

Marc Brose

Grammatik der dokumentarischen Texte  
des Mittleren Reiches

Lingua Aegyptia  
Studia Monographica

Herausgegeben von  
Frank Kammerzell, Gerald Moers und Kai Widmaier

Band 13

Institut für Archäologie  
Humboldt Universität  
Berlin

Widmaier Verlag  
Hamburg

Institut für Ägyptologie  
Universität Wien  
Wien

# Grammatik der dokumentarischen Texte des Mittleren Reiches

Marc Brose

Widmaier Verlag · Hamburg  
2014

Titelaufnahme:  
Marc Brose  
Grammatik der dokumentarischen Texte des Mittleren Reiches  
Hamburg: Widmaier Verlag, 2014  
(Lingua Aegyptia – Studia Monographica; Bd. 13)  
ISSN 0946-8641  
ISBN 978-3-943955-13-2

© Widmaier Verlag, Kai Widmaier, Hamburg 2014  
Das Werk, einschließlich aller seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt.  
Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung  
des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen,  
Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.  
Gedruckt auf säurefreiem, archivierfähigem Papier.  
Druck und Verarbeitung: Hubert & Co., Göttingen  
Printed in Germany

# Inhaltsübersicht

Kapitel 1: Einführung .....	§ 1–9 .....	1
Kapitel 2: Quellen .....	§ 10–13 .....	13
Kapitel 3: Schriftkonventionen und Schriftentwicklung .....	§ 14–28 .....	19
Kapitel 4: Pronomina .....	§ 29–61 .....	53
Kapitel 5: Substantive .....	§ 62–84 .....	87
Kapitel 6: Adjektive und adjektivische Ausdrücke .....	§ 85–97 .....	125
Kapitel 7: Zahlen und Gezähltes .....	§ 98–104 .....	141
Kapitel 8: Präpositionen .....	§ 105–142 ....	153
Kapitel 9: Adverbien und adverbiale Ausdrücke .....	§ 143–161 ....	181
Kapitel 10: Konjunktionen .....	§ 162–169 ....	193
Kapitel 11: Das Verb .....	§ 170–315 ....	201
Kapitel 12: Partikeln .....	§ 316–338 ....	339
Kapitel 13: Satzsyntax .....	§ 339–378 ....	365
Kapitel 14: Negationen .....	§ 379–387 ....	413
Kapitel 15: Ergänzungen zum Temporal- und Modalsystem .....	§ 388–401 ....	423
Kapitel 16: Direkte und indirekte Rede .....	§ 402–404 ....	443
Kapitel 17: Der Zustand der Sprache der dokumentarischen Texte – Zusammenfassender Überblick .....	§ 405 .....	449
Appendix: Das Briefformular des Mittleren Reiches .....	§ 406–425 ....	455
Anhang .....		481



# Inhalt

Vorwort .....	xix	
Abkürzungen und Siglen.....	xx	
<b>Kapitel 1: Einführung.....</b>	<b>§ 1–9 .....</b>	<b>1</b>
1.1 Dokumentarische Texte .....	§ 1 .....	1
1.2 Gründe für eine Korpusgrammatik .....	§ 2–3 .....	1
1.3 Ziele dieser Korpusgrammatik .....	§ 4 .....	3
1.4 Definition „Dokumentarische Texte“ und weitere Kriterien .....	§ 5 .....	3
1.5 Gesprochene vs. geschriebene Sprache .....	§ 6 .....	5
1.6 Sprechsituationen in dokumentarischen Texten .....	§ 7 .....	5
1.7 Sprachstil und Sprachentwicklung in den dokumentarischen Texten .....	§ 8 .....	8
1.8 Methodologisches .....	§ 9 .....	9
<b>Kapitel 2: Quellen .....</b>	<b>§ 10–13 .....</b>	<b>13</b>
2.1 Grundkriterien .....	§ 10 .....	13
2.2 Gruppe I: Die Texte der späten 11. und frühen 12. Dynastie ....	§ 11 .....	13
2.3 Gruppe II: Die Texte der späten 12. und frühen 13. Dynastie ...	§ 12 .....	15
2.4 Siglen der Handschriften.....	§ 13 .....	17
<b>Kapitel 3: Schriftkonventionen und Schriftentwicklung.....</b>	<b>§ 14–28 .....</b>	<b>19</b>
3.1 Schriftkonventionen .....	§ 14–18 .....	19
3.1.1 Allgemeine Richtlinien – Egraphie .....	§ 14–15 .....	19
3.1.2 Weitere egraphische Erscheinungen in Auswahl .....	§ 16 .....	23
3.1.3 Abkürzungen / Titel / Listenschreibungen .....	§ 17 .....	28
3.1.4 Tendenzen der Vereinheitlichung .....	§ 18 .....	30
3.2 Der Lautwandel und sein Niederschlag in der Schrift .....	§ 19–22 .....	31
3.2.1 Veränderung von Lauten .....	§ 19–20 .....	31
3.2.2 Schwund der auslautenden Konsonanten <i>-t / -n / -r</i> ....	§ 21 .....	35
Anmerkung: Reduktion von Nachtonsilben bei zusammengesetzten Ausdrücken .....	§ 22 .....	38
3.3 „Altägyptisches“ und „Neuägyptisches“ .....	§ 23 .....	39
3.4 „Rechtschreibfehler“ .....	§ 24–27 .....	42
3.4.1 Fehler in Schultexten.....	§ 24 .....	42
3.4.2 Haplographie / Dittographie / Elision .....	§ 25 .....	43
3.4.3 Genus- / Numerusinkongruenz .....	§ 26 .....	45
3.4.4 Weitere „Rechtschreibfehler“.....	§ 27 .....	45
3.5 Die „orthographische“ Situation in den Verträgen aus Assiut .	§ 28 .....	47

Kapitel 4: Pronomina .....	§ 29–61 .....	53
4.1 Personalpronomen.....	§ 29–42 .....	53
4.1.1 Unabhängige Pronomen .....	§ 29–30 .....	53
a) Formen .....	§ 29 .....	53
b) Gebrauch .....	§ 30 .....	53
4.1.2 Suffixpronomen.....	§ 31–37 .....	54
a) Formen .....	§ 31 .....	54
b) Gebrauch .....	§ 32 .....	56
Anmerkung 1: Das unpersönliche Pronomen <i>tw</i> „man“	§ 33 .....	58
Anmerkung 2: Formen bei Nomina im Dual.....	§ 34 .....	58
Anmerkung 3: Der Ausdruck <i>hrw=fj sw</i> .....	§ 35 .....	59
Anmerkung 4: Ausdruck neutrisch-kollektiver Sachverhalte .....	§ 36 .....	59
Anmerkung 5: Das Substitut <i>jr.j</i> .....	§ 37 .....	59
4.1.3 Abhängige (= Enklitische) Pronomen .....	§ 38–42 .....	60
a) Formen .....	§ 38 .....	60
b) Gebrauch .....	§ 39 .....	61
Anmerkung 1: Die Enklitika der 3. Pl. c. <i>śn</i> und <i>śt</i> .....	§ 40 .....	64
Anmerkung 2: Konfusion der Pronomina <i>śj</i> und <i>śt</i> .....	§ 41 .....	65
Anmerkung 3: Enklitisches Pronomen nach Zahlenangaben.....	§ 42 .....	66
4.2 Demonstrativpronomen.....	§ 43–53 .....	66
4.2.1 Jüngere Reihe <i>pʒ / tʒ / nʒ</i> .....	§ 43–46 .....	66
a) Formen .....	§ 43 .....	66
b) Gebrauch .....	§ 44 .....	68
Anmerkung 1: Die Herausbildung des jüngeren Demonstrativpronomens .....	§ 45 .....	72
Anmerkung 2: Die jüngere Reihe in den Grammatiken	§ 46 .....	73
4.2.2 Ältere Reihe <i>pn / tn / nn</i> .....	§ 47–50 .....	73
a) Formen .....	§ 47 .....	73
b) Gebrauch .....	§ 48 .....	74
Anmerkung 1: Die ältere Form <i>jpn</i> (?) .....	§ 49 .....	76
Anmerkung 2: Der Demonstrativartikel <i>pʒj</i> .....	§ 50 .....	76
4.2.3 Possessivartikel .....	§ 51–52 .....	77
a) Formen .....	§ 51 .....	77
b) Gebrauch .....	§ 52 .....	78
4.2.4 Possessivpräfix .....	§ 53 .....	79
4.3 „Unbestimmter Artikel“ <i>wɛ / wɛ.t / nhw</i> .....	§ 54 .....	79
4.4 Indefinitpronomen .....	§ 55–60 .....	79
4.4.1 <i>ky / k.t / k.t-jh.wt</i> „andere(r)“ .....	§ 55 .....	79
4.4.2 <i>wɛ / wɛ.t</i> „eine(r)“ .....	§ 56 .....	81
4.4.3 <i>nhw</i> „einige / etwas“ .....	§ 57 .....	83
4.4.4 <i>nkt</i> „etwas“ .....	§ 58 .....	84
4.4.5 <i>śʒ</i> „viele“ .....	§ 59 .....	85

	Inhalt	ix
4.4.6 Weitere Indefinitausdrücke .....	§ 60 .....	85
4.5 Interrogativpronomen.....	§ 61 .....	85
<b>Kapitel 5: Substantive .....</b>	<b>§ 62–84 .....</b>	<b>87</b>
5.1 Formen .....	§ 62–68 .....	87
5.1.1 Substantivtypen .....	§ 62 .....	87
5.1.2 Genus.....	§ 63 .....	88
5.1.3 Numerus .....	§ 64 .....	90
5.1.4 Status .....	§ 65 .....	92
5.1.5 Kollektiva und Massennomina.....	§ 66 .....	94
5.1.6 Die Nomina <i>jh.t</i> „Sache, Ding, Besitz“ und <i>rmt</i> „Leute / Menschen“ .....	§ 67–68 .....	95
5.2 Determination.....	§ 69–73 .....	98
5.2.1 Determiniert.....	§ 69–70 .....	98
5.2.2 „Artikellosigkeit“ .....	§ 71 .....	101
5.2.3 Indeterminiert .....	§ 72 .....	104
5.2.4 Redewendungen und idiomatische Ausdrücke.....	§ 73 .....	106
5.3 Attribution.....	§ 74–79 .....	107
5.3.1 Apposition .....	§ 74 .....	107
5.3.2 Attribution durch Adjektiv oder gleichwertigen Ausdruck.....	§ 75 .....	109
5.3.3 Adverbialattribut .....	§ 76 .....	110
5.3.4 Genitivkonstruktionen .....	§ 77–79 .....	110
5.3.4.1 Direkter Genitiv.....	§ 77 .....	110
5.3.4.2 Indirekter Genitiv / Das Genitivadjektiv <i>n(j)</i> ..	§ 78 .....	112
5.3.4.3 Genitiv der Qualität.....	§ 79 .....	118
5.4 Koordination und Disjunktion .....	§ 80–84 .....	119
5.4.1 Juxtaposition.....	§ 80 .....	119
5.4.2 Markierte Koordination.....	§ 81–82 .....	119
5.4.3 Beiordnung durch <i>m-mjt.t</i> „ebenso / gleichsam“ ..	§ 83 .....	121
5.4.4 Markierte Disjunktion mit <i>r3-pw</i> „oder“ .....	§ 84 .....	122
<b>Kapitel 6: Adjektive und adjektivische Ausdrücke .....</b>	<b>§ 85–97 .....</b>	<b>125</b>
6.1 Adjektivtypen.....	§ 85 .....	125
6.2 Flexion .....	§ 86 .....	125
6.3 Gebrauch .....	§ 87–89 .....	127
a) Attributiv .....	§ 87 .....	127
b) Substantiviert .....	§ 88 .....	128
c) Prädikativ – Adjektivalsatz .....	§ 89 .....	128
6.4 Übersicht über die Präpositionalnisben.....	§ 90 .....	129
6.5 Exozentrische Komposita im Überblick .....	§ 91 .....	131
6.6 Ausdruck von Komparativ, Superlativ und Elativ .....	§ 92 .....	133
6.7 Spezielle adjektivische Ausdrücke.....	§ 93–97 .....	134
6.7.1 <i>nb</i> „alles / jeder“ .....	§ 93 .....	134

6.7.2	<i>ds</i> „selbst / eigen“ .....	§ 94 .....	136
6.7.3	<i>r-dr / r-3w / mj-kd</i> „alles / ganz / insgesamt“ .....	§ 95 .....	137
6.7.4	<i>n=f-jmy</i> „ihm gehörig“ .....	§ 96 .....	138
6.7.5	Die Relativpartikel <i>ntj</i> .....	§ 97 .....	138
<b>Kapitel 7: Zahlen und Gezähltes .....</b>		<b>§ 98–104 .....</b>	<b>141</b>
7.1	Kardinalzahlen .....	§ 98 .....	141
7.2	Ordinalzahlen .....	§ 99 .....	143
7.3	Bruchzahlen .....	§ 100 .....	145
7.4	Maßeinheiten und Gemessenes .....	§ 101 .....	146
	Anmerkung 1: Das Kornmaßsystem .....	§ 102 .....	147
	Anmerkung 2: Flächenmaße .....	§ 103 .....	149
7.5	Datumsangaben .....	§ 104 .....	150
<b>Kapitel 8: Präpositionen .....</b>		<b>§ 105–142 .....</b>	<b>153</b>
8.1	Vorbemerkungen .....	§ 105 .....	153
8.2	Einfache Präpositionen .....	§ 106–119 .....	154
a)	<i>m</i> .....	§ 106 .....	154
b)	<i>n</i> .....	§ 107 .....	156
c)	<i>r</i> .....	§ 108 .....	158
d)	<i>hr</i> .....	§ 109 .....	161
e)	<i>hr</i> .....	§ 110 .....	163
f)	<i>hr</i> .....	§ 111 .....	163
g)	<i>mj</i> .....	§ 112 .....	164
h)	<i>hn</i> .....	§ 113 .....	165
i)	<i>hft</i> .....	§ 114 .....	166
j)	<i>hnt</i> .....	§ 115 .....	167
k)	<i>jn</i> .....	§ 116 .....	168
l)	<i>dr</i> .....	§ 117 .....	169
m)	<i>tp</i> .....	§ 118 .....	169
n)	<i>hʒ</i> .....	§ 119 .....	169
8.3	Zusammengesetzte Präpositionen .....	§ 120–142 .....	170
a)	<i>m-jsw</i> .....	§ 120 .....	170
b)	<i>m-č</i> .....	§ 121 .....	170
c)	<i>m-bʒh</i> .....	§ 122 .....	171
d)	( <i>m-</i> ) <i>mjt.t</i> .....	§ 123 .....	172
e)	<i>m-hʒw</i> .....	§ 124 .....	172
f)	<i>m-hr(-n)</i> .....	§ 125 .....	172
g)	<i>m-ht</i> .....	§ 126 .....	173
h)	<i>m-hn(w)</i> .....	§ 127 .....	173
i)	<i>m-sʒ</i> .....	§ 128 .....	174
j)	<i>m-gʒ</i> .....	§ 129 .....	175
k)	<i>n-jb-n</i> .....	§ 130 .....	175
l)	<i>n-mrw.t</i> .....	§ 131 .....	175

m) <i>r-hr</i> .....	§ 132 .....	176
n) <i>r-š3</i> .....	§ 133 .....	176
o) <i>r-gš</i> .....	§ 134 .....	176
p) <i>r-tp</i> .....	§ 135 .....	177
q) <i>r-tnw</i> .....	§ 136 .....	177
r) <i>hft-hr / m-hft-hr</i> .....	§ 137 .....	178
s) <i>hr-h3.t</i> .....	§ 138 .....	178
t) <i>tp-č(.wj)</i> .....	§ 139 .....	178
u) <i>tp-m</i> .....	§ 140 .....	178
v) <i>wpw-hr</i> .....	§ 141 .....	179
w) <i>š3č-n / -r / nfry.t-r</i> .....	§ 142 .....	179
<b>Kapitel 9: Adverbien und adverbiale Ausdrücke .....</b>	<b>§ 143–161 ....</b>	<b>181</b>
9.1 Vorbemerkung .....	§ 143 .....	181
9.2 „Einfache“ Adverbien .....	§ 144–154 ....	181
9.2.1 Adverbien des Ortes und der Richtung .....	§ 144–147 ....	181
a) <i>jm</i> .....	§ 144 .....	181
b) <i>č3 / č33</i> .....	§ 145 .....	182
c) <i>mjn3</i> .....	§ 146 .....	182
d) <i>tn</i> .....	§ 147 .....	183
9.2.2 Adverbien der Zeit .....	§ 148–150 ....	183
a) <i>mjn</i> .....	§ 148 .....	183
b) <i>rč-nb</i> .....	§ 149 .....	184
c) <i>šf</i> .....	§ 150 .....	184
9.2.3 Adverbien der Art und Weise .....	§ 151–153 ....	184
a) <i>3š</i> .....	§ 151 .....	184
b) <i>wr.t</i> .....	§ 152 .....	185
c) <i>gr</i> .....	§ 153 .....	185
9.2.4 Präpositionaladverbien .....	§ 154 .....	185
9.3 Adverbiale Ausdrücke .....	§ 155–157 ....	187
9.3.1 Präpositionalverbindungen .....	§ 155 .....	187
9.3.2 Absolutgebrauch von Substantiven .....	§ 156 .....	188
9.3.3 Adverbiale Verbalformen .....	§ 157 .....	189
9.4 Gebrauchsweisen .....	§ 158–161 ....	189
9.4.1 Gewöhnliche Adverbialphrase .....	§ 158 .....	189
9.4.2 Adverbialattribut .....	§ 159 .....	190
9.4.3 Prädikativ – Adverbialsatz .....	§ 160 .....	191
9.4.4 Negation von Adverbialphrasen .....	§ 161 .....	191
<b>Kapitel 10: Konjunktionen .....</b>	<b>§ 162–169 ....</b>	<b>193</b>
10.1 Allgemeines .....	§ 162 .....	193
10.2 Einzelübersicht .....	§ 163–169 ....	194
a) <i>ntt / r-ntt</i> .....	§ 163 .....	194
b) <i>jn-ntt</i> .....	§ 164 .....	196

c) <i>m-č-ntt</i> .....	§ 165 .....	197
d) <i>hr-ntt</i> .....	§ 166 .....	197
e) <i>hft-ntt</i> .....	§ 167 .....	198
f) <i>dr-ntt</i> .....	§ 168 .....	199
g) <i>wnt</i> .....	§ 169 .....	199
<b>Kapitel 11: Das Verb .....</b>	<b>§ 170–315 ....</b>	<b>201</b>
11.1 Vorbemerkung.....	§ 170 .....	201
11.2 Die Verbalwurzel .....	§ 171 .....	201
11.3 Die Suffixkonjugation.....	§ 172–245 ....	204
11.3.1 Allgemeines .....	§ 172 .....	204
11.3.2 Präsentisches Perfekt <i>śdm.n=f/jr.n=f</i> .....	§ 173–178 ....	208
a) Bildung und Formen des Verbalstammes .....	§ 173 .....	208
b) Bedeutung und Gebrauch.....	§ 174–178 ....	210
11.3.3 Historisches Perfekt <i>śdm=f/jr(j)=f</i> .....	§ 179–183 ....	220
a) Bildung und Formen des Verbalstammes .....	§ 179 .....	220
b) Bedeutung und Gebrauch.....	§ 180–183 ....	221
11.3.4 Prädiktives Präsens <i>śdm=f/jr(j)=f</i> .....	§ 184–190 ....	224
a) Bildung und Formen des Verbalstammes .....	§ 184 .....	224
b) Bedeutung und Gebrauch.....	§ 185–190 ....	224
11.3.5 Nominales Präsens <i>śdm=f/jrr=f</i> .....	§ 191–202 ....	229
a) Bildung und Formen des Verbalstammes .....	§ 191 .....	229
b) Bedeutung und Gebrauch.....	§ 192–202 ....	230
11.3.6 Futur <i>śdm=f/jr(.w)=f</i> .....	§ 203–207 ....	235
a) Bildung und Formen des Verbalstammes .....	§ 203 .....	235
b) Gebrauch .....	§ 204–207 ....	236
11.3.7 Bireferentielles Perfekt <i>śdm.t=f/jr.t=f</i> .....	§ 208–211 ....	243
a) Bildung und Formen des Verbalstammes .....	§ 208 .....	243
b) Bedeutung und Gebrauch.....	§ 209–211 ....	243
11.3.8 Subjunktiv <i>śdm=f/jr(.y)=f</i> .....	§ 212–218 ....	244
a) Bildung und Formen des Verbalstammes .....	§ 212 .....	244
b) Bedeutung und Gebrauch.....	§ 213–218 ....	245
11.3.9 Passivformen der Suffixkonjugation .....	§ 219–239 ....	251
11.3.9.1 Einfache <i>tw</i> -Passiva.....	§ 219–230 ....	251
a) Historisches Perfekt .....	§ 220–221 ....	251
b) Prädiktives Präsens.....	§ 222–223 ....	252
c) Nominales Präsens .....	§ 224–225 ....	253
d) Futur .....	§ 226–227 ....	255
e) Subjunktiv .....	§ 228–229 ....	257
f) <i>śdm.t=f</i> .....	§ 230 .....	260
11.3.9.2 Die Form <i>śdm.n.tw=f</i> .....	§ 231–232 ....	261
a) Allgemein .....	§ 231 .....	261
b) Belegübersicht.....	§ 232 .....	261

11.3.9.3 <i>w</i> -Passiv Perfekt .....	§ 233–237 ....	262
a) Bedeutung und Formen .....	§ 233 .....	262
b) Belegbare Gebrauchsweisen .....	§ 234–237 ....	263
11.3.9.4 <i>w</i> -Passiv Futur .....	§ 238 .....	267
11.3.10 Die kontingenzen Formen .....	§ 239–245 ....	269
11.3.10.1 Allgemeines .....	§ 239 .....	269
11.3.10.2 Kontingenter Aorist <i>hr(=f) śdm=f</i> .....	§ 240–241 ....	269
a) Bedeutung und Formen .....	§ 240 .....	269
b) Belegbare Gebrauchsweisen .....	§ 241 .....	270
11.3.10.3 Kontingentes Futur <i>k3(=f) śdm=f</i> .....	§ 242–243 ....	271
a) Bedeutung und Formen .....	§ 242 .....	271
b) Belegbare Gebrauchsweisen .....	§ 243 .....	271
11.3.10.4 <i>k3</i> + Subjunktiv <i>śdm=f</i> .....	§ 244–245 ....	273
a) Bedeutung und Formen .....	§ 244 .....	273
b) Belegbare Gebrauchsweisen .....	§ 245 .....	273
11.4 Das Pseudopartizip .....	§ 246–254 ....	274
a) Bildung und Formen des Verbalstammes .....	§ 246 .....	274
b) Funktionen .....	§ 247 .....	276
c) Gebrauchsweisen .....	§ 248–254 ....	277
11.5 Der Imperativ .....	§ 255–256 ....	283
a) Bildung und Formen .....	§ 255 .....	283
b) Gebrauch .....	§ 256 .....	284
11.6 Der Infinitiv .....	§ 257–270 ....	286
a) Bildung und Formen .....	§ 257 .....	286
b) Bedeutung und Gebrauch .....	§ 258–268 ....	288
Anmerkung 1: Subjekt, Agens und Objekt des Infinitivs .....	§ 269 .....	297
Anmerkung 2: Koordination von Infinitiven .....	§ 270 .....	299
11.7 Weitere infinite Verbalfomren (Nomina actionis) .....	§ 271–273 ....	300
a) Negativkomplement .....	§ 271 .....	300
b) Der Komplementsinfinitiv .....	§ 272 .....	301
c) Andere Nomina actionis und Zweite Infinitive .....	§ 273 .....	301
11.8 Partizipien .....	§ 274–289 ....	303
a) Klassifikation .....	§ 274 .....	303
b) Formenbildung .....	§ 275 .....	304
Anmerkung 1: Neutrisch-kollektive Partizipien .....	§ 276 .....	307
Anmerkung 2: Form bei genannten Zahlenangaben .....	§ 277 .....	308
Anmerkung 3: Form bei mehreren Bezugswörtern .....	§ 278 .....	309
Anmerkung 4: Formen mit sichtbarem Lautwandel .....	§ 279 .....	310
c) Gebrauchsweisen der Partizipien .....	§ 280–288 ....	310
Anmerkung: Stellung von nachfolgendem Allquantor <i>nb</i> .....	§ 289 .....	317
11.9 Die adjektivische Transposition der Suffixkonjugation – Die Relativformen .....	§ 290–302 ....	318
a) Definition .....	§ 290 .....	318
b) Klassifikation und Formenbildung .....	§ 291 .....	318

Anmerkung 1: Form bei mehreren Bezugswörtern verschiedenem Geschlechts.....	§ 292 .....	322
Anmerkung 2: Form bei ungenanntem Antecedens.....	§ 293 .....	322
Anmerkung 3: Bezugswort mit expliziter Zahlenangabe.....	§ 294 .....	323
Anmerkung 4: Existenz von Dualformen .....	§ 295 .....	323
c) Gebrauch .....	§ 296–300 ....	324
Anmerkung 1: Setzung des folgendern Allquantores <i>nb</i> .....	§ 301 .....	328
Anmerkun 2: Resumptives Element.....	§ 302 .....	329
<b>11.10 Auxiliar-, Modal- und Funktionsverben .....</b>	<b>§ 303–313 ....</b>	<b>329</b>
<b>11.10.1 Vorbemerkung.....</b>	<b>§ 303 .....</b>	<b>329</b>
<b>11.10.2 Einzelübersicht .....</b>	<b>§ 304–313 ....</b>	<b>329</b>
a) <i>wnn</i> .....	§ 304 .....	329
b) <i>h̄(n)</i> .....	§ 305 .....	330
c) <i>tm</i> .....	§ 306 .....	331
d) <i>sʒw</i> .....	§ 307 .....	332
e) <i>jrj</i> .....	§ 308 .....	332
f) <i>mrj / mšdj</i> .....	§ 309 .....	333
g) <i>gmj</i> .....	§ 310 .....	334
h) <i>jj / jw</i> .....	§ 311 .....	334
i) <i>prj</i> .....	§ 312 .....	335
j) <i>šʒ̄</i> .....	§ 313 .....	335
<b>11.11 Verba dicendi, die der Rede folgen.....</b>	<b>§ 314–315 ....</b>	<b>336</b>
a) <i>hrw=fj-šw</i> .....	§ 314 .....	336
b) <i>kʒ</i> .....	§ 315 .....	337
<b>Kapitel 12: Partikeln .....</b>	<b>§ 316–338 ....</b>	<b>339</b>
<b>12.1 Vorbemerkung.....</b>	<b>§ 316 .....</b>	<b>339</b>
<b>12.2 Nicht-enklitische Partikeln.....</b>	<b>§ 317–327 ....</b>	<b>340</b>
a) <i>jw</i> .....	§ 317 .....	340
b) <i>mk / mt / mt<sub>n</sub></i> .....	§ 318 .....	345
c) <i>jst̄</i> .....	§ 319 .....	348
d) <i>jh</i> .....	§ 320 .....	348
e) <i>jn / jn-jw</i> .....	§ 321–322 ....	349
f) <i>jr</i> .....	§ 323 .....	353
g) <i>hr</i> .....	§ 324 .....	356
h) <i>kʒ</i> .....	§ 325 .....	357
j) <i>nhm.n</i> .....	§ 326 .....	358
k) <i>ptr</i> .....	§ 327 .....	358
<b>12.3 Interjektionen .....</b>	<b>§ 328–330 ....</b>	<b>358</b>
a) <i>hʒ</i> .....	§ 328 .....	358
b) <i>j</i> .....	§ 329 .....	358
c) <i>tjw</i> .....	§ 330 .....	359
<b>12.4 Enklitische Partikeln .....</b>	<b>§ 331–338 ....</b>	<b>359</b>
a) <i>ʒ</i> .....	§ 331 .....	359
b) <i>rf / rk</i> .....	§ 332 .....	360

c) <i>jś</i> .....	§ 333 .....	360
d) <i>mś</i> .....	§ 334 .....	361
e) <i>hm</i> .....	§ 335 .....	361
f) <i>swt</i> .....	§ 336 .....	362
g) <i>wj</i> .....	§ 337 .....	362
h) <i>grt</i> .....	§ 338 .....	363
<b>Kapitel 13: Satzsyntax .....</b>	<b>§ 339–378 ....</b>	<b>365</b>
13.1 Vorbemerkung .....	§ 339 .....	365
13.2 Allgemeines zum Satzbau .....	§ 340–344 ....	365
13.2.1 Der Satzkern .....	§ 340 .....	365
13.2.2 Objekte und adverbiale Ausdrücke .....	§ 341 .....	366
13.2.3 Die vorderen Erweiterungen .....	§ 342 .....	368
13.2.4 Epexegese .....	§ 343 .....	371
13.2.5 Ellipse von Satzgliedern / Defektive Sätze .....	§ 344 .....	372
13.3 Satztypen .....	§ 345–354 ....	373
13.3.1 Verbalsatz .....	§ 345 .....	373
13.3.2 Adverbialsatz .....	§ 346–349 ....	375
a) Einfacher Adverbialsatz .....	§ 346 .....	375
b) Pseudoverbalsätze .....	§ 347 .....	377
Anmerkung: Die Konstruktion <i>jb=fr + Inf.</i> „wollen“ .....	§ 348 .....	379
c) Emphatische Konstruktion .....	§ 349 .....	380
13.3.3 Substantivalsätze .....	§ 350–351 ....	381
a) Zweigliedriger Satz ohne <i>pw</i> .....	§ 350 .....	381
b) <i>pw</i> -Satz .....	§ 351 .....	383
13.3.4 Adjektivalsatz .....	§ 352–353 ....	385
a) Gewöhnlicher Adjektivalsatz .....	§ 352 .....	385
b) Negativer Existenzsatz .....	§ 353 .....	386
13.3.5 Überschriften und Stichpunkte .....	§ 354 .....	387
13.4 Nebensätze .....	§ 355–370 ....	388
13.4.1 Umstandssatz .....	§ 355–357 ....	388
a) Unmarkiert .....	§ 355 .....	388
b) Markiert .....	§ 356 .....	389
c) Negativsätze als Umstandssätze .....	§ 357 .....	390
13.4.2 Relativsatz .....	§ 358–361 ....	391
a) Mit Relativpartikel <i>ntj</i> .....	§ 358 .....	391
b) Mit Partizip / Relativform / Präpositionalnisbe .....	§ 359 .....	393
c) Virtueller Relativsatz .....	§ 360 .....	393
d) Resumptives Element in Relativsätzen .....	§ 361 .....	394
13.4.3 Subjektsatz .....	§ 362 .....	395
13.4.4 Komplementsätze .....	§ 363–365 ....	395
a) Markiert .....	§ 363 .....	395
b) Unmarkiert .....	§ 364 .....	396
c) Kausative Verbindungen .....	§ 365 .....	398
13.4.5 Markierte Konjunktionalsätze .....	§ 366 .....	400

13.4.6	„Nebensatzkonjugationen“ .....	§ 367–369 ....	400
	a) Präposition + <i>śdm=f</i> .....	§ 367 .....	400
	b) Präposition + Infinitiv .....	§ 368 .....	401
	c) Konjunktiv .....	§ 369 .....	402
13.4.7	Komplexe Einbettung .....	§ 370 .....	405
13.5	Weitere Satzfunktionen .....	§ 371–375 ....	405
13.5.1	Fragesätze .....	§ 371–373 ....	405
	a) Wortfragen .....	§ 371 .....	405
	b) Entscheidungsfragen .....	§ 372 .....	406
	c) Tonfragen .....	§ 373 .....	406
13.5.2	Konditionalsätze .....	§ 374 .....	406
13.5.3	Beteuerungssätze .....	§ 375 .....	408
13.6	Possessivausdrücke .....	§ 376 .....	408
13.7	Ausdrücke der Komparation .....	§ 377 .....	409
13.8	Gebrauch des Passivs .....	§ 378 .....	411
Kapitel 14: Negationen .....		§ 379–387 ....	413
14.1	Einleitung .....	§ 379 .....	413
14.2	<i>n / n jš</i> .....	§ 380 .....	413
14.3	<i>nn / nn wn</i> .....	§ 381 .....	415
	Anmerkung: Die Negation <i>n śdm=f</i> in den Heqanacht-Texten	§ 382 .....	417
14.4	<i>tm</i> .....	§ 383 .....	418
14.5	<i>nfr n / nfr 3</i> .....	§ 384 .....	419
14.6	<i>nfr pw</i> .....	§ 385 .....	420
14.7	<i>sʒw</i> .....	§ 386 .....	422
14.8	<i>jmj</i> .....	§ 387 .....	422
Kapitel 15: Ergänzungen zum Temporal- und Modalsystem		§ 388–401 ....	423
15.1	Der Adverbialsatz des Typs <i>jw=f hr śdm</i> .....	§ 388 .....	423
15.2	Adverbialsätze mit <i>r</i> .....	§ 389 .....	425
15.3	Optativ und Jussiv .....	§ 390 .....	426
15.4	Irrealis .....	§ 391 .....	427
15.5	Die modalen Nuancen „müssen“, „dürfen“, „können“ .....	§ 392 .....	428
15.6	Tempora und Modi bei Partizipien und Relativformen .....	§ 393 .....	430
15.7	Bedingte Aussagen .....	§ 394 .....	432
15.8	Gebrauch des Infinitivs .....	§ 395 .....	433
15.9	Das Hilfsverb <i>wnn</i> und seine Effekte .....	§ 396–400 ....	435
	a) Vorbemerkung .....	§ 396 .....	435
	b) Das Hilfsverb <i>wnn</i> in Gestalt einer beliebigen Verbalform .....	§ 397 .....	436
	c) <i>wn / wnn</i> in festen Konstruktionen .....	§ 398 .....	438
	d) <i>wn / wnn</i> als Konverter .....	§ 399 .....	440
	e) Die „Konjunktion“ <i>wnt</i> .....	§ 400 .....	441
15.10	Tabellarische Übersicht über das Temporalsystem der dokumentarischen Texte .....	§ 401 .....	441

Kapitel 16: Direkte und indirekte Rede .....	§ 402–404 ....	443
16.1 Vorbemerkung .....	§ 402 .....	443
16.2 Direkte Rede .....	§ 403 .....	443
16.3 Indirekte Rede .....	§ 404 .....	445
Kapitel 17: Der Zustand der Sprache der dokumentarischen Texte – Zusammenfassender Überblick .....	§ 405 .....	449
Appendix: Das Briefformular des Mittleren Reiches .....	§ 406–425 ....	455
A.1 Allgemeines zur Epistolographie des Mittleren Reiches .....	§ 406 .....	455
A.2 Kategorien von Briefen .....	§ 407 .....	456
A.3 Das Formular .....	§ 408–423 ....	457
A.3.1 Grundlegender Aufbau .....	§ 408 .....	457
A.3.2 Das Formular in Gruppe I .....	§ 409–415 ....	457
a) Briefkopf .....	§ 409 .....	457
b) Fromme Wünsche .....	§ 410 .....	458
c) Aussagen über das Wohlbefinden des Absenders....	§ 411 .....	461
d) Briefinhalt .....	§ 412 .....	461
e) Weitere Grüße an Drittpersonen .....	§ 413 .....	462
f) Schlussformeln .....	§ 414 .....	463
g) Adresse .....	§ 415 .....	463
A.3.3 Das Formular in Gruppe II .....	§ 416–422 ....	463
a) Briefkopf .....	§ 416 .....	463
b) Fromme Wünsche .....	§ 417 .....	464
c) Aussagen über das Wohlbefinden des Absenders....	§ 418 .....	467
d) Briefinhalt .....	§ 419 .....	468
e) Weitere Grüße an Drittpersonen .....	§ 420 .....	469
f) Schlussformeln .....	§ 421 .....	470
g) Adresse .....	§ 422 .....	470
A.3.4 Weitere Förmlichkeiten in Briefen .....	§ 423 .....	471
A.4 Das Layout der Briefe .....	§ 424 .....	472
A.5 Weitere Texte des MR mit Briefformeln und Ähnlichem .....	§ 425 .....	474

## Anhang

Literaturverzeichnis .....	483
Abkürzungen von Zeitschriften, Reihen, Editionen, Nachschlage- und Referenzwerken...	505
Quellenübersicht .....	507
Quellenverzeichnis der zitierten nicht-dokumentarischen Texte .....	512
Sachregister .....	513
a) Stichwörter .....	513
b) Register der ägyptischen Wörter .....	524
c) Register der koptischen Wörter .....	530

Belegstellenindex .....	531
a) Belegstellen aus den dokumentarischen Texten .....	531
b) Belegstellen aus nicht-dokumentarischen Texten.....	553