	P7210 P7010 P7010ZT	P7215 P7015 P7015ZT	P7220
Velocità di stampa (LPM, caratteri maiuscoli, caratteri minuscoli)				
Alta velocità	500/428	1000/856	1500/1289	2000/1700
Elaborazione dati	375/300	750/600	1125/900	1500/1200
Simile alla qualità lettera	200/154	400/306	600/459	800/615
Velocità grafica (IPM)				
60 x 48 dpi	63	125	187	250
60 x 72 dpi	42	83	127	167
90 x 96 dpi	21	42	61	83
Velocità alimentazione carta (IPS)	12	20	25	38,5
Passo carattere (car. per pollice)	10,12,13,3,15,17,1,20 (tranne NLQ per passo 20)			
Interlinea (righe per pollice)	6, 8, 10,3, n/72, n/216			
Risoluzione grafica	180 dpi Orizzontale, 144 dpi Verticale - (mass)			
Dimensione del Punto	16,7 mil (0,42mm)			
Emulazioni standard	Printronix Serie P, P-XQ e Serial Matrix, IBM ProPrinter III XL, Epson FX-1050			

Emulazioni opzionali
 PGL/VGL, ANSI 3.64, IPDS (Twinax ed Ethernet), TN5250, TN3270, PCL 2, DEC LG, Twinax, Coax. Twinax - IBM 5225 modelli 1, 2, 3, 4, IBM 4234 modelli 2, 12; Printronix transparent mode disponibile per funzioni speciali - Coax - IBM 3287 modelli 1 e 2, IBM 4234 modello 1; modalità supportate: BSC, SCS/LU1, DSC e DSE; Printronix transparent mode disponibile per funzioni speciali.

Attributi di stampa
 Grassetto, corsivo, a doppia spaziatura, a doppia altezza, barrato, sottolineato, apice e pedice

Set di caratteri in memoria compresi
 Unicode UTF-8 e oltre 100 set internazionali, IBM World Trade, ECMA Latin 1, DEC Multinational, IBM Code Page 437 e 850, OCR A, OCR B

Font
 NLQ Serif, NLQ Sans Serif, Data Processing, High Speed, OCR A, OCR B

Codici a barre in memoria
 30 simbologie in memoria, comprese Codice 39, EAN 8/13, UPC A/E, Postnet, Royal Mail, Interleaved 2 di 5 e PDF 417

SERIE P7000HD

MODELLI DI STAMPANTE	P7000HD P7000HDZT P7200HD
Velocità di stampa	
180 x 180	79 pollici (2007 mm) al minuto*
120 x 120	165 pollici (4191 mm) al minuto*
90 x 180	147 pollici (3734 mm) al minuto*
90 x 120	200 pollici (5080 mm) al minuto*
90 x 90	236 pollici (5994 mm) al minuto*

* Le specifiche si basano su una densità al 25% di una pagina verticale, ovvero l'immagine stampata è presente sul 25% delle linee di punti verticali disponibili; se la copertura verticale è superiore o inferiore la velocità diminuirà o aumenterà in modo proporzionale, l'ampiezza dell'immagine non influenza la velocità di stampa.

Velocità alimentazione carta 32 pollici (813 mm) al secondo

Risoluzione grafica 180 x 180 dpi - massima - predefinita
 90 x 90 dpi - minima

Dimensione del punto 0,28 mm (11 mil)

Attributi di stampa
 Funzionalità grafiche complete per una riproduzione accurata dei font TrueType™ fino a 6 punti assieme a linee, logo, ombreggiature in scale di grigi ridotte e codici a barre.

Connettività di sistema
 Driver Windows 95/98/NT/2000/XP
 Tutte le operazioni di stampa vengono effettuate mediante i driver Windows, in modo da consentire una stampa uniforme di documenti PDF e di altre applicazioni diffuse con base Windows; nella maggior parte dei casi è possibile utilizzare un modello P7000HD invece di una tipica stampante laser collegata a Windows senza modifiche delle applicazioni.



STAMPANTI A MATRICE DI LINEA P7000



FORNITURE ORIGINALI PRINTRONIX

La scelta dei consumabili appropriati è importante per la durata della stampante e delle immagini, la qualità di stampa e il costo totale di funzionamento. Proteggete i vostri investimenti con forniture originali Printronix.



Europa meridionale, Penisola iberica, Medio Oriente e Africa -
 PRINTRONIX France Sarl
 8, Rue Parmentier, F-92800 Puteaux, Francia
 Tel.: +33 (0) 1 46 25 19 00

Europa settentrionale - PRINTRONIX UK Ltd
 Forth House, 4 Brants Bridge, Bracknell,
 Berkshire RG12 9BG, Regno Unito
 Tel.: +44 (0) 1344 869666

Europa centrale e Sudafrica -
 PRINTRONIX Deutschland GmbH
 Goethering 56, D-63067 Offenbach, Germania
 Tel.: +49 (0) 69 82 97 06 0

Europa orientale -
 PRINTRONIX Österreich GmbH
 Schönbrunner Schloßstraße 5,
 A-1120 Vienna, Austria
 Tel.: +43 (0) 1 810 39 60

Russia e C.S.I. - PRINTRONIX Inc,
 Mosca Ufficio di rappresentanza
 Balakirevsky per., 19, office 106,
 105082 Mosca, Federazione Russa
 Tel.: +7 (495) 737 9387

Customer Support Centre EMEA,
 PRINTRONIX Netherlands BV
 Nieuweweg 283, P.O. Box 163,
 NL-6600 AD Wijchen, Paesi Bassi
 Tel.: +31 (0) 24 64 89 489

Per ulteriori informazioni sui nostri prodotti e servizi, visitare il sito Web:
www.printronix.com

Per ordini, inviare un'e-mail a:
emeasales@printronix.com

Per l'assistenza tecnica, inviare un'e-mail a:
emeasupport@printronix.com

P7000
 PIATTAFORMA A MATRICE DI LINEA
leadership by design

PRINTRONIX®

PIATTAFORMA A MATRICE DI LINEA

leadership by design

Da 30 anni Printronix è uno dei leader mondiali nella fornitura di soluzioni di stampa industriali ed è conosciuta per la progettazione e produzione di prodotti all'avanguardia, nonché per l'assistenza e il supporto ineguagliabili con cui li introduce nel mercato.

La piattaforma di stampa a matrice di linea P7000™ di Printronix amplia la gamma di innovazioni tecnologiche che consolidano la posizione di *leadership by design* dell'azienda. La stampa a matrice di linea rappresenta la tecnologia principale di Printronix ed è la soluzione per grandi volumi di lavoro per applicazioni di stampa nella supply-chain e nel back-office, grazie alla sua affidabilità, ai costi di proprietà ridotti e alla flessibilità delle applicazioni di stampa.

SCALABILE • INNOVATIVA • BEST OF BREED • CONCEPITA PER IL CAMBIAMENTO

SCALABILE

Progettata per soddisfare i requisiti di stampa odierni e per adattarsi a quelli futuri, garantirà inoltre la protezione dell'investimento fatto grazie agli aggiornamenti Printronix, compatibili con gli standard e le innovazioni emergenti.

INNOVATIVA

Printronix ha ideato la stampa a matrice di linea ed è un leader tecnologico riconosciuto nel settore della stampa, con soluzioni innovative che affrontano le sfide del mondo reale.

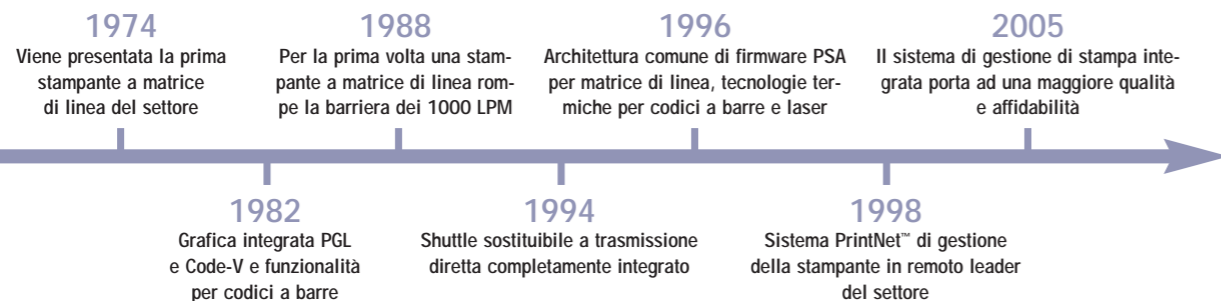
BEST OF BREED

Le stampanti a matrice di linea di Printronix hanno fissato gli standard del settore. La piattaforma a matrice di linea P7000 di Printronix presenta i più bassi costi di servizio del mercato, il minor costo per pagina stampata, un'estrema semplicità d'uso e dispone di un nastro di massima durata.

CONCEPITA PER IL CAMBIAMENTO

In quanto a progettazione, questa struttura ha creato la migliore stampante a matrice di linea nella storia di Printronix. La piattaforma P7000 è ancora più affidabile ed è pensata per il futuro. Grazie alla sua scalabilità, la P7000 potrebbe essere la stampante di maggiore durata che un'azienda abbia mai posseduto.

Printronix è stata per trent'anni in prima linea nelle scelte progettuali d'avanguardia



RESISTENTE, VERSATILE E CONVENIENTE

La serie P7000 offre un'affidabilità senza precedenti. Se non è possibile arrestare l'applicazione, rivolgetevi alla P7000 per ottenere la massima produttività.

In termini di controllo dei costi, questa tecnologia garantisce il vantaggio richiesto, con il più basso costo per pagina prodotta.

Gestisce moduli specializzati che funzionano sulla vostra applicazione, moduli che possono essere stampati solamente su una stampante a matrice di linea: report informativi, documenti di transazioni in più parti ed etichette di codici a barre.

LA SERIE P7000 PRESENTA

- **Affidabilità migliorata:** garantisce maggiori periodi di attività e minori costi operativi
- **Nastri Ultra Capacity:** riproducono un'immagine più scura, durano più a lungo e costano meno
- **Sistema di gestione della stampa integrato:** garantisce un controllo preciso della qualità di stampa, costi di stampa e pianificazione del lavoro
- **Piedistallo dal nuovo design:** migliora l'accesso per l'utente e la flessibilità di gestione
- **Semplicità d'uso aumentata:** facilita l'uso e aumenta la produttività

MAGGIORE AFFIDABILITÀ

Solo la stampante a matrice di linea di Printronix garantisce un volume di stampa così elevato e senza problemi. Ogni serie delle nostre stampanti ha raggiunto qualità e affidabilità superiori rispetto alla precedente. Ora la serie P7000, con una vasta gamma di potenziamenti della progettazione, porta avanti questa tradizione, offrendo la stampante Printronix più affidabile mai prodotta. I risultati sono un maggiore tempo di attività, più affidabilità durante le operazioni critiche e costi operativi e di assistenza minori.



P7000

P5000

La speciale formulazione e la bobina con maggiore capacità garantiscono migliori prestazioni ad un prezzo inferiore



Impostazione dei lavori di stampa con la durata precisa del nastro indicata sul pannello

NASTRI ULTRA CAPACITY*

Leadership by design si estende anche ai nostri consumabili. I clienti si rivolgono alla matrice di linea per ottenere la stampa al minor costo offerto da qualsiasi tecnologia. La matrice di linea Printronix **10 volte più economica del laser o della matrice seriale**, consente dei risparmi significativi sui costi per tutte le applicazioni di grandi volumi. Per ampliare ulteriormente tali vantaggi, Printronix ha realizzato degli investimenti rilevanti nella progettazione e nell'esecuzione di test per nuovi materiali, formulazioni di inchiostro e costruzioni del nastro. Il risultato di tali investimenti è un nastro innovativo che costituisce il nucleo della serie P7000. Adatto ad applicazioni di testo e di codici a barre, il nuovo nastro P7000 Ultra Capacity garantisce immagini più scure del 20% e dura **il triplo** rispetto ai nastri più diffusi a 30 milioni di caratteri. Con una durata stimata attorno ai 90 milioni di caratteri, il numero di interventi da parte dell'utente viene drasticamente ridotto. Oltre al risparmio dato dalla gestione ridotta dei consumabili, l'efficienza di questo modello viene dimostrata nel **costo ancora più basso per pagina** prodotta.

SISTEMA DI GESTIONE DELLA STAMPA INTEGRATO

Questo sistema è stato progettato per controllare in ogni momento la qualità della stampa, eliminando gli sprechi, massimizzando la durata del nastro e riducendo i costi di stampa. Printronix ha integrato funzionalità intelligenti e di rilevamento automatico che garantiscono visibilità e controllo senza richiedere alcuna impostazione da parte dell'utente.

Ciò consente all'amministratore di sistema un controllo preciso della qualità di stampa, dei costi dei consumabili e della pianificazione del lavoro. Se si aggiunge PrintNet® Enterprise, la visibilità e il controllo arrivano direttamente al vostro desktop, assieme a segnalazioni immediate via e-mail, una soluzione ideale per la gestione aziendale di applicazioni di stampa.

* In attesa di brevetto



DESIGN DEL PIEDISTALLO MIGLIORATO

Il piedistallo è stato completamente ridisegnato per la serie P7000.

- Il disegno a conchiglia permette un facile accesso a tutti i comandi, consentendo una sostituzione più rapida del nastro e un caricamento più semplice della carta.
- Lo spazio all'interno è stato aumentato per permettere l'inserimento dei nastri P7000 Ultra Capacity, garantendo una capacità tripla del nastro rispetto ai precedenti modelli con piedistallo.
- Le ruote orientabili più grandi permettono un movimento più fluido che mai.
- Anche la versatilità è stata aumentata grazie alla possibilità di configurazione del percorso carta sia per l'uscita superiore sia per quella posteriore.
- Mediante l'uscita superiore della carta e la funzione perfezionata del tasto di espulsione, questa stampante risulta ideale per basse tirature di stampa e un facile accesso al prodotto.

CABINET CHIUSO

I modelli con cabinet chiuso garantiscono un funzionamento pressoché silenzioso, rendendo queste stampanti adatte agli ambienti d'ufficio più tranquilli. Inoltre, questi modelli permettono la migliore gestione della carta per elevate tirature di stampa. Tutte le entrate per la carta sono internamente sigillate e protette da urti e contaminazione. Ancora più importante, la semplice ma estremamente efficace combinazione di guide di appoggio rimovibili e catene consente la collocazione ordinata di addirittura un'intera risma di carta. Per i formati più difficili che tendono a non ripiegarsi bene, è disponibile l'opzione Power Stack SureStak per i modelli a cabinet chiuso. Grazie a tale opzione, persino i formati più difficili possono essere stampati e impilati correttamente, fino ad un'intera risma. I modelli a cabinet chiuso rappresentano quindi la migliore scelta per qualsiasi configurazione di applicazioni per elevate produzioni di stampa in automatico.



Alimentazione dal retro



Alimentazione dall'alto

Design a conchiglia per un facile accesso



Design con cabinet chiuso

SEMPLICITÀ D'USO AUMENTATA

Nella creazione della nuova generazione di stampanti di linea, il feedback dei clienti è stato impiegato per identificare quei miglioramenti che ne avrebbero semplificato il funzionamento, perfezionato l'uso e aumentato la produttività.

- La bobina del nastro e il suo mozzo sono stati ridisegnati per allinearsi in modo completamente automatico e per poter essere inseriti ed estratti con facilità.
- Tutti i punti di regolazione e controllo dell'utente sono segnalati in blu per un'identificazione più veloce da parte dell'operatore.
- Il pannello di controllo presenta un sistema di codifica a colori, con tasti a risposta più rapida.
- Un menu di impostazione rapida semplifica e raggruppa i parametri di impostazione più comuni in una sezione facilmente modificabile.
- La memorizzazione automatica della configurazione evita l'eliminazione o reimpostazione involontaria dei parametri.
- Il sistema di regolazione della distanza del platen è stato riprogettato per separare la funzione di apertura/chiusura del platen dall'impostazione della distanza. La distanza viene impostata mediante l'inserimento di una manopola per farla corrispondere alle caratteristiche del modulo, e, una volta impostata, il platen può essere aperto e chiuso senza interferire con tale impostazione, facilitando il caricamento di nastri e moduli.



Nuova caratteristica di regolazione del platen

**PROTEZIONE DELL'INVESTIMENTO**

L'ambiente IT odierno è in rapida evoluzione ed è impossibile sapere cosa verrà richiesto in futuro alle vostre attrezzature IT. Questo è il motivo per cui il controller PSA*3 con memoria e capacità espansa è stato sviluppato appositamente per la serie P7000. Proprio come per la serie P5000, che poteva essere aggiornata per nove anni in un ambiente IT in costante e rapida evoluzione, il nuovo controller PSA3 della serie P7000 offre la base e lo spazio necessari per la crescita con la generazione di sviluppi futura. Quindi, sia che le vostre necessità si orientino verso nuovi flussi di dati od opzioni wireless espansa, con la serie P7000 il vostro investimento sarà protetto.

CONNETTIVITÀ E COMPATIBILITÀ

La serie P7000 offre il maggior numero di opzioni di connettività ed emulazione disponibili su qualsiasi stampante a impatto. È possibile combinare le interfacce Ethernet con o senza fili, parallele, seriali, Coax e Twinax. Abbinando questa flessibilità alla commutazione automatica della porta è possibile collegare semplicemente la nuova stampante a matrice di linea con sistemi multipli. Si tratta spesso di una soluzione ideale per ambienti di migrazione tra host. Le emulazioni disponibili comprendono: Serie P, PGL, VGL (Code-V), DEC LG, PCL 2, ANSI, IPDS, CT e i più diffusi linguaggi di matrice seriale. L'aspetto più importante relativo a queste opzioni di emulazione e connettività è la perfetta compatibilità. Grazie alla sua progettazione e a dei test rigorosi, la P7000 è in grado di sostituire senza problemi qualsiasi stampante a matrice di linea precedente e teoricamente qualsiasi prodotto ad impatto di altri produttori.

FLESSIBILE E ADATTABILE

A volte anche la più semplice modifica dell'applicazione non è possibile. Tutte le stampanti P7000 sono dotate della capacità di intercettare e modificare il flusso di dati prima della stampa. Ogni modifica al flusso di dati può essere corretta o cambiata per creare il risultato desiderato senza implicare alcuna costosa modifica all'applicazione host.

ETHERNET CON CONTROLLO SUL LAVORO

Esiste un vasto gruppo di stampanti di linea installate e collegate a Coax o Twinax. Solitamente, la migrazione da Twinax o Coax ad Ethernet eliminava la struttura costosa e poco flessibile, ma allo stesso tempo toglieva anche il prezioso controllo sul lavoro. Ma ora, con TN3270, TN5250 o con l'ultima soluzione IPDS, non si deve più scegliere tra il binomio costo/flessibilità e controllo. Grazie a queste opzioni è possibile effettuare la migrazione ad Ethernet e mantenere tutto il controllo che richiedono queste applicazioni per operazioni critiche.

PRINTNET ENTERPRISE

Le aziende di successo devono essere flessibili per soddisfare i nuovi requisiti di un mercato in evoluzione. PrintNet Enterprise garantisce tale flessibilità, concentrando nelle mani del responsabile della rete informatica il controllo di tutte le operazioni di stampa, ovunque nel mondo. Abbinando una scheda di rete integrata Ethernet a un software di gestione remota basato su Java, questo strumento di gestione delle stampanti presenta:



- **Maggiore efficienza delle risorse IT:** gestione, organizzazione e controllo centralizzati in remoto delle stampanti Printronix su una LAN/WAN e controllo, configurazione, gestione e verifica in remoto delle stampanti sulla rete
- **Costi dei tempi di inattività ridotti:** tempi di attività della stampante massimizzati grazie a risposte immediate ai problemi ad essa relativi mediante allarmi attraverso e-mail, cercapersone o cellulari
- **Massima sicurezza:** utilizzo dell'emulazione del pannello frontale remoto PrintNet Enterprise per modificare e proteggere le configurazioni della stampante escludendo gli utenti non autorizzati
- **Totale compatibilità:** progettata per essere compatibile con i modelli successivi, al fine di supportare e gestire l'intera gamma delle future stampanti Printronix in una rete in rapida evoluzione. Queste stampanti sono totalmente compatibili con la matrice di linea e le soluzioni di stampa termica di codici a barre e a modulo continuo Printronix che spesso sono operative all'interno della stessa rete aziendale.



P7000ZT SERIES

La serie P7000ZT incorpora tutte le caratteristiche leader del settore delle stampanti P7000 con piedistallo: design a conchiglia, consumabili Ultra Capacity e sistema di gestione di stampa integrata. Caratteristica unica della serie P7000ZT è la speciale configurazione di trazione. **Questo sistema consente di stampare dalla prima all'ultima riga di un modulo e, quindi, venire strappato senza alcuna perdita.**

Ideale per le applicazioni che richiedono un conteggio esatto di tutti i moduli o che fanno uso di moduli troppo costosi perché siano tollerati scarti. Quando ogni modulo viene strappato via ed utilizzato individualmente, l'eliminazione degli scarti tra i fogli può garantire notevole risparmio.

RISPARMIO E AFFIDABILITÀ

Per applicazioni che richiedono l'assenza di perdite sui moduli si utilizzano spesso stampanti a matrice di punto. Tuttavia, con l'aumentare del volume di stampa e dell'importanza dell'applicazione, l'efficacia economica di queste stampanti si riduce. La serie P7000ZT, invece, grazie ai nastri Ultra Capacity, garantisce un risparmio medio sui consumabili di dieci volte. Inoltre, la robustezza della tecnologia a matrice di linea di sesta generazione di P7000ZT aiuta ad evitare ciò che rappresenta il costo più elevato per le applicazioni di stampa mission critical: la perdita di produzione a causa dei fermi macchina. Questa combinazione di elevata affidabilità e bassi costi operativi fa della piattaforma a matrice di linea P7000 la soluzione ideale per le applicazioni di supply chain e back office.

SEMPLICITÀ DI GESTIONE DELLA CARTA

Il sistema intelligente di gestione della carta espelle automaticamente la carta affinché venga strappata al termine della stampa della pagina o del lavoro e la ritrae non appena viene inviato il lavoro successivo. In alternativa, in qualsiasi momento, è possibile utilizzare il tasto Eject per espellere o ritirare i moduli quanto necessario per strapparli.



Il sistema a trazione elimina la perdita di moduli



P7000ZT

STAMPA AD ALTA DEFINIZIONE CON LA SERIE P7000HD

L'elevata affidabilità e il basso costo di stampa offerti dalle stampanti a matrice di linea Printronix continuano a renderle la scelta migliore per molte applicazioni fondamentali. La serie P7000HD – cabinet, piedistallo e modelli zero tear – amplia ulteriormente la portata di questa tecnologia.

Con l'aggiornamento o la migrazione verso nuovi sistemi delle applicazioni a matrice di linea esistenti e con la richiesta di nuove applicazioni, la stampa mediante linguaggi macchina specifici non è più pratica. Gli utenti iniziano invece ad avvalersi dei diffusi strumenti con base Windows per poter utilizzare una vasta gamma di stili di font, dimensioni e grafici.

La P7000HD offre la funzionalità di collegare le stampanti a matrice di linea direttamente a un ambiente Windows senza alcuna modifica alle applicazioni o altre variazioni specifiche.

FUNZIONALITÀ DI STAMPA

La serie P7000HD incorpora una speciale tecnologia che permette di ottenere una piccola dimensione del punto per un'alta definizione di stampa in elementi quali spaziature proporzionali, font complessi, logo, file PDF e font di piccole dimensioni. I lavori di stampa presentano l'aspetto desiderato a un prezzo estremamente inferiore rispetto al laser. Gli utenti possono progettare la stampa in modo da soddisfare i requisiti senza preoccuparsi di alcuna limitazione della stampante. Tutto ciò è controllato dal comprovato controller PSA3 e supportato dagli strumenti di gestione di stampa integrata di Printronix.

QUALITÀ DI STAMPA

La densità di stampa nominale per la serie P7000HD è pari a 180 x 180 DPI. In alternativa sono disponibili le modalità a 180 x 120 e 120 x 120 DPI, per le applicazioni in cui la velocità è più importante della definizione dell'immagine. Qualunque sia il modello scelto, la serie P7000HD di Printronix ha la potenza necessaria per stampare grafici e moduli complessi con una qualità superiore rispetto a qualsiasi altra tecnologia di stampa ad impatto disponibile.



Shuttle ad alta definizione



Qualità immagine eccezionale

NASTRI ULTRA CAPACITY HD

Per la serie P7000HD è stata sviluppata una speciale formulazione ad alta definizione del nastro Ultra Capacity, in grado di far fronte alle sfide insidiose della stampa a punta fine e alto dettaglio. Come il nastro Ultra Capacity standard, questa nuova formulazione produce un'immagine più scura e definita e garantisce una lunga durata. Il risultato? Minore necessità di intervento dell'operatore, qualità di stampa migliorata e costo per pagina ridotto. Inoltre, come tutti i nastri P7000, questi nastri sono completamente supportati dal sistema di gestione di stampa integrata.

OPZIONI DELLA P7000

Per la serie P7000 sono disponibili varie opzioni di gestione della carta, che consentono di ottimizzare le prestazioni in tutte le applicazioni.



- **Vassoio frontale** – per le applicazioni che richiedono mobilità, un vassoio carta frontale consente di spostare la carta di origine insieme alla stampante. Inoltre, mantenendo la carta sollevata dal pavimento, si protegge il supporto da possibili danni. Questo vassoio è sufficientemente forte e basso da poter supportare una confezione di carta intera.



- **Vassoio posteriore inferiore** – questo vassoio di uscita è ideale per volumi di stampa elevati. Una barra posteriore regolabile mantiene la carta allineata e ordinata anche durante l'impilamento di elevate quantità.



- **Vassoio posteriore superiore** – questo vassoio è ideale per applicazioni in cui la stampante è posizionata contro una parete e le pile in uscita presentano un volume limitato. Poiché il vassoio si trova vicino alla parte superiore della stampante, accedervi da di fronte è semplice.



- **Impilatore SureStak** – alcuni moduli che non si ripiegano bene o tendono ad arricciarsi durante la stampa potrebbero non essere impilati correttamente con i supporti di impilamento passivi presenti nei modelli con cabinet standard. Per queste applicazioni, è disponibile l'impilatore opzionale SureStak. Questo dispositivo trascina la carta stampata in cima al percorso carta e la spinge in basso nell'area di impilamento. Qui una serie di rotelle a pale ripiega i moduli con precisione, in modo che anche quelli più ostili possano essere stampati e impilati in ordine, fino a un'intera confezione.



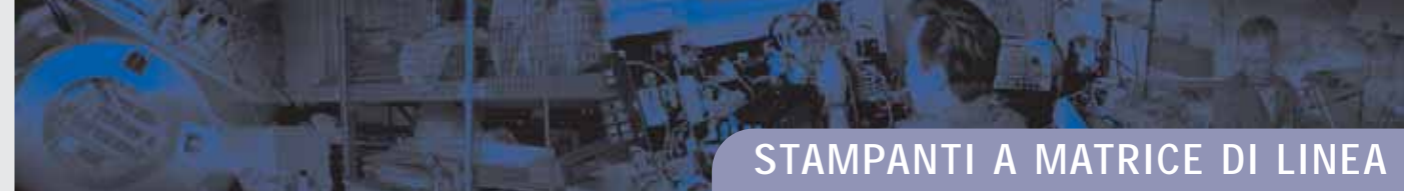
- **Accesso carta frontale** – questa opzione innovativa consente di caricare carta e recuperare l'output dalla parte anteriore della stampante. In questo modo, viene ridotto sensibilmente lo spazio richiesto dalla stampante, in quanto il retro può essere collocato in un angolo o contro la parete (è necessario mantenere una distanza minima di 10 cm per l'apertura della copertura superiore). Il vassoio frontale regolabile consente di stabilire il corretto equilibrio tra le dimensioni della pila di origine e quelle della pila recuperabile dal retro.



- **Protezione acustica** – questo componente riduce il suono proveniente dallo slot di uscita della carta di ben 4 dBA per rendere silenziosa la stampante. Questa soluzione è ideale per le stampanti con piedistallo in funzione in ambienti lavorativi. La protezione presenta un percorso carta autoguidato e un design di facile rimozione per un rapido accesso al supporto.



- **Supporto di moduli grandi** – la silenziosità dei modelli con cabinet è a rischio se i moduli sono troppo grandi e non consentono di chiudere gli sportelli. Per risolvere questo problema, la P7000 può essere dotata di sportelli opzionali più ampi. Sono disponibili kit di uno o due sportelli per diverse applicazioni. Un unico sportello più ampio supporta moduli fino a 35,56 cm (14"). Due sportelli consentono di alloggiare perfettamente moduli da 43,18 cm (17").



STAMPANTI A MATRICE DI LINEA

NASTRI ORIGINALI PRINTRONIX

Massima capacità	Nastri più scuri e dalla maggiore durata per applicazioni di codici a barre, OCR e testo, capacità di 90 milioni di caratteri
Etichetta	Per applicazioni che utilizzano etichette patinate o lucide, 65 milioni di caratteri

NASTRI ORIGINALI PRINTRONIX – SERIE P7000HD

Ultra Capacity HD	Formula speciale per un elevato contrasto e lunga durata stampa di caratteri e grafici complessi ad alta definizione – capacità di 60 milioni di caratteri
-------------------	--

GESTIONE MODULI – P7000 E P7000HD

Tipo	Continuo, piegato a ventaglio, con bordi perforati
Percorso carta	Rettilineo con doppi trattori regolabili, a semplice caricamento
Alimentazione	Alimentazione dal basso
Controllo moduli	Unità elettronica formato verticale a 12 e 14 canali, sensore e allarme di esaurimento carta, sensore e allarme di movimento carta
Larghezza di stampa	13,6" (345mm)

TIPI DI SUPPORTO – P7000ZT E P7000HDZT

Spessore moduli	Massimo 0,64 mm Per il minimo vedere sotto
Lunghezza moduli	Da 76 mm (3") a 305 mm (12")
Larghezza moduli	152 mm (6") minimo (il massimo è stabilito in funzione del tipo di carta)
	Max. 305 mm (12") Max. 432 mm (17")
Multicopia a carbone	Max. 4 copie
Multicopia "chimica"	Max. 6 copie
Copia singola	Min. 67,7 g/m ² Min. 75,2 g/m ²

Nota: le specifiche per la carta di cui sopra devono essere rispettate, questi modelli funzionano "a spinta" e una carta troppo leggera può comportare problemi di alimentazione. Nel dubbio fate verificare la carta in uso dal vostro distributore.

TIPI DI SUPPORTO – P7000 E P7000HD

Spessore moduli	Massimo 0,64 mm
Larghezza moduli	Da 76 mm (3") a 432 mm (17")
Copie	P7000 - Fino a 6 parti P7000HD - Fino a 4 parti
Peso della carta	Minimo 56 g/m ² , massimo 163 g/m ²

MTBF

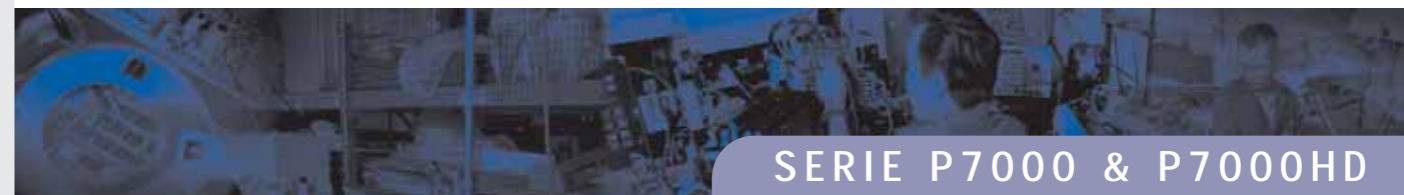
Ore al 25% del ciclo di servizio e al 25% della densità di pagina: P7000HD, P7200HD, P7000HDZT, P7220 - 8.000 ore
Tutti gli altri modelli: 10.000 ore

CARATTERISTICHE DELLA STAMPANTE

Standard	Gestione di stampa integrata, controllo automatico della durata del nastro
Opzionali	SureStak su P7210, P7215 e P7220
Opzionali	Sportelli più ampi per moduli da 35,56 cm e 43,18 cm (14" e 17")
Opzionali	Sensore di esaurimento carta per moduli con parte posteriore nera
Opzionali	Vassoio carta estraibile per agevolare rifornimento e rimozione
Opzionali	Accesso/caricamento/estrazione frontale per modelli con cabinet
Opzionali	Vassoio carta frontale per modelli a piedistallo
Opzionali	Vassoio carta posteriore per modelli a piedistallo
Opzionali	Protezione acustica per modelli a piedistallo

INTERFACCE

Seriale	RS-232 (RS-422 opzionale)
Parallela	IEEE-1284/Centronics (standard) Data Products (opzionale)
Ethernet	PrintNet Enterprise 10/100 Base T (opzionale)
Wireless	Ethernet 802.11b (opzionale)
Twinax	Interfaccia Twinax integrata per il collegamento diretto ai sistemi IBM 36/38 e AS/400 o tramite controller per workstation IBM 5394 or 5494 (opzionale - eccetto per la serie P7000HD)
Coax	Interfaccia integrata Coax per il collegamento al controller per cluster IBM 3174, 3274 o 3276 (opzionale - eccetto per la serie P7000HD)
Commutazione automatica	Tra porte attive



SERIE P7000 & P7000HD

Le specifiche seguenti sono relative sia alla serie P7000 che P7000HD • le specifiche proprie di ciascuna serie si trovano sul retro

SOFTWARE E DRIVER PER STAMPANTE

Software di gestione remota Printronix PrintNet Enterprise
Tipi di periferica SAP
Windows 95/98/NT/2000/XP

ALIMENTAZIONE	P7205 P7005 P7005ZT	P7210 P7010 P7010ZT	P7215 P7015 P7015ZT	P7220 P7000HD P7000HDZT
---------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------------

Watt tipici	175	260	390	475
Linea (+/- 10%)	Selezione automatica 100-120 V CA, 200-240 V CA, 50/60 Hz			
Conformità	Energy Star, meno di 28 watt (modalità risparmio energetico)			

DIMENSIONI	PIEDISTALLO	ZT
Altezza	36" (914mm)	42,5" (1080mm)
Larghezza	26" (660mm)	26" (660mm)
Profondità	21,2" (538mm)	21,2" (538mm)
Peso con imballo	170lbs. (77,2kg)	176lbs. (79,8kg)

DIMENSIONS	CABINET	CON SURESTAK
Altezza	41" (1041mm)	41" (1041mm)
Larghezza	27" (686mm)	27" (686mm)
Profondità	29" (737mm)	33,75" (857mm)
Peso con imballo	275lbs. (124,8kg)	305lbs. (138,5kg)

CONDIZIONI AMBIENTALI	P7005 - 62	P7205ZT - 66	P7205 - 50
Rumore acustico - dBA (conforme a ISO 7779)	P7010 - 65	P7010ZT - 70	P7210 - 50
	P7015 - 68	P7015ZT - 70	P7215 - 52
	P7000HD - 68	P7000HDZT - 70	P7220 - 55
			P7200HD - 55

Temperatura di esercizio	50° to 104° F 10° to 40° C
--------------------------	-------------------------------