







LG Hi-Fi Plus

with B&O PLAY



Processore audio	DAC 32-bit ESS ES9028C2M Amplificatore ESS Sabre9602c
Rapporto Segnale Rumore (SRN)	+122dB connesso a un carico ad alta impedenza (50Ω ~ 600Ω)
THD+N (Distorsione armonica totale più rumore)	DAC: -120dB Amplificatore: -102dB (carico da 32Ω)
Campionamento	384KHz a 32-bit
Impedenza in uscita	Da 8Ω a oltre 700Ω. Selezione automatica del profilo audio a seconda dell'impedenza collegata: da 8Ω a 50Ω (normale), da 50Ω a 600Ω (alta impedenza), oltre 700Ω (AUX)
Potenza massima in uscita	Potenza nominale massima: 2Vrms Potenza massima a seconda del carico: - da 8Ω a 50Ω: 370mVrms - da 50Ω a 600Ω: 1.89Vrms - oltre 700Ω: 980mVrms
Dimensioni	73.9 x 43.85 x 7.4mm (in modalità standalone con coperchio) 73.9 x 29 x 7.4mm (solo modulo per LG G5) 73.9 x 156 x 7.4mm (misura complessiva di LG G5 con modulo)
Peso	24g (in configurazione standalone con coperchio) 15g (solo modulo per LG G5) 162g (peso complessivo di LG G5 con modulo)
Ingressi e uscite	Jack audio 3,5mm USB tipo C (2.0 HS compatibile 3.0) per la ricarica di LG G5 (usato come modulo con LG G5) USB tipo C come ingresso audio da altri dispositivi (smartphone o computer)
Regolazioni audio	Due canali (destro e sinistro) con regolazione volume indipendente su 75 livelli (se collegato a LG G5)
Compatibilità	Configurazione modulo: LG G5. Configurazione standalone: compatibile con tutti gli smartphone, PC e Mac che supportino l'uscita audio via USB
Funzionamento standalone	Sì - collegato a un altro smartphone o a un computer tramite USB tipo C
Funzionamento standalone - formati supportati in ingresso	AAC, AAC+, eAAC+, AMR-NB, AMR-WB, FLAC, MP3, MIDI, Vorbis (OGG), PCM (16/24/32), ADPCM, WMA, AC3/EC3, OPUS (OGG), DSD64/128 (DSF, DFF)
Colori disponibili	Black
Confezione di vendita	Modulo in configurazione stand alone
Note	Realizzato in collaborazione con B&O PLAY
	Convertitore digitale analogico a 32-bit con amplificatore