

№ 0564

Д Ф " М И К Р О Е Л ЕК Т РО НИКА " - Б О Т Е Б Г Р А Д
ЗАВОД ЗА СЕНЗОРИ И СЕНЗОРНИ ЧУСТРОИСТВА - ПЛОВДИВ

КОМПЮТЪР ЛЕРСОН АЛЕН

" ПЪОДИН 601 Ч "

ПАСПОРТ

827513.00.00 П

1. ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ИЗДЕЛИЕТО

"ПЪЛДИН 601 Ч" е персонален 8 - битов компютър, предназначен за широк кръг потребители. Компютърът може да намери приложение в бита, в образоването - като цел или средство за обучение свързан в локална мрежа, в системите за управление на технологични процеси и др.

"ПЪЛДИН 601 Ч" е файлово съвместим с 16 - битовите компютри IBM-PC/XT ("Правец 16" и др.) и може да работи под управлението на операционна система *UniDOS*.

2. ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- закранващо напрежение ~ 220 V + 15 %
- 10 %,
- консумирана мощност - не повече от 25 VA,
- габаритни размери - 360 x 255 x 93 mm,
- маса - не повече от 3.5 kg,
- микропроцесор CM601 или MC6800 (1MHz),
- оперативна памет - 64 K ,
- постоянна памет - 4K (до 68 K),
- клавиатура мембраница избомбена - 77 бутона
вкл. 15 функционални бутона,
- подреждане на клавиатурата - QWERTY / БДС или
QWERTY / ГОСТ ,
- режим на работа с видеоекрана
 - а) текстов - 25 реда по 40 символа
 - б) графичен - 320 x 200 точки в 2 цвята
- модул U-LAN.PL за включване в локална мрежа под управлението на "Пълдин 601 Ч" или "ПРАВЕЦ 16",
- интерфейс за монокромен монитор,
- модул FDC за работа с флондисково устройство,
- модул PCD за работа с печатащи устройства по стандарт CENTRONICS,
- модул СТРАНИЧЕН EPROM 64 K / 32 K в зависимост от използваните ИС 27128 / 2764 за разширение на постоянната памет, включващ:
 - а) ROM UniBIOS - 8K (Базова вх./изх.сист.)
 - б) ROM UniDOS - 8K (операционна система)
 - в) ROM UniPASCAL - 16K
 - г) ROM BASIC - 8K
 - д) ROM U-LAN.PL - 8K (работа с лок.мрежа)

3. ИЗГОДИСТ ВЪЗМОЖНОСТИ

- температурна характеристика на въздуха - от +15 до +40 °C
- влажността на въздуха при 30 °C - от 40 % до 80 %
- атмосферно налягане - от 84 до 107 kPa

4. СЪставът на доставката

Комплектът на доставката на "ПЪЛДИН 601 Ч" включва:

- КП "ПЪЛДИН 601 Ч"	1 бр.
* - модул употребен контролор (FDC)	1 бр.
* - модул контролор за начинани устройства по програма CENTRONICS (PCD)	1 бр.
- програмният модул U-LAN.PL	1 бр.
- кабел за монитор	1 бр.
- модул оптически ERROM (SE-SKAGE 32K)	1 бр.
съдържание:	
в) ROM UnIPROS	- 8K
в) ROM UnIPASCAL	- 16K
г) ROM BASIC	- 8K
д) ROM U-LAN.PL	- 8K
- "UnIPROS - ръководство ползвателя"	1 бр.
* - "UnIPASCAL - ръководство ползвателя" със дискета	1 бр.
* - "UnIPASCAL - ръководство ползвателя" със дискета	1 бр.
* - "BASIC - ръководство ползвателя" със дискета	1 бр.
- "UnIPASCAL - ръководство ползвателя"	1 бр.
-	1 бр.
-	1 бр.
-	1 бр.
- Ръководство	1 бр.

ЗАБЕЛЕЖКА: Отбележаните със звезичка (*) пунктове
не са обектът в конкретната доставка.

5. ПОВЕДЕНИЕ ВЪЗМОЖНОСТИ ПО ТЕХНИКА НА БЕЗОПАСНОСТ

При всяко съмнение относно нарушение на безопасността
именно този компонент или компонентът трябва да бъде използван
такъв метод, какъвто е да се изключи опасността от непредвиден
разход на енергия и да се изключи опасността от изгаряне.

6. ПОДГОТОВКА НА ИЗДЕЛИЕТО ЗА РАБОТА

6.1 След разопаковане на микрокомпютъра се прави оглед на изделието и модулите към него за външни повреди и комплектност на доставката съгласно раздел 4.

6.2 Свала се капак малък / поз.1, фиг.1 / и се монтират модулите както следва:

- модул СТРАНИЧЕН EPROM (CE-64K/CE-32K) се поставя на слот X104,
- модул U-LAN.PL се поставя на слот X105,
- контролер за печатащо устройство (PCD) се поставя на слот X105, а в сучай че последния е зает от модул U-LAN.PL се поставя в слот X102,
- модул флопи-диск контролер (FDC) се поставя на слот X103.

6.3 Кабел лентов поз.7, фиг.2 на флопи-дисково устройство се включва към "флопи-диск контролер" (FDC), а кабел лентов поз.8, фиг.2 на контролера за печатащо устройство (PCD) се включва към кабела на печатащо устройство поз.9, фиг.2.

6.4 Затваря се капак малък поз.1, фиг.1 и се присъединява монитор чрез кабел за монитор към бука с надпис върху кутията "RGB" (поз.1, фиг.3).

6.5 Всички "Устройства" се присъединяват към мрежовото закранване, след което се включват в следната последователност: монитор, печатащо устройство, флоупи-дисково устройство, компютър, като отсъствието на някое периферно устройство не променя реда на включване на останалите.

7. ГАРАНЦИОННИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ

Д Ф "МИКРОЕЛЕКТРОНИКА" - Ботевград
"ЗАВОД ЗА СЕНЗОРИ И СЕНЗОРНИ УСТРОЙСТВА" - Пловдив

..... / дата на производство / /N на гаранционната карта /

Г А Р А Н Ц И О Н Н А К А Р Т А

Наименование на изделието: КП "ПЪЛДИН 601 Ч"

тип КП "ПЪЛДИН 601 Ч"

фабричен N ..1668..

паспорт N

1990 год.

Гаранционен срок на изделието: 12 месеца от датата на закупуване, но не повече от 18 месеца от експедирането му от Завода производител.

Изделието е закупено от:

с фактура N / 19.. год.
/дата, месец /

ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

Заводът производител е продължение на 12 месеца от датата на продажба, но не повече от 18 месеца от датата на експедиране безвъзмездно замяня или ремонтира КП "ПЪЛДИН 601 Ч", ако в продължение на този срок, потребителят установи несъответствие на изделието с изискванията и възможностите посочени от Завода производител.

Гаранционните права на потребителя се признават, ако не е правен опит за ремонт и са спазени всички правила на транспорта, съхранението и експлоатацията на устройството.

Гаранцията не се отнася за повреди, причинени от неправилен транспорт, неправилно съхранение, повишено захранване, напрежение, природни бедствия, удари върху клавиатурата, неправилен монтаж.

8. ОСНОДВАСТВО ЗА ПРИЕМАНЕ

КП "ПЪЛДИН 601 Ч"

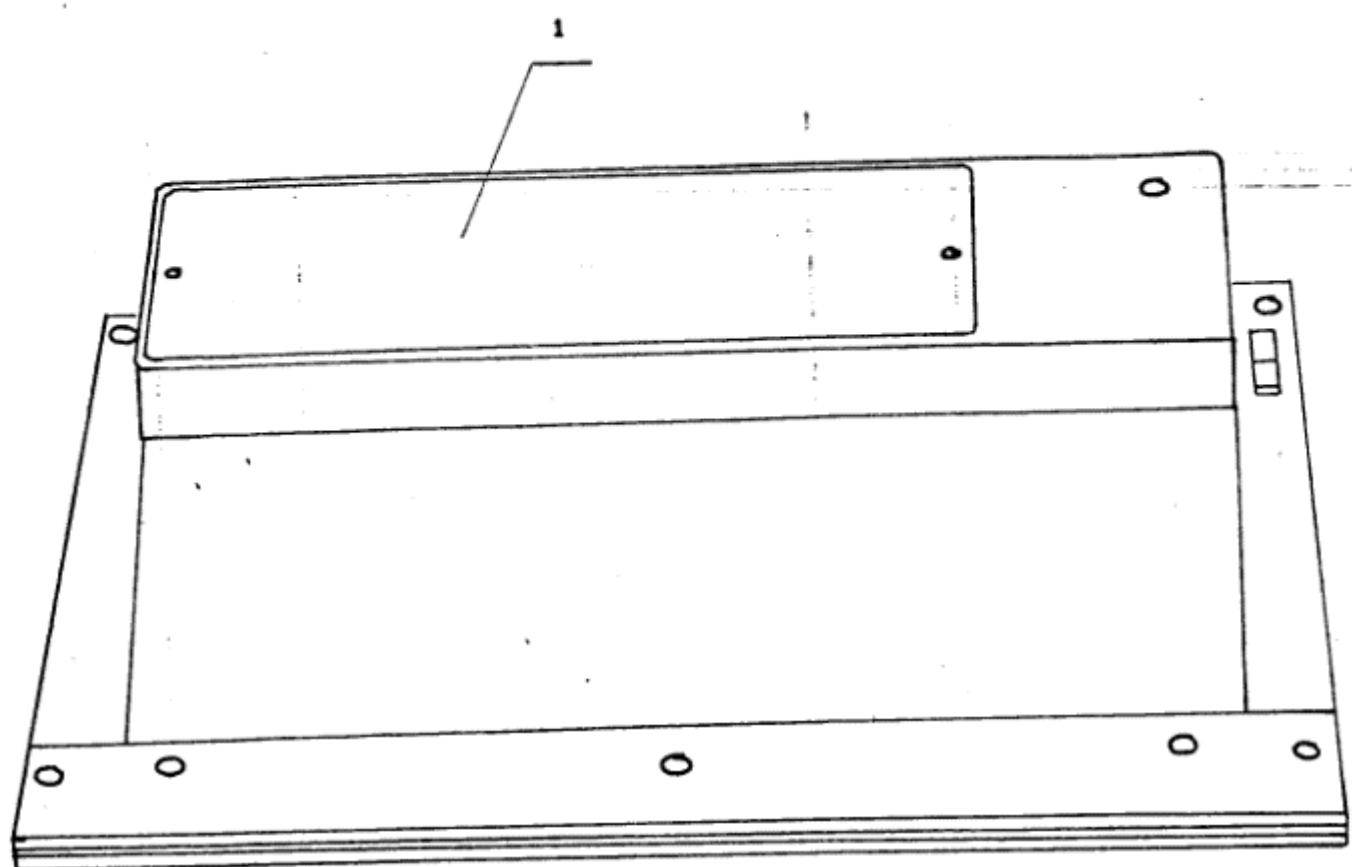
зав. N ..1668.. отговаря на изискванията на ОИ 4075289-60

пътят на производството

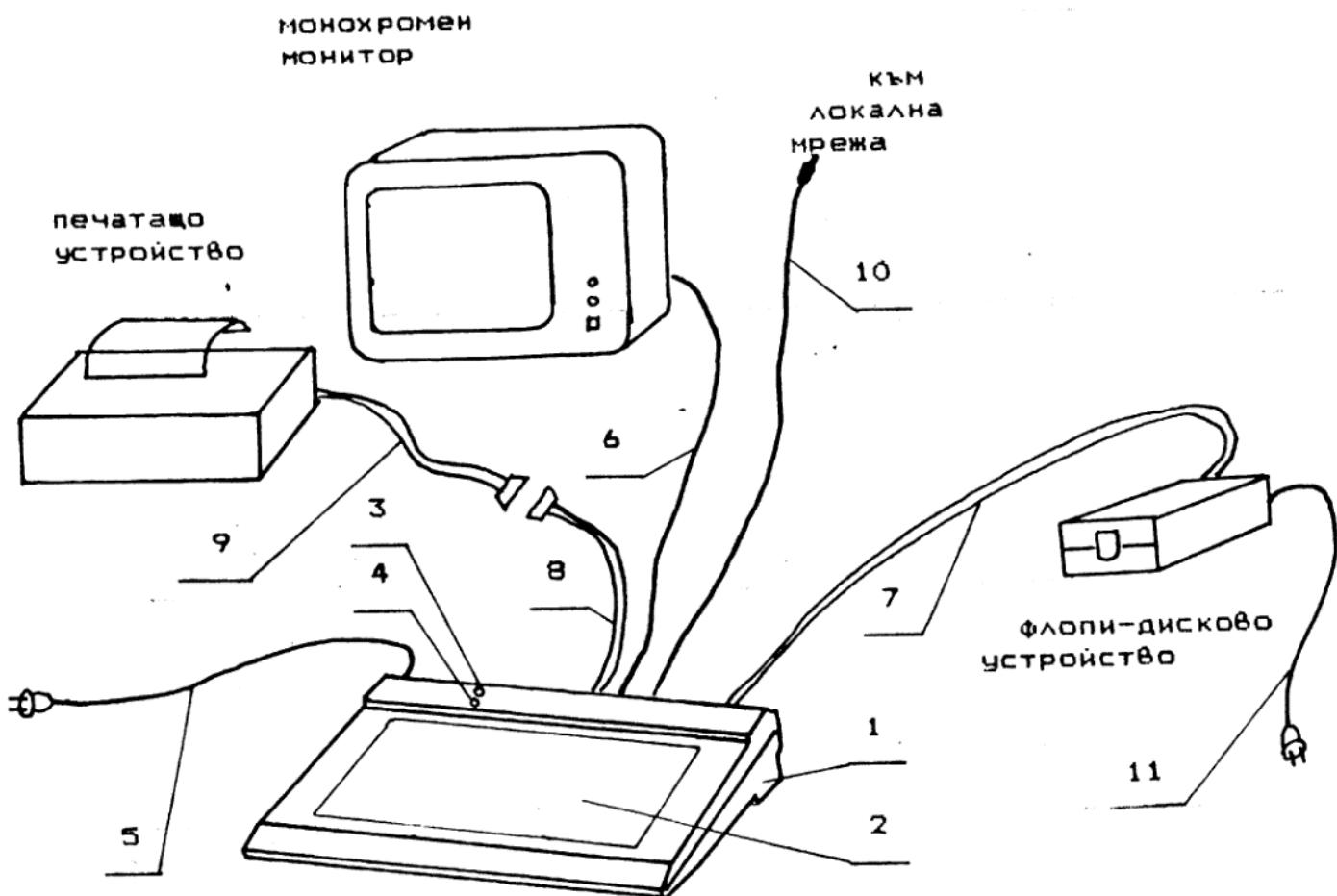
печати

подпись

/на лицето отговарящо
за приемането/

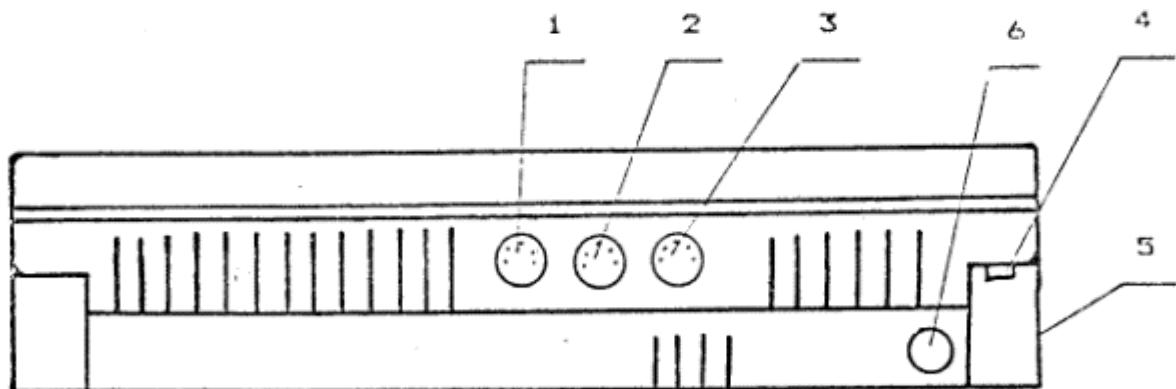


ФИГ. 1



- 1 - КП "ПЪЛДИН 601 У"
- 2 - клавиатура
- 3 - индикация за включено захранване
- 4 - индикация за работа с долн или горен регистър
- 5 - мрежов шнур
- 6 - кабел за монитор
- 7 - кабел лентов на контролера за флопи-дисково устройство
- 8 - кабел лентов на контролера за печатащо устройство
- 9 - кабел лентов на печатащо устройство
- 10 - кабел на контролера за връзка с локална мрежа
- 11 - мрежов шнур

фиг. 2



- 1 - съединител акустичен СА-5 за включване към мониторモノクロ用
- 2 - не се използва
- 3 - не се използва
- 4 - мрежов ключ (ЦК ключ с вилка)
- 5 - КП "ПЪЛДИН 601 У"
- 6 - предпазител тип РК20 - 250 V / 0.4 A

Фиг. 3