OPTIQUE PERRET
Jumelles & Télescopes

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75



Omegon | Horizon AC 90/650 AZ-BellaVista

319,00 CHF

TVA incluse

Disponibilité	**en stock / expédié sous 8-15 jours**
Réf. article (SKU)	80894

Avec le télescope puissant AC 90/650 et la monture stable AZ-Bellavista, cet ensemble est une combinaison idéale pour les débutants exigeants. Que vous souhaitiez explorer la Voie lactée ou observer des paysages, ce télescope vous montrera tout en détail.

DESCRIPTION

Un instrument polyvalent et lumineux pour explorer les étoiles et la nature

Rapprochez-vous de l'horizon comme jamais auparavant ! Le télescope AC 90/650, associé à la monture stable AZ-Bellavista, forme un ensemble idéal pour les débutants ambitieux. Voie lactée, paysages, faune sauvage — ce télescope révèle chaque détail avec clarté et luminosité.

Les points forts en un coup d'œil :

- **Images claires et lumineuses :** avec son ouverture de 90 mm, ce télescope capte 25 % de lumière supplémentaire par rapport à un modèle de 80 mm — idéal pour observer des objets célestes plus discrets.
- **Ciel et nature :** l'image restituée est droite et non inversée, ce qui permet une utilisation tout aussi agréable en journée pour l'observation de la nature.
- **Mise au point fluide et précise :** un réglage doux et stable, sans jeu ni glissement.

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

- **Compact et nomade :** court et léger, ce télescope s'emporte facilement vers les sites d'observation les plus reculés.
- **Prêt pour la photo :** capturez vos premières images de la Lune avec l'adaptateur smartphone inclus, ou connectez votre reflex numérique pour des clichés plus ambitieux.

Plus de lumière, plus de visibilité : l'optique 90 mm

La taille de l'ouverture est un facteur déterminant pour les télescopes. Avec un diamètre de 90 mm, ce télescope capte nettement plus de lumière que les télescopes d'entrée de gamme classiques. Résultat : vous voyez les planètes plus clairement et avec plus de détails. Vous découvrez également des objets situés bien au-delà de notre système solaire. Découvrez également des amas globulaires lumineux qui ressemblent à de petites boules de neige cosmiques. Ou observez les formes délicates des nébuleuses gazeuses, comme la célèbre nébuleuse d'Orion.

Une promenade à travers la Voie lactée : le grand champ de vision

La courte distance focale de 650 mm offre un grand champ de vision. Cela signifie que vous voyez une large partie du ciel. C'est comme si vous regardiez le ciel à travers une fenêtre grand angle. Vous pouvez ainsi explorer la Voie lactée et voir de vastes amas d'étoiles dans toute leur grandeur avec un faible grossissement. L'observation avec cette vue large est particulièrement impressionnante et relaxante.

Une précision que l'on ressent : le porte-oculaire Crayford breveté

Une bonne image n'est pas d'une grande utilité si vous ne pouvez pas la mettre au point avec précision. C'est pourquoi l'Omegon AC 90/650 est équipé d'un mécanisme de mise au point de haute qualité. Les instruments simples ont souvent tendance à saccader. Ce porte-oculaire glisse en douceur sur des roulements à billes. Vous pouvez ainsi régler la mise au point de manière très fine et précise. Vous obtenez des images très nettes, même à fort grossissement : une différence que vous remarquerez à chaque observation.

Au-delà des étoiles : un instrument idéal pour l'observation de la nature

Grâce au prisme d'amici fourni, votre télescope se transforme en une longue-vue performante pour l'observation terrestre. Contrairement aux télescopes astronomiques habituels, vous voyez une image droite et non inversée. Vous pouvez ainsi observer pendant la journée les oiseaux dans les arbres, les animaux sauvages timides à la lisière de la forêt ou les sommets montagneux lointains. Cela fait de ce télescope un compagnon polyvalent pour tous ceux qui souhaitent découvrir le monde, de jour comme de nuit.

La monture intuitive pour des observation rapides et nettes de jour comme de nuit

Un oiseau se pose au soleil, un chevreuil broute à la lisière de la forêt ou vous observez la lune dans le ciel diurne ? Il existe de nombreuses situations dans lesquelles vous souhaitez orienter spontanément un télescope vers un objet. C'est précisément pour cela qu'il existe la monture Omegon AZ Bellavista. Elle

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

fonctionne aussi simplement qu'un bon trépied photo, mais est aussi stable et précise qu'une monture pour l'observation des étoiles. Un choix idéal pour tous ceux qui apprécient les observations rapides.

Utilisation simple : vers le haut, vers le bas, vers la gauche et vers la droite

Aucun alignement complexe sur l'étoile polaire n'est nécessaire. Avec la monture AZ Bellavista, vous pouvez facilement déplacer votre télescope vers la gauche, la droite, le haut et le bas. Cela fonctionne comme un bon trépied d'appareil photo. La monture est donc idéale pour une observation rapide et spontanée. Que vous observiez la lune, les planètes ou des objets sur Terre, vous trouverez votre cible en quelques secondes.

Une précision perceptible : mouvement fin et fluide

Un simple trépied photo ne se déplace pas avec autant de précision. Le Bellavista dispose d'engrenages fins sur les deux axes. Vous les contrôlez à l'aide de deux poignées rotatives. Vous maintenez ainsi votre cible exactement au centre, même avec un fort grossissement. Ces mouvements fluides et précis font toute la différence et garantissent une observation détendue.

Une base en acier : trépied robuste

Une bonne monture nécessite un trépied stable. C'est pourquoi le Bellavista AZ est équipé d'un trépied très robuste en acier inoxydable. Il garantit une image stable, même en cas de vent ou de contact. Le support pratique pour les accessoires s'enclenche facilement. Il permet de garder vos oculaires et autres accessoires à portée de main. Cette base vous permet de tirer le meilleur parti de votre télescope.

Boîte d'accessoires Omegon : à quoi sert le meilleur télescope sans les accessoires adéquats ?

Avec le coffret d'accessoires Omegon, vous disposez d'un équipement complet qui vous facilite au maximum vos débuts. Au lieu de rechercher laborieusement des oculaires et des adaptateurs individuels, vous obtenez ici tout ce dont vous avez besoin pour vos premières observations et même pour prendre vos premières photos de la Lune. Et ce, dans une qualité supérieure à la norme. De quoi avez-vous besoin pour débuter ? D'un équipement qui vous permette de réaliser immédiatement des observations impressionnantes. Cela comprend deux oculaires pour les grossissements faibles et moyens. Parfois, on souhaite se rapprocher encore davantage de l'action. C'est précisément à cela que sert la lentille de Barlow 2x fournie. Elle s'insère simplement entre l'oculaire et le télescope et double le grossissement de l'oculaire correspondant. Un chercheur LED est extrêmement important pour rechercher et trouver rapidement les objets. Un point rougeoyant dans l'obscurité vous indique exactement le chemin. Vous remarquerez rapidement que ce composant discret est tout aussi important que votre télescope. Et grâce au tube allonge, vous obtenez à tout moment le bon plan de focalisation.

Votre smartphone devient un appareil photo astronomique

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

L'élément le plus intéressant de ce kit d'accessoires est peut-être l'adaptateur smartphone. Il vous permet de fixer votre propre téléphone portable directement à l'oculaire et de prendre ainsi des photos de ce que vous observez. Immortalisez les paysages cratérisés de la Lune ou photographiez Jupiter et ses lunes. Les déclencheurs à distance Bluetooth fournis garantissent des photos sans flou. Partagez votre fascination pour le ciel étoilé avec votre famille et vos amis. Il n'y a rien de plus simple.

Contenu de la livraison :

- Télescope avec monture et trépied
- LED-Viseur
- Oculaire Plössl 25 mm (1,25")
- Oculaire Plössl 10 mm (1,25")
- prisme d'amici 90° (1,25")
- Lentille de Barlow 2x
- Extension
- adaptateur smartphone
- Déclencheurs à distance Bluetooth

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de produit	**Pack complet**
Type de télescope	**Lunette astronomique**
Type de construction	**Achromatique**
Diamètre ouverture (mm)	**90**
Focale (mm)	**650**
Rapport F/D	**7.2**
Système de mise au point	**Crayford**
Connection (à l´oculaire)	**Coulant 31.7 mm (1.25")**
Renvoi coudé	**Prisme redresseur Amici à 90° (31.7 mm)**
Oculaires	**PL 25.0 et 10 mm (31.7 mm)**
Barlow	**2x**

OPTIQUE PERRET
Jumelles & Télescopes

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

Grossissements	**26x / 52x / 65x / 130x**
Chercheur	**Viseur à point rouge**
Type de monture	**Azimutale**
Modèle de monture	**AZ-BellaVista**
Pilotage de la monture	**Manuel**
Mouvements fins (précis)	**Oui par flexibles**
Trépied	**Acier, réglable en hauteur**
Poids total	**5.1 kg**