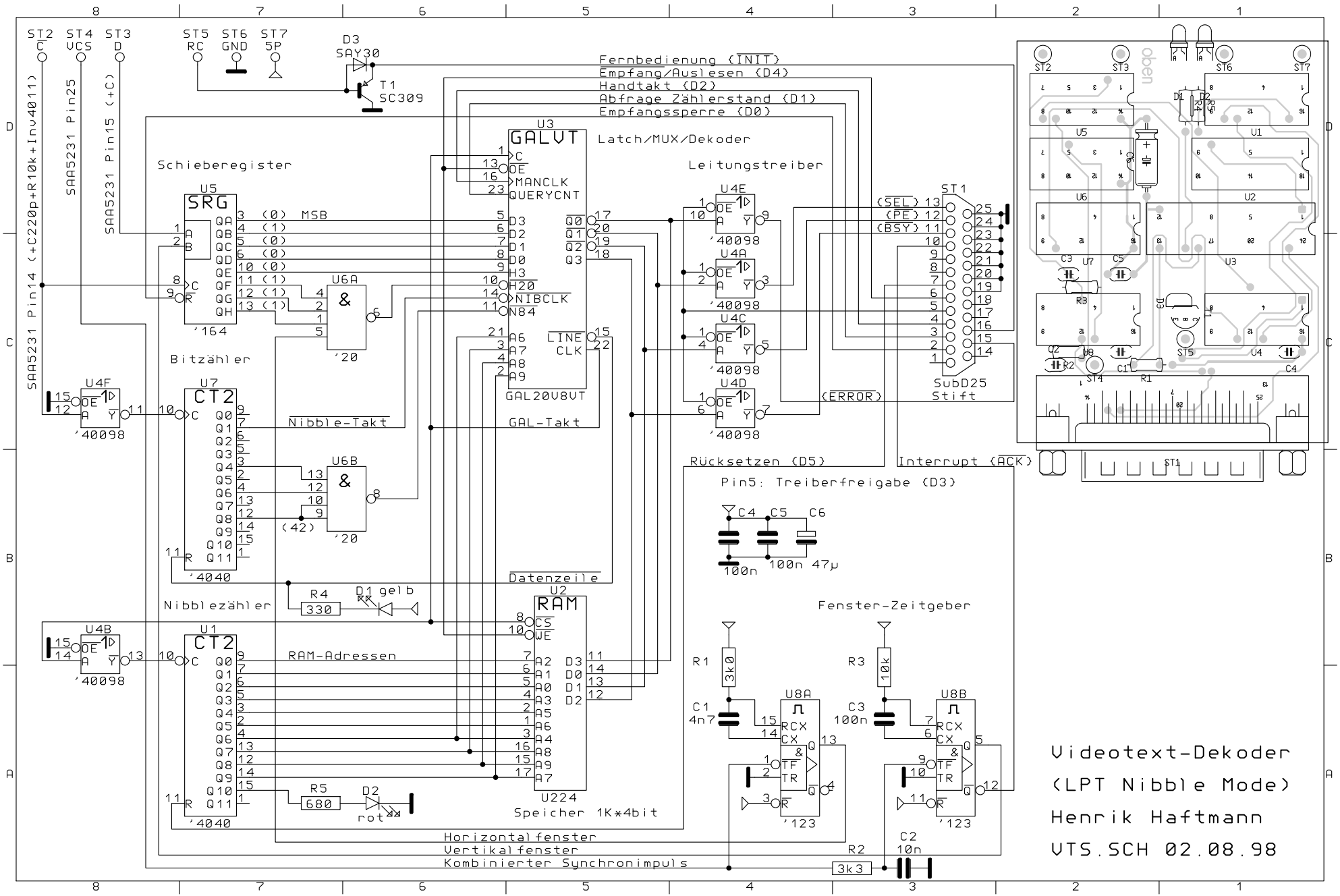
ST2 C
ST4 VCC
ST3 D
ST5 RC
ST6 GND
ST7 5P
SAA5231 Pin14 (+C220p+R10k+Inv4011)
SAA5231 Pin25
SAA5231 Pin15 (+C)
D3 SAY30
T1 SC309
Fernbedienung (INIT)
Empfang/Auslesen (D4)
Handtakt (D2)
Abfrage Zählerstand (D1)
Empfangssperre (D0)
U3 GALVT
Latch/MUX/Dekoder
Schieberegister
U5 SRG
'164
MSB
Bitzähler
U6A
'20
U4E
U4A
U4C
U4D
'40098
Leitungstreiber
ST1
(SEL) (PE) (BSY) (ERROR)
SubD25 Stift
U4F
U7 CT2
'4040
Nibble-Takt
GAL-Takt
U6B
(42)
Nibblezähler
R4 330
D1 gelb
U4B
U1 CT2
RAM-Adressen
U2 RAM
U224
Speicher 1K*4bit
Datenzeile
R5 680
D2 rot
Rücksetzen (D5)
Interrupt (ACK)
Pin5: Treiberfreigabe (D3)
C4 100n
C5 100n
C6 47µ
Fenster-Zeitgeber
R1 3k0
C1 4n7
U8A
'123
R3 10k
C3 100n
U8B
Horizontalfenster
Vertikalfenster
Kombinierter Synchronimpuls
R2 3k3
C2 10n
Videotext-Dekoder
(LPT Nibble Mode)
Henrik Haftmann
VTS.SCH 02.08.98