

| Ausstattung                                   | Modell                | ARC Audio             |                       |                       |                       |                       |                | AWAVE                 |                       |                       |                    |                |                | STEG                  |                  |                 |                 |        |  |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|----------------|----------------|-----------------------|------------------|-----------------|-----------------|--------|--|
|   |                       | Blackbird             | ARC1000.6DSP          | PS12-Pro              | PSM-Pro               | PS-6.8                | PS8-Pro        | A6                    | DSP6v5                | DSP10Dmax             | DSP8.1             | DSP12AD        | DSP12Dmax      | MDSP6-II              | MDSP8            | SDSP6-II        | MDSP10          | MDSP12 |  |
| High-Input Kanäle                             | 8                     | 8                     | 8                     | 6                     | 6                     | 8                     | 4              | 2                     | 8                     | 8                     | 12                 | 12             | 4              | 6                     | 6                | 6               | 12              |        |  |
| Low-Input Kanäle                              | 8                     | 8                     | 8                     | 6                     | 8                     | 8                     | 4              | 8                     | 2                     | 2 (AUX)               | 2 (AUX)            | 6              | 4              | 2                     | 4                | 4               | 6               |        |  |
| Eingangsempfindlichkeit                       | 0,5 - 32V             | 0,5 - 32V             | 0,5 - 32V             | 0,5 - 16V             | 0,5 - 16V             | 0,5 - 32V             | 1-6V / 8-16V   | 1-8V / 8-32V          | 1-8V / 8-32V          | 1-8V / 8-32V          | 1-6V / 8-16V       | 1-6V / 8-16V   | 1-6V / 8-16V   | 1-8V / 8-32V          | 1-6V / 8-16V     | 1-6V / 8-16V    | 1-6V / 8-16V    |        |  |
| Anti-Error-Protection Input                   | optional Extern       | optional Extern       | optional Extern       | optional Extern       | optional Extern       | optional Extern       | 15 Ohm         | ja                    | ja                    | ja                    | 15 Ohm             | 15 Ohm         | 15 Ohm         | ja                    | 25Ohm            | 25Ohm           | 100hm           |        |  |
| Digital Eingang                               | Optisch / Coax        | Optisch / Coax        | Optisch / Coax        | Coax                  | Optisch / Coax        | Optisch / Coax        | -              | Opt / OTG / Coax      | Opt. / OTG / Coax     | Opt./OTG / Coax       | Optisch / Coax     | Optisch / Coax | -              | Opt. / OTG / Coax     | Optisch / Coax   | Optisch / Coax  | Optisch / Coax  |        |  |
| Bluetooth Audio Streaming                     | optional Extern       | optional Extern       | optional Extern       | -                     | optional Extern       | optional Extern       | ja             | optional B5v2         | ja                    | ja                    | optional B5v2      | optional B5v2  | ja             | ja                    | optional B5v2    | optional B5v2   | optional B5v2   |        |  |
| Output RCA                                    | 4 x 8V                | 2 x 8V                | 12 x 8V               | 8 x 3,5V              | 8 x 4V                | 8 x 8V                | 6 x 4V         | 4 x 1,5V              | 10 x 1,5V             | 2 x 1,5V              | 12 x 4V            | 12 x 4V        | 6 x 4V         | 2 x 1,5V              | 2 x 4V           | 10 x 4V         | 12 x 8V         |        |  |
| DSP-Kanäle                                    | 12                    | 8                     | 12                    | 8                     | 8                     | 8                     | 6              | 8                     | 10                    | 10                    | 12                 | 12             | 6              | 8                     | 8                | 10              | 12              |        |  |
| Amp-Kanäle                                    | 8                     | 6                     | -                     | -                     | -                     | -                     | 4              | 6                     | 8                     | 8+1 (CH9+10)          | 12                 | 12             | 4              | 6                     | 6                | 8               | 12              |        |  |
| Leistung 4 Ohm                                | 8 x 75W               | 6 x 175W              | -                     | -                     | -                     | -                     | 4x45W          | 6 x 90W               | 8 x 90W               | 8 x 90W + 1 x 250W    | 8 x 50W + 4 x 100W | 12 x 80W       | 4x45W          | 6 x 50W               | 6 x 80W          | 8 x 45W         | 12 x 80W        |        |  |
| Leistung 2 Ohm                                | 8 x 125W              | 6 x 175W              | -                     | -                     | -                     | -                     | -              | 6 x 135W              | 8 x 135W              | 8 x 135W + 1 x 350W   | 8 x 50W + 4 x 150W | 12 x 125W      | -              | 6 x 50W               | 6 x 125W         | -               | 12 x 125W       |        |  |
| Systemleistung                                | 1080W                 | 1100W                 | -                     | -                     | -                     | -                     | ca. 150W       | ca. 700W              | ca. 950W              | ca. 1200W             | ca. 1000W          | ca. 1000W      | ca. 150W       | ca. 300W              | ca. 400W         | ca. 300W        | ca. 1000W       |        |  |
| Brückbar                                      | Ja                    | Ja                    | -                     | -                     | -                     | -                     | -              | ja                    | ja                    | ja                    | nein / ja          | ja             | -              | ja                    | -                | ja              | ja              |        |  |
| Input-Mixer                                   | Ja                    | Ja                    | Ja                    | Ja                    | Ja                    | Ja                    | ja             | ja                    | ja                    | ja                    | ja                 | ja             | ja             | ja                    | ja               | ja              | ja              |        |  |
| Input EQ Bänder je Kanal                      | 12                    | 12                    | 12                    | 12                    | 12                    | 12                    | -              | 5                     | 5                     | 5                     | -                  | -              | -              | 5                     | -                | 10              | 10              |        |  |
| Input EQ: PAR, AP1, AP2, LS, HS               | Ja                    | Ja                    | Ja                    | Ja                    | Ja                    | Ja                    | -              | ja                    | ja                    | ja                    | -                  | -              | -              | ja                    | -                | PAR / AP1 / AP2 | PAR / AP1 / AP2 |        |  |
| Output EQ Bänder je Kanal                     | 37                    | 37                    | 37                    | 37                    | 37                    | 37                    | 31             | 31                    | 31                    | 31                    | 31                 | 31             | 31             | 31                    | 31               | 31              | 31              |        |  |
| Output EQ                                     | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2  | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR, AP1, AP2      | PAR, AP1, AP2  | PAR, AP1, AP2  | PAR, AP1, AP2, LS, HS | PAR              | PAR             | PAR / AP1 / AP2 |        |  |
| Crossver / Timecorrection                     | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja             | ja                    | ja                    | ja                    | ja                 | ja             | ja             | ja                    | ja               | ja              | ja              |        |  |
| Dynamische Loudness Kontrolle                 | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | -              | ja                    | ja                    | ja                    | -                  | -              | -              | -                     | -                | -               | -               |        |  |
| Surround Funktionen mit Center Unterstützung  | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | -              | ja                    | ja                    | ja                    | -                  | -              | -              | -                     | -                | -               | -               |        |  |
| <b>flexibel einstellbarer Limiter</b>         | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | -              | -                     | -                     | -                     | -                  | -              | -              | ja                    | -                | -               | -               |        |  |
| Bedienteil optional                           | PSC                   | PSC                   | PSC                   | -                     | PSC                   | PSC                   | DRC-Uni        | DRC-OTG               | DRC-OTG               | DRC-OTG               | DRC-Uni            | DRC-Uni        | DRC-Uni        | DRC-OTG               | DRC-Uni          | DRC-Uni         | DRC-Uni         |        |  |
| optionaler Sub-Level Regler                   | LR1-programmable      | LR1-programmable      | LR1-programmable      | LR1-programmable      | LR1-programmable      | LR1-programmable      | -              | April 2025            | April 2025            | April 2025            | -                  | -              | April 2025     | April 2025            | -                | -               | -               |        |  |
| <b>Maestro I-Data Link / IDL</b>              | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | -              | -                     | -                     | -                     | -                  | -              | -              | -                     | -                | -               | -               |        |  |
| Anzahl Presets                                | 4                     | 4                     | 4                     | 4                     | 4                     | 4                     | 8              | 8                     | 8                     | 8                     | 8                  | 8              | 8              | 8                     | 8                | 8               | 8               |        |  |
| Presets Global, inkl. Routing, Quelle         | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | -              | ja                    | ja                    | ja                    | -                  | -              | -              | ja                    | -                | -               | -               |        |  |
| <b>Presets über Masse oder +12V schaltbar</b> | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | ja                    | -              | -                     | -                     | -                     | -                  | -              | -              | -                     | -                | -               | -               |        |  |
| Automatische Quellenumschaltung               | Main/SPDIF            | Main/SPDIF            | Main/SPDIF            | Main/Coax-dig.        | Main/SPDIF            | Main/SPDIF            | Main/BT        | Main / BT / Digital   | Main / BT / Digital   | Main / BT / Digital   | Main / BT          | Main / BT      | Main / BT      | Main / BT / Digital   | Main / BT        | Main / BT       | Main / BT       |        |  |
| Pegelanzeige je Kanal in GUI                  | IN, MIX, EQ, OUT      | IN, MIX, EQ, OUT      | IN, MIX, EQ, OUT      | IN, MIX, EQ, OUT      | IN, MIX, EQ, OUT      | IN, MIX, EQ, OUT      | -              | IN / OUT              | IN / OUT              | IN / OUT              | -                  | -              | -              | IN / OUT              | -                | -               | -               |        |  |
| Betriebsspannung                              | 6 - 17V               | 6 - 17V               | 6 - 17V               | 6 - 17V               | 6 - 17V               | 6 - 17V               | 9 -16V         | 9 - 18V               | 9 - 18V               | 9 - 18V               | 9 -16V             | 9 - 16V        | 9 -16V         | 9 - 18V               | 9 - 16V          | 9 - 16V         | 9 - 16V         |        |  |
| Abmessungen in mm                             | 260 x 152 x 51        | 390 x 165 x 55        | 215 x 130 x 45        | 96 x 75 x 35          | 250 x 130 x 30        | 215 x 130 x 45        | 174 x 120 x 41 | 224 x 155 x 48        | ?                     | 254 x 210 x 50        | 307 x 195 x 50     | 307 x 195 x 50 | 174 x 120 x 42 | 174 x 120 x 42        | 250 x 210 x 57,5 | 224 x 171 x 49  | 307 x 196 x 49  |        |  |
| UVP   | 1.700,00 €            | 1.700,00 €            | 1.500,00 €            | 660,00 €              | ?                     | 1.200,00 €            | 350,00 €       | 590,00 €              | 850,00 €              | 1.000,00 €            | 1.000,00 €         | 1.100,00 €     | 360,00 €       | 390,00 €              | 750,00 €         | 850,00 €        | 1.200,00 €      |        |  |