

Technical Specifications

D/A-Wandler	ESS ES9028Q2M
Vorverstärkermodus	Ja
StreamMagic-Version	Gen 4
Anzeige	4,76-Zoll-IPS-TFT - 1280 x 569
USB-Laufwerkanschluss	1 x USB 2.0
S/PDIF-TOSLINK-Eingang	1
S/PDIF-Koaxialeingang	1
Asynchroner USB-Eingang	1
Bluetooth	5.0 mit aptX HD
HDMI-ARC-Eingang	1 (eARC-kompatibel)
Analoge Cinch-Ausgänge	1 Paar
S/PDIF-Ausgang	1
TOSLink-Ausgang	1
Symmetrischer XLR-Ausgang	1 Paar
S/PDIF-TOSLink optisch	16/24 Bit, 32-96 kHz, PCM, DoP64, S/PDIF
S/PDIF koaxial	16/24 Bit, 32-192 kHz, PCM, DoP64
HDMI eARC	PCM bis 24 Bit/192 kHz
Lokale USB-Medien	PCM bis 32 Bit, 768 kHz, DSD bis zu x512, Dateisystemunterstützung FAT32, NTFS, Ext2/3/4, ExFAT
USB-Audio	PCM bis 32 Bit 768 kHz, DSD bis x512
Bluetooth	5.0 A2DP/AVRCP mit Unterstützung für SBC-, aptX- und aptX HD-Codecs
UPnP	PCM bis 32 Bit/768 kHz
Internet-Radio	Ja

Tidal Connect	Ja
Spotify Connect	Ja
Qobuz	Ja
Deezer	Ja
Amazon Music	Ja (über Google Cast)
Google Cast	Ja
AirPlay 2	Ja
Roon Ready	Ja
Audioformate	ALAC, WAV, FLAC, AIFF, DSD (x512), WMA, MP3, AAC, HE AAC, AAC+, OGG Vorbis
Ethernet	IEEE 802.3, 10 Base-T oder 100 Base-T
WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz)
RS232-Steuerung	Ja
Klirrfaktor bei 1 kHz, 0 dBFS	< 0,0005 %
Frequenzgang	20 Hz-20 kHz +/- 0,1 dB
Übersprechen bei 1 kHz	< -120 dB
Rauschabstand (Ref 1 W)	> 120 dB
Bass-/Höhenregler	Ja (Erweiterte DSP-Funktionen)
Max. Stromverbrauch	30 W
Standby-Stromverbrauch	Netzwerk-Standby: >2 W; Eco-Modus: <0,5 W
Abmessungen (B x H x T)	430 x 90 x 305 mm
Gewicht	4,1 kg
Lieferumfang	Netzkabel, Steuerbuskabel, Antennen (2x), Schnellstartanleitung, Sicherheitsblatt, Registrierungskarte