



SIWE nr.: 23	IBM 5100 Portable Computer
Doel	De IBM 5100 Portable Computer was de eerste door IBM op de markt gebrachte draagbare 'desktop' computer. Het toestel werd op de markt gebracht zes jaar vóór de IBM PC nl. in september 1975. In maart 1982 hield de verkoop op. Eveneens is er een draagtas voor deze draagbare computer.
Type:	IBM 5100-001 - S/N 12547. Het toestel heeft een RAM geheugen van 64KBytes. De prijs in 1978 voor dit model was omgerekend in euro gelijk aan € 19.952,00.
Foto :	<p data-bbox="430 436 1445 531">De IBM 5100 met afgenomen kap. Zicht bovenaan toont links de beeldbuis, het bord met de SLT schakelingen. Tussen bord en frontpaneel is er de tape unit. Achteraan de voeding.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="456 562 959 1052" style="text-align: center;">  <p data-bbox="462 1098 686 1129">zicht voorkant 45°</p> </div> <div data-bbox="1003 531 1414 1073" style="text-align: center;">  <p data-bbox="1117 1098 1308 1129">zicht bovenkant</p> </div> </div>
	Het toestel is volledig operationeel.
Bouwer:	IBM US
Bouwjaar:	1975
Afkoms schenker	UA Antwerpen
Afmetingen:	L x B x H:
Gewicht:	totaal: 25 kg
Materiaal	Toetsenbord en afzonderlijk num.toetsenbord. Het toestel bij SIWE is uitgerust voor BASIC en APL. Links is er het beeldscherm en rechts een tape cassette station. Het beelscherm bestaat uit een kathodestraalbuis met vlak scherm en zwart-wit weergave. De gegevensopslag gebeurt op een cassette met magneetband.
Werking	Werkt op 220V 50Hz. Lees er meer over op http://en.wikipedia.org/wiki/IBM_5100
Opmerkingen	SIWE beschikt over het boek van Harry Katzan: The IBM 5100 Portable computer; ISBN 0-442-24270-0
Opmaak:	AM op 24.1.2007. Laatste wijziging door AM. op 17.10.2008 e-mail: andre.montald@skynet.be