

TPP's Screensplitter

Mar 28 '85

```
..C000 A2 13 LDX ##13
..C002 A0 C0 LDY ##C0
..C004 8E 14 03 STX #0314
..C007 8C 15 03 STY #0315
..C00A A9 81 LDA ##81
..C00C 8D 1A D0 STA #D01A
..C00F 58 CLI
..C010 60 RTS
..C011 EA NOP
..C012 EA NOP
..C013 AD 19 D0 LDA #D019
..C016 29 01 AND ##01
..C018 F0 28 BEQ #C042
..C01A 8D 19 D0 STA #D019
..C01D A9 3B LDA ##3B
..C01F 48 PHA
..C020 A9 1B LDA ##1B
..C022 48 PHA
..C023 A2 F1 LDX ##F1
..C025 AD 12 D0 LDA #D012
..C028 10 0A BPL #C034
..C02A 68 PLA
..C02B 68 PLA
..C02C A9 1B LDA ##1B
..C02E 48 PHA
..C02F A9 15 LDA ##15
..C031 48 PHA
..C032 A2 10 LDX ##10
..C034 8E 12 D0 STX #D012
..C037 68 PLA
..C038 8D 1B D0 STA #D01B
..C03B 68 PLA
..C03C 8D 11 D0 STA #D011
..C03F 4C BC FE JMP #FEBC
..C042 4C 31 EA JMP #EA31
```

} IRQ setzen

VIC-IRQ an

IRQ

VIC-IRQ e

weil nächsten IRQ ermöglicht

} Werte merken

Zeile < \$80

} alte Werte löschen

} andere Werte merken

als neue Zeile

} Werte in VIC-Registe

← IRQ-Ende

TIMER-IRQ

4

```

C000 7E      SEI
C001 AD 0D DC LDA $D00D
C004 29 7F   AND #7F
C006 09 01   ORA #01
C008 8D 0D DC STA $D00D
C00B A9 01   LDA #01
C00D 8D 12 D0 STA $D012
C010 AD 11 D0 LDA $D011
C013 29 7F   AND #7F
C015 8D 11 D0 STA $D011
C018 A9 81   LDA #81
C01A 8D 1A D0 STA $D01A
C01D A9 29   LDA #29
C01F 8D 14 03 STA $0314
C022 A9 00   LDA #00
C024 8D 15 03 STA $0315
C027 5B      CLI
C028 60      RTS
C029 AE 19 D0 LDA $D019
C02C 8D 19 D0 STA $D019
C02F A9 12 D0 LDA $D012
C032 C9 F2   CMP #F2
C034 8D 1A D0 STA $D01A
C036 A9 00   LDA #00
C038 8D 20 D0 STA $D020
C03B A9 00   LDA #00
C03D 8D 14 D0 STA $D014
C040 AD A5 D1 LDA $C1A5
C043 F0 01   BEQ $C048
C045 2D 84 C0 JSR $C084
C048 A9 F2   LDA #F2
C04A 8D 12 D0 STA $D012
C04D AC 31 BA JMP $E031
C050 A9 0A   LDA #0A
C052 8D 20 D0 STA $D020
C055 A9 C0   LDA #C0
C057 0D A4 C1 ORA $C1A4
C05A 8D 14 D0 STA $D014
C05D A9 C0   LDA #C0
C05F 8C A5 C1 STY $C1A5
C062 AC A3 C1 LDY $C1A3
C065 CF A4 C1 DEC $C1A4
C068 AD A4 C1 LDA $C1A4
C06B C9 FF   CMP #FF
C06D 8D 0A D0 STA $D00A
C06F A2 01   LDY #01
C071 8E A5 C1 STX $C1A5
C074 A2 07   LDY #07
C076 8E A4 C1 STX $C1A4
C079 8B      DEY
C07A D0 E9   BNE $C065
C07E A9 01   LDA #01
C07E 8D 12 D0 STA $D012
C081 4C BC FE JMP $FEBC
C084 8B      DEY
C087 8D C0 07 LDA $07C0,X
C08A 8A      DEY
C08B 9D C0 07 STA $07C0,X
C08E 8B      DEY

```

} Times

} Zeile 1

} High-Bit löschen

} UC-IRQ an

} \$C029 in Vektor schreiben

} nächster IRQ zulassen

nächster \$F2

schwarze Rahmen

nächster IRQ bei \$F2

blaue Rahmen
Soft-Scroll setzen

nächster IRQ bei Zeile 1
IRQ-Ende

Scrollen

Scrollen