

Spécifications techniques

EPOS

Série IMPACT 500

- La technologie EPOS AI™ et les micros ajustés par des experts éliminent les bruits indésirables, ce qui rend les conversations à distance aussi réelles que si vous étiez présent en personne
- Le meilleur des deux mondes : dongle ou Bluetooth® natif

  Certifié pour Microsoft Teams, il permet une connectivité facile, afin que vous puissiez rester connecté en toute fluidité tout au long de votre journée de travail.
- Réduit le bruit de fond pendant les appels ou lorsque vous avez besoin de vous concentrer, ce qui vous aide à rester productif dans divers environnements de travail
- Communiquez en toute confiance toute la journée grâce à plus de 36 heures d'autonomie de conversation, au mode talk-through et au contrôle intuitif des appels via la perche micro
- Améliore votre concentration et votre productivité grâce à la technologie EPOS BrainAdapt™, conçue pour protéger votre cerveau de la fatigue causée par un son de mauvaise qualité et le bruit

Conception	Style de port	Serre-tête, stéréo
	Couplage auriculaire	Supra-auriculaire
	Matériau des coussinets	Similicuir
	Couleur	Noir
Fonctionnalités intelligentes	Caractéristiques et fonctions des LED	Call control sur le casque, voyant de signalement occupé "Busy Light" latéral , LED de mise en sourdine sur la perche micro
	Fonctionnalités de la perche	Flexible, rotation à 270 degrés, positionnable à gauche et à droite Lever pour couper le micro et abaisser pour répondre aux appels
Connectivité	Connectivité	Bluetooth®, câble USB-C vers USB-C, dongle BTD 900c et adaptateur BTD C vers A, adaptateur USB-C vers A (selon la variante)
	Version Bluetooth®	5.3
	Profils Bluetooth®	HSP 1.2, HFP 1.8, A2DP 1.3.2, AVRCP 1.6.2
	Bluetooth natif	Oui, Microsoft Teams, Zoom Workplace
	Appareils appairés	Jusqu'à 8 appareils Bluetooth®
	Connexions Bluetooth® simultanées	2
Batterie	Type de batterie	Batterie lithium-polymère rechargeable
	Capacité de la batterie	680 mAh
	Autonomie en lecture musicale sans ANC	Jusqu'à 89 heures
	Autonomie en lecture musicale ANC activée	Jusqu'à 51 heures
	Autonomie en conversation ANC désactivée	Jusqu'à 36 heures (voyant d'occupation Busy Light activé)
	Recharge par câble	USB-C
	Alimentation par câble USB	5V max 670mA
	Durée de recharge	1,5 heure
	Recharge rapide	10 min de charge pour environ 5 heures d'autonomie
Micro	Microphone à réduction de bruit	Ultra-antibruit
	Annulation du bruit ambiant (ENC)	Réduction du bruit basée sur l'IA
	Nombre de micros	6
	Micros pour la captation vocale	3
	Technologie de micro	MEMS numérique
	Caractéristiques du micro	Formation adaptative de faisceaux
	Réponse de fréquence	100 Hz – 8 kHz (large bande)
	Sensibilité	-17 dBFS/Pa @1kHz
Haut-parleur	Principe acoustique	Dynamique, fermé
	Annulation active du bruit (ANC)	Hybride
	Amortissement passif (ANC désactivé)	-13 dB (50-10 kHz)

Haut-parleur

Bande passante (mode vocal)	100 Hz – 8 kHz (large bande)
Bande passante (mode musique) :	Qualité musicale 20 Hz – 20 KHz
Sensibilité	113 +/- 3 dB à 1 kHz, 1 mW
Niveau de pression acoustique maximal	118 dB SPL à 1 kHz
Distorsion harmonique totale	< 0.5 % à 1 kHz
Impédance	16 ohms
Dimensions	30 mm
Protection auditive de l'utilisateur	EPOS ActiveGard®, limiteur de bruit conforme à la directive de l'UE, Australie : G616 Acoustic Safety
Talk Through	Oui

Poids

Poids du casque	139 g

Dimensions

Casque binaural (P x L x H)	65 x 168 x 173 mm
Écouteurs (D)	65 mm
Longueur de la perche	136 mm
Longueur du câble USB-C	120 cm

Logiciels et applications

Les appareils EPOS peuvent être gérés avec les solutions logicielles suivantes :

Application de bureau EPOS Connect	Logiciel gratuit EPOS Connect pour Windows et Mac. Effectuez des mises à jour du firmware et configurez les casques en fonction de vos préférences audio personnelles : eposaudio.com/software-epos-connect
Application mobile EPOS Connect	Compatible avec la plupart des systèmes iOS et Android et disponible en 8 langues : anglais, français, allemand, espagnol, russe, japonais, coréen et chinois simplifié.
EPOS Connect pour clients légers	Effectuer des mises à jour du firmware, prises en charge par DellWyse, Linux, IGEL, eLux
EPOS Connect en ligne	Une application de bureau pour gérer les mises à jour du firmware et configurer les micro-casques selon vos préférences audio personnelles.
EPOS Manager	Gestion, mise à jour et configuration des appareils audio EPOS en tout lieu. Pour solutions dans le cloud et sur site : eposaudio.com/software-epos-manager

Info étendue

Garantie	2 ans
Température de fonctionnement maximal	-10°C à 45°C | 14 F to 113°F
Température de stockage	-10 C to 60°C | 14°F to 140°F
Poids de l'emballage	408.5 g
Poids du carton principal	4880 g
Dimensions de l'emballage (long. x larg. x haut.)	220 x 203 x 57 mm
Dimension du carton principal (long. x larg. x haut.)	432 x 313 x 257 mm
Unités dans le carton principal	10

Informations produit

Produit	Contenu de la boîte	Certifications et conformité	Code EAN	Code UPC
IMPACT 500 MS UC ANC WL USB-C+A Réf. 1001490	Micro-casque stéréo, pochette de transport durable, dongle USB Bluetooth® BTD 900c, adaptateur BTD C vers A, câble USB-C vers USB-C (1,2 m), fiche de sécurité et de conformité, guide rapide	Microsoft Teams, Zoom Workplace Google Meet, Webex by Cisco. Compatible avec tout softphone prenant en charge le protocole USB HID standard ou tout softphone intégrant une implémentation dédiée du SDK EPOS. Pour plus d'informations, veuillez consulter le guide de compatibilité EPOS (lien)	57 14708 01311 2	8 40064 41290 2
IMPACT 500 MS UC ANC WL Réf. 1001375	Micro-casque stéréo, pochette de transport durable, adaptateur USB-C vers A, câble USB-C vers USB-C (1,2 m), fiche de sécurité et de conformité, guide rapide	Microsoft Teams, Zoom Workplace. Compatible avec tout softphone prenant en charge le protocole Bluetooth HFP standard. Pour plus d'informations, veuillez consulter le guide de compatibilité EPOS (lien)	57 14708 01205 4	8 40064 41185 1

Accessoires

Produit	Description courte	Code EAN	Code UPC
BTD 900c Réf. 1001149	Adaptateur Bluetooth® USB-C	57 14708 00975 7	8 40064 40975 9
Headset Pouch 01 Réf. 1001239	Pochette pour micro-casque en feutre RPET gris durable	57 14708 01046 3	8 40064 41046 5
Replacement USB-C to USB-A Adapter Réf. 1001474	Convertit les câbles USB-C pour une connexion sur des ports USB-A	57 14708 01295 5	8 40064 41274 2
Replacement BTD USB-C to USB-A Adapter Réf. 1001589	Adaptateur de remplacement BTD USB-C vers USB-A permettant l'utilisation de dongles USB-C avec des ports USB-A.	57 14708 01416 4	8 40064 41390 9
Replacement Cable USB-C to USB-C 1.2m Réf. 1001489	Batterie de remplacement	57 14708 01310 5	8 40064 41289 6
Spare battery 07 Réf. 1001546	Batterie de rechange IMPACT 500	57 14708 01371 6	8 40064 41347 3