

Hardware

A-Level Computer Science · Vocabulary

Write each word 3 times. 把每个单词抄写三遍。

English	中文	Write it 3 times (English)
 input devices <i>/ˈɪnpʊt dɪˈvaɪsɪz/</i>	输入设备	
 microphone <i>/ˈmaɪkrəfəʊn/</i>	麦克风	
 sensor <i>/ˈsensə/</i>	传感器	
 output devices <i>/ˈaʊtpʊt dɪˈvaɪsɪz/</i>	输出设备	
 actuator <i>/ˈæktʃuːeɪtə/</i>	执行器	
 primary memory <i>/ˈpraɪməri ˈmeməri/</i>	主存储器	
 processor <i>/ˈprəʊsesə/</i>	处理器	
 RAM <i>/ræm/</i>	随机存取存储器	
 ROM <i>/rɒm/</i>	只读存储器	
 secondary storage <i>/ˈsekəndəri ˈstɔːrɪdʒ/</i>	辅助存储器	
 hard disk <i>/hɑːd disk/</i>	硬盘	
 optical disc <i>/ˈɒptɪkl dɪsk/</i>	光盘	
 volatile <i>/ˈvɒlətaɪl/</i>	易失性	
 embedded system <i>/emˈbedɪd ˈsɪstəm/</i>	嵌入式系统	
 firmware <i>/ˈfɜːmweə/</i>	固件	

English	中文	Write it 3 times (English)
 laser printer <i>/ˈleɪzə ˈprɪntə/</i>	激光打印机	
 drum <i>/drʌm/</i>	感光鼓	
 toner <i>/ˈtəʊnə/</i>	墨粉	
 fuser <i>/ˈfjuːsə/</i>	定影器	
 buffer <i>/ˈbʌfə/</i>	缓冲	
 3D printer <i>/θriː ˈdiː ˈprɪntə/</i>	3D 打印机	
 filament <i>/ˈfɪləmənt/</i>	塑料丝	
 diaphragm <i>/ˈdaɪəfræm/</i>	膜片	
 capacitor <i>/kəˈpæsɪtə/</i>	电容器	
 analogue-to-digital converter <i>/ˈænəlɒg tə ˈdɪdʒɪtl kənˈvɜːtə/</i>	模数转换器	
 digital-to-analogue converter <i>/ˈdɪdʒɪtl tə ˈænəlɒg kənˈvɜːtə/</i>	数模转换器	
 tracks <i>/træks/</i>	磁道	
 sectors <i>/ˈsektəz/</i>	扇区	
 read/write head <i>/riːd raɪt hed/</i>	读写头	
 actuator arms <i>/ˈæktʃuːeɪtə ɑːmz/</i>	磁头臂	
 solid-state drive <i>/ˈsɒlɪd steɪt draɪv/</i>	固态硬盘	

English	中文	Write it 3 times (English)		
 transistors <i>/træn'zistəz/</i>	晶体管			
 floating-gate transistor <i>/'fləʊtɪŋ geɪt træn'zistə/</i>	浮栅晶体管			
 pits <i>/pɪts/</i>	凹坑			
 lands <i>/ləndz/</i>	平台			
 touchscreen <i>/'tʌtʃskri:n/</i>	触摸屏			
 resistive <i>/rɪ'zɪstɪv/</i>	电阻式			
 capacitive <i>/kə'pæstɪv/</i>	电容式			
 virtual reality <i>/'vɜ:tʃʊəl rɪ'ælɪti/</i>	虚拟现实			
 accelerometer <i>/ək'selə'rɒmɪtə/</i>	加速度计			
 gyroscope <i>/'dʒaɪrəskəʊp/</i>	陀螺仪			
 interrupt <i>/'ɪntəʁəpt/</i>	中断			
 non-volatile <i>/nɒn 'vɒlətaɪl/</i>	非易失性			
 SRAM <i>/'esræm/</i>	静态			
 DRAM <i>/'di:ræm/</i>	动态			
 flip-flop <i>/flɪp flɒp/</i>	触发器			
 cache <i>/kæʃ/</i>	高速缓存			
 refreshed <i>/rɪ'freʃt/</i>	刷新			

English	中文	Write it 3 times (English)		
 monitoring <i>/'mɒnɪtərɪŋ/</i>	监控			
 control system <i>/kən'trəʊl 'sɪstəm/</i>	控制系统			
 feedback <i>/'fi:dbæk/</i>	反馈			
 preset value <i>/'pri:seɪt 'vælju:/</i>	预设值			
 thermistor <i>/'θɜ:mɪstə/</i>	热敏电阻			
 logic gate <i>/'lɒdʒɪk geɪt/</i>	逻辑门			
 Boolean <i>/'bu:liən/</i>	布尔			
 truth table <i>/tru:θ 'teɪbl/</i>	真值表			
 logic circuit <i>/'lɒdʒɪk 'sɜ:kɪt/</i>	逻辑电路			