

VIVALDI 260 // 360



www.johannus.com

A MEMBER OF THE
Global Organ Group

JOHANNUS

Sound
of excellence

Le chef-d'œuvre de Johannus pour l'organiste moderne

Pour les organistes en quête de la connexion ultime entre technologie et tradition, le nouveau Vivaldi de Johannus offre une expérience musicale inégalée. Avec des échantillons HDSS avancés, enregistrés à partir d'orgues authentiques dans des églises renommées à travers le monde, le Vivaldi vous rapproche du son des orgues historiques comme jamais auparavant. Son timbre est si riche et captivant que chaque registre semble prendre vie — un instrument dont tout musicien rêve.



Vivaldi 360



Un *instrument* qui résonne
de *savoir-faire* et de
technologie, conçu pour *inspire!*

Un monde de sons d'orgues au bout des doigts

Le Vivaldi se sent comme un instrument prêt à faire de la musique. D'un simple toucher, vous vous immergez dans les sons majestueux d'orgues célèbres à travers le monde, tels que le Vater-Müller historique à Amsterdam ou le monumental Willis & Sons à Liverpool.

Les échantillons capturent non seulement la qualité originale de ces sons, mais également leur profondeur et leur spatialité. Chaque touche que vous enfoncez donne vie à l'essence sonore de l'orgue, remplissant la pièce d'une tonalité éclatante et authentique.





*Des sons intimes
d'une chapelle
à la grandeur d'une
cathédrale, sans
changer d'instrument*



sf VIVALDI 260

Le Vivaldi 260 offre une expérience de jeu haut de gamme avec 41 jeux et un puissant système audio 8.1.

Grâce à des échantillons stéréo avancés et à la réverbération unique par convolution, vous profitez des sons riches et authentiques d'orgues à tuyaux emblématiques. Le panneau de registres intuitif rend ce modèle idéal pour les organistes à la recherche de qualité et de simplicité d'utilisation dans un format compact.



sf VIVALDI 360

Le Vivaldi 360 combine une polyvalence maximale et une puissance exceptionnelle avec 49 jeux et un impressionnant système audio 10.1. Ce modèle offre une profondeur et une clarté encore accrues grâce à six canaux frontaux et des options sonores étendues. Le Vivaldi 360 est l'instrument parfait pour les organistes en quête d'une expérience sonore riche, spatialisée, et adaptée à une large gamme de styles musicaux.

Plongez dans la *profondeur & l'espace grâce* à la technologie HDSS

Un son détaillé et spatial grâce à la HDSS

Avec la technique d'enregistrement innovante High Definition Spatial Sampling (HDSS), développée par Johannus, le Vivaldi élève l'expérience de l'orgue numérique à un tout autre niveau. La HDSS capture le son de chaque tuyau d'orgue avec une précision remarquable grâce à plusieurs microphones, enregistrant non seulement les timbres uniques, mais aussi leur spatialité. Le résultat : une expérience stéréo riche et transparente, qui transmet de manière réaliste la vivacité et la profondeur d'un orgue à tuyaux traditionnel. Chaque note jouée donne vie à l'essence sonore d'un orgue historique, remplissant votre espace d'un son authentique.

Les six banques d'échantillons différentes du Vivaldi mettent littéralement le monde des sons d'orgue au bout de vos doigts. Des tons symphoniques et chaleureux de l'orgue Marcussen à Copenhague aux sons baroques clairs de l'orgue Hinsz à Kampen, chaque style offre une nouvelle dimension d'expression et de musicalité.

Une acoustique réaliste, sans distractions

Ce qui rend le Vivaldi encore plus unique, c'est sa réverbération par convolution innovante. Développée par nos spécialistes qui ont visité des églises pour capturer leurs échos naturels et leurs résonances spatiales, cette réverbération enrichit chaque son avec les profondes résonances d'une cathédrale ou la chaleur intime d'une chapelle, ressenties directement sous vos doigts. Grâce à la fonction Ambiance, vous pouvez même choisir parmi quatre positions d'écoute, permettant de vivre la réverbération telle qu'elle résonne à des emplacements spécifiques dans l'église : à la console de l'orgue, devant l'orgue, au centre ou à l'arrière. Tout cela renforce la sensation de jouer un majestueux orgue à tuyaux, sans aucune distraction de ce qui compte vraiment : la musique.



Vivaldi 260

Oude kerk Amsterdam · Hofkerk Dresden · Church of the Epiphany Miami · Heiligandskirken København · Massey Hill Church Liverpool · Boekenkerk Kampen · Boekenkerk Amsterdam · Hofkerk Dresden · Church of the Epiphany Miami · Heiligandskirken København · Massey Hill Church Liverpool · Boekenkerk Kampen



GREAT

Un système audio puissant qui donne vie au son

L'impressionnant système audio 8.1 du Vivaldi 260 et le système 10.1 du Vivaldi 360 garantissent une expérience immersive, où que vous jouiez. Grâce au caisson de basses intégré et aux canaux supérieurs, chaque nuance de votre jeu est audible. Même en jouant avec un casque, vous profitez des enregistrements stéréo dans toute leur splendeur, comme si vous vous trouviez au cœur d'une église. Le Vivaldi est une source d'inspiration, conçu pour offrir la liberté et les possibilités recherchées par chaque organiste.

Une technologie inédite pour une utilisation optimale

Derrière les sons enchanteurs du Vivaldi se cache la puissante technologie DS-Core+, une plateforme qui passe en toute fluidité d'un style d'échantillon à l'autre. Que vous jouiez dans l'ambiance baroque de l'orgue Hinsz à Kampen ou dans la grandeur symphonique française de l'orgue Marcussen à Copenhague, le Vivaldi répond instantanément et sans latence, vous permettant de vous concentrer entièrement sur votre musique.

Des technologies innovantes pour une expérience de jeu inégalée

Le nouveau Vivaldi regorge de technologies avancées qui élèvent votre expérience de jeu à un niveau supérieur. Avec le **DEA2.0™** (Digital Equalized Audio), chaque canal audio dispose d'un égaliseur numérique, garantissant une reproduction sonore parfaitement équilibrée. Le **SSE™** (Spatial Sound Experience) offre une qualité exceptionnelle pour les casques et la sortie auxiliaire : le son direct de l'orgue reste précis et concentré, tandis que la réverbération s'étend largement, créant la sensation de jouer dans un espace acoustique. Le **PEPC™** (Programmable Expression Pedal Configuration) permet de programmer les pédales d'expression en tant que pédales de crescendo ou de jalousies selon vos préférences. De plus, le **VPP™** (Virtual Pipe Positioning) vous permet de positionner virtuellement les tuyaux de l'orgue pour une expérience spatiale authentique. Ces innovations font du Vivaldi un instrument unique qui s'adapte parfaitement à vos besoins musicaux.

Une utilisation simplifiée, pensée pour les organistes

La console du Vivaldi est conçue pour allier confort et simplicité, vous permettant de vous concentrer pleinement sur votre musique. Avec un panneau de registres intuitif et 250 banques de mémoire, l'instrument est toujours prêt, que ce soit pour de longues heures de pratique ou une performance en concert. Le Vivaldi vous offre tout ce dont vous avez besoin pour donner vie à votre musique.



Ressentez *l'âme* des
orgues à tuyaux historiques
dans votre *salon*

Les plus beaux *orgues*, enregistrés avec la technologie *HDSS* dans des églises emblématiques.



Kampen - Pays-Bas
Église: Bovenkerk
Facteur: Hinsz
Style: Barok (Noord-Duits)



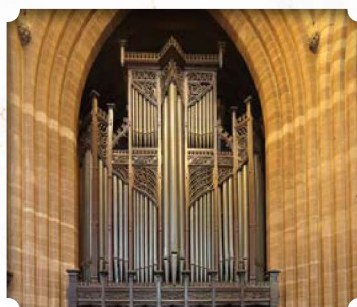
Dresde - Allemagne
Église: Hofkirche
Facteur: Silbermann
Style: Barok (Zuid-Duits)



Amsterdam - Pays-Bas
Église: Oude kerk
Facteur: Vater-Müller
Style: Nederlands-romantisch



Copenhagen - Danemark
Église: Helligåndskirken
Facteur: Marcussen & Søn
Style: Frans-symfonisch



Liverpool - Royaume-Uni
Église: Mossley Hill Church
Facteur: Willis & Sons
Style: Engels-romantisch



Miami - États-Unis
Église: Church of the Epiphany
Facteur: Ruffatti
Style: Amérikaans-symfonisch

Donnez vie à votre jeu avec les packs Solo ou Symphony en option

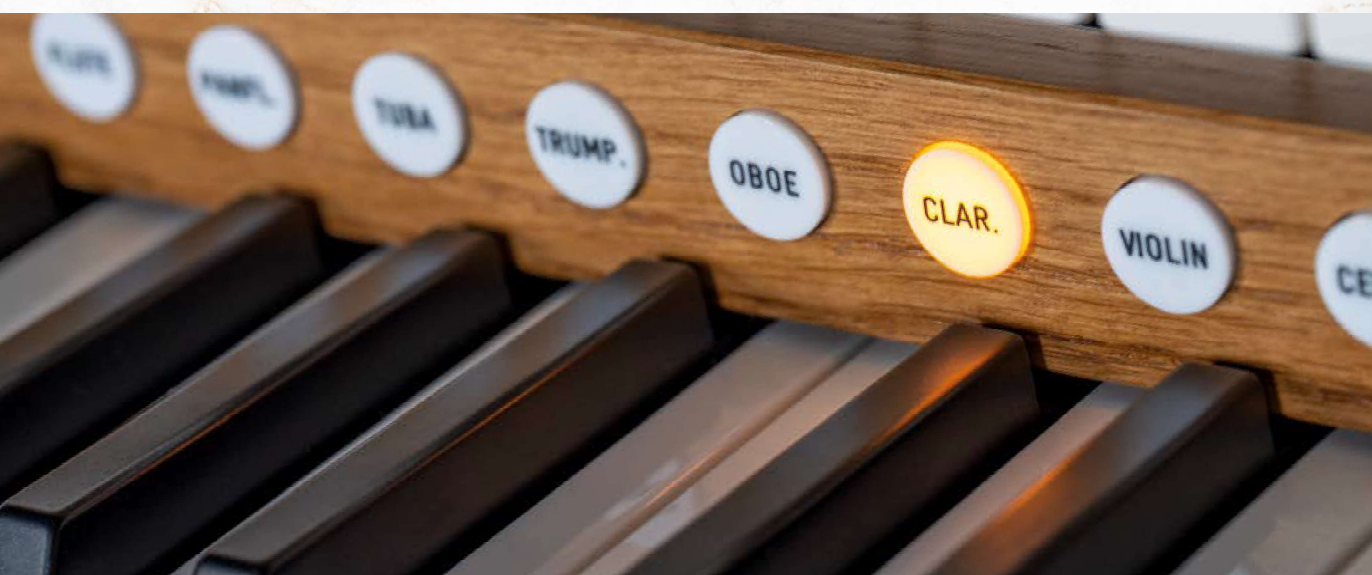
Associé aux packs Solo ou Symphony en option, le Vivaldi vous ouvre les portes d'une nouvelle dimension musicale. Ces packs ajoutent des voix solistes et orchestrales d'un réalisme saisissant, comme le violon, la trompette, la flûte et le hautbois, ainsi que des ensembles complets de cordes, cuivres et bois. Grâce aux claviers sensibles au toucher, chaque note prend vie avec dynamisme et expressivité. Cette richesse sonore apporte une polyvalence musicale inégalée à votre jeu d'orgue. Un choix idéal pour les organistes souhaitant élargir leur répertoire avec des sonorités qui subliment leur musique.

Pack Solo - composé de 24 jeux orchestraux avec les voix solistes suivantes :

Flute	Trumpet	Oboe	Violin
Piccolo	Piccolo Trumpet	Bassoon	Slow Violin/Cello
Recorder	Muted Trumpet	Saxophone	Guitar
Panflute	Tuba	Clarinet	Cello
Panflute II	Trombone	English Horn	Contrabass
Bandoneon	French Horn	Bass Clarinet	Acoustic Bass

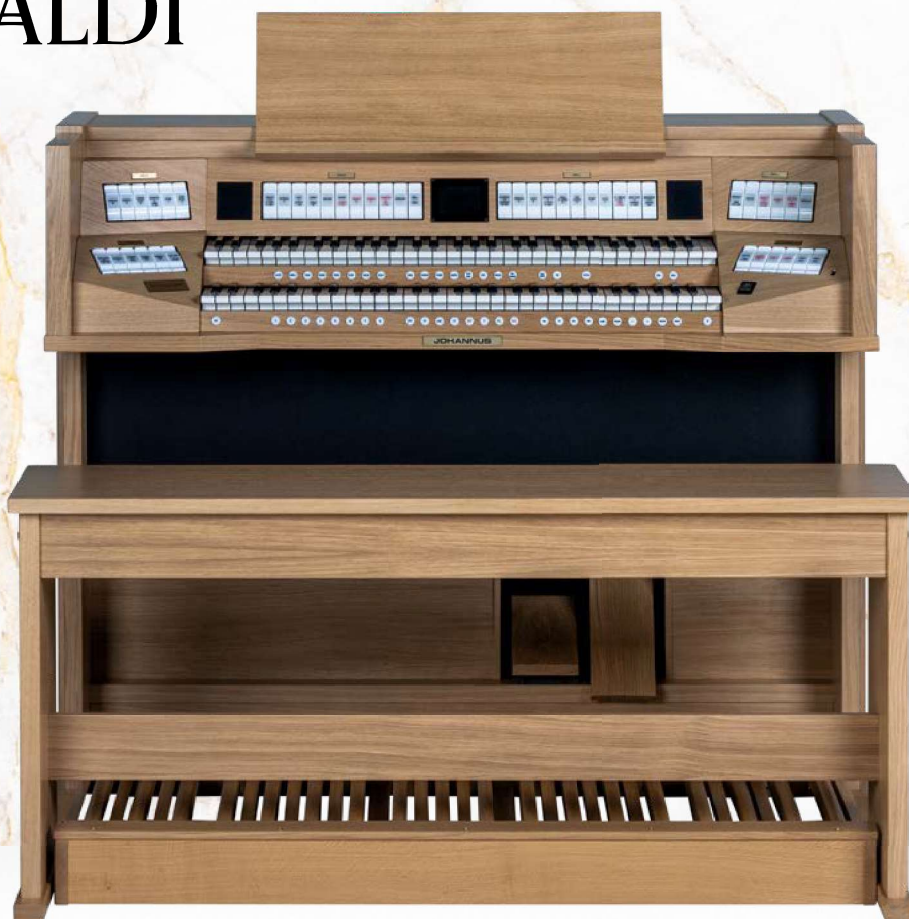
Pack Symphonie - comprend tous les jeux du pack Solo, complétés par les 24 jeux suivants de la bibliothèque d'orchestre symphonique :

Chimes	Harpichord	Strings	Woodwinds
Celesta	Harpichord II	Tremolo Strings	Full Orchestra
Carillon	Harp	Pizzicato Strings	Choir
Piano	Gospel Organ	Brass	Timpani
Xylophone	Jazz Organ	Horn Section	Percussion Set
Glockenspiel	Theater Organ	Slow Strings	Zimbelstern

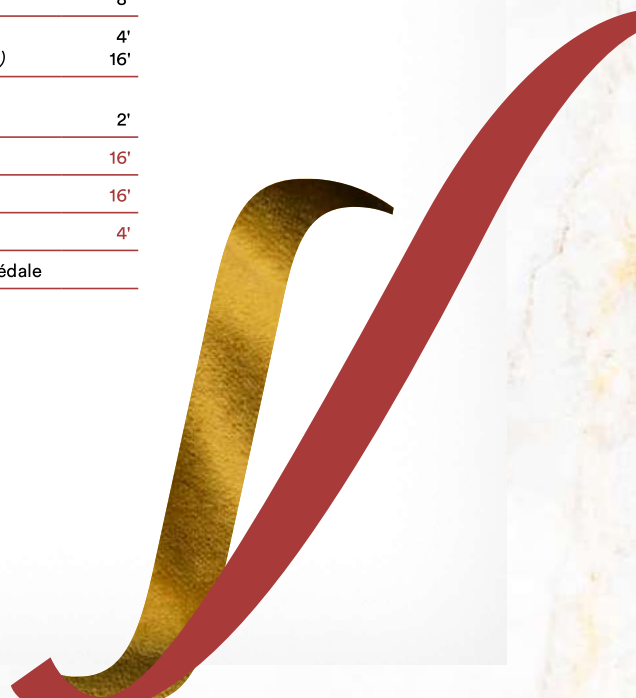


VIVALDI

260

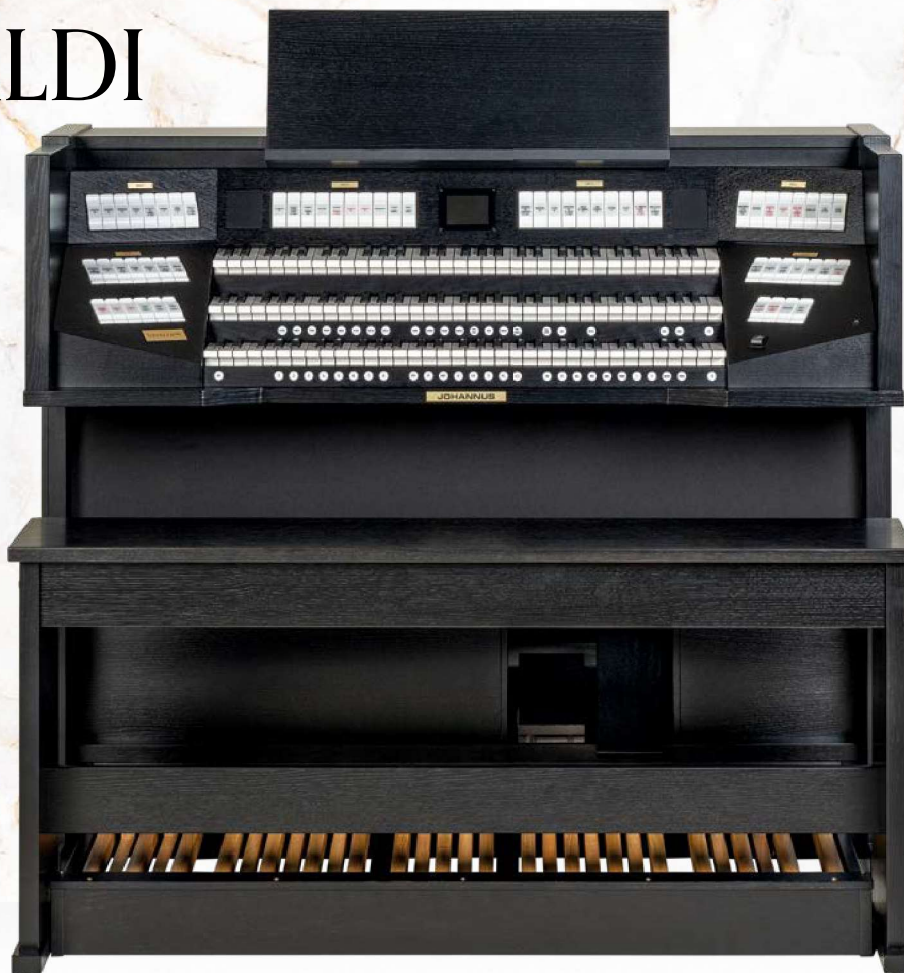


Montre		Récit		Positif	
Montre	16'	Bourdon	16'	Basse Acoustique	32'
Montre	8'	Quintaton (DS)	16'	Quintbasse (DN)	5 1/3'
Bourdon	8'	Montre	8'	Contrebasse	16'
Gambe	8'	Bourdon	8'	Soubasse	16'
Quintaton (DN)	8'	Quintaton	8'	Flûte (F)	16'
Prestant	4'	Flûte Douce (EAN)	8'	Principal	8'
Flûte Ouverte	4'	Viole de Gambe	8'	Bourdon	8'
Quinte	2 2/3'	Voix Céleste	8'	Flûte	4'
Flûte Harmonique (EFA)	8'	Prestant	4'	Violoncelle (EA)	16'
Doublette	2'	Flûte	4'	Plein Jeu	
Flûte	2'	Nasard	2 2/3'	Flûte (EFN)	2'
Sifflet (SN)	1'	Hautbois (EFA)	8'	Bombarde	16'
Cornet		Flûte	2'	Trompette	16'
Terzian (N)		Doublette (DES)	2'	Clairon	4'
Fourniture		Larigot	11 1/3'	Grand Orgue - Pédale	
Cymbale		Carillon (DN)		Récit - Pédale	
Clairon (EF)	4'	Sesquialtera			
Bombarde	16'	Tierce (EAN)	13 3/5'		
Trompette	8'	Plein Jeu			
Cromorne	8'	Basson	16'		
Tuba (EA)	8'	Bombarde (EA)	16'		
Tremblant		Trompette Harmonique	8'		
Récit - Grand Orgue		Voix Humaine	8'		
		Clairon (EA)	4'		
		Tremblant			



VIVALDI

360



Montre		Récit		Positif		Pédale	
Montre	16'	Bourdon	16'	Montre	8'	Basse Acoustique	32'
Bourdon	16'	Quintaton (DS)	16'	Salicional (E)	8'	Quintbasse (DN)	5 1/3'
Montre	8'	Montre	8'	Bourdon	8'	Contrebasse	16'
Bourdon	8'	Bourdon	8'	Prestant	4'	Soubasse	16'
Gambe	4'	Quintaton	8'	Céleste (E)	8'	Flûte (F)	16'
Quintaton (DN)	8'	Flûte Douce (EAN)	8'	Flûte	4'	Principal	8'
Prestant	4'	Viole de Gambe	8'	Nasard	2 2/3'	Bourdon	8'
Flûte Ouverte	4'	Voix Céleste	8'	Octavin	2'	Flûte	4'
Quinte	2'	Prestant	4'	Doublette (AS)	2'	Violoncelle (EA)	16'
Flûte Harmonique (EFA)	2 2/3'	Flûte	4'	Sesquialtera		Plein Jeu	
Doublette	2'	Nasard	2 2/3'	Tuba (EA)	8'	Flûte (EFN)	2'
Tierce	1 3/5'	Hautbois (EFA)	8'	Cymbale		Bombarde	16'
Flûte (DN)	2'	Flûte	2'	C. di Bass (EA)	16'	Trompette	8'
Cornet		Doublette (DES)	2'	Cromorne	8'	Clairon	4'
Terzian(N)		Trompette (E)	8'	Tremblant		Positif - Pédale	
Fourniture		Larigot	1 1/3'	Récit - Positif		Grand Orgue - Pédale	
Cymbale		Carillon (DN)				Récit - Pédale	
Clairon (EF)	4'	Plein Jeu					
Bombarde	16'	Basson	16'				
Trompette	8'	Bombarde (EA)	16'				
Tremblant		Trompette Harmonique	8'				
Positif - Grand Orgue		Voix Humaine	8'				
Récit - Grand Orgue		Clairon (EA)	4'				
		Suboctave					
		Superoctave					
		Tremblant					

Spécifications techniques

Caractéristiques générales:	Vivaldi 260	Vivaldi 360
Claviers	2	3
Jeux	41	49
Accouplements	3	6
Sous et super Accouplements	-	2
Tremblants	2	3
Système	DS-Core+	
Disposition	Variable en fonction des styles	
Styles d'orgues	1. Romantique Néerlandais 2. Romantique Anglais 3. Symphonique Français 4. Symphonique Américain 5. Baroque d'Allemagne du Nord 6. Baroque d'Allemagne du Sud	
Connexions externes	MIDI (IN, OUT) USB vers PC Aux In Aux Out Casque d'écoute	
Réverbération à convolution	12 réverbérations uniques	
Ambiance	Console Front Center Rear	
Audio		
Système audio	8.1	10.1
Canaux avant	4	6
Haut-parleurs internes	13	17
Amplificateurs à gamme étendue (180 W)	8	10
Amplificateur de basses (350 W)	1	
Sous-chaînes	1	
Canaux supérieurs	2	
Canaux Surround	2	
Commande audio	DEA2.0™	
Casque d'écoute / Aux Out	SSE™	
Meuble		
<i>Dimensions</i>		
Hauteur (hors pupitre)	115 cm	122 cm
Hauteur (avec pupitre)	135,5 cm	142,5 cm
Largeur	137,5 cm	144,5 cm
Profondeur (hors pédalier)	63 cm	75 cm
Profondeur (avec pédalier)	98,5 cm	109 cm
Finition	Chêne naturel	
Pupitre	Pupitre en bois	
Claviers	Matière synthétique (5 octaves)	
Pédales d'expression en bois	2	
Pédalier	30-notes droit avec feintes wenge ou noires	
Éclairage du pédalier	Y compris	
Banc	Non ajustable	

Fonctions:			
Fonctions de commande		Fonctions du Menu Johannes	
0	•	Volume de l'orgue et de la réverbération	•
CF (Cantus Firmus)	•	Ambiance	•
IC (Inverseur clavier)	•	Tempéraments (y compris 1 librement programmable)	12
MB (Basse Manuelle)	•	Tuning (hauteur tonale)	•
Menu (Menu Johannes)	•	Chorus	•
Séquence -/+	•		
S/S (Expression Générale)	•	<i>Pédales d'expression</i>	
RO (Annulation Anches)	•	PEPC™ (configuration programmable de la pédale d'expression)	•
Trans. (Transpositeur)	•		
CR (Activer Crescendo Général)	•	Crescendo Général (via PEPC™)	•
Volume Orgue	•		
Volume Réverbération	•	<i>Divers</i>	
Ambiance	•	Simulateur dynamique de soufflet	•
Styles	•	LiveTune™	•
		Dynamique de l'attaque	•
<i>Combinateur Setzer</i>		VPP™ (Virtual Pipe Positioning)	•
Niveaux	250		
Niveaux en mode USB	999		
Nombre de combinaisons par niveau	8		
Présélections (PP-P-MF-F-FF-T + PL), programmables	•		

Opties:		
Finition	Incolore effet naturel Chêne Chêne noir Chêne Foncé Chêne Moyen Argile sur Chêne Chêne blanc crémeux Noyer classique	Rouge rubis (RAL 3003) Blanc cassé (RAL 9010) Blanc crème (RAL 9001) Gris béton (RAL 7023) Vert olive (RAL 6003) Bleu noir (RAL 5004) Anthracite (RAL 7016) Marron cuivre (RAL 8004)
Pupitre	Pupitre en plexiglas Pupitre réglable Éclairage pupitre	
Enrouleur	Couvercle roulant en bois verrouillable, toujours inclus avec un pupitre réglable	
Claviers	Matière synthétique avec noyau de bois Bois (ébène/chêne) avec noyau de bois	
Pistons aux pieds	Pistons aux pieds en laiton	
Pédalier	30-notes droit avec feintes wenge ou naturel 30-notes concave avec feintes wenge ou noires 30-notes RACO avec feintes wenge ou noires	
Banc	Banc avec couvercle Banc réglable en hauteur	
Ensembles d'orchestre	Paquet de solos Forfait Symphonie	
Extensions audio	Préparation pour des canaux surround externes	

Déclarations:	
DEA2.0™ - Digital Equalized Audio	Tous les canaux audio ont un nouvel égalisateur numérique avancé.
SSE2.0™ - Spatial Sound Experience	Nouvelle combinaison spéciale pour casque d'écoute / aux-out. On a ainsi l'impression que l'orgue est devant soi tandis que la réverbération donne en même temps l'impression d'être dans l'espace.
PEPC™ - Programmable Expression Pedal Configuration	Grâce à ce système, il est possible d'indiquer à l'orgue l'emplacement du tuyau d'orgue..
VPP™ - Virtual Pipe Positioning	Grâce à ce système, il est possible d'indiquer à l'orgue l'emplacement du tuyau d'orgue.

JOHANNUS

www.johannus.com

A MEMBER OF THE
Global Organ Group

Sound
of excellence