

**Gutachten aus dem Bereich Studioteknik
zur Verlassenschaftssache Michael Hannes Zelisko
am Bezirksgericht Deutschlandsberg
(GZ: 1 A 153/24y)**

Ao.Univ.-Prof. Dr. Horst Eidenberger

*Allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger für Informatik,
Mathematik, Signalverarbeitung und Statistik in Österreich und am ICC, Den Haag
c/o TU Wien, Favoritenstraße 9/19303, 1040 Wien
+43-1-5880118853, www.gut8en.info*

1. Auftrag

Gemäß Beauftragung durch den Verlassenschaftskurator Dr. Christoph Klauser vom 9.2. d.J. (Ihr Zeichen 66/24 | ER/HO) war in der o.a. Verlassenschaftssache durch den Sachverständigen (SV) mittels eines Gutachtens aus dem Bereich Studioteknik der folgende Auftrag auszuführen:

Schätzung des Wertes aller in der Mietwohnung des Verstorbenen befindlichen in den Kompetenzbereich des SV fallenden Geräte (Tonaufnahme und -wiedergabegeräte usw.).

Im folgenden Abschnitt wird die Befunderhebung beschrieben. Abschnitt 3 enthält das auf dem Befund basierende Gutachten.

2. Befund

Im Rahmen der Befunderhebung sind zunächst die Anknüpfungstatsachen aus dem Akt und anderen Quellen zu beschreiben (Abschnitt 2.1). In Abschnitt 2.2 wird die Befunderhebung durch den SV beschrieben.

2.1 Anknüpfungstatsachen

Der SV hatte vor der gegenständlichen Beauftragung bereits im Herbst l.J. Kontakt mit dem Verlassenschaftskurator zur gegenständlichen Sache. Insbesondere wurde am 18.9. per E-Mail die Dokumentation der gegenständlichen Hardware übermittelt. Dazu weist Tabelle 1 die zu bewertenden Geräte aus, während in den Abbildungen im Anhang 1 die Bildbeschreibungen gesammelt dargestellt werden. Diese exzellente Vorarbeit des Verlassenschaftskurators hat den SV-Aufwand in dieser Sache signifikant reduziert, da kein weiterer Lokalaugenschein erforderlich war, um den Auftrag mit der nötigen Sorgfalt ausführen zu können.

Nr.	Gerät	Anzahl
1	Behringer DS2800 Signal-Splitter (Rackverbau)	4
2	Cambridge Audio Azur 851-N Netzwerkplayer	1
3	Dangerous Music Convert-2	1
4	DBX 166xs Compressor Limiter Gate	4
5	DBX DriveRack PA2	3
6	DBX Driverack Venu360	1
7	Denon RCD-M41DAB CD-Receiver Silber	1
8	Elysia karakter qube	1
9	Elysia mpressor2 qube	1
10	Elysia nvelope qube	1
11	Elysia xfilter qube	1
12	Furman AC-210 A E Power Conditioner	1
13	JBL Control 5 Speaker	2
14	JBI Control Pro Pair	1
15	JBL LSR 310 S	2
16	LA Audio EQ231G	1

(Fortsetzung siehe nächste Seite)

Nr.	Gerät	Anzahl
17	Lexicon MX400XL	1
18	Mackie 1604 VLZ4	1
19	Manley Massive Passive Mastering	1
20	Manley Variable MU Mastering	2
21	Mutec MC 2	1
22	Mutec MC-1.1+ AES Splitter-Konverter	4
23	Mutec MC-3+ Smart Clock black	7
24	Mutec MC-3+ Smart Clock USB black	8
25	Mutec REF 10 black	1
26	nuPro AS-3500	1
27	PAS Audio 2002 PCA	2
28	RADIO 3SIXTY	1
29	RME ADI-2/4 Pro SE	1
30	Sony XR-48A90K	1
31	SPL De-Esser	1
32	SPL Gemini	1
33	SPL Hermes	2
34	SPL Phonitor 2 black	1
35	SPL Phonitor 3 DAC	1
36	SPL Phonitor xe black	1
37	SPL Tube Vitalizer	2
38	SPL Volume 2	1
39	SSL Fusion	1
40	Tascam SS-CDR250N	1
41	Tegeler Creme RC	1
42	Tegeler Magnetismus 2	1
43	Tegeler Raumzeitmaschine	1
44	Tegeler Summing Mixer	2
45	Tegeler Vari Tube Compressor VTC	1
46	Tube-Tech HLT 2AM	2
47	Warm Audio EQP-WA GainMod	4
48	Warm Audio WA-2A	2
Summe		84

Tabelle 1: Liste der relevanten Geräte. Die Anzahl von vier Geräten bei Position 1 stellt die untere Grenze für diese Art fix verbauter Geräte dar.

2.2 Befunderhebung durch den SV

Im Rahmen der Befunderhebung durch den SV wurden für die Geräte in Tabelle 1 die aktuellen Preise geschätzt. Dazu wurde ausgehend von den Hersteller-Webshops und in der Studiotechnik üblichen Quellen (*Thomann*¹, *Be&H Foto Video*², *Cambridge Audio*³ etc.) die Neupreise in Erfahrung gebracht und davon ausgehend aufgrund der Fotodokumentation der jeweils aktuelle Wert geschätzt.

Aus den Fotos im Anhang ist ersichtlich, dass die Geräte größtenteils in sehr gutem Zustand sind. Zudem handelt es sich größtenteils um hochwertiges Equipment aus dem semi-professionellen Bereich. Daher wird, wo dies anhand der Quellen nicht anders beurteilbar ist, für den Wiederverkaufswert lediglich ein Abschlag von 35% kalkuliert. Die Ergebnisse der Kalkulation sind in Tabelle 2 wiedergegeben.

Nr.	Gerät	Referenz	Neupreis heute / EH	Gebraucht- wert / EH	Anzahl EH	Gesamtwert
1	Behringer DS2800 Signal-Splitter (Rackverbau)	https://www.thomann.de/at/behringer_ds2800.htm	95,00 €	64,08 €	4	256,32 €
2	Cambridge Audio Azur 851-N Netzwerkplayer	https://www.cambridgeaudio.com/eur/de/products/bi-fi/851/851n	1.699,00 €	825,00 €	1	825,00 €
3	Dangerous Music Convert-2	https://www.thomann.de/at/dangerous_music_convert_2.htm	3.890,00 €	2.159,28 €	1	2.159,28 €
4	DBX 166xs Compressor Limiter Gate	https://dbxpro.com/en/products/166xs	Produktion eingestellt	62,10 €	4	248,40 €
5	DBX DriveRack PA2	https://www.thomann.de/at/dbx_driverack_pa2.htm	498,00 €	409,68 €	3	1.229,04 €
6	DBX Driverack Venu360	https://www.thomann.de/at/dbx_driverack_venu360.htm	1.090,00 €	810,00 €	1	810,00 €
7	Denon RCD-M41DAB CD-Receiver Silber	https://www.akustik-projekt.at/denon-rct-m41dab-cd-receiver-silber/	348,90 €	226,79 €	1	226,79 €
8	Elysia karakter qube	https://www.thomann.de/at/elysia_karakter_qube.htm	888,00 €	488,40 €	1	488,40 €
9	Elysia mpressor2 qube	https://www.thomann.de/at/elysia_mpressor2_qube.htm	1.333,00 €	866,45 €	1	866,45 €
10	Elysia nvelope qube	https://www.thomann.de/at/elysia_nvelope_qube.htm	925,00 €	508,75 €	1	508,75 €
11	Elysia xfilter qube	https://www.thomann.de/at/elysia_xfilter_qube.htm	966,00 €	627,90 €	1	627,90 €
12	Furman AC-210 A E Power Conditioner	https://www.thomann.de/at/furman_ac210_power_conditioner.htm	209,00 €	114,95 €	1	114,95 €
13	JBL Control 5 Speaker	https://www.amazon.in/JBL-CONTROL-Compact-Monitor-Loudspeaker/dp/B000U29P5O	Produkt eingestellt	67,05 €	2	134,10 €

(Fortsetzung siehe nächste Seite)

¹ Siehe <https://www.thomann.de/at/index.html>, zuletzt überprüft am 03.04.2025.

² Siehe <https://www.bhphtovideo.com/>, zuletzt überprüft am 03.04.2025.

³ Siehe <https://www.cambridgeaudio.com/eur/en>, zuletzt überprüft am 03.04.2025.

Nr.	Gerät	Referenz	Neupreis beute / EH	Gebraucht- wert / EH	Anzahl EH	Gesamtwert
14	JBL Control Pro Pair	https://www.tbomann.de/at/jbl_control_1pro_paar.htm	149,00 €	96,85 €	1	96,85 €
15	JBL LSR 310 S	https://www.tbomann.de/at/jbl_lsr_310_s.htm	499,00 €	324,35 €	2	648,70 €
16	LA Audio EQ231G	http://www.laaudio.co.uk/?c=msg&id=251	Produktion eingestellt	219,45 €	1	219,45 €
17	Lexicon MX400XL	https://lexiconpro.com/en/products/mx400xl	Produktion eingestellt	274,45 €	1	274,45 €
18	Mackie 1604 VLZ4	https://www.tbomann.de/at/mackie_1604_vlz4.htm	898,00 €	583,70 €	1	583,70 €
19	Manley Massive Passive Mastering	https://www.tbomann.de/at/manley_massiv_passiv_stereo_mastering.htm	7.222,00 €	3.972,10 €	1	3.972,10 €
20	Manley Variable MU Mastering	https://www.tbomann.de/at/manley_variable_mu_mastering.htm	5.990,00 €	3.294,50 €	2	6.589,00 €
21	Mutec MC 2	https://www.tbomann.de/at/mutec_mc_2.htm	749,00 €	486,85 €	1	486,85 €
22	Mutec MC-1.1+ AES Splitter-Konverter	https://www.tbomann.de/at/mutec_mc_11_aes_splitter_konverter.htm	419,00 €	272,35 €	4	1.089,40 €
23	Mutec MC-3+ Smart Clock black	https://www.tbomann.de/at/mutec_mc_3_smart_clock_black.htm	888,00 €	399,60 €	7	2.797,20 €
24	Mutec MC-3+ Smart Clock USB black	https://www.tbomann.de/at/mutec_mc_3_smart_clock_usb_black.htm	1.299,00 €	844,35 €	8	6.754,80 €
25	Mutec REF 10 black	https://www.tbomann.de/at/mutec_ref_10_black.htm	3.799,00 €	2.469,35 €	1	2.469,35 €
26	nuPro AS-3500	https://www.nubert.de/nuopro-as-3500/a040109	895,00 €	581,75 €	1	581,75 €
27	PAS Audio 2002 PCA	https://images.tbomann.de/pics/atg/atgdata/document/manual/2002pca_v2.pdf	Produktion eingestellt	163,90 €	2	327,80 €
28	RADIO 3SIXTY	https://tenfelaudio.at/radio-3sixty-107000611	249,99 €	162,49 €	1	162,49 €
29	RME ADI-2/4 Pro SE	https://www.tbomann.de/at/rme_adi_2_4_pro_se.htm	2.299,00 €	1.494,35 €	1	1.494,35 €
30	Sony XR-48A90K	https://geizhals.at/sony-xr-48a90k-a2740156.html	1.298,82 €	844,23 €	1	844,23 €
31	SPL De-Esser	https://spl.audio/de/spl-produkt/de-esser/	Produktion eingestellt	288,75 €	1	288,75 €
32	SPL Gemini	https://www.tbomann.de/at/spl_gemini_black.htm	2.589,00 €	1.682,85 €	1	1.682,85 €
33	SPL Hermes	https://www.tbomann.de/at/spl_hermes_all_black.htm	4.990,00 €	2.744,50 €	2	5.489,00 €
34	SPL Phonitor 2 black	https://spl.audio/de/spl-produkt/phonitor-2/	Produktion eingestellt	1.423,50 €	1	1.423,50 €
35	SPL Phonitor 3 DAC	https://www.tbomann.de/at/spl_phonitor_3_dac.htm	2.590,00 €	1.683,50 €	1	1.683,50 €
36	SPL Phonitor xe black	https://www.tbomann.de/at/spl_phonitor_xe_black.htm	2.039,00 €	1.121,45 €	1	1.121,45 €
37	SPL Tube Vitalizer	https://www.musotec.de/de/studiotechnik/spl/studio-serie/133/spl-tube-vitalizer	1.988,90 €	1.093,90 €	2	2.187,79 €
38	SPL Volume 2	https://www.tbomann.de/at/spl_volume_2_black.htm	418,00 €	229,90 €	1	229,90 €
39	SSL Fusion	https://www.tbomann.de/at/ssl_fusion.htm	1.659,00 €	912,45 €	1	912,45 €
40	Tascam SS-CDR250N	https://www.tbomann.de/at/tascam_ss_cdr250n.htm	1.049,00 €	576,95 €	1	576,95 €
41	Tegeler Creme RC	https://www.tbomann.de/at/tegeler_audio_manufaktur_creme_rc.htm	2.190,00 €	1.423,50 €	1	1.423,50 €
42	Tegeler Magnetismus 2	https://www.tbomann.de/at/tegeler_audio_manufaktur_magnetismus_2.htm	1.690,00 €	1.098,50 €	1	1.098,50 €
43	Tegeler Raumzeitmaschine	https://www.tbomann.de/at/tegeler_audio_manufaktur_raumzeitmaschine.htm	2.690,00 €	2.017,50 €	1	2.017,50 €

(Fortsetzung siehe nächste Seite)

Nr.	Gerät	Referenz	Neupreis heute / EH	Gebraucht- wert / EH	Anzahl EH	Gesamtwert
44	Tegeler Summing Mixer	https://shop.tegeler.com/de/products/tube-summing-mixer	1.814,11 €	1.179,17 €	2	2.358,34 €
45	Tegeler Vari Tube Compressor VTC	https://www.tbomann.de/at/tegeler_audio_manufaktur_vari_tube_compressor_vtc.htm	1.990,00 €	1.492,50 €	1	1.492,50 €
46	Tube-Tech HLT 2AM	https://www.tbomann.de/at/tube_tech_hlt_2am.htm	4.699,00 €	3.054,35 €	2	6.108,70 €
47	Warm Audio EQP-WA GainMod	https://www.tbomann.de/at/warm_audio_eqp_wa_gainmod.htm	799,00 €	519,35 €	4	2.077,40 €
48	Warm Audio WA-2A	https://www.tbomann.de/at/warm_audio_wa_2a.htm	898,00 €	583,70 €	2	1.167,40 €
Gesamtwert						71.227,83 €

Tabelle 2: Wertschätzung je Gerät. Geräte, deren Produktion eingestellt wurde, wurden farblich hervorgehoben.

Der kalkulierte Gesamtwert von 71.228 € bildet die Grundlage für das im nächsten Abschnitt erstattete Schätzgutachten.

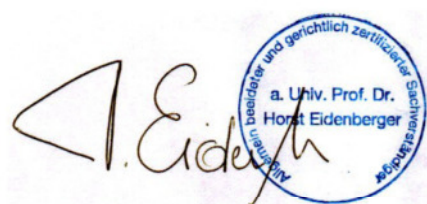
3. Gutachten

Das nachfolgende Gutachten basiert auf dem in Abschnitt 2 beschriebenen, durch den SV erhobenen Befund und dem Stand der Technik. Basierend auf diesen Grundlagen ist zum gegenständlichen Auftrag folgendes festzustellen.

Schätzung des Wertes aller in der Mietwohnung des Verstorbenen befindlichen in den Kompetenzbereich des SV fallenden Geräte (Tonaufnahme und -wiedergabegeräte usw.).

Es wurde ein mittlerer Gesamtwert von 71.228 € kalkuliert (siehe Tabelle 2). Nach Erfahrung des SV ist es aber sehr schwierig, gebrauchtes Audio- und Videoequipment – trotz sehr gutem Erhaltungszustand – zu verkaufen. Das gilt insb. für den Verkauf in einzelnen Komponenten. Daher schätzt der SV, dass ein Gros für das gegenständliche Equipment ein Preis von ca. 30.000 – 45.000 € erzielt werden kann. Audio-Händler würden vermutlich am unteren Ende der Skala anbieten. Der Verkauf in Einzelkomponenten würde sich vermutlich über viele Monate hinziehen.

Der Sachverständige überlässt die endgültige Beurteilung der Tatsachen der Beweiswürdigung durch das Gericht.



The image shows a handwritten signature in brown ink, which appears to be 'H. Eidenberger'. To the right of the signature is a blue circular official stamp. The text within the stamp, arranged in a circle, reads: 'Mittelsm. beauftragter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger'. In the center of the stamp, it says 'a. Univ.-Prof. Dr. Horst Eidenberger'.

Wien, am 03.4.2025, Ao.Univ.-Prof. Dr. Horst Eidenberger

Anhang: Fotodokumentation



