

1

Welt und Himmel

World and heavens

1.1 Himmel • Heavens

1.1.1 "Atlas coelestis" der Homännischen Erben • "Atlas coelestis" by Homann heirs

1 Atlas coelestis in quo mundus spectabilis et in eodem stellarvm omnivm phoenomena notabilia, circa ipsarum lumen, figuram, faciem, motvm, eclipses, occvltationes, transitvs, magnitudines distantias, aliaqve secvndvm Nic. Copernici et ex parte Tychoonis de Brahe hypothesin. nostri intuitu, specialiter, respectu vero ad apparentias planetarvm indagatv possibilis e planetis primariis, et e luna habito, generaliter e celeberrimorum astronomorum observationibus / graphice descripta exhibentvr a Ioh. Gabriele Doppelmaiero, ... – Norimbergae [Nürnberg] : sumptibus Heredum Homannianorum, a. 1742. – 30 Kt. (in Sammelband) ; 55 cm

Systematische Gliederung nach Ryhiner: Kap. 1 (Globus terrestris universalis), Sektion 1 (Globus coelestis), Bd. 1 **Ryh 1001**

2 Sphæra mundi : per circulos tam primarios quam secundarios cum punctis, lineis et angulis notabilioribus, in triplici respectu horizontis situ, pro motu stellarum primo aliisq[ue] harum phænomenis in genere tradendis / exhibita à Ioh. Gabr. Doppelmaiero, math. prof. publ. Acad. imper. leopoldino-carolinæ naturæ curiosorum et Acad. scient. regiæ prussicæ socio ; opera Ioh. Bapt. Homanni sac. cæs. maj. geogr. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Bildgrösse 48 x 57 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 1) 2 grosse Himmelskarten (Durchmesser je 27 cm), 2 kleine Himmelskarten ("Sphæra recta" und "Sphæra parallela", Durchmesser je 14 cm), 4 Abbildungen von Globen, 2 astronomische Zeichnungen. Titel und Text oben. Seitennummer oben rechts: 1. Koloriert **Ryh 1001 : 1**

3 Systema solare et planetarivm : ex hypothesi Copernicana secundum elegantissimas illustrissimi quondam Hugenii deductiones : cum privilegio sac. caes. maj. / novissime collectum [et] exhibitum à Iohanne Bapt. Homanno. – Norimbergae [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Durchmesser 44 cm, Bildgrösse 49 x 57 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 2) Verschiedene astronomische Zeichnungen am Rand, Text oben rechts. Seitennummer oben rechts: 2. Koloriert **Ryh 1001 : 2**

4 Systema mundi Tychoicum : secundum celeberrimorum astronomorum Tychoonis de Brahe et Io. Baptistæ Riccioli S. I. hypothesen concinnatum / à Ioh. Gabr. Doppelmajero math. prof. pub. ; operâ Ioh. Bapt. Homanni. – Norimbergae [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Durchmesser 44 cm, Bildgrösse 48 x 57 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 3) 4 astronomische Zeichnungen (Durchmesser je ca. 12 cm): "Magnitudo planetarum secundum Tychonem", "Magnitudo

planetarum secundum Ricciolum", "Systema Ricciolinum", "Systema Ægyptiacum", Texte rechts und links. Seitennummer oben rechts: 3. Koloriert **Ryh 1001 : 3**

5 Theoria planetarum primariorum : in qua ipsorum motus in Copernicano systemate tam ex Kepleri et recentiorum astronomorum, quam aliorum, ut Sethi Wardi, Ismaelis Bullialdi et Nicolai Mercatoris hypothesibus ellipticis demonstrantur / exhibente Ioh. Gabr. Doppelmayero, mathem. prof. publ. Acad. cæs. leopoldino=carolinæ, naturæ curiosorum et Acad. scient. regiæ prussicæ socio ; sumptibus Ioh. Baptistæ Homanni s. cæs. maj. geographi et.c. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Bildgrösse 48 x 56 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 4) 2 grosse astronomische Zeichnungen (Durchmesser 27 cm), 7 kleinere Zeichnungen (Durchmesser zwischen 3 und 12 cm), mit Erläuterungen. Seitennummer oben rechts: 4. Linien teilweise koloriert **Ryh 1001 : 4**

6 Phænomena in planetis primariis : quæ facies diversas, ex illorum phasibus, maculis et fasciis seu zonis ortas, sistunt / exhibita à Ioh. Gabr. Doppelmaiero, ... ; sumptibus Hæredum Homannianorum. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Bildgrösse 49 x 56 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 5) 2 Darstellungen des Sonnensystems (je ca. 23 x 42 cm), verschiedene Planetendarstellungen am Rand, Texte rechts und links. Seitennummer oben rechts: 5. Koloriert **Ryh 1001 : 5**

7 Phænomena : circa quantitatem dierum artificialium et folarium perpetuo mutabilem, ex hypothesi copernicana deducta, cum aliis, tam veterum, quam recentiorum philosophorum, systematibus mundi notabilioribus / exhibita à Ioh. Gab. Doppelmaiero ... ; sumptibus Heredum Homannianorum. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Bildgrösse 48 x 56 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 6) 8 astronomische Zeichnungen, Texte oben und unten Mitte. Seitennummer oben rechts: 6. Teilweise koloriert **Ryh 1001 : 6**

8 Phænomena motvum irregvlarivm : quos planetæ inferiores Venvs et Mercvrius ad annum salutis MDCCX : directionibus, stationibus et retrogradationibus suis è Terra spectandos præbent, exemplo singulorum periodi pro hypotheseos copernic. firmamento geometricè demonstrata / à Ioh. Gabriele Doppelmajero mathem. prof. pvbl. ; operâ Ioh. Baptistæ Homanni. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Durchmesser 43 cm, Bildgrösse 49 x 58 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 7) Text im Kartenbild, 6 astronomische Zeichnungen. Seitennummer oben rechts: 7. Linien teilweise koloriert **Ryh 1001 : 7**

9 Ephemerides motuum coelestium geometricæ : in quibus secundum hypothesin Copernicanam omnia motuum planetariorum irregularium phænomena h.e. directiones stationes et retrogradationes præcipue ad an[no] Chr. 1708 et 1709 ut eorum causæ curiose ad oculum demonstra[n]tur / à Ioh. Gabr. Doppelmajero math. prof. publ. ; operâ Ioh. Bapt. Homanni. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Durchmesser 43 cm, Bildgrösse 49 x 58 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 8) Erläuterungen auf dem Kartenbild. 4 astronomische Darstellungen, 11 graphische Darstellungen der Planetenbewegungen. Seitennummer oben rechts: 8. Linien teilweise koloriert

Ryh 1001 : 8

10 Motus in coelo spirales : quos planetæ inferiores Venus et Mercurius secundum Tyconicorum hypothesin exhibent, pro exemplo ad annum Christi præcipue 1712 et 1713 / geometricè descripti a Ioh. Gabriele Doppelmajero mathem. prof. publ. ; operâ Ioh. Baptistæ Homanni. – Noribergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Durchmesser 44 cm, Bildgrösse 49 x 58 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 9) 4 astronomische Zeichnungen, Erläuterungen unten rechts und links. Seitennummer oben rechts: 9. Linien teilweise koloriert

Ryh 1001 : 9

11 Motvs planetarvm svperiorvm : qui secundum Tyconis hypothesin singulis suis periodis per lineas spirales contingunt, exempli loco in primo seculi XVIII triente geometricè exhibitu / à Ioh. Gabr. Doppelmajero mathem. prof. publ. ; operâ Ioh. Bapt. Homanni. – Noribergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Durchmesser 44 cm, Bildgrösse 48 x 57 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 10) 4 astronomische Zeichnungen, Erläuterungen unten rechts und links. Seitennummer oben rechts: 10. Linien teilweise koloriert

Ryh 1001 : 10

12 Tabula selenographica : in qua lunarium macularum exacta descriptio secundum nomenclaturam præstantissimorum astronomorum tam Hevelii quam Riccioli curiosis rei sidereæ cultoribus exhibetur / à Ioh. Gabr. Doppelmajero math. p. p. ; operâ Ioh. Baptistæ Homanni. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Bildgrösse 48 x 57 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 11) Erläuterungen unten. 2 Mondkarten (Durchmesser je 30 cm), 4 Nebenkarten (Durchmesser je 4 cm), 2 astronom. Zeichnungen. Seitennummer oben rechts: 11. Koloriert

Ryh 1001 : 11

13 Theoria lvnæ : in qua motus ejusdem anomalus ex hypothesi ill: Isaaci Newtoni, ut et Tyconicâ et Horroccianâ, porro illius motus cycloidalis et libratorius cum aliis phænomenis ad lunam spectantibus sistuntur / à Ioh., Gabr. Doppelmaiero ... ; sumtibus Heredum Homan[n]iorum. – Noribergæ [Nürnberg] : [Homännische

Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Bildgrösse 47 x 59 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 12)

11 astronomische Darstellungen, Erläuterungen unten rechts und links. Seitennummer oben rechts: 12. Teilweise koloriert

Ryh 1001 : 12

14 Theoria eclipsivm : in qua variæ solis occultationes, obscurationes terræ et lunæ veræ, stellarum occultationes à luna, aliaq phænomena huc spectantia, sistuntur / a Ioh.

Gabr. Doppelmaiero ..., sumtibus Heredum Homan[n]ianorum. – [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Bildgrösse 48 x 57 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 13)

13 astronomische Darstellungen, Erläuterungen unten Mitte.

Seitennummer oben rechts: 13. Teilweise koloriert **Ryh 1001 : 13**

15 Theoria satellitum Iovis et Saturni : in qua præcipua horum planetarum secundariorum phænomena geometrica designatione sistuntur / à Ioh. Gabr. Doppelmaiero, ... ; sumptibus Hæredum Homannianorum. – Noribergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Durchmesser 35 cm, Bildgrösse 49 x 57 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 14)

9 astronomische Darstellungen am Rand, Erläuterungen oben und unten Mitte. Seitennummer oben rechts: 14. Linien teilweise koloriert

Ryh 1001 : 14

16 Basis geographiæ recentioris astronomica : in qua situs locorum insigniorum geographici ea exactitudine qua celeberrimi astronomi eosdem per observationes è plurimis luminarium et circumjovialium eclipsibus nobis hactenus suppeditarunt pro certiori geographiæ stabilimento positi designantur / a Iohanne Gabriele Doppelmaiero math. pp. ; operâ Ioh. Bapt. Homanni s. c. m. geogr. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; 27 x 53 cm, Bildgrösse 48 x 58 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 15)

Erdkarte in 2 Hemisphären (je 27 cm Durchmesser), Tabellen oben und unten. Seitennummer oben rechts: 15. Teilweise koloriert

Ryh 1001 : 15

17 Hemisphærivm coeli boreale : in quo loca stellarum fixarum secundum æquatorum, per ascensiones nempe rectas et declinationes ad annum Christi 1730 completum sistuntur / à Ioh. Gabriele Doppelmaiero ... ; operâ Ioh. Bapt. Homanni sac. cæs. maj. geogr. – Norimbergæ [Nürnberg] : [Homännische Erben], [erschienen 1742]. – 1 Karte : Kupferdruck ; Durchmesser 42 cm, Bildgrösse 48 x 57 cm. – (Atlas coelestis in qvo mvndvs spectabilis ... / J. G. Doppelmayr ; 16)

Tabellen rechts und links. Seitennummer oben rechts: 16. Koloriert

Ryh 1001 : 16

18 Hemisphærivm coeli avstrale : in quo loca stellarum fixarum secundum æquatorum, per ascensiones nempe rectas et declinationes ad an[n]um Christi 1730 completu[m] sistuntur / à Ioh. Gabriele Doppelmajero ... ;