

Grafikkarte

Gerätetyp 001:00000 (0x20)

PORTD - Datenbus

Bidirektional.

PORTC - Steuerbus

5	4	3	2	1	0
TYP	INT	ACK	WR	RD	CS
E	A	A	E	E	E

A = Ausgang

E = Eingang

2 KiB interner Zeichensatz:



Steuerzeichen 0x00 - 0x20:

Steuerzeichen	Funktion	Rückgabewert	Länge (Byte)
0x00			
0x01	Cursor ans Ende der Zeile	Nein	1
0x02	Cursor an die erste Position	Nein	1
0x03	Cursor an die letzte Position	Nein	1
0x04	Cursorposition X ausgeben	Ja	1
0x05	Cursorposition Y ausgeben	Ja	1
0x06	Zeichen an Cursorposition ausgeben	Ja	1
0x07	Einstellungen ausgeben	Ja	1
0x08	Letztes Zeichen löschen	Nein	1
0x09			
0x0A	Nächste Zeile	Nein	1
0x0B			
0x0C	Bildschirm löschen	Nein	1
0x0D	Cursor an den Anfang der Zeile	Nein	1
0x0E	Setze Y Cursorposition	Nein	2
0x0F	Setze X Cursorposition	Nein	2
0x10	Setze Curserzeichen	Nein	2
0x11	Cursor nach rechts	Nein	1
0x12	Cursor nach links	Nein	1
0x13	Cursor nach oben	Nein	1
0x14	Cursor nach unten	Nein	1
0x15	Cursor weiter rücken	Nein	1
0x16	Cursor nicht weiter rücken	Nein	1
0x17	Cursor anzeigen	Nein	1
0x18	Cursor nicht anzeigen	Nein	1
0x19	Cursorzeichen ausgeben	Ja	1
0x1A			
0x1B			
0x1C			
0x1D			
0x1E			
0x1F			

Einstellungen

Code	Beschreibung
00000000	Cursorshift aus; Cursor nicht zeigen
00000100	Cursorshift an ; Cursor nicht zeigen
00001000	Cursorshift aus; Cursor zeigen
00001100	Cursorshift an ; Cursor zeigen