



Technical data	
Kühlung / Cooling	Keine Lüfter. Neues Netzteil ermöglicht über 90% Wirkungsgrad. / Without cooling fan. New designed power supply with more than 90% efficiency
Leistung an 2Ω / Power output 2Ω load	8 x 100 W (max. @ 2Ω / 0,1 % Klirr)
Leistung an 4Ω / Power output 4Ω load	8 x 60 W (RMS@ 4Ω / 0,1 % Klirr)
Frequenzband / Frequency band	10 Hz - 20kHz
Signal-Rauschabstand / Signal to noise ratio	> 105 dBA
Eingangsempfindlichkeit / Input sensitivity	3,8 V - 20 V /10kΩ
Analog to digital	24-Bit / 48kHz
Digital to analog	24-Bit / 48kHz
Digital processing	32-Bit 400MHz
Eingang Audio Kontrolle (Wirkt auf alle Kanäle im Ausgang / Input audio control	Eingang: Lautstärke(Eingangsempfindlichkeit analog) Bassregler, Mittenregler, Höhenregelung, 10 bändiger graphischer EQ / Input : gain, bass, midrange, treble, 10 Band graphic EQ
Ausgang Audio Kontrolle - (für jeden Kanal verfügbar) / Output audio control	2 Frequenzfilter (Bandpass schaltbar), 8 Band Equalizer vollparametrisch (mit peak, high shelf und low shelf Funktion), Laufzeitkorrektur für jeden Kanal und Gruppen, Lautstärkeeinstellung für jeden Kanal und Gruppen, Peak Kontrolle / 2 crossover filter – free configurable (Bandpass switchable), 8 Band full parametric EQ (with peak, high shelf, low shelf adjust), Time alignment on each channel, channel output gain adjustment, Time alignment for channel groups, volume control for channel groups visual peak control
Eingangskanäle (high Input) / Input channels	4
Nutzbare Kanäle Ausgangsseitig / Usable channels output	8 or 6+2 NF Sub out
Surround Modis / Surround modes	5.1 bis 7.1 Matrix Surround with „virtual Center“
Line In 1x stereo	via Klinkestecker, Regelbar in Lautstärke, Kompression und Einschaltsschwelle / Adjustable in gain, compression and Gain-detection
Parametrization	Software gesteuert, abgesperrter Zugang für verschieden Benutzergruppen, via USB / software controlled, restricted access for usergroups such as endusers, retailer, oem. Via USB
Maße: Breite x Tiefe x Höhe / Size: with x depth x height	164 mm x 103 mm x 40 mm Montage hinter Werksradios störungsfrei möglich / Mounting location behind factory radio is possible
Andere Ausstattung / Other Features	5 Speicherplätze für Voreinstellungen. Anwählbar über Infrarotfernbedienung / 5 soundpresets selectable with remote control
Zubehör / Accesories	Infrarotfernbedienung, Infrarotempfänger (kabelgebunden) Mantelmagnet, Kabelbaum universal / IR-remote control, cable magnet, wire harness

Made in Germany. All rights reserved. Property of LPG, Pfaffenweg 21 89231 Neu-Ulm, Germany