

# TOSHIBA

Solutions de Chauffage & Climatisation

## CONSOLE

Changez  
votre façon  
de voir  
le confort



Le confort pour un futur éco-responsable

---

# CONSOLE

## LE CONFORT TOUTE L'ANNÉE

---

La console offre un confort optimal en toute saison. À l'inverse des unités murales, cette solution a été conçue pour être au sol (en mode chauffage ou rafraîchissement), tout en s'intégrant facilement dans tous les décors.



### Le confort garanti, quelle que soit la saison

La console est conçue pour améliorer la circulation de l'air, ainsi que votre bien-être, quelle que soit la saison.

### Offrez-vous le traitement A++

Faites des économies grâce à l'efficacité énergétique A++. La console, disponible en 3 tailles (2,5, 3,5 et 5,0 kW), réduit la consommation d'énergie pour offrir des performances optimales à un moindre coût.

### Discrète à tous les niveaux

La console se fait discrète dans votre maison, avec ses lignes épurées et son design élégant. Elle s'intègre parfaitement à votre intérieur, avec un confort amélioré grâce aux fonctions Quiet et Silence.

### La sécurité avant tout avec le mode de verrouillage des enfants

La console assure la protection des plus jeunes membres de la famille, avec un mode sécurité enfant qui verrouille les réglages et empêche tout ajustement accidentel.

## CONTRÔLE DOUBLE FLUX

Toshiba s'efforce de faire bénéficier à ses utilisateurs des meilleures solutions. La console est le résultat de cette initiative, avec une fonction de distribution d'air unique et efficace.



### Gérez votre confort

Choisissez le flux d'air adapté permettant de répondre parfaitement à vos besoins. Avec l'air soufflé vers le haut et vers le bas, la distribution de l'air reste uniforme dans la pièce.

### Exclusivité "double diffusion" le chauffage par le sol

Exclusivité Toshiba, cette console peut diffuser l'air chaud vers le sol uniquement, garantissant ainsi une distribution uniforme de la chaleur dans la pièce pour un confort total.

### Découvrez le mode "cheminée"

Le mode "cheminée" unique de Toshiba assure une diffusion optimale de la chaleur de votre cheminée ou d'autres sources de chaleur, en maintenant le ventilateur de l'unité intérieure en continu à faible vitesse, même lorsque le compresseur est éteint.



# CONFORT ILLIMITÉ

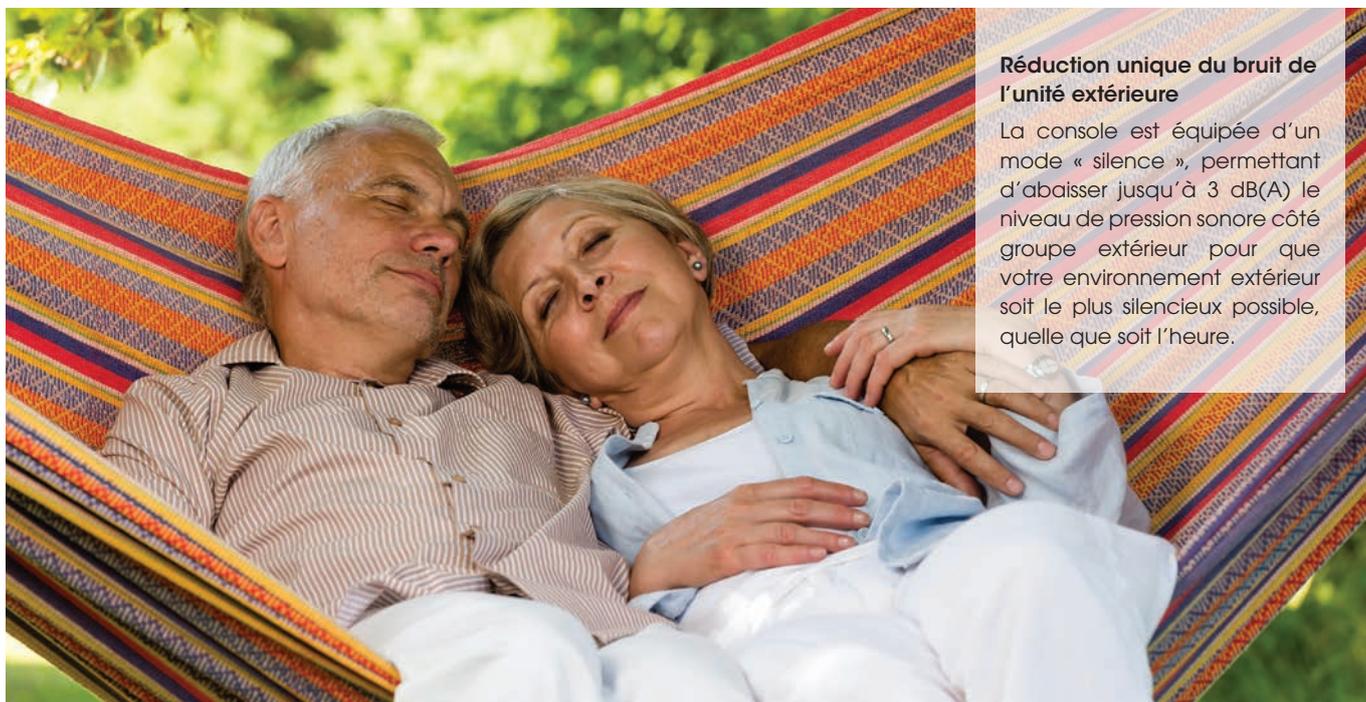
## > Le silence PARTOUT



Mode silence extérieur

### Réduction unique du bruit de l'unité extérieure

La console est équipée d'un mode « silence », permettant d'abaisser jusqu'à 3 dB(A) le niveau de pression sonore côté groupe extérieur pour que votre environnement extérieur soit le plus silencieux possible, quelle que soit l'heure.



## > Mode "Quiet" POUR UNE VIE AU CALME



Système ultra-silencieux jusqu'à 19dB(A)

Le mode silencieux peut être activé en appuyant sur le bouton « FAN ». Cela réduira la vitesse et le niveau sonore de l'unité intérieure.



## UN AIR SAIN POUR UN MONDE MEILLEUR

La TECHNOLOGIE INVERTER - créée par TOSHIBA

SEER jusqu'à <b>6,6</b>	SCOP jusqu'à <b>4,2</b>	Fonction de chauffage au sol
----------------------------	----------------------------	---------------------------------

3 puissances  
De 2,5 à 5,0 kW (Froid)  
De 3,2 à 6,0 kW (Chaud)

  
Fonction  
Auto-nettoyante



Chez Toshiba, nous avons toujours veillé à ce que nos solutions soient conçues dans l'optique d'un avenir meilleur. C'est pourquoi la nouvelle génération de pompes à chaleur Toshiba utilise le réfrigérant R32 à faible potentiel de réchauffement planétaire.

**R32**



### MAGIC COIL®

#### Pour votre santé, de l'air frais plus longtemps

La console est équipée du " Magic Coil® " qui empêche l'eau et la poussière d'adhérer à l'échangeur. Lorsque le système est arrêté, afin de drainer les impuretés, le ventilateur continue de fonctionner pour que l'échangeur reste propre et sec. Ceci permet de maintenir une très haute efficacité énergétique.



Dégivrage  
à la demande

La fonction unique de dégivrage à la demande de Toshiba permet d'utiliser l'appareil dans les conditions les plus extrêmes, en éliminant la glace sur simple pression d'un bouton de la télécommande.

# PRENEZ LE CONTRÔLE, N'IMPORTE QUAND, N'IMPORTE OÙ

## ➤ Le bien-être À LA DEMANDE

Conçu pour optimiser votre confort, Toshiba propose des télécommandes infrarouges qui vous simplifient la vie au quotidienne.

### Programmation hebdomadaire

La programmation hebdomadaire permet de définir jusqu'à 4 actions par jour et 7 programmations différentes par semaine.

### Ultra silencieux à l'intérieur

Le mode "Quiet" fait fonctionner l'unité intérieure à son niveau sonore le plus bas. Appuyez simplement sur le bouton "FAN" pour régler la vitesse et atteindre le mode "Quiet".

### Mode chauffage par le sol

Diffuse l'air chaud uniquement par le volet bas, ce qui garantit une distribution uniforme de la chaleur dans la pièce.

### Mode silence extérieur

Cette fonction unique développée par Toshiba, permet de réduire la pression sonore pour le confort de votre voisinage.

### Hors gel 8°C

Protège votre maison des températures glaciales pendant votre absence, ce qui en fait le choix idéal en hiver.

### La chaleur en continu

Le mode "cheminée" unique de Toshiba assure une diffusion optimale de la chaleur de votre cheminée ou d'autres sources de chaleur, en faisant en sorte que le ventilateur de l'unité intérieure souffle en permanence à faible vitesse, même lorsque le compresseur est éteint.

### Sélection de la puissance

Gestion de la consommation de votre unité en adaptant sa puissance à vos besoins.

### Dégivrage à la demande

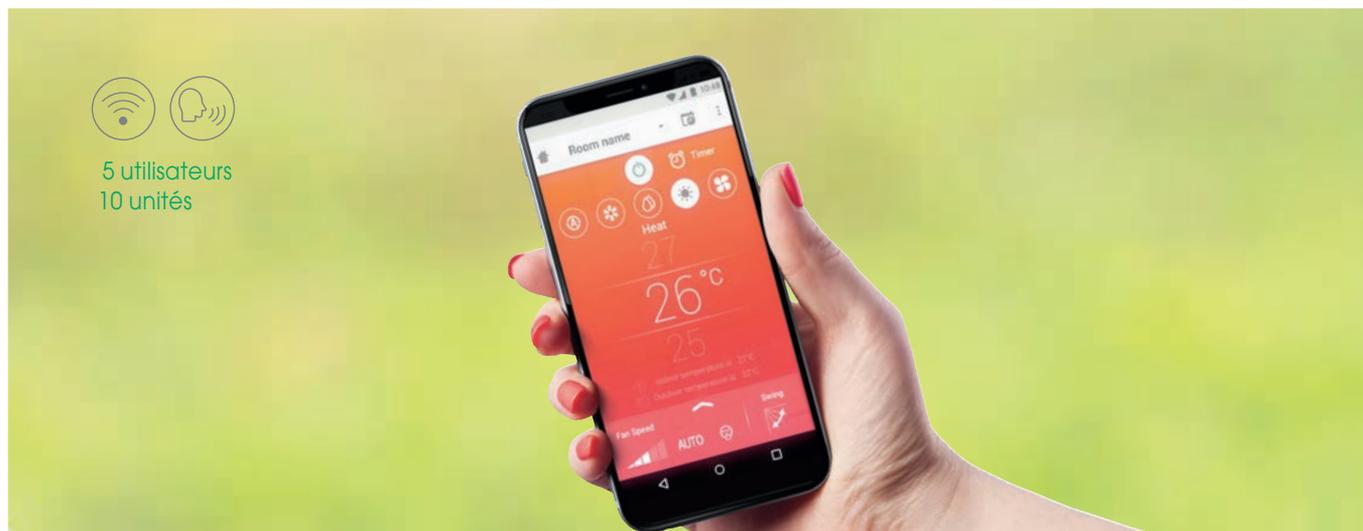
Dans des conditions extrêmes, le dégivrage manuel est possible en appuyant sur le bouton "HI-POWER" pendant 5 secondes.



## > Votre système INTELLIGENT

Personnalisez votre confort, en trouvant la température idéale pour votre famille à tout moment, où que vous soyez ! Remplacez simplement votre télécommande infrarouge

par l'application Toshiba Home AC Control. Vous pourrez ainsi accéder à votre unité, lors de vos déplacements et apporter du confort à votre style de vie !



Prenez le contrôle total de votre confort avec l'application Toshiba Home AC Control, simple à utiliser sur votre smartphone ou votre tablette, à la maison comme en déplacement.

8°C Hors gel en cas d'absence

HiPOWER Mode surpuissance

Mode "cheminée"

Fonction "silence" réduction du niveau acoustique du groupe

## PROFITEZ DE LA QUALITÉ JAPONAISE

### Design et fiabilité

Innovation, efficacité, haute fiabilité, économies d'énergie, respect de l'environnement : ces valeurs fortes sont au cœur de tout ce que nous faisons chez Toshiba. Depuis plus de 50 ans, Toshiba offre à ses clients la précision et l'expertise d'une qualité Japonaise irréprochable.

### L'innovante technologie Inverter Toshiba

La technologie de compresseurs Twin Rotary Toshiba combine performances élevées et fiabilité exceptionnelle. Couplée à l'Inverter de Toshiba, elle garantit un confort rapide et durable, à un haut niveau de performances, en chauffage, comme en rafraîchissement.



## SYSTÈME

Unité extérieure	RAS-	10J2AVSG-E1	13J2AVSG-E1	18J2AVSG-E
Unité intérieure	RAS-	B10J2FVG-E	B13J2FVG-E	B18J2FVG-E
Puissance froid	kW *	2,5	3,5	5,0
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW *	0,95 - 3,2	1,05 - 4,1	1,2 - 5,6
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW *	0,21 - 0,59 - 0,90	0,27 - 0,87 - 1,20	0,34 - 1,68 - 2,00
Pdesignc	kW *	2,5	3,5	5,0
EER	W/W *	4,24	4,02	2,98
SEER	*	7,2	7,0	6,8
Label énergétique	*	A++	A++	A++
Consommation annuelle	kWh/an *	121	174	257
Puissance chaud à +7°C	kW *	3,2	4,2	6,0
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW *	1,77/2,51	2,46/2,83	3,43/3,63
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW *	0,85 - 4,40	1,0 - 5,0	1,3 - 6,3
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW *	0,18 - 0,82 - 1,25	0,22 - 1,27 - 1,55	0,31 - 2,05 - 2,20
Pdesignh	kW *	2,5	3,0	4,0
COP à +7°C	W/W *	3,9	3,31	2,93
COP à -7°C	W/W *	2,91	2,54	2,32
SCOP	*	4,7	4,7	4,6
Label énergétique	*	A++	A++	A++
Consommation annuelle	kWh/an *	744	893	1217

## UNITÉ INTÉRIEURE

Référence	RAS-	B10J2FVG-E	B13J2FVG-E	B18J2FVG-E
Débit d'air (GV/PV)	m³/h *	492/258	528/270	600/366
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A) *	39/23	40/24	46/31
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) *	52	53	59
Débit d'air (GV/PV)	m³/h *	492/258	552/288	660/366
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A) *	39/23	40/24	47/31
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) *	52	53	60
Dimensions (H x L x P)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Poids	kg	16	16	16
Diamètre extérieur des condensats	mm	16	16	16

## UNITÉ EXTÉRIEURE

Référence	RAS-	10J2AVSG-E1	13J2AVSG-E1	18J2AVSG-E
Débit d'air	m³/h */*	1890/1890	1950/1950	2076/2076
Niveau de pression sonore (GV/Silence n°2)*	dB(A) *	45/38	47/40	49/43
Niveau de puissance sonore (GV/Silence n°2)	dB(A) *	58/51	60/53	62/56
Plage de fonctionnement	°C *	-15 à +46	-15 à +46	-15 à +46
Niveau de pression sonore (GV/Silence n°2)*	dB(A) *	47/40	49/43	51/45
Niveau de puissance sonore (GV/Silence n°2)	dB(A) *	60/53	62/57	64/58
Plage de fonctionnement	°C *	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
Dimensions (H x L x P)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Poids	kg	26	30	34
Type de compresseur		DC Rotary	DC Rotary	DC Twin-Rotary
Liaisons frigorifiques Gaz - Liquide	pouce	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Longueur de liaison frigo min./max.	m	2/20	2/20	2/20
Dénivelé max.	m	12	12	12
Longueur sans appoint	m	15	15	15
Charge initiale de R32	kg (TeqCO <sub>2</sub> )	0,55 (0,37)	0,8 (0,54)	1,1 (0,74)
Appoint de charge	g/m	20	20	20
Alimentation électrique	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Section alimentation mini U.E.	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Protection électrique	A	16	16	16
Section connexion U.E./U.I.	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

\*: Froid \*\*: Chaud. \* Niveau de pression sonore à 1 m de distance de l'unité extérieure et à 1 m de distance de l'unité intérieure.



Toshiba Solutions  
de Chauffage & Climatisation  
Rue Aime Cotton - Parc Technoland  
2 allée Toscane  
69800 Saint-Priest

Suivez-nous sur :



@toshibaconfort

<https://toshiba-confort.fr/>

**0 810 723 723** Service 0,05 € / min + prix appel