



Le son d'aujourd'hui The sound of today



# 13KLV5R



# Présentation

Fondé en 1986 par Michel VISAN, Davis Acoustics s'est constamment développé pour devenir aujourd'hui un acteur incontournable de la Hifi en France et à l'international.

À travers ce catalogue, vous allez découvrir les différentes gammes de produits finis que Davis Acoustics vous propose. Ces enceintes sont le fruit de plus de 30 ans de recherches et de passion pour les techniques de reproduction sonore.

Très souvent récompensées par la presse spécialisée, elles sauront vous ravir non seulement pour leurs qualités musicales, mais aussi par le vaste choix de finitions et de coloris.

Tous ces produits possèdent une signature sonore propre à la marque, à savoir un rapport qualité / prix / émotion sans égal, associé à une reproduction des fréquences medium de toute beauté, troublante de réalisme.

Laissez-vous séduire Bonnes écoutes...

For the past 30 years, Davis Acoustics has set out to create high-quality speakers designed for the most demanding listeners.

Based on this experience, Davis invites you to discover its new creations. All these products were developed to achieve a true musical sensation in multiple environments, from conventional stereo listening to state-of-the-art home theater application.

The newly designed shapes and the specially selected wood grades allow for an agreeable addition to any home interior.

Let us seduce you Happy listening...



#### Gamme D R E A M



 Qualité de finition exceptionnelle avec une véritable laque piano.

Fantastic quality of high gloss.



Entièrement fabriqué dans notre atelier de production, le haut-parleur medium représente une vraie prouesse technologique.

> Completely Made in France, the drivers that equips those speakers represents the very best of the Davis' know how.



 Aucun détail n'est oublié dans la construction de ces modèles.

No forgotten details in those speakers.

## La gamme suprême, au delà des limites. The supreme range, beyond the limits.



NIKITA 3.0

La plus performante des enceintes «compactes» de la marque, la Nikita se caractérise par l'utilisation du 21 cm kevlar qui permet une ouverture exceptionnelle et une extension dans le grave impressionnante.

The biggest of our compact models, Nikita 3.0 has a midrange/woofer that reach high quality bass in such a speaker size.

**VUMETRE** 



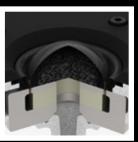
« On en oublie le système au profit de l'interprétation »

« Un produit de caractère qui n'a rien à envier à bon nombre de références mondiales »

Vumètre n°18, juillet - août 2018



#### Gamme C O U R B E T



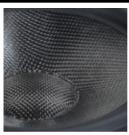
Sans distorsion, ce nouveau tweeter vous offre une excellente lisibilité ainsi qu'une grande définition.

Cutting view of the hyper-ventilated tweeter.



Pour le medium, utilisation d'une membrane Kevlar, dans la pure tradition du son Davis.

Picture of our Kevlar cone with bullet in charge of the midrange frequencies.



 Woofers en fibre de carbone renforcé pour des basses tendues et réalistes.

Détail of the Davis carbon cones (to reach realistic bass).

Une technique de pointe dans un écrin discret et moderne. Some state-of-the-art technologies in discreet and modern enclosures.



#### COURBET N°7

Conçue pour de grands espaces, la Courbet n°7 reste néanmoins une colonne discrète. Équipée d'un boomer de 17 cm et du tweeter spécifique de la gamme, sa très large bande passante (pour sa taille!) permet d'écouter tout type de musique sans aucune frustration, à des niveaux sonores réalistes.

The Courbet n°7 is the big brother of Courbet n°5, the bigger woofer permit to reach extremely deep bass, at very high levels. The very flat frequency reponse guarantees a very detailled sound.

**FINITIONS** 











#### COURBET N°5

La Courbet n°5 est la plus petite colonne de la gamme. Elle étonnera par sa finesse extrême dans la forme et dans le son, notamment le registre grave qui est à la fois rapide et autoritaire. Bluffante!

Extremely compact, the smallest floorstanding of the range can reach a very accurate sound from low bass to very high frequencies.





#### COURBET N°3

La Courbet n°3 est une enceinte particulièrement homogène. Idéale pour une écoute de proximité de grande qualité.

The Courbet n°3 is the bookshelf speaker of this range. It has been designed for rooms up to 25 m2.







### Plus de 30 ans d'Histoire

More than 30 years of History

1986
CRÉATION DE DAVIS ACOUSTICS
Michel Visan fonde Davis Acoustics à Saint Maur-des-Fossés (94),
Davis lance son premier woofer-médium à membrane en kevlar tressès le 13KLVSA



















point tous les modèles de la marque (avec notamment la









Modèle à contre-courant avec le woofer de 31 cm.

2002





#### LANCEMENT DE L'ENCEINTE COLONNE KARLA

Modèle haut de gamme.

2009



#### DÉCÈS DE MICHEL VISAN

Décès du fondateur de Davis Acoustics. Son épouse Brigitte Visan, prend la tête de la société

Olivier Visan, son fils cadet prend la direction de Davis en 2014.

2012



#### ANNIVERSAIRE DE LA MARQUE

Davis Acoustics fete ses 30 ans fexistence et sort deux produits en édition limitée: la Matisse série 30 et la Stentaure série

2016



#### **NOUVEAU LOGO**

Nouveau logo, plus contemporain. Avec un rond qui symbolise bier évidemment nos haut-parleurs medium, et avec ce demi-cercle pour l'onde produite...

2018



#### Gamme B A L T H U S



Pour plus d'homogénéité, notre fameux 13 cm Kevlar «magique» est associé à un tweeter à dôme souple, jamais fatigant.

To reach a perfect homogeneity, all the speakers of the range are using exactly the same tweeter and the same (magic) midrange (5" cone in kevlar).



DAVIS a choisi de créer des produits aux formes simples, épurées, sans artifices. Avec une face avant laquée du plus bel effet.

> DAVIS has chosen to create some simple and pure shapes, in order to facilitate the integration of the speakers inside all kind of interiors.



Deux finitions sont proposées pour cette gamme d'enceintes: «frêne noin» et «noyer (american walnut!)»

Those speakers are available in black ash or amercian wal-

## Un équilibre, une subtilité à toute épreuve. Balance, subtlety under all conditions.

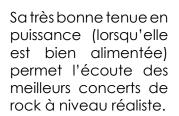


#### BALTHUS 90

De l'orgue aux cymbales, tous les instruments d'un orchestre symphonique sont présents avec la même énergie. Ce qui donne forcément une sensation plaisante de réalisme

From the organ to the cymbals, all the instruments of a symphonic orchestra are present with the same energy. Wich gives necessarily a pleasant sensation of realism.

#### BALTHUS 70



So versatile, the Balthus 70 can also become the centerpiece of a quality home theather system.







#### BALTHUS 50

Discrète par sa taille, elle saura vous convaincre par la véracité de son message et par la nervosité de son registre grave.

Discreet by its size, it will convince you by the veracity of its message and by the nervousness of its grave register.



#### BALTHUS 30

Les petites enceintes de la gamme, parfaitement travaillées pour obtenir une écoute linéaire et bien définie.

The smallest speaker of the range, perfectly worked for a detailled listening.



#### BALTHUS 10

L'enceinte centrale de la gamme, pour une homogénéité parfaite.

Balthus 10 is a perfect combinaison with the other speakers of the range.

#### Gamme DISCOVERY



Boomers cellulose, rapides et légers, pour un grave tendu et percutant!

Light and fast, our paper cones permit to reach good bass.



 Utilisation de la fibre de verre pour nos hautparleurs medium.

Our midranges are using fiber glass cones.



Tweeter à dôme souple pour garantir un aigu fin et précis.

Soft dome tweeter to guarantee accurate high frequencies.

# Les premiers pas vers la Hifi selon Davis. Welcome to the world of HIFI.



MIA 60

Bienvenu dans le monde de la haute fidélité avec celle colonne 3 voies de belle facture. Parfaitement polyvalente pour la Hifi et pour le home cinéma!

The smallest floorstanding speaker of the DAVIS'range. For both Hifi and for Home theather.

> FINITIONS MIA 20 et MIA 60









#### MIA 40

Modèle bi-polaire, cette enceinte a été conçue pour être accrochée au mur (au 3/4 de la hauteur de plafond), et branchée en mode surround afin de plonger l'auditeur au coeur de l'action.

The Mia 40 are «Bi-polan» speakers. It must be installed at around 3/4 of the total height of the wall.



#### MIA 20

La plus compacte des enceintes de la gamme offre déjà de réelles émotions. À poser sur supports (pour la Hifi) ou bien à accrocher au mur (Surround en Home Cinéma).

The smallest speaker of the whole range, but already the first sensations!



#### MIA 10

Enceinte centrale discrète et performante, la Mia 10 reprend les composants techniques des autres modèles de la gamme pour une parfaite homogénéité.

The central Mia 10 fits perfectly with the other products of the range! Same tweeter, similar woofers and Xovers...



#### EVA

Un soin esthétique et technique a été apporté à ce modèle bibliothèque. Derrière une structure moderne, l'Eva renferme un concentré de technologie.

The Eva is not a bookshelf with one capacitor as a crossover, this is a very accurate speaker, with a lot of technologies.

#### **ENCASTRABLES**

Nous proposons également 6 modèles d'enceintes encastrables.

We also supply 6 different kinds of Inwalls / Incelling speakers.



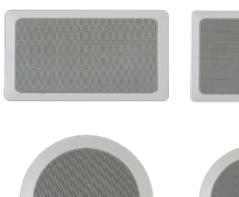
La suspension demi-rouleau de grande taille permet un grand déplacement d'air et assure ainsi un infra-grave de qualité.

The Basson 77 is an active subwoofer designed to provide high quality bass. It is quite compact, but has been designed without any compromises.

#### **FINITIONS**

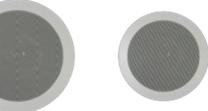












	100 RO	130 RO	170 RO
Puissance Max:	60 W	80 W	90 W
Profondeur d'encastrement:	63 mm	70 mm	80 mm
Woofer:	10 cm Kevlar	13 cm Kevlar	17 cm Kevlar
Fréquence de coupure:	60-20 KHZ	55-20 KHZ	50-20 KHZ
Rendement:	84 db	88db	91 db
Impédance:	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
Trou d'encastrement:	143 mm (D)	176 mm (D)	200 mm (D)
Volume arrière conseillé:	3 à 5 litres	8 à 10 litres	10 à 15 litres
Polds:	0,83 kg	1,1 kg	1,4 kg
	100 RE	130 RE	130 RE 2
Puissance Max:	60 W	80 W	90 W
Puissance Max: Profondeur d'encastrement:	60 W 63 mm	80 W 70 mm	90 W 80 mm
		70 mm	80 mm
Profondeur d'encastrement:	63 mm	70 mm	80 mm
Profondeur d'encastrement: Woofer:	63 mm 10 cm Kevlar	70 mm 13 cm Kevlar	80 mm 13 cm Kevlar
Profondeur d'encastrement: Woofer: Fréquence de coupure:	63 mm 10 cm Kevlar 60-20 KHZ	70 mm 13 cm Kevlar 55-20 KHZ	80 mm 13 cm Kevlar 50-20 KHZ
Profondeur d'encastrement: Woofer: Fréquence de coupure: Rendement:	63 mm 10 cm Kevlar 60-20 KHZ 84 db	70 mm 13 cm Kevlar 55-20 KHZ 88 db	80 mm 13 cm Kevlar 50-20 KHZ 91 db
Profondeur d'encastrement: Woofer: Fréquence de coupure: Rendement: Impédance:	63 mm 10 cm Kevlar 60-20 KHZ 84 db 8 Ohm	70 mm 13 cm Kevlar 55-20 KHZ 88 db 8 Ohm	80 mm 13 cm Kevlar 50-20 KHZ 91 db 4 Ohm







	DREAM	COURBET						
Modèle	NIKITA 3.0	COURBET n°7		COURBET n°5		COURBET n°3		
Couleur	laque noire	laque noire ou blanche	e / ébène laqué	laque noire ou blanche	/ frêne clair		laque noire/blanche/dark walnut/red mahogany	
Color	black piano	black or white piano /		black or white piano / lig			walnut/red mahogany	
•Type	bibliothèque / compact	colonne / floorstanding		colonne / floorstanding	,	bibliothèque / compac		
Haut-parleurs grave		17 cm fibre de carbone		2 x 13 cm fibre de carbo	ne		-	
Woofer		carbon cone 6.5"		2 x carbon cone 5"				
Haut-parleurs medium	21 cm kevlar	13 cm kevlar		13 cm kevlar		13 cm kevlar	13 cm keylar	
Midrange	kevlar cone 8"	kevlar cone 5"		kevlar cone 5"		kevlar cone 5"		
Haut-parleurs aigüe	bobine 28 mm dôme soupl		ouple	bobine 28 mm dôme souple		bobine 28 mm dôme souple		
Tweeter	28 mm soft dome	28 mm soft dome		28 mm soft dome		28 mm soft dome		
• Réponse de fréquence (Hz)	4025 000	4025 000		5025 000		5525 000		
• Rendement (dB)	91	92		90		90		
Puissance (nominale/max)	150 / 200	130 / 200				80 / 120	1.72	
•Impédance (Ohms)	5 mini	5 mini		100 / 160 5 mini		5 mini		
Dimensions (cm) (hxlxp)	43,5 x 25 x 42	110 x 18,5 x 28,5		98 x 16 x 25,5		34 x 17.5 x 25		
• Poids (kg)	21	24		18		6.5		
-1 olds (kg)		24		10		0,0		
	BALTHUS							
Modèle	BALTHUS 90	BALTHUS 7	0	BALTHUS 50	BALTHUS 3	80	BALTHUS 10	
Couleur	frêne noir / noyer	frêne noir / no	yer	frêne noir / noyer	frêne noir / no	oyer	frêne noir / noyer	
Color	black ash / walnut	black ash / we	alnut	black ash / walnut	black ash / w	valnut	black ash / walnut	
•Type	colonne / floorstanding	colonne / floo	rstanding	colonne / floorstanding	bibliothèque	/ compact	centrale / central	
<ul> <li>Haut-parleurs grave</li> </ul>	2 x 21 pulpe de cellulose	2 x 17 cm pulp	pe de cellulose	17 cm pulpe de cellulose				
Woofer	2x 8" cellulose	2 x 6.5" cellulo	2 x 6.5" cellulose		-		-	
<ul> <li>Haut-parleurs medium</li> </ul>	13 cm kevlar	13 cm kevlar		13 cm kevlar	13 cm kevlar		2 x 13 cm kevlar	
Midrange	kevlar cone 5"	kevlar cone 5	kevlar cone 5"		kevlar cone 5	5"	2 x kevlar cone 5"	
<ul> <li>Haut-parleurs aigüe</li> </ul>	25 mm dôme souple	25 mm dôme	25 mm dôme souple		25 mm dôme	souple	25 mm dôme souple	
Tweeter	25 mm soft dome / 1"	25 mm soft do	25 mm soft dome /1"		25 mm soft de	ome /1"	25 mm soft dome /1"	
<ul> <li>Réponse de fréquence (Hz)</li> </ul>	3020 000	4020 000	4020 000		5020 000		5020 000	
<ul> <li>Rendement (dB)</li> </ul>	93	92	92		90		91	
<ul> <li>Puissance (nominale/max)</li> </ul>	150 / 250	130 / 200		80 / 150	80 / 120		80 / 120	
<ul> <li>Impédance (Ohms)</li> </ul>	4 mini	4 mini	4 mini		4 mini		4 mini	
<ul> <li>Dimensions (cm) (hxlxp)</li> </ul>	108 x 23 x 32.5	102 x 19 x 30	102 x 19 x 30		30 x 18 x 25.5		16.5 x 45 x 21	
Poids (kg)	26	21		17	6		8	
	DISCOVERY							
Modèle	MIA 10	MIA 20	MIA 40	MIA 60	EVA	BASSON 77		
Couleur	dark ash / teak	dark ash / teak	noir	dark ash / teak	frêne noir / noyer	frêne noir / laque noi	re / blanc	
Color	dark ash / teak	dark ash / teak	black	dark ash / teak	black ash / walnut	black ash / black piano / white		
•Type	centrale / central	bibliothèque / compact	bi-polaire / bi-polar	colonne / floorstanding	bibliothèque / compact	caisson de basse / subwoofer		
Haut-parleurs grave	-		-	17 cm cellulose	-	25 cm cône cellulose		
Woofer			-	paper cone 6.5"		25 cm cellulose cone		
Haut-parleurs medium	2 x 13 cm fibre de verre	13 cm fibre de verre	2 x 13 cm fibre de verre	13 cm fibre de verre	13 cm fibre de verre	équipé d'un amplificateur numérique en classe D		
Midrange	2 x fiber glass 5"	fiber glass 5"	2 x fiber glass 5"	fiber glass 5"	fiber glass 5"	with class D amplifier		
Haut-parleurs aigüe	25 mm dôme souple	25 mm dôme souple	2 x 25 mm dôme souple	25 mm dôme souple	25 mm dôme souple	réglage de la coupure et de la phase		
Tweeter	25 mm soft dome	25 mm soft dome	2 x 25 mm soft dome	25 mm soft dome	25 mm soft dome	crossover frequencies		
• Réponse de fréquence (Hz)	5520 000	5520 000	5520 000	4520 000	5520 000	events vers l'avant / front port		
• Rendement (dB)		88		91	88			
Puissance (nominale/max)	80 / 110	80 / 110	80 / 110	80 / 120	80 / 110	puissance crête		
Impédance (Ohms)	4 mini	5 mini	4 mini	4,5 mini	5 mini	600 W		
Dimensions (cm) (hxlxp)	4,7	27 x 16.5 x 20	29 x 35 x 18	88 x 19 x 26	28 x 16.5 x 20	45 x 35 x 45		
Poids (kg)	747	6.2	10	15	7,5	15		
- 7 Old3 (kg)		W/Mi	17.	**	710			

# Un savoir-faire unique A unique know-how





Plus de 300 références de haut-parleurs fabriquées dans notre site de production Troyen. (10 - Aube) More than 300 different drivers built in our french factory.

