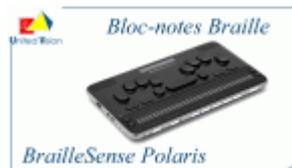


## United Vision

*United Vision*

## BrailleSense Polaris

6 990.00 €



*Bloc-notes Braille*



*BrailleSense Polaris*

## Fonctionnalités

Le BrailleSense Polaris **conserve l'interface informatique** qui a contribué à la popularité des modèles BrailleSense, **tout en prenant en charge Google Apps**, ceci facilite l'utilisation des services Google tels que Drive, Docs, Sheets et Slides, comme le font tous les jours des millions d'autres étudiants.

Le BrailleSense Polaris est le bloc-notes disponible le plus facile, le plus puissant et le plus riche en fonctionnalités.

## Applications Android

Polaris est une **combinaison innovante** entre le braille et la technologie grand public, offrant aux aveugles et malvoyants une **tablette accessible et assez intuitive pour être performante**.

### Affichage 32 cellules et clavier Perkins à 11 touches

Avec un **afficheur braille de 32 cellules et un clavier braille de type Perkins à 11 touches** avec touches Ctrl et Alt, Polaris ressemble à un **bloc-notes traditionnel**. Cependant, son **matériel et sa connectivité modernes et compétitifs**, ainsi que l'accès direct aux applications Android, lui confèrent une place inégalée aux côtés des téléphones et des tablettes modernes prêts à l'emploi.

### Android iOS

Android Lollipop, **ouverture** et **autonomie** : une plateforme intuitive pour tout le monde, voyants, non-voyants, malvoyants...

**Amélioration des performances** avec un **environnement d'exploitation plus ouvert**. **Personnalisé pour les aveugles**, Polaris combine **accessibilité** et **autonomie**. **Personnalisez votre Polaris** avec les applications qui correspondent à votre style de vie, et restez **connectez** avec vos **collègues, amis** et **famille** en utilisant les mêmes applications. **Les possibilités sont infinies**, appropriez-les-vous ! Avec **des milliers d'applications accessibles**, Polaris peut devenir ce dont vous avez besoin.

- Comme Android continue de croître, Polaris restera à la pointe.

### Nouveau avec BrailleSense Polaris

### Connectivité et contrôles avancés

- Wi-fi 802.11AC bi-bande, Bluetooth 4.2, IRDA, USB 3.0 et HDMI.
- L'appareil photo intégré de 13 MP garantit aux applications accessibles peuvent de prendre des photos claires.
- En plus d'un clavier Perkins braille à 9 touches et de touches de fonction traditionnels, Polaris propose des touches de fonction tactiles spéciales pour effectuer rapidement des opérations courantes, comme copier et coller dans le traitement de texte ou changer de piste dans le Media Player.
- Chargez facilement votre Polaris via la prise secteur fournie, en USB ou via une recharge sans fil.

### Conçu et paramétré pour l'environnement de bureau

- Utilisez le traitement de texte pour créer et imprimer des documents en braille et en texte.
- Ouvrez et lisez des fichiers texte, RTF, DOC et DOCX, PPT et PPTX, PDF et Epub sous contrat braille.
- Envoyez un e-mail avec POP ou IMAP.
- Gardez une trace des contacts et des rendez-vous et synchronisez-les avec votre compte Google.

## Connectivité mobile et communication

- Recherchez et téléchargez des applications accessibles sur le Google Play Store.
- Utilisez des applications Android accessibles pour les réseaux sociaux, les jeux, les services Google, etc.
- Naviguez sur le Web avec notre navigateur Web accessible basé sur Google Chrome

## Caractéristiques de base

### Performances

- Polaris dispose d'un puissant processeur octa-core Samsung 2,1 GHz, de 3 Go de RAM et de 64 Go de stockage.
- Stockage extensible avec le lecteur de carte SD et le port USB.
- Transfert de données super rapide et chargement avec la combinaison Micro USB et USB 3.0.

### Outils avancés pour les étudiants

- Calculatrice scientifique et support mathématique Nemath et UEB complet.
- Dictionnaire optionnel Sense incluant thésaurus et dictionnaires bilingues.
- Lire et écrire du texte, des documents Braille et Microsoft Word en plusieurs langues.

### Jeux et divertissement éducatif

- Jouez et naviguez dans les livres parlés numériques compatibles DAISY et NIMAS.
- Écoutez et enregistrez la radio FM.
- Rechercher et lire des vidéos sur YouTube ou diffuser du contenu audio.
- Certifié pour utiliser tous les services Google, y compris le Play Store. Ainsi, les utilisateurs peuvent choisir parmi les milliers d'applications Android accessibles et y accéder via le lecteur d'écran intuitif de Polaris.

### Terminal Braille et sortie visuelle

- Polaris propose un afficheur braille 32 cellules unique qui vous permet de naviguer et de contrôler le Braille Sense avec des gestes tactiles tout en lisant sa sortie en braille.
- Utilisez Polaris comme afficheur braille pour PC, Mac, smartphones et tablettes.
- Polaris fournit une sortie visuelle via l'écran LCD intégré, en connectant un moniteur en HDMI ou via Miracast.

### Créé en pensant aux personnes sourdes-aveugles

- Un écran LCD amovible et un clavier USB connecté facilitent la communication simple et instantanée avec les personnes sourdes et aveugles.
- Le moteur de vibration intégré peut être utilisé pour recevoir des alertes et des messages.

## **Capteur GPS et boussole électronique**

- Utilisez le capteur GPS intégré et la boussole numérique pour naviguer de manière indépendante sans avoir besoin d'appareils externes
- Téléchargez votre application de navigation préférée pour planifier, enregistrer et guider vos itinéraires.

## **Traitement rapide des données avec un stockage étendu**

- Compact et puissant.
- Longue autonomie de la batterie 18 heures.
- Processeur octa-core 2,1 GHz
- Disque flash de 64 Go

## **Caractéristiques clés**

### **Des outils de productivité robustes, que vous soyez dans la salle de conférence, à votre bureau ou sur la route.**

- Prise en charge étendue des formats de fichiers.
- Créez des documents en braille et des documents texte avec une mise en forme avancée dans plusieurs langues.
- Imprimez ou embossez des documents à l'aide d'une imprimante en réseau.
- Ouvrez les documents Microsoft Word, PDF, EPUB, Excel et PowerPoint, et lisez-les en braille abrégé.

## **Organisez votre environnement**

- Créez un planning avec le Schedule Manager et réglez les alarmes sonores ou vibrantes.
- Gardez une trace des informations de contact pour vos collègues, amis et famille avec le gestionnaire d'adresses.
- Synchroniser les contacts et les rendez-vous avec votre compte Google.
- Envoyer des messages électroniques à l'aide de comptes POP ou IMAP à des collègues voyants tout en lisant les e-mails entrants.

## **Outils avancés pour les étudiants**

- Calculs sophistiqués, fractions, formules, Nemath et entrée du code Braille UEB dans une calculatrice scientifique entièrement fonctionnelle.

- Les enseignants et les élèves peuvent partager des devoirs sans que leur enseignant ait besoin d'apprendre des abréviations et des mots de code étranges.
- Utilisez le dictionnaire des sens pour assurer une composition stylistique et précise.
- Inclut Dictionnaire, Thésaurus, et optionnel Anglais / Espagnol, Anglais / Français, et Anglais / Italien dictionnaires bilingues.

## **Connectivité mobile et communication**

- Information et communication au bureau, à la maison ou en déplacement.
- Naviguez sur Internet avec le navigateur Web de BrailleSense Polaris, basé sur le navigateur Chrome populaire, avec un accès braille abrégé.
- Profitez de la connectivité mobile et de vos applications Android préférées pour les réseaux sociaux, les nouvelles et le partage de fichiers, pour obtenir ce dont vous avez besoin, où que vous soyez.

## **Jeux et divertissement éducatif**

- Livres, musique, vidéos et plus pour votre éducation et divertissement.
- Médias exceptionnels.
- Vidéos et Streaming.
- Profitez d'une expérience d'écoute audio stéréo claire et puissante avec des boutons audio facilement accessibles.
- Contrôlez facilement et instantanément la radio FM, le lecteur DAISY et le lecteur multimédia à l'aide des boutons multimédia situés à l'avant de l'appareil.
- Jouez et naviguez dans les livres parlés numériques compatibles DAISY et NIMAS avec du texte, de l'audio ou les deux.
- Profitez de la lecture d'une variété de livres DAISY: NIMAS1.1, XML DAISY, Daisy2.0, 2.02, 3.0, ANSI / NISO, Z39.86, DAISY3.0 (Bookshare.org).
- Rechercher et lire des vidéos sur YouTube ou diffuser du contenu multimédia à partir d'Internet.

## **Accessibilité pour les aveugles, et pour les sourds-aveugles**

- Alertes accessibles et options de communication pour ceux qui ne peuvent pas voir et/ou entendre.
- Moteur de vibration intégré : L'utilisateur sourd-aveugle est alerté des messages, des invites, des alarmes et des conversations entrantes d'une manière accessible sans ouïe ou vue.
- Écran LCD amovible : L'écran LCD intégré permet à une personne voyante d'afficher le contenu des menus ou du texte dans les documents pour une communication en face à face.
- Apportez l'accès Braille à votre ordinateur, votre téléphone ou votre tablette.
- Accès Braille pour les périphériques de flux principal.
- Terminal pour lecteur d'écran.
- Compatibilité avec les principaux lecteurs d'écran sur plusieurs plates-formes.
- Utilisez le BrailleSense Polaris comme afficheur braille avec votre PC, votre Mac, votre smartphone ou votre tablette.

## **Capteur GPS et boussole électronique**

- Profitez de votre indépendance avec une navigation accessible, un capteur GPS et une boussole électronique.
- Le capteur GPS et la boussole électronique, ainsi que le logiciel de navigation, vous permettent d'explorer votre environnement et de fournir des directions précises et instantanées ou une navigation étape par étape en temps réel vers votre destination.
- Les applications GPS peuvent être téléchargées à partir du Google Play Store.

## Caractéristiques techniques :

### Plateforme

- Android OS 5.1.1 (Lollipop).
- CPU Samsung Exynos 7420 2.1GHz Octa-core.
- RAM LPDDR3 3GB.
- Mémoire interne.

### Stockage

- Interne eMMC.
- 64GB (dont 53GB disponibles pour l'utilisateur).
- Port externe : SD / SDHC / SDXC (Standard SD).

### Dimensions et poids

- 245 x 144 x 19 mm.
- 750 g.

### Batterie

- 5V 1A, 5V 2A, 9V 1.75A.
- Qualcomm QC v2.0 (9V 1.75A).
- Batteries remplaçables.
- Recharge sans fil avec socle de charge.
- Chargement sur DC Jack, USB Micro-B.
- Temps de charge 4 heures.
- Temps de fonctionnement : 18 heures.

### Livré avec

- Malette de transport noire.
- Batterie rechargeable.

- Câble USB 3.0.
- Adaptateur secteur.
- Oreillettes.

---

[Information du vendeur](#)