



## L'EXTRÊME PHANTOM, HUIT FOIS PLUS PUISSANT

### LE MEILLEUR SON AU MONDE

JUILLET 2016

#### GOLD PHANTOM : L'EXTRÊME PHANTOM

Le nouveau Gold Phantom est le résultat de la quête obsessionnelle d'excellence des ingénieurs et designers Devialet, avec à la clé, de nouvelles inventions brevetées, poussant à l'extrême les performances de Phantom.

- **PLUS PUISSANT** : 4.500 W de puissance, 108 dB d'impact sonore. Donc 8 fois plus puissant que Phantom.

- **PLUS JUBILATOIRE** : Les sons graves les plus profonds jamais émis (14Hz), pour un impact physique encore plus grand, et des aigus jusqu'à 27 kHz, plus cristallins grâce à un nouveau Tweeter en Titane pur.

Un son émouvant de beauté, la restitution la plus parfaite, grâce à un nouveau processeur d'amplification ADH breveté.

- **PLUS RAFFINÉ** : Gold PHANTOM s'habille d'une finition exclusive plaqué Or rose 22 carats.  
Bref, la meilleure enceinte connectée au monde.

#### PRIX DE VENTE:

2.590€ TTC

#### 2015 : LA RÉVOLUTION PHANTOM

En 2015, les ingénieurs Devialet ont lancé l'enceinte connectée qui a révolutionné le monde du son : Phantom. Des dizaines d'inventions brevetées qui bouleversent l'amplification et l'émission même du son, afin d'aboutir à une expérience acoustique inoubliable. Pour la première fois, un son ultra-dense à impact physique, avec des performances jamais atteintes auparavant : une très forte puissance (3.000W), sans distorsion, sans souffle, sans saturation.

Phantom est une nouvelle expérience audiophile plug and play, hyper-connectée (Wi-Fi, Bluetooth, Spotify Connect...), utilisable par exemple directement depuis votre smartphone.

Dès son lancement, Phantom renverse les influenceurs du monde entier et conquiert une place de leader dans le marché. Depuis quelques mois, Phantom est également vendu dans les meilleurs Apple Store du monde.



# DEVIALET

INGÉNIERIE ACOUSTIQUE DE FRANCE

## FRANÇAIS, ET LEADER MONDIAL

Fondée et basée à Paris, Devialet est aujourd'hui le leader international des amplificateurs de très haut niveau. Une position de leadership conquise en seulement 5 ans après le lancement du premier produit. Ce succès a été bâti grâce à la succession d'inventions radicales et marquantes dans l'ingénierie du son.

## LA MEILLEURE ÉQUIPE D'INGÉNIEURS ACOUSTIQUES AU MONDE

Au coeur de Paris, dans un immeuble conçu par Eiffel, travaillent 60 ingénieurs acousticiens, mécaniciens, électriciens, informaticiens, traitement de signal, les meilleurs dans leurs champs de compétences, pour inventer les technologies du son du futur.

## LE SOUTIEN D'INVESTISSEURS SOLIDES ET PRESTIGIEUX

En 2012, au vu de l'énorme potentiel de développement de l'entreprise et de la qualité de ses prochains lancements révolutionnaires, des entrepreneurs aussi prestigieux que Bernard Arnault, Marc Simoncini, Xavier Niel et Jacques-Antoine Granjon rejoignent l'aventure Devialet et lui donnent les moyens de conquérir le marché mondial du son.

## CONTACT PRESSE

· Charlotte Mouraret  
cmouraret@image7.fr / +33(0)153707428 / +33(0)689876217

· Romain Grière  
rgriere@image7.fr / +33(0)153707547 / +33(0)786531729

	PHANTOM IMPLOSIVE SOUND	SILVER PHANTOM IMPLOSIVE SOUND	GOLD PHANTOM IMPLOSIVE SOUND
	PERFORMANCES		
Niveau de pression acoustique	99 dB SPL à 1 mètre	105 dB SPL à 1 mètre	108 dB SPL à 1 mètre
Puissance d'amplification	750 W crête	3.000 W crête	4.500 W crête
Performances d'amplification	THD+N : 0.001%   Saturation : 0   Souffle 0,5 dB SPL à 3m		THD+N : 0.0005%   Saturation : 0   Souffle 0 dB SPL à 50 cm
Performances acoustiques	Bande passante: 16Hz à 25kHz (@-6dB) Précision de la réponse en fréquence: ± 2dB de 20Hz à 20kHz		Bande passante: 14Hz à 27kHz (@-6dB) Précision de la réponse en fréquence: ± 2dB de 20Hz à 20kHz
Technologies embarquées	ADH@; SAM@; HBI@; EVO@		ADHV2@; SAMV2@; HBI@; EVO@
	CARACTÉRISTIQUES		
Haut-Parleurs	Haut-Parleur Tweeter à dôme aluminium Haut-Parleur Medium à dôme aluminium Haut-Parleurs Grave à dôme aluminium		Haut-Parleur Tweeter à dôme titane pur de grade 1 Haut-Parleur Medium à dôme aluminium Haut-Parleurs Grave à dôme aluminium
Convertisseur numérique-analogique	Texas Instruments PCM1798 24bits/192kHz THD: -106dB		DAC Devialet intégré dans l'intelligence ADVH2 24bits/192kHz THD: -112dB
Processeur	- Processeur ARM Cortex-A9 MPCore 800MHz dual-core, hard IP, et FPGA dans un unique System-On-Chip (SoC) Cyclone V - 512MB de mémoire DDR3		
Matériaux	Enceinte composite bi-injectée Couche interne: polycarbonate renforcé fibre de verre Couche externe: ABS Ame centrale en aluminium injecté		
Couleurs et finitions	Corps: blanc RAL 9016 Flasques latérales en inox poli Haut-parleurs de grave blanc RAL 9016	Corps: blanc RAL 9016 Flasques latérales inox microbillé Silver Haut-parleurs de grave finition Silver	Corps: blanc RAL 9016 Flasques latérales plaquées or rose 22 carats Haut-parleurs de grave blanc RAL 9016
Dimensions	Largeur: 253 mm Hauteur: 255 mm Profondeur: 343 mm		
Poids	11,4 kg		
Alimentation	IEC 90-240 V~50/60Hz		
	FONCTIONNALITÉS		
Synchronisation	Synchronisation PHANTOM via Wi-Fi, Ethernet ou CPL Jusqu'à 24 Phantom*, 12 Phantom jouant simultanément via Dialog (*Certaines configurations nécessitent une installation complète en ethernet)		
Applications	Spark (Windows 7+, Mac OSX 10.9+, iOS 7+, Android 4.4+), Remote (iOS)		
Services accessibles via Wi-Fi depuis SPARK	Deezer*, Spotify, Qobuz*, Tidal*, Web Radios (* nécessite Dialog)		
Connectivité	—		Airplay
	Bluetooth : Profils A2DP et AVRCP, Codecs audio aptX, AAC et SBC Spotify Connect Réseau propriétaire Wi-Fi Dual-band (a/b/g/n 2.4 GHz & 5 GHz) Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbps (Gigabit) CPL Homeplug AV2 Entrée numérique optique Toslink (TV, lecteur CD, blu-ray, console...)		
Formats Audio	HE-AAC (V1), AAC (16 à 320 kbit/s), WMA (16 bit), MP3 (16 à 320 kbit/s), MP3 VBR, Apple Lossless, AIFF et WAV, FLAC, OGG, VORBIS		
Contenu du packaging	Cable d'alimentation Manuel d'utilisation		Cable d'alimentation Manuel d'utilisation

LA GAMME DEVIALET

<p>PHANTOM IMPLOSIVE SOUND</p> 	<p>SILVER PHANTOM IMPLOSIVE SOUND</p> 	<p>GOLD PHANTOM IMPLOSIVE SOUND</p> 
<p>750 Watts 99 dB 1.690€</p>	<p>3.000 Watts 105 dB 1.990€</p>	<p>4.500 Watts 108 dB 2.590€</p>

<p>EXPERT AUDIOPHILE EVOLUTIVE SYSTEM</p>			
<p>LE 120</p>	<p>LE 200</p>	<p>LE 400</p>	<p>LE 800</p>
			
<p>2x120 Watts 4.990€</p>	<p>2x200 Watts 6.990€</p>	<p>2x400 Watts 12.900€</p>	<p>2x800 Watts 22.900€</p>