



Computer Hardware Design

Magellan 9800i

Svītrkodu skeneris/svari



Magellan 9800i skeneris ir paredzēts gan 1D, gan 2D svītrkodu skenēšanai un ir pasaulē pirmais preču skeneris, kas darbojas pilnībā balstoties uz digitālās attēlveidošanas tehnoloģiju.

Skenera ergonomiskais dizains ļauj ērti izvietot tam blakus citu tirdzniecības aprīkojumu, piemēram, pašapkalpošanās ekrānus, maksājumu termināļus un čeku printerus. Skeneris spēj nodrošināt audio signālu, un tam ir liels horizontālais logs ērtai preču skenēšanai.

Papildaprīkojumā pieejamais augšējais TDR skeneris ļauj ērti noskanēt preces ar marķējumu augšdaļā vai arī, piemēram, pircēji ar to var ērti noskanēt digitālos kuponus mobilajās ierīcēs vai lojalitātes kartes.

9800i skenerim iespējams pievienot arī papildaprīkojuma krāsu kameras TDi skaneri. Tā 7 collu augstums ir īpaši piemērots pašnorēķināšanās sistēmām.

Specifikācija

Svītrkodu atpazīšana		Papildopcijas	
1D / lineārie svītrkodi	Visi stand. 1D kodi, iesk. GS1 DataBar™ lineārie kodi EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites;	Magellan Scale Technology	Saderība – adaptīvie svāri: Avery; Bizerba; DIGI; Herbert; Mettler Toledo; Shekel Maks. statsiskais svārs: 68,0 kg Vibrācijas izturība: 4 programmējami filtra iestatījumi
Divdimensiju svītrkodi	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites	Dual Interval Scale	Min. pieaug.: Diapazons 1: 0,002 kg Diapazons 2: 0.005 kg Svārtspēja: Diap. 1: 0 - 6,0 kg; Diap. 2: 6, 0 -15,0 kg
2D svītrkodi	Aztec Code; Data Matrix; QR Code, Micro QR	Single Interval Scale	Min. pieaug.: 0,005 kg Svārtspēja: 0 - 15,0 kg
Digitālās ūdenszīmes	Iespējams Digimarc® Barcode atbalsts	Fiziskās īpašības	
Barošana		Izmēri	Dziļums (zem letes): 10,6 cm Augstums (virs letes): 6,8 cm Garums: Modelis 9801 (īsais, tikai skeneris): 35,2 cm Modelis 9803 (vidējais, tikai skeneris): 39,9 cm Modelis 9804 (vidējais, skeneris/svāri): 39,9 cm Modelis 9805 (garais, tikai skeneris): 50,7 cm Modelis 9806 (garais, skeneris/svāri): 50,7 cm Platums: 29,2 cm
AC barošanas prasības	AC ieeja: 100-240 VAC, 50-60Hz Jaudas patēriņš: darbībā (nomināli) –12 vati, snaudas režīmā – 9 vati		
Vides īpašības		Indikatori	Audio: 85 db skaļrunis; regulējams tonis un skaļums; atbalsta WAV faila formātus Vizuāli: veiksmīgas nolasišanas apliecinājums visās nolasišanas plaknēs; svāru centra nulle; Scale-Sentry™ event; Sensormatīks EAS statuss
Apkārtējais apgaismojums	0-86.080 lux		
ESD aizsardzība	25 kV	Nolasišana	
Mitruma	5-95%, nekondensējošs	Attēli	TDR: grafiskie formāti: BMP, JPEG; Greyscale: 256, 16, 2
Temperatūra	Darbības: 10 līdz 40°C; Uzglabāšanas: -40 līdz 70°C	Apgaismojums	Vairāki LED: optimizēts virziens un viļņa garums
Interfeiss		Nolasišanas lauks	Ātra lineāro un 2D kodu nolasišana visās plaknēs
Papildu porti	Powered RS-232; attālināts svāru displejs; EAS kontrolera porti; Sensormatic, Interlock; Powered USB host (Type A) (x2)		
Multi-interfeiss	RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface: OEM (IBM) USB Plus Power (skaneri un svāri); RS-232 (skaneri) / RS-232 (svāri); RS-232 (skaneri) vai viena kabeļa RS-232 (skaneri un svāri); USB-COM-SC		
Attālinātās vad. iespējas	Diagnostikas atskaites; WMI (OPOS un JavaPOS) un MBeans (JavaPOS) saderīgs; Host Download; atbalsta IBM Director, Wavelink Avalanche™ un citus ERP vadības risinājumus		

Vers. datums: 10.06.2024.