

PD4 software v 2.41

(31 October 2000)



NB. Wijzigingen t.o.v. 2.40 betreffen o.a. een nauwkeuriger locatiebepaling na opstarten. De exacte locatiebepaling (op een reeds bespeelde tape) na opstarten of na een Blank Search was niet altijd goed. Eventuele hoge error rate na in opname gaan, die hiervan het gevolg zouden met 2.41 verholpen zijn. Bovendien is het maximale niveau van aangeboden DC-spanning van 16 naar 16,5 V verhoogd waardoor het gebruik van Li-Ion batterijen (m.n. IDX NP-L46) mogelijk is zonder een High Battery allert te krijgen.

001 VER	<i>Display ROM + CPU version</i>	<table border="1"> <tr><td>* 00 = off</td></tr> <tr><td>01 = Laat de versie van de "main CPU" zien.</td></tr> <tr><td>02 = Laat de datum van de "main CPU" zien.</td></tr> <tr><td>03 = Laat de versie van de "front CPU" zien.</td></tr> <tr><td>04 = Laat de versie van het mechanisme zien.</td></tr> </table>	* 00 = off	01 = Laat de versie van de "main CPU" zien.	02 = Laat de datum van de "main CPU" zien.	03 = Laat de versie van de "front CPU" zien.	04 = Laat de versie van het mechanisme zien.					
* 00 = off												
01 = Laat de versie van de "main CPU" zien.												
02 = Laat de datum van de "main CPU" zien.												
03 = Laat de versie van de "front CPU" zien.												
04 = Laat de versie van het mechanisme zien.												
104 PCT	<i>Pause Cancel Time</i>	<table border="1"> <tr><td>00 = 30 sec</td></tr> <tr><td>01 = 1 min.</td></tr> <tr><td>02 = 2 min.</td></tr> <tr><td>* 03 = 3 min.</td></tr> <tr><td>04 = 4 min.</td></tr> <tr><td>05 = 5 min.</td></tr> <tr><td>06 = 6 min.</td></tr> <tr><td>07 = 7 min.</td></tr> </table>	00 = 30 sec	01 = 1 min.	02 = 2 min.	* 03 = 3 min.	04 = 4 min.	05 = 5 min.	06 = 6 min.	07 = 7 min.		
00 = 30 sec												
01 = 1 min.												
02 = 2 min.												
* 03 = 3 min.												
04 = 4 min.												
05 = 5 min.												
06 = 6 min.												
07 = 7 min.												
105 DOF	<i>Digital Output Format</i>	<table border="1"> <tr><td>* 00 = AES/EBU</td></tr> <tr><td>01 = S/PDIF</td></tr> </table>	* 00 = AES/EBU	01 = S/PDIF								
* 00 = AES/EBU												
01 = S/PDIF												
106 AID	<i>Automatic Recording of S-ID / P-No</i>	<table border="1"> <tr><td>* 00 = off (niet automatisch)</td></tr> <tr><td>01 = Automatisch bij het in opname gaan.</td></tr> <tr><td>02 = Automatisch als de PD4 geluid detecteerd. (zie ook 201 AIL + 202 AIT)</td></tr> </table>	* 00 = off (niet automatisch)	01 = Automatisch bij het in opname gaan.	02 = Automatisch als de PD4 geluid detecteerd. (zie ook 201 AIL + 202 AIT)							
* 00 = off (niet automatisch)												
01 = Automatisch bij het in opname gaan.												
02 = Automatisch als de PD4 geluid detecteerd. (zie ook 201 AIL + 202 AIT)												
110 ETN	<i>Error Tone</i>	<table border="1"> <tr><td>00 = off</td></tr> <tr><td>* 01 = Aan Batt. low / Tape remain / Peak over / Ber err / Ext TC</td></tr> <tr><td>02 = Aan Batt. low / Tape remain</td></tr> </table>	00 = off	* 01 = Aan Batt. low / Tape remain / Peak over / Ber err / Ext TC	02 = Aan Batt. low / Tape remain							
00 = off												
* 01 = Aan Batt. low / Tape remain / Peak over / Ber err / Ext TC												
02 = Aan Batt. low / Tape remain												
111 LCD	<i>LCD Contrast</i>	<table border="1"> <tr><td>00 = min.</td></tr> <tr><td>t/m</td></tr> <tr><td>* 07 = max.</td></tr> </table>	00 = min.	t/m	* 07 = max.							
00 = min.												
t/m												
* 07 = max.												
112 PHT	<i>Peak Hold Timer</i>	<table border="1"> <tr><td>00 = off</td></tr> <tr><td>01 = 1 sec.</td></tr> <tr><td>02 = 2 sec.</td></tr> <tr><td>* 03 = 3 sec.</td></tr> <tr><td>04 = 4 sec.</td></tr> <tr><td>05 = 5 sec.</td></tr> <tr><td>06 = 6 sec.</td></tr> <tr><td>07 = 7 sec.</td></tr> <tr><td>08 = 8 sec.</td></tr> <tr><td>09 = 9 sec.</td></tr> </table>	00 = off	01 = 1 sec.	02 = 2 sec.	* 03 = 3 sec.	04 = 4 sec.	05 = 5 sec.	06 = 6 sec.	07 = 7 sec.	08 = 8 sec.	09 = 9 sec.
00 = off												
01 = 1 sec.												
02 = 2 sec.												
* 03 = 3 sec.												
04 = 4 sec.												
05 = 5 sec.												
06 = 6 sec.												
07 = 7 sec.												
08 = 8 sec.												
09 = 9 sec.												
113 PSM	<i>Pause Switch Mode</i>	<table border="1"> <tr><td>* 00 = Pause only</td></tr> <tr><td>01 = 2x pause = stop</td></tr> </table>	* 00 = Pause only	01 = 2x pause = stop								
* 00 = Pause only												
01 = 2x pause = stop												
114 LIM	<i> Limiter Operation Mode</i>	<table border="1"> <tr><td>* 00 = Limiter werkt alleen als 1 (of meer) inputs op mic staan.</td></tr> <tr><td>01 = Limiter werkt altijd. Ongeacht de lyn/mic schakelaar.</td></tr> </table>	* 00 = Limiter werkt alleen als 1 (of meer) inputs op mic staan.	01 = Limiter werkt altijd. Ongeacht de lyn/mic schakelaar.								
* 00 = Limiter werkt alleen als 1 (of meer) inputs op mic staan.												
01 = Limiter werkt altijd. Ongeacht de lyn/mic schakelaar.												
116 RMM	<i>Mute Speaker</i> <i>(Alleen voor recorders met servo print nummer 8251943301 of hoger.)</i>	<table border="1"> <tr><td>* 00 = Off (signaal op speaker ook in REC.)</td></tr> <tr><td>01 = On (geen signaal op speaker in REC.)</td></tr> </table>	* 00 = Off (signaal op speaker ook in REC.)	01 = On (geen signaal op speaker in REC.)								
* 00 = Off (signaal op speaker ook in REC.)												
01 = On (geen signaal op speaker in REC.)												
117 PEL	<i>PCM Error Led</i>	<table border="1"> <tr><td>00 = 1%</td></tr> <tr><td>* 01 = 3%</td></tr> <tr><td>02 = 5%</td></tr> </table>	00 = 1%	* 01 = 3%	02 = 5%							
00 = 1%												
* 01 = 3%												
02 = 5%												
		<table border="1"> <tr> <td>* 00 = OFF</td> <td>Confidence Monitor -ON:</td> <td>Output = Source</td> </tr> </table>	* 00 = OFF	Confidence Monitor -ON:	Output = Source							
* 00 = OFF	Confidence Monitor -ON:	Output = Source										

118 LOM	<i>Line Output Monitor</i>		Confidence Monitor -OFF:	Output = Source
		01 = ON	Confidence Monitor -ON:	Output = Tape
			Confidence Monitor -OFF:	Output = Source
119 BAL	<i>Battery Alert Level</i>		00 = 10,0V	
		*	01 = 10,5V	NiCad
			02 = 11,0V	
			03 = 11,5V	
			04 = 12,0V	
			05 = 12,5V	Li-ion
			06 = 13,0V	
201 AIL	<i>Silence Detection Level (hoort bij 106 AID)</i>		00 = -20 dB	
			01 = -30 dB	
		*	02 = -40 dB	
			03 = -55 dB	
202 AIT	<i>Silence Detection Duration (hoort bij 106 AID)</i>		00 = 300 mSec.	
			01 = 600 mSec.	
		*	02 = 900 mSec.	
			03 = 1,2 sec.	
			04 = 1,5 sec.	
401 TCF	<i>Time Code Frame-rate</i>	*	00 = Playback TC met opgenomen frame rate.	
			01 = Playback TC met de geselecteerde frame rate. (FRAME RATE selector)	
403 STC	<i>Still Time Code</i>	*	00 = Geen TC op output.	
			01 = Wel TC op output.	
408 TCO	<i>Automatic Time code Output</i>	*	00 = Automatisch GEN/Tape op TC output.	
			01 = Altijd Tape TC op output.	
411 UBD	<i>User Bit Settings</i>	*	00 = Reel No / YY / MM / DD	
			01 = DD / MM / YY / Reel No	
			02 = MM / DD / YY / Reel No	
			03 = xxxxx (Event No) / xxx (Reel No)	
			04 = xxxxxxxx User bits 0....9 & AF	
			05 = YY / MM / DD / Reel No	
412 JAM	<i>Jam Mode</i>	*	00 = Zowel TC als UBIT worden gejammed	
			01 = Alleen TC wordt gejammed	
			02 = Alleen UBIT wordt gejammed	
801 MRS	<i>Reset all user memory</i>		00 = Voer RESET uit. (zie manual)	