

# KS280 PLUS



**ko∞.star**

SAS Churchill - 20 rue Saint Gilles  
75003 PARIS - FRANCE



# KS280PLUS



	French .....	3 - 4 - 5
	English .....	5 - 6 - 7
	Déclaration de conformité / Declaration of conformity .....	7



## EN ACCESSORIES FR ACCESSOIRES

**Charging cable** | Câble de charge | Opladkabel | Ladekabel  
| Cavo di ricarica | Cable de carga

**AUX 3.5 cable** | Câble AUX 3.5



Ne jetez pas les appareils portant ce symbole avec les ordures ménagères. Contribuez à la protection de l'environnement et à votre sécurité, recyclez vos produits électriques et électroniques. L'appareil et son emballage doivent être déposés à votre point de collecte local pour recyclage. Contactez les autorités locales pour vous informer sur la mise au rebut et le recyclage. Certains centres de collecte acceptent des produits gratuitement.

Recyclage : Nos emballages peuvent faire l'objet d'une consigne de tri. Pour en savoir plus renseignez vous : [www.consigneetri.fr](http://www.consigneetri.fr) | **PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT – DIRECTIVE 2012/19UE**

## CARACTÉRISTIQUES | FEATURES | KENMERKEN FR EN NL/BE

Bluetooth	5.3
Puissance max RF   Max RF power   Maximaal RF-vermogen	<100mW (6.04dBm)
Fréquence réponse   Frequency   Frequentie	20Hz - 20KHz
Impédance   Impedance   Impedantie	32Ω
Sensibilité   Sensitivity   Gevoeligheid	108 +/- 3dB
Portée Bluetooth   Bluetooth range   Bluetooth-bereik	10 m
Étanchéité   Waterproofing   Waterdichtheid	IPX3
Autonomie totale   Total autonomy   Volledige autonomie	10 h
Charge   Charging   Opladen [5V]	120 min
Capacité batterie   Battery capacity   Batterijcapaciteit	3.7V / 150 mAh

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ FR

Lisez attentivement ce manuel qui contient des informations importantes sur l'installation et l'utilisation de l'appareil.

- Assurez-vous que la tension secteur convient à cet appareil et qu'elle ne dépasse pas la tension d'alimentation indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Assurez-vous qu'aucun objet inflammable ne se trouve à proximité de l'appareil pendant son fonctionnement.
- Ne pas placer sur l'appareil des sources de flammes nues.
- L'appareil est destiné à être utilisé sous un climat tempéré. La température ambiante ne doit pas dépasser 40°C. Ne pas faire fonctionner l'appareil à des températures supérieures.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements. Contactez un service technique agréé.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

## CONSIGNES RELATIVES AUX BATTERIES INTÉGRÉES

Les batteries ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive tels que celle du soleil, d'un feu ou d'origine similaire.

### Risque d'explosion, de feu et d'incendie !

- Ne pas ouvrir le produit
- Restez à proximité lors du rechargement, en cas de forte chaleur interrompez immédiatement le processus et contactez votre revendeur.

## ÉQUIPEMENT DE CLASSE III

Alimentation en très basse tension de sécurité (TBTS) ou de protection, masses non reliées à la terre, alimentation sécurisée (transformateur de sécurité).

## SAFETY INSTRUCTIONS EN

Please read this manual carefully, as it contains important information on installation and use of the unit.

- Ensure that the mains voltage is suitable for this device and does not exceed the supply voltage indicated on the device nameplate.
- To avoid risk of fire or electric shock, do not expose this unit to rain or moisture. Make sure that no flammable objects are in the vicinity of the appliance during operation.
- Do not place naked flames on the unit.
- The unit is intended for use in temperate climates. The ambient temperature must not exceed 40°C. Do not operate the unit at higher temperatures.
- In the event of a malfunction, switch off the unit immediately. Never attempt to repair the unit yourself. Improper repairs may result in damage or malfunction. Contact an authorized service center.
- Supervise children to ensure that they do not play with the device.

## INSTRUCTIONS FOR BUILT-IN BATTERIES

- Batteries must not be exposed to excessive heat, such as sunshine, fire or similar sources. Risk of explosion, fire or fire hazard!
- Do not open the product
- Stay close when recharging. In the event of extreme heat, interrupt the process immediately and contact your dealer.

## CLASS III EQUIPMENT

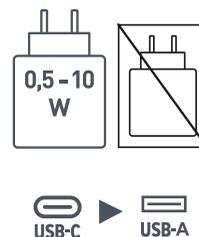
Safety extra-low voltage (SELV) or protective low voltage (PLV) power supply, ungrounded masses, safe power supply (safety transformer).

## ASSISTANCE | UNTERSTÜTZUNG | ASISTENCIA | ASSISTENZA | ASSISTÈNCIA

- Si vous avez besoin d'assistance pour ce produit, vous pouvez joindre le service technique par e-mail à cette adresse :
- If you need assistance with this product, you can reach the technical service by e-mail at this address:

**assistancekoolstar.churchill.world**

## FRANÇAIS



La puissance fournie par le chargeur doit être comprise entre 0,5 Watts au minimum par l'équipement radioélectrique et 10 Watts au maximum pour atteindre la vitesse de chargement maximale.

ATTENTION : si le produit doit être inutilisé pendant une longue période, laissez la batterie complètement chargée, dans le cas contraire cela peut endommager la batterie ! Recharger le produit au moins tous les 2 mois.

N'exposez pas votre appareil à des températures extrêmes (au-delà de 50°C) (par exemple, lumière directe du soleil dans un véhicule clos, proximité d'une source de chaleur ou d'un radiateur, etc.). Des températures élevées peuvent endommager les performances de l'enceinte et réduire la durée de vie de la batterie.



1. Entrée AUX
2. Entrée alimentation USB-C
3. Emplacement TF
4. Volume - | Piste précédente
5. Volume + | Piste suivante
6. Lecture / Pause / Mains-libre
7. Mise en marche | Mode BT/TF
8. Indicateur led

## INSTRUCTIONS DE CHARGEMENT

1. Connectez le câble USB type C sur la prise « **USB-C** » (2), puis à une prise USB ou à la prise secteur via un adaptateur secteur (non fourni). Une fois la batterie complètement chargée, débranchez le câble.

2. Maintenez appuyé le bouton de l'alimentation générale (7) pour allumer le produit.

Le voyant LED (8) s'allumera en rouge pendant la charge. Une fois la charge complète, le voyant LED rouge s'éteindra.

FONCTION	PRESSION SUR LA TOUCHE	BOUTON
Allumer / Éteindre	—	7
▶	-	6
▶▶	-	5
◀◀	-	4
🔊	—	5
🔊	—	4
MODE BT / TF	-	7

### LÉGENDE

- Appui long
- Appui court

## APPARIAGE ET CONNECTIVITÉ BT

1. Maintenez appuyé le bouton de l'alimentation générale (7) pour allumer le produit.
2. Activez la fonction audio sans fil sur votre appareil (smartphone, tablette, etc).
3. Sélectionnez « **KS280PLUS** » dans la liste des appareils trouvés.

(Information : le produit entre automatiquement en mode Bluetooth à l'allumage.)

## UTILISATION DE L'EMPLACEMENT TF & MICRO SD

1. Insérez une carte mémoire TF ou micro SD dans l'emplacement « **TF** » (3).
2. Appuyer sur le bouton « **ON / OFF | MODE** » (7) pour basculer sur le mode « **TF** ».

(Il vous suffit d'appuyer plusieurs fois sur le bouton « **MODE** » (7) pour être positionné sur la fonction TF)

## UTILISATION DE LA SORTIE AUXILIAIRE

Branchez un câble AUX jack 3.5mm sur la sortie « **AUX** » (1) puis reliez le à la sortie casque de votre périphérique (MP3, smartphone, tablette...).

## FONCTION MAINS-LIBRE

**Appel entrant :** Appuyez brièvement sur le bouton « **Lecture/Pause** » (6) pour accepter l'appel ou maintenez appuyé pour rejeter l'appel.

**Appel terminé :** Appuyez brièvement sur la touche « **Lecture/Pause** » (6) ou actionnez le téléphone portable pour mettre fin à l'appel.

## DÉPANNAGE

**Absence d'alimentation :** vérifiez que le produit est chargée.

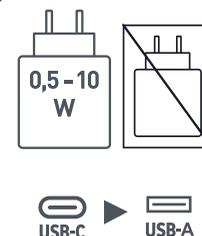
**Extinction automatique :** La protection de la batterie est automatiquement activée lorsque la batterie est faible, l'appareil vous demandera de la recharger, veuillez l'utiliser après l'avoir rechargée pendant 1 - 2 heures.

**Le produit n'émet aucun son lorsque la lecture est activée**

- A** Vérifiez si le volume n'est pas réglé au minimum.
- B** Vérifiez que la source du signal choisie est la bonne.
- C** Vérifiez qu'il n'y a pas dysfonctionnement au niveau de la source audio.



## ENGLISH



The power supplied by the charger must be between 0.5 Watts minimum by the radio equipment and 10 Watts maximum to achieve maximum charging speed.

**WARNING :** if the product is to be left unused for a long period, leave the battery fully charged, otherwise it may damage the battery!

Recharge the product at least every 2 months.

Do not expose your device to extreme temperatures (above 50°C) (e.g. direct sunlight in a closed vehicle, near a heat source or radiator, etc.). High temperatures can damage speaker performance and shorten battery life.



1. AUX input
2. USB-C charging
3. TF slot
4. Volume - | Previous track
5. Volume + | Next track
6. Play / Pause / Handsfree
7. ON/OFF | Mode BT/TF
8. Led indicator

## CHARGING INSTRUCTIONS

1. Connect the USB Type C cable to the « **USB-C** » connector (2), then to a USB socket or the mains supply via an AC adapter (not supplied). Once the battery is fully charged, disconnect the cable.
2. Press hold the main power button (7) to switch on the product.  
The LED indicator (8) will turn red while charging. Once fully charged, the red LED will turn off.

FUNCTION	PRESS THE KEY	BUTTON
ON / OFF	—	7
▶	-	6
▶▶	-	5
◀◀	-	4
🔊	—	5
🔊	—	4
BT / TF MODE	-	7

- Long press
- Short press

## PAIRING AND BT CONNECTIVITY

1. Press and hold the mains « **POWER** » button (7) to switch on the product.
2. Activate the wireless audio function on your device (smartphone, tablet, etc.).
3. Select « **KS280PLUS** » from the list of devices found.

(Note: the product automatically enters Bluetooth mode when switched on).

## USING TF & MICRO SD

1. Insert a TF or micro SD memory card into the « **TF** » slot (3).
2. Press the « **ON / OFF | MODE** » button (7) to switch to « **TF** » mode.  
(You simply need to press the « **MODE** » button (7) several times to select the TF function.)

## USING AUX INPUT

1. Insert a cable jack 3.5 in the « **AUX** » (1), to the product will automatically play the music

## HANDS-FREE FUNCTION

- Incoming call** : Briefly press the « **Play/Pause** » button (6) to accept the call, or press and hold to reject the call.  
**End call** : Briefly press the « **Play/Pause** » button (6) or operate the cell phone to end the call.

## TROUBLESHOOTING

**No power supply** : Check that the product is charged.

**Automatic shutdown** : battery protection is automatically activated when the battery is low, so please use it after recharging for 3 hours.

**No sound from the product when playback is activated**

- A Check that the volume is not set to minimum.
- B Check that the correct signal source has been selected.
- C Check that the audio source is not malfunctioning.

# CHURCHILL

## Déclaration UE de Conformité

Nous, SAS CHURCHILL, 20 rue St Gilles - 75003 Paris - France  
Certifions et déclarons sous notre seule responsabilité que le produit suivant :  
Certify and declare under our sole responsibility only the following products:

Marque | Brand : **KOOLSTAR**

Type ou modèle | Type or model : **KS280PLUS**

Type modèle usine | Factory model number : **P9**

Désignation commerciale | Designation : **CASQUE SANS FIL BLUETOOTH**

Est conforme à la directive :

Is complies with the directive :

CE 2014/53/UE

SAS CHURCHILL  
20 RUE SAINT GILLES  
75003 PARIS - FRANCE  
FR0581221894 / RCS Paris 811 221 894  
Email : direction@churchill.world

Fait à Paris (France), le 12/07/2024

Une déclaration complète de conformité est disponible par téléchargement ou par mail à :

A full compliance statement is available by download or email at:

direction@churchill.world

<http://www.churchill.world/notices>

# kool.star



<https://www.churchill.world/telechargement>



V3.03.25

Visuels non contractuels - Spécifications sujettes à modification sans préavis - Sous réserve d'erreurs typographiques.  
Non-contractual visuals - Specifications subject to change without notice - Subject to typographical errors.