



## Fiche technique IONEO City C500 MDII

Démarrage Instantané et Vélo connectable



Afficheur LCD C500B  
Avec prise **USB** pour alimenter  
un smartphone ou un GPS

### MODULE de DÉMARRAGE INSTANTANÉ IONÉO (MDII)



#### INNOVATION IONÉO

Démarrage instantané et progressif dès  
que le cycliste appuie sur une pédale

Conçu par Ionéo Test Lab et fabriqué en  
France

- 2 Finitions : NOIR ou BLANC
- Vitesse : 25 Km/h
- Poids : 24,3 Kg
- Cadre Alu, de type "Hollandais" 28" modernisé avec tube à section ovale en forme de "S"
- Jantes alu **28 pouces** double-paroi,
- Batterie amovible (verrouillage antivol) Lithium-ion "Phylion", de grande puissance (**13 Ah, 37V, 480 Wh**), 4 Kg, avec verrouillage antivol,
- Chargeur "Wuxi Sans Electronics", arrêt automatique en fin de charge.
- Moteur "Hengtai" sans frottement (brushless), sans entretien et silencieux de 250 W, monté dans la roue arrière.
- Contrôleur « **Sine-wave** » pour un fonctionnement silencieux avec une assistance progressive et puissante.
- Détecteur de pédalage à 12 aimants
- Selle **large** et confortable montée sur **tige avec amortisseur de chocs**
- Pneus Kenda 700 x 40C, **renforcé contre les crevaisons à l'arrière.**
- Dérailleur Shimano RD TY300 + SIS index SL TX 50, 7 vitesses
- Guidon aluminium ergonomique
- Poignées soft touch
- Changement de vitesse (x7) indexé, fixé sur le guidon
- Sonnette
- Garde boue ABS finition noir
- Manivelles en alliage d'aluminium
- Porte bagage acier avec clip
- Freins Promax V-Brake
- Eclairage avant à led distance 15m alimenté par la batterie.

V2-02.018

Ionéo, 176 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly sur Seine. [www.ioneobike.com](http://www.ioneobike.com)

- Eclairage arrière à led, alimenté par la batterie, avec **Feu "Stop"** lorsque l'un des freins est actionné.
- Béquille centrale en aluminium
- Connecteur sur le câble du moteur permettant un démontage facile de la roue arrière.
- Ecran d'affichage LCD "Bigstone" C500B, prise USB, 5 niveaux d'assistance. Mode piéton 5 km/h..... (voir Notice d'utilisation C500B dans documents utiles)
- **Module de démarrage instantané Ionéo (MDII)**, développé et fabriqué en France par Ionéo Test Lab, exclusivité IONEO. Ce module permet un démarrage instantané et automatique dès qu'un effort est détecté sur une pédale