



## CANON PC PRINTER 70

De Canon PC-70 tafelmodel reader/printer is voornamelijk ontworpen voor gedecentraliseerd gebruik van COM en SOURCE-document microfiches.

**Hoogwaardige kwaliteit** – De technologie van de Canon PC-70 is gebaseerd op de principes van de eerste personal copier ter wereld, de Canon PC-20. Deze reader/printer maakt ook gebruik van het verwisselbare cartridgesysteem. Hierdoor is het mogelijk afdrukken op A4 papier te maken met een snelheid van 6 afdrukken per minuut. Deze afdrukken zijn onmiddellijk geschikt voor gebruik en kunnen probleemloos met potlood, pen of viltstift beschreven worden.

**Economisch** – In het hart van de PC-70 bevindt zich het al eerder genoemde unieke cartridge systeem dat door de operator gemakkelijk te vervangen is. De inhoud van het cartridge-systeem maakt het mogelijk ongeveer 3000 afdrukken te vervaardigen op **normaal** papier, uitgaande van een film met een standaard densiteit. Hierdoor worden de totale afdrukkosten tot een minimum gereduceerd. De productie van de PC-70 geschiedt vol-automatisch en de machine kan daardoor zeer concurrerend worden aangeboden ten opzichte van andere reader/printers in zijn klasse.

**Lage onderhoudskosten** – Aangezien de cartridge een afgesloten

eenheid is, worden de gevoelige onderdelen van de machine volledig beschermd. Hierdoor behoeft de machine erg weinig onderhoud. Als de toner volledig verbruikt is, vervang dan eenvoudigweg de cartridge en binnen een paar seconden is de PC-70 weer gebruiksklaar. De PC-70 is gemakkelijk in gebruik. Geen drum om schoon te maken, geen risico van toner-vlekken aan handen, kleeding of apparatuur.

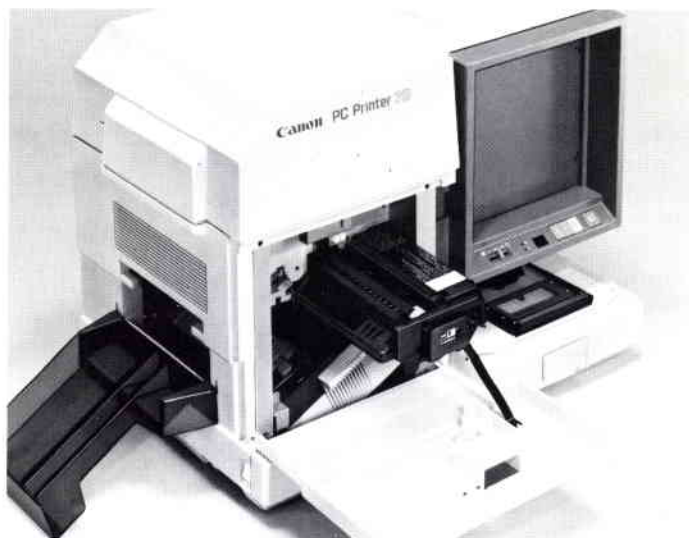
**Kenmerken** – Het cartridge-systeem biedt nog meer voordelen. Door eenvoudige wisseling van de cartridge kunnen door de PC-70 zowel positieve als negatieve microfiches afgedrukt worden. Het verbeterde floating-lens systeem biedt de mogelijkheid om met een zevental standaard lenzen variërend van 17,2X tot 47X elke verkleiningsfactor op eenvoudige wijze te verwerken. De PC-70 is standaard uitgerust met een dubbel-lenshouder systeem, waardoor het mogelijk is binnen enkele seconden van lens te verwisselen. Twee typen microfichehouders zijn leverbaar. De fichehouder model 150 is geschikt voor microfiches van het A6-formaat en de fichehouder model 190 is geschikt voor vensterponskaarten van 16 mm beeld. De PC-70 kan ook uitgerust worden met een rolfilmhouder, model 70 voor het handmatig verwerken van 16 mm rolfilm alsmede 16 mm cartridges.



**Eenvoud in bediening** – Door het concept van de PC-70 is het maken van afdrucken uiterst eenvoudig. Plaats eerst een fiche in de fichehouder, stel dan het beeld juist in op het beeldscherm en druk vervolgens op de print-knop. Dat is alles. De opwarmtijd van de machine bedraagt slechts 30 seconden. Een afslagteller maakt het afdrucken van meerdere kopieën mogelijk tot een maximum van 19 stuks. Het papier wordt automatisch toegevoerd vanuit de A4 cassette. De cassette is gemakkelijk toegankelijk en hoeft niet verwisseld te worden. De microfiche- en filmhouder kunnen 90° gedraaid worden zodat elk beeld in de daartoe gewenste stand geplaatst kan worden alvorens tot een afdruk over te gaan.



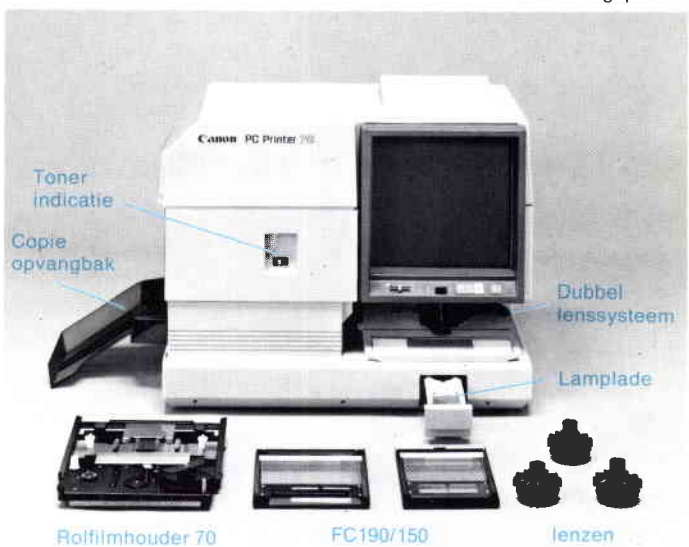
Cartridge



Toner Cartridge



Bedieningspaneel



### Technische specificaties van de PC-70

- Type:** Tafelmodel reader/printer  
**Afdrukprocedure:** Canon PC dry-toner procedee  
**Filmafdruk:** Positieve en negatieve filmbeelden van zilver, vesicular en diazo film  
**Fiche-houder:** FC 150 voor microfiches en jackets (108 mm × 154 mm max.)  
 FC 190 voor super/tab fiches (108 mm × 190 mm max.)  
 Rolfilm houder model 70 voor cartridges en 16 mm open spoel  
**Schermformaat:** 300 mm × 300 mm (11-3/4" × 11-3/4") met afdrukmarkering op het projectie-scherm  
**Verkleiningsfactoren lenzen:** 17.2X 55 mm voor 24X Com.  
 19X 51.4 mm voor 27X Com en 20X Documentfiches  
 23.5X 42 mm voor 24X Document fiches  
 29X 34 mm voor 42X Com  
 33X 30.5 mm voor 48X Com  
 41X 25 mm voor 42X Document fiches  
 47X 21.7 mm voor 48X Document Fiches  
**Verwisselbaarheid Lenzen:** D.m.v. standaard ingebouwd dubbel-lensysteem  
**Draaiprisma:** Door middel van 90° draaibare microfiche- en filmhouder  
**Scherpstelling:** Floating-lensysteem met scherpstelling op de lensvatting  
**Afdrukformaat:** A4  
**Papiertoevoer:** Automatische toevoer uit A4 papercassette  
**Afdruksnelheid:** 6 afdrucken per minuut  
**Opwarmtijd:** ± 30 seconden  
**Multiprint-Functie:** Instelbaar Copie. aantal van 1–19 afdrucken met aftelindicatie  
**Belichtingscontrole:** Door middel van instelbaar schuifstelsysteem  
**Toner-cartridges:** MP-Cartridge 10-N01 (voor negatieve filmbeelden)  
 MP-Cartridge 10-P01 (voor positieve filmbeelden)  
 24 volt/150 watt halogeen lamp  
**Lichtbron:** Zelfdiagnose systeem door middel van LED-indicaties  
**Waarschuwingssysteem:** 220/240 volt, 50 Hz, 1.20 kW  
**Stroombron:** 562 mm × 803 mm × 655 mm (H × B × D)  
**Afmetingen:** 63 kg

# Canon

Canon Inc.  
2-7-1 Nishi-Shinjuku,  
Shinjuku-ku, Tokyo 163, Japan

Europe, Africa and Middle East  
Canon Europa N.V.  
P.O. Box 2262,  
1180 EG Amstelveen, Netherlands

**NMS**

MICROFILM ■ SCANNER ■ PRINTER ■ FAX ■ ONDERHOUD ■ REINIGING ■ REPARATIE  
VERKOOP ■ TONERS ■ CARTRIDGES ■ MUNT-AUTOMATEN ■ OPBERGSYSTEEMEN

**MICROFILMAPPARATUUR ■ RANDAPPARATUUR  
KANTOORMACHINES**

WATERINGWEG 52, 2031 EJ HAARLEM, POSTBUS 6124, 2001 HC HAARLEM  
TEL +31 (0) 23 532 62 28, FAX +31 (0) 23 542 72 37, INFO@NMS.NL, WWW.NMS.NL

Microfilm Registreer  
1458 Luxembourg  
Tel. 48 47 96/48 47 97