



La chasse.

Moments de passion.





Les amateurs de nature ...

... seront enchantés par Leica Sport Optics. Depuis plus de 100 ans notre motivation consiste à porter un nouveau regard sur la nature et permettre ainsi aux hommes de s'en rapprocher : grâce à des jumelles, des longues-vues, des lunettes de visée et des télémètres innovants. Ils ont été créés avec un objectif précis ; faire de chaque expérience visuelle une belle aventure. Les collaborateurs Leica Sportoptik – passionnés de chasse, de tir sportif ou de nature – sont nos plus grands critiques. Ils testent régulièrement nos produits sur le terrain, à la recherche du moindre défaut. Comment nos produits réagissent-ils face à des conditions de chasse très sévères ? Quelles

sont les conséquences de chocs et de vibrations ? A quel moment obtient-on la parfaite composition entre transmission, contraste et neutralité chromatique, pour des expériences visuelles ultimes, authentiques et à couper le souffle ? Plongez au coeur du monde pluriel et passionnant de la chasse, vue par Leica. Prenez le temps de découvrir nos produits dans les moindres détails. Des produits qui sont le fruit de notre passion et dont le but consiste à toujours accompagner les chasseurs dans leurs pérégrinations – peu importe le terrain. Sur tous les continents. Sous tous les climats.

Votre Leica Camera AG

Sommaire.



4

Histoire, service et qualité



6

Toute la gamme en bref



8

Télémètres



12

Système balistique ABC®



22

Lunettes de visée



42

Observation



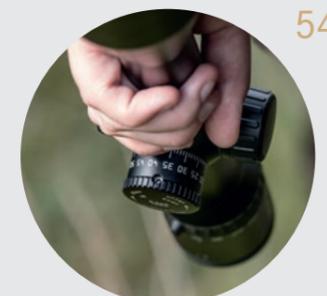
48

Accessoires



52

Les appareils photo et adaptateurs



54

Caractéristiques techniques.

La recherche de l'expérience visuelle parfaite se traduit par ...

... une image équilibrée jusque dans le moindre détail. Nous y aboutissons dans la mesure où nous mettons bien plus qu'un maximum de lumière dans nos optiques. Selon nous, tous les produits Leica offrent la combinaison parfaite entre une haute transmission cumulée à un rendu chromatique remarquable, le meilleur contraste grâce à la réduction optimisée des reflets indésirables, ainsi qu'un maniement intuitif et une excellente longévité.

Leurs avantages tombent sous le sens : lorsqu'au crépuscule vous distinguez encore les détails entre des troncs et des branches que d'autres ne voient plus ; que face au soleil couchant les plus fines structures restent perceptibles, ou que vous êtes en mesure d'identifier un oiseau à partir de nuances colorées dans son plumage, alors vous savez une chose – il s'agit d'une optique Leica.

Nos produits sont le fruit de plus de 100 ans de savoir-faire et d'expérience dans le développement et la production de produits optiques destinés aux secteurs de la photographie, du Sport Optic et de la microscopie. C'est ainsi par exemple que nos calculateurs optiques mettent sans cesse au point des logiciels destinés à la réduction des reflets et lumières indésirables, afin de pouvoir obtenir des simulations de plus en plus complexes. Dans la mesure où nos ingénieurs sont également utilisateurs, les optimisations peuvent être testées directement par les principaux intéressés. Notre design-produit intemporel et ergonomique est également issu du terrain, doublé d'une mécanique robuste, précise et particulièrement fiable réalisée à partir des meilleurs matériaux comme par ex. le magnésium ou le titane.

Tout ceci n'a qu'un seul objectif : **vous offrir une expérience visuelle parfaite pendant de longues années !**

Écrire l'histoire signifie ...

... avoir marqué le passé. Écrire l'avenir, signifie ne jamais arrêter de marquer son temps. Notre histoire a commencé avec le Dr. Ernst Leitz. Chasseur et entrepreneur passionné, qui a marqué de son influence le développement de nos produits, une influence qui reste palpable aujourd'hui encore. C'est en mai 1907, après trois ans de recherche et développement, qu'est née la première jumelle de série : le modèle Binocle 6 x 18. Animé par la volonté et l'enthousiasme de mettre au point des produits optiques toujours plus performants, nous avons depuis considérablement étoffé notre gamme avec un souci permanent de qualité absolue. Plus de 100 ans d'expérience nous ont menés, en passant par des étapes décisives en matière de développement technologique, à la position très enviée de leader mondial. Des le départ Leica a été synonyme d'excellence et aujourd'hui encore notre image de marque reste liée à la qualité optimale, à une fiabilité absolue et à la longévité de ses produits. Tous nos efforts se concentrent sur le maintien de cet état de fait. Nous travaillons quotidiennement au développement d'idées progressistes, de nouvelles technologies et partant à la poursuite d'une histoire couronnée de succès.



Dr. Ernst Leitz

La qualité est un process ...

... que nous remettons systématiquement en question afin de l'optimiser.. Chaque jour nous travaillons de façon à toujours nous améliorer et à perfectionner l'excellence. Ceci afin que nos clients aient du plaisir à utiliser nos optiques – et ce tout au long d'une vie.

Nos collaborateurs

Nos collaborateurs sont motivés et pleinement engagés dans leur fonction, ils représentent de fait notre véritable capital. Ils sont la base de notre succès. Ce sont eux qui font de Leica ce que nous sommes aujourd'hui – une entreprise basée sur l'esprit de partenariat qui mise énormément sur la personnalité de chacun.

Notre qualité-produit

Depuis plus de 100 ans, Leica est synonyme de qualité optique et mécanique hors du commun. Sur le plan

technique, les priorités absolues sont un maximum de précision mécanique et un minimum de tolérance mathématique. Les produits Leica sont issus d'une production manuelle, puis soumis à un contrôle qualité d'une rigueur extrême sous la supervision de nos ingénieurs qui ne se satisfont que du meilleur.

Notre qualité de service

La longévité est un aspect auquel notre service après-vente attache une grande importance : nous voulons que nos clients aient un plaisir durable avec leurs produits Leica. C'est pourquoi chaque client a un interlocuteur dédié, connaissant parfaitement ses besoins et ses désirs afin de le conseiller avec professionnalisme. La rapidité de réaction du service après-vente est une des facettes de cette empathie.



En bref. Nos produits pour la chasse.

Télescopes



LEICA GEOVID 8x42 HD-B
Page 14



LEICA GEOVID 10x42 HD-B
Page 14



LEICA GEOVID 8x56 HD-B
Page 14

GEOVID HD-B



LEICA GEOVID 8x42 HD-R
(Type 402)
Page 16



LEICA GEOVID 10x42 HD-R
(Type 403)
Page 16



LEICA GEOVID 8x56 HD-R
(Type 500)
Page 16

GEOVID HD-R



LEICA GEOVID 8x42 R
Page 18



LEICA GEOVID 10x42 R
Page 18



LEICA GEOVID 8x56 R
Page 18



LEICA GEOVID 15x56 R
Page 18

GEOVID R



LEICA CRF 1600-B
Page 20



LEICA CRF 1000-R
Page 21

RANGEMASTER

Lunettes de visée



LEICA MAGNUS 1-6.3x24 i
Page 26



LEICA MAGNUS 1.8-12x50 i
Page 28



LEICA VISUS 2.5-10x42 i LW
Brillante
Page 34



LEICA VISUS 2.5-10x42 i LW
Mate
Page 36



LEICA ER 6.5-26x56 LRS
Page 38

MAGNUS i



LEICA MAGNUS 1.5-10x42 i
Page 27



LEICA MAGNUS 2.4-16x56 i
Page 29

VISUS i LW



LEICA VISUS 3-12x50 i LW
Brillante
Page 34



LEICA VISUS 3-12x50 i LW
Mate
Page 36

ER LRS

Télémètres.



Depuis bientôt 20 ans ...

... Leica fait figure de pionnier dans le domaine de la télémétrie. Grâce à notre longue expérience et à notre savoir-faire, nous pouvons affirmer avec fierté qu'avec plus de 300 000 télémètres vendus à ce jour nous sommes le leader du marché sur le segment de la télémétrie Premium.

En 2013, la Geovid HD-B 42 a révolutionné la télémétrie cynégétique. L'alliance parfaite entre observation et télémétrie, avec un condensé de quatre critères de performance uniques : système de prismes Perger-Porro pour une définition parfaite de l'image, ergonomie optimisée par la géométrie de pont ouvert aux lignes incurvées, calculateur balistique multifonctionnel intégré à carte microSD, ainsi que des capteurs thermiques et barométriques pour une

précision maximale. En 2015 la famille Geovid HD-B 42 a été complétée avec les modèles Geovid HD-R (type 402/403/500). Il s'agissait d'apporter un maximum de sécurité et de précision tout en assurant une manipulation aussi simple que possible, en se limitant au calcul de la distance en équivalence horizontale (EHR) combiné au pont de type Open Ergonomic Bridge.

Avec la Geovid-R, Leica intègre en 2016 une jumelle-télémètre qui se positionne en entrée de gamme Premium. Cette famille de jumelles se concentre sur l'essentiel, les caractéristiques utiles, mais offre néanmoins tout ce dont le chasseur a besoin !

Télémétrie Leica. Plus précise que jamais.

Geovid HD-B

La jumelle Geovid HD-B est non seulement une pionnière unique en son genre à l'échelle mondiale, mais également une révolution en matière de télémétrie. Grâce au système balistique ABC®, la définition du point de visée est plus simple et plus précise que jamais. Le calculateur balistique ultra précis exploite les informations balistiques fondamentales en une fraction de seconde et affiche en une seule pression du doigt la correction de visée nécessaire selon l'application sélectionnée - peu importe votre équipement de chasse, votre mode de chasse et la situation de chasse. Aucun autre télémètre n'offre une telle performance.

Rangemaster

Les modèles Rangemaster CRF sont des compagnons indispensables pour toutes les chasses, démontrant leurs aptitudes sur tous les terrains et sous tous les climats. Ils délivrent toujours des mesures ultra-précises, l'affichage LED est parfaitement clair et net, vous pouvez vous concentrer sur votre gibier. Extrêmement légers et compacts, vous les remarquerez à peine. Mais grâce à l'usage de verres à composés fluorés, de lentilles asphériques et de traitements des contours, ils assurent des images éclatantes, profondes, parfaitement détaillées et d'une plasticité hors du commun, même à longue distance.

Innovante à l'extérieur comme à l'intérieur. La Geovid HD-B en détails.

Délai de mesure le plus court (max 0,3 s), même à longues distances.

Système d'écrans très élaboré pour un minimum de reflets et un maximum de contraste.

Affichage LED rouge lumineux avec adaptation automatique de l'intensité aux conditions ambiantes pour une lecture facilitée.

Corps à forte densité de magnésium pour une qualité et une longévité maximales.

Laser invisible et inoffensif pour les yeux (classe 1) pour la télémétrie à portée maximale de 1.825 m.

Traitement AquaDura® pour un nettoyage simplifié et une propreté durable de l'optique.

Prisme Perger-Porro breveté, pour une image extrêmement lumineuse, contrastée et à plasticité unique.

Habillage caoutchouc intégral pour un grip agréable et une protection maximale contre les chocs.

Calculateur balistique ABC® avec carte microSD pour l'importation des données balistiques personnelles.

Pont ouvert ergonomique (Open Ergonomic Bridge) pour une ergonomie parfaite et des observations décontractées.



« La jumelle-télémètre Geovid HD-B n'est pas exceptionnelle que sur le plan optique. Elle dispose également du télémètre laser le plus moderne et le plus fiable, qui ait été mis au point pour la chasse. »

Simon K. Barr

Passionné de chasse en montagne ...

... j'ai toujours rêvé d'aller chasser dans les Alpes du Sud de la Nouvelle-Zélande - à la recherche du thar et du chamois. Cette année mon rêve s'est réalisé. La jumelle-télémètre Leica Geovid 8x42 HD-B faisait partie du voyage et je n'étais pas au bout de mes surprises.

En matière d'optique je n'utilise depuis bien longtemps qu'une seule marque : Leica. La jumelle-télémètre Geovid HD-B n'est pas exceptionnelle que sur le plan optique. Elle dispose également du télémètre laser le plus moderne et le plus fiable, qui ait été mis au point pour la chasse. Un calculateur balistique multifonctionnel et précis, en est la pièce maîtresse. C'est lui qui me donne en une fraction de seconde les informations relatives à la correction de visée, afin que je puisse me concentrer pleinement sur le tir.

Du fait de mon équipement - je chassais sans tourelle balistique - c'est l'indication de correction de visée en centimètres qui avait été sélectionnée pour ma chasse au thar et au chamois en Nouvelle-Zélande. Le thar se trouvait à 305 mètres, avec un angle de tir à 50 degrés. Le chamois quant à lui était par hasard presque à la même distance, à savoir 303 mètres, mais avec un angle de 60 degrés. Deux situations de chasse extrême. Avec mon calibre .270 Winchester, j'avais estimé la correction de visée

à quelques centimètres au-dessus du point d'impact souhaité. Toutefois la Geovid HD-B m'a démontré à quel point on peut se tromper !

Si j'avais suivi mon appréciation, j'aurais certainement manqué les deux animaux - voire pire. A ma grande surprise et pour une distance supérieure à 300 mètres, la Geovid HD-B m'a indiqué une correction de visée nulle pour le thar et de -8 cm pour le chamois. Par chance je me suis fié à la technique et j'ai réussi à prélever les deux animaux par deux tirs parfaitement placés. Une démonstration évidente pour moi - la Leica Geovid HD-B est une véritable révolution en matière de télémétrie cynégétique.

Il s'agit d'un saut quantique dans le domaine de l'optique haut de gamme. Depuis j'ai utilisé ma Geovid HD-B dans toutes les situations de chasse partout dans le monde, en profitant à chaque fois de ses fonctionnalités remarquables. Grâce au télémètre ultra précis je ne dépend plus d'estimations hasardeuses et de la chance - désormais je peux compter sur un premier tir mortel. Pour moi, une jumelle n'est depuis longtemps plus destinée qu'à la seule observation.



Discutez avec Simon K. Barr sur blog.leica-hunting.com



Le système balistique ABC®.

La révolution télémétrique.

Le système balistique ABC® développé par Leica est unique au monde et imbattable en matière de précision. ABC® signifie Advanced Ballistic Compensation, c'est à dire que le chasseur peut désormais compter sur une précision et une flexibilité absolues. Jamais la correction de visée n'avait été aussi précise, rapide et spécifique à chaque type d'utilisateur, tout ceci en une fraction de seconde. Toutes les conditions sont réunies pour délivrer un tir sûr et respectueux du gibier - même à longue distance.

Selon votre équipement, vos préférences de tir et votre mode de chasse, vous avez la possibilité de sélectionner trois applications différentes qui définiront le format des informations délivrées. Le résultat est une valeur de haute précision, car peu importe l'application sélectionnée chaque mesure est également conditionnée par les paramètres de température ambiante, de pression atmosphérique et d'angle de tir.

Marcus Zeidler, chef de produit

« Lorsque je vais chasser le chamois une fois par an, je ne souhaite pas estimer les distances de tir ou devoir me compliquer l'existence avec des tableaux balistiques. Je dois pouvoir me décider très vite et me concentrer pleinement sur la réalisation d'un tir parfait. La Geovid HD-B est une aide précieuse pour moi - peu importe que j'utilise mon équipement ou celui d'un autre chasseur. Au moment décisif, je dispose de toutes les informations cruciales. »

Carte microSD - pour une précision maximale

L'utilisation de la carte microSD livrée en série est d'une simplicité absolue et assure une précision maximale. Vous saisissez les informations relatives au calibre et à la balle sur un site Internet dédié, puis importez dans votre Geovid HD-B la courbe balistique de votre munition via la carte microSD. Une fois que la carte est reconnue par la jumelle vous pouvez directement réaliser des télémétries, aucune programmation supplémentaire n'est nécessaire. Même les calibres et les projectiles les moins communs peuvent être paramétrés de façon parfaitement fiable.

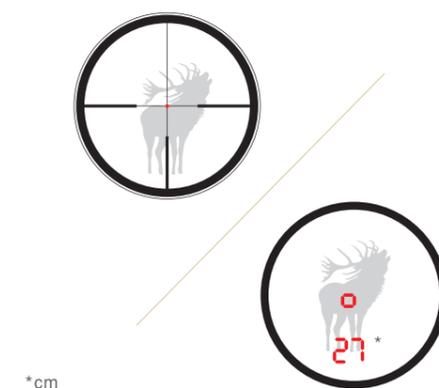


Systeme balistique ABC®.

Unique au monde.

Le système balistique ABC® s'adapte aux besoins spécifiques du chasseur et propose trois modes de calcul balistique au choix. En plus des données spécifiques à la

balistique, la distance linéaire, l'angle de tir, la pression atmosphérique et la température sont également prises en compte dans le calcul de la correction du point de visée.



*cm

Mode 1 : Compensation visuelle du point de visée

Dans le cas d'une compensation visuelle du point de visée, la valeur de la correction s'affiche en cm ou en inches. Si vous utilisez un réticule de type classique, il suffit d'ajuster sa position par rapport au corps du gibier. La correction de visée en cm ou en inches, fait suite à l'affichage de la distance de tir. La télémétrie s'effectue par rapport à l'animal, et vous savez précisément à quelle hauteur positionner le centre du réticule.

Geovid HD-B, CRF 1600-B

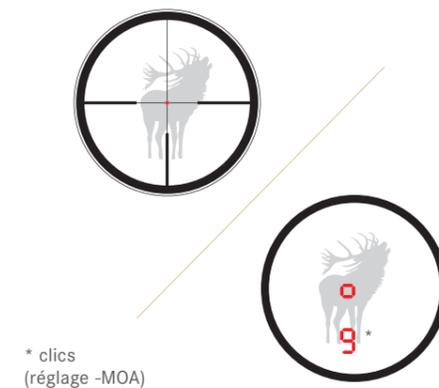


*à 300 m en trajet linéaire

Mode 2 : EHR (distance en équivalence horizontale)

L'affichage tient compte de l'angle de tir et le résultat correspond à la distance de tir en équivalence horizontale, par ex. dans le cadre de l'utilisation d'un réticule balistique. Pour le réticule balistique, l'information de la distance en équivalence horizontale est décisive afin de réaliser un tir précis.

Geovid HD-B, Geovid HD-R (Type 402/403/500), Geovid R, CRF 1600-B, CRF 1000-R (sans prise en compte de la température et de la pression atmosphérique)



* clics (réglage -MOA)

Mode 3 : réglage par clics

Appliquez à votre tourelle balistique, le nombre de clics affiché. Si vous souhaitez corriger le point d'impact par l'intermédiaire du réglage rapide du réticule (BDC), il vous suffit de suivre les indications du nombre de clics.

Modes de calcul disponibles :
1 MOA, 1/4 MOA, 1/3 MOA, 10 mm/100m, 5 mm/100m

Geovid HD-B, CRF 1600-B

Geovid HD-B.



Précision de pointe, fiabilité maximale et ergonomie.

Révolutionnaire sur tous les plans.

A lui tout seul, le Design de la Geovid HD-B distille un message très clair : télémétrie innovante et confort palpable se conjuguent. La technologie utilisée qui se compose d'un système balistique ABC® hors du commun, ainsi que d'une carte microSD combinée à un concept optique de dernière génération, se positionne loin devant tout ce qui existait jusqu'à présent. L'approximation appartient désormais au passé. La précision maximale au présent.

La carte microSD livrée en série permet pour la première fois d'intégrer des données préalablement définies comme le calibre ou le type de balle dans la Geovid HD-B, créant ainsi une unité parfaite entre la jumelle et la carabine. Déterminer le point d'impact est désormais plus facile, plus sûr et plus précis que jamais.

Les jumelles-télémètres Leica Geovid HD-B, se distinguent également par leur contraste remarquable et leur luminosité hors du commun. Ces éléments sont l'expression du système de prismes Perger-Porro breveté, combiné au système Leica très élaboré d'écrans internes et à une transmission de très haut niveau. Grâce à ses objectifs de 56mm, la Geovid 8x56 HD-B fait figure de véritable puits de lumière avec néanmoins des dimensions particulièrement compactes.



Les avantages en bref

- système balistique ABC® pour une précision maximale – peu importe le mode de chasse et l'équipement
- Pression atmosphérique et capteurs thermiques pour plus de précision
- Carte microSD pour une précision maximale de par la prise en compte des données balistiques réelles et personnalisées
- pont ouvert et incurvé de conception innovante pour une prise en mains naturelle
- système de prismes Perger-Porro assurant une image extrêmement lumineuse et contrastée à plasticité unique (tridimensionnelle)
- réduction extrême des reflets indésirables
- télémétrie précise jusqu'à 1.825 m
- affichage LED à lecture simplifiée et réglage automatique de l'intensité
- corps en magnésium léger et résistant
- deux touches de commande à implantation ergonomique
- traitement AquaDura® aquaphobe et anti-salissures



Valeur ergonomique – Open Ergonomic Bridge pour des observations sans contrainte.

Le pont ouvert aux lignes incurvées (Open Ergonomic Bridge) est également une nouvelle référence. Un véritable chef d'oeuvre en matière de Design et d'ergonomie. Vous saisissez la jumelle naturellement et vos poignets ne sont

soumis à aucune contrainte. Sa forme lui permet d'adopter immédiatement celle de vos paumes, avec au final une manipulation d'autant plus intuitive. Les observations de longue durée restent parfaitement confortables.



LEICA GEOVID 8x42 HD-B

- Grossissement contenu pour une meilleure stabilité de l'image
- Champ de vision large pour la visualisation précise des grands espaces
- Lumineuse jusqu'au crépuscule



LEICA GEOVID 10x42 HD-B

- grossissement 10 fois pour une excellente identification du gibier
- Poids contenu – idéale en montagne
- Champ de vision généreux de 114 m
- Très compacte et robuste



LEICA GEOVID 8x56 HD-B

- énorme concentration lumineuse grâce aux objectifs de 56 mm
- extrêmement compacte – à peine plus volumineuse que le modèle à objectifs de 42mm
- excellente transmission lumineuse

Geovid HD-R.

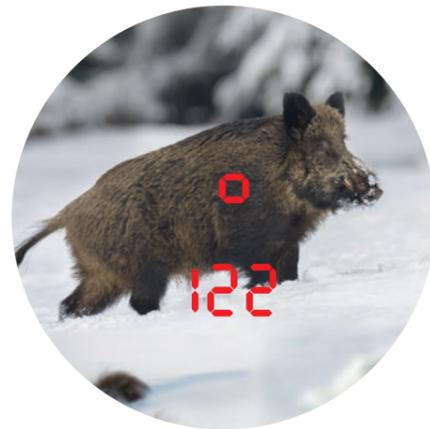


Précise, intuitive,
ergonomique.

Pour les moments où la précision fait la différence.

Au même titre que les modèles Geovid HD-B, les Geovid HD-R 42 et 56 (Type 402/403/500) combinent un design ergonomique, avec des images parfaitement nettes, contrastées et une fonction balistique fiable. Une manipulation intuitive et simple est garantie, car l'affichage de la distance en équivalence horizontale (EHR) ne nécessite aucune programmation préalable. Sur les terrains escarpés, l'affichage de la distance en équivalence horizontale (EHR = distance de tir à compensation d'angle) vous assure plus de sécurité et de flexibilité. L'algorithme mis au point par Leica prend en compte la distance linéaire et l'angle de tir, mais également une trajectoire de vol réaliste ce qui aboutit à un résultat plus précis que la Rifleman's Rule (fonction cosinus). On obtient au final un calcul EHR d'une précision absolue, avec une portée de 550 m pour la fonction balistique.

Grâce au système de prismes Perger-Porro breveté, aux traitements externes optimisés et au système d'écrans internes Leica absolument unique, les modèles Geovid HD-R de troisième génération offrent des valeurs de pointe en matière de contraste, de transmission et de réduction des reflets – pour un maximum de performance jusqu'aux dernières lueurs du jour.



Les avantages en bref

- pont ouvert aux lignes incurvées pour une prise en mains naturelle et une manipulation intuitive
- télémètre laser intégré d'une portée de 1.825 m
- calcul de la distance en équivalence horizontale (EHR), portée de la fonction balistique jusqu'à 550 m, affichage de la distance linéaire et de l'EHR par une seule pression de touche
- Pression atmosphérique et capteurs thermiques pour plus de précision
- utilisation simplifiée, sans pré réglage / pré-programmation
- système de prismes Perger-Porro pour une image extrêmement lumineuse, contrastée, à plasticité unique (tridimensionnelle), grâce à l'importante réduction des reflets
- habillage caoutchouc pour une préhension sûre, agréable et une protection maximale
- traitement externe AquaDura® limitant les dépôts d'eau et de poussières
- injection d'azote contre la condensation interne
- plage de fonctionnement garantie de +55 °C to -25 °C, étanchéité jusqu'à 5 m d'immersion



Télémètre	Leica Geovid HD-B	Leica Geovid HD-R
Modèles	8 x 42, 10 x 42, 8 x 56	8 x 42, 10 x 42, 8 x 56
Données balistiques personnalisées via carte microSD	Oui	-
Affichage distance « Equivalence horizontale »	Oui	Oui
Affichage « Correction du point de visée »	Oui	-
Affichage « Nombre de clics »	Oui	-
Portée max.	1.825 m / 2.000 yd	1.825 m / 2.000 yd
Délai de mesure max.	0,3 s	0,3 s
Capteur pression atmosphérique	Oui	Oui
Magnesium housing	Oui	Oui
Système Perger-Porro	Oui	Oui
Capteur pression atmosphérique	Oui	Oui
Capteur thermométrique	Oui	Oui
Capteur d'inclinaison	Oui	Oui



LEICA GEOVID 8 x 42 HD-R (Type 402)

- grossissement 8 fois pour une bonne stabilité de l'image
- champ de vision très généreux de 130 m
- observation et télémétrie fiables jusqu'au crépuscule



LEICA GEOVID 10 x 42 HD-R (Type 403)

- grossissement 10 fois pour une identification fiable et une excellente reconnaissance des détails
- télémétrie précise même à longue distance
- champ de vision confortable de 114 m



LEICA GEOVID 8 x 56 HD-R (Type 500)

- La plus lumineuse des jumelles-télémètre Leica grâce aux objectifs de 56 mm
- Particulièrement compacte, avec pont ouvert incurvé ergonomique breveté

Geovid R.



Télémetre de légende,
jumelle éprouvée.

Concentrée sur un maximum d'efficacité.

Les nouveaux modèles Geovid-R, s'imprègnent de l'esprit d'origine qui a fait le succès de la famille Geovid jusqu'à nos jours. Jumelle et télémètre – réunis dans un seul produit. La concentration sur quelques caractéristiques essentielles, permet à ce produit de séduire tous ceux qui jusqu'à présent ne s'étaient jamais décidés pour l'achat d'une jumelle-télémètre. La Geovid-R dispose de tout ce dont le chasseur a besoin ! La portée télémétrique de 1.100m, est plus que suffisante pour toutes les applications cynégétiques. La fonction balistique de base destinée à la compensation de l'angle de tir a été intégrée, afin que vous disposiez de plus de sécurité pour un tir parfait – qu'il soit ascendant ou descendant. Que ce soit à longue distance ou par mauvais temps -les modèles Geovid R vous assurent une parfaite identification du gibier. Ils combinent le meilleur de l'optique et une technologie laser éprouvée depuis des années, ainsi qu'un concept mécanique parfaitement rôdé. Ces jumelles sont l'entrée en matière parfaite pour la découverte de l'univers Leica Geovid.

Les Geovid-R sont intuitives et ne nécessitent aucune connaissance balistique préalable, elles offrent un confort visuel idéal pour les observations prolongées, ainsi qu'un design classique. Elles sont adaptées aux conditions extrêmes et ainsi, toujours prêtes à tout – que ce soit sur un terrain hostile ou par mauvais temps.



Les avantages en bref

- télémètre laser intégré à portée de 1.100 m
- affichage de distance en équivalence horizontale (EHR), portée de la fonction balistique jusqu'à 550 m
- délais de mesure très brefs
- compacte, légère et maniable
- utilisation simplifiée, sans pré-réglage/pré-programmation
- Design classique
- habillage caoutchouc pour une préhension sûre, agréable et une protection maximale du corps en aluminium
- injection d'azote contre la condensation interne
- plage de fonctionnement garantie de +55°C to -25°C, étanchéité jusqu'à 5 m d'immersion



LEICA GEOVID 8 x 42 R

- grossissement 8 fois pour une bonne stabilité d'image
- champ de vision très large de 125 m
- observation et télémétrie fiables jusqu'au crépuscule
- légère et compacte



LEICA GEOVID 10 x 42 R

- grossissement 10 fois pour une parfaite identification du gibier
- télémétrie précise même à longues distances
- champ de vision confortable de 110 m
- légère et compacte



LEICA GEOVID 8 x 56 R

- dédiée aux besoins des chasseurs à l'affût
- particulièrement lumineuse grâce à son objectif de 56 mm, pupille de sortie surdimensionnée
- grossissement 8 fois pour plus de stabilité d'observation
- champ de vision généreux de 118 m



LEICA GEOVID 15 x 56 R

- dédiée aux besoins des amateurs de « Benchrest » et de tirs à longues distances
- grossissement 15 fois pour un maximum de détails
- le plus fort grossissement de toutes les jumelles-télémètre du marché

Rangemaster CRF 1600-B.



Maniement simplifié,
mesures précises, prêt
à tout et partout.

Précision et sécurité maximales.

Que ce soit en montagne ou en forêt – lorsqu’il s’agit de définir une distance avec précision, le CRF 1600-B vous délivre toutes les informations utiles pour la réalisation d’un tir parfait. Ceci avec une précision jusqu’alors inégalée.

Le système balistique ABC® intégré, fait preuve d’une intelligence incomparable. Selon vos préférences et vos modes de chasse, vous pouvez choisir entre 3 applications balistiques. Peu importe l’application choisie, les paramètres de l’angle de tir, de la température ambiante et de la pression atmosphérique sont automatiquement pris en compte, puis intégrés dans le calcul de la correction de visée.

De plus le CRF 1600-B est extrêmement facile à utiliser et ce, dans toutes les conditions météorologiques, lumineuses et de visibilité. Grâce à sa qualité optique remarquable, vous disposez à tout moment d’une image claire et nette – même à longue distance.



Les avantages en bref

- système balistique ABC® pour un maximum de précision – prise en compte du chasseur, de son équipement et du mode de chasse
- précision de mesure absolue jusqu’à 1.460 m grâce à deux concepts optique et électronique innovants
- extrêmement légère grâce à l’utilisation de fibres de carbone et de magnésium, seulement 185 g
- affichage LED à temporisation lumineuse automatique parfaitement lisible
- image lumineuse et claire, haute précision des détails même au crépuscule
- ligne ergonomique et particulièrement compacte, pour des observations stabilisées et sans contrainte musculaire, même de longue durée
- utilisation ambidextre
- traitement AquaDura® aquaphobe et anti-salissures

Rangemaster CRF 1000-R.



Compact et intuitif,
mesures précises
même en montagne.

Tir ascendant et descendant, en toute sécurité.

Flexible, maniable et avec fonctionnalité balistique – le CRF 1000-R est le modèle d’entrée de gamme idéal pour toutes celles et ceux qui attachent une importance primordiale à la précision des mesures en montagne. En effet, c’est en montagne qu’il est fondamental de bénéficier d’une mesure à compensation de pente afin de réaliser un tir précis. Le CRF 1000-R vous donne précisément la distance linéaire et la distance à compensation de pente. Concrètement: vous bénéficiez d’une sécurité de visée et d’un maximum de flexibilité avec une portée de la fonction balistique jusqu’à 550 m. Une simple pression sur la touche de commande suffit à sélectionner le type de mesure, ainsi que l’affichage de la distance et la correction de visée nécessaire. Autres caractéristiques, le champ de vision particulièrement généreux qui permet une acquisition très rapide du gibier même à grande distance, ainsi qu’un nouvel affichage LED s’adaptant automatiquement à la luminosité ambiante. L’affichage LED joue pleinement de ses avantages lorsque les conditions de luminosité sont défavorables, car les données s’affichent de façon parfaitement claires, nettes, c’est à dire lisibles sans pour autant éblouir l’œil de l’observateur. Au même titre que son grand frère le Rangemaster CRF 1600-B, le CRF 1000-R est extrêmement compact et léger ce qui lui permet de toujours vous accompagner.



Les avantages en bref

- modèle idéal en entrée de gamme avec fonctionnalité balistique intégrée efficace de 10 m à 550 m
- calcul de la distance linéaire et de la distance en équivalence horizontale
- affichage LED à temporisation lumineuse automatique parfaitement lisible
- image lumineuse et claire, haute précision des détails même au crépuscule
- optique de précision 7x24 mm avec compensation dioptrique intégrée
- poids très contenu de seulement 180 g et extrêmement compact
- utilisation intuitive et aisée avec unités de mesure en mètres ou yards et affichage de l’angle de tir

Lunettes de visée.



Dès le début des années 50 ...

... Leica a mis au point ses premières lunettes de visée. En 2009, l'histoire des lunettes de visée Leica s'est poursuivie avec la naissance de la série ER. Deux ans plus tard, la gamme s'est élargie avec l'arrivée de la ligne Premium Magnus qui depuis rencontre un succès inégalé. Trois modèles à réticule illuminé, qui grâce à leurs champs de vision très généreux, à leur définition d'image remarquable et à leur facteur de zoom très puissant, se distinguent même lorsque les conditions de chasse sont défavorables.

En 2013, la ligne des lunettes de visée ER a été complétée par d'autres modèles. Les lunettes ER i offrent une illumination du réticule adaptée au tir crépusculaire et disposant d'un système d'extinction automatique adaptatif, mais aussi un rail de montage et un modèle à objectif de 50 mm. Par ailleurs, le nouveau concept de réglage rapide du réticule BDC (Bullet Drop Compensator) peut être monté

sur toutes les lunettes de visée Leica. En 2015 la gamme de lunettes de visée Leica s'est enrichie du modèle ER 6.5 - 26 x 56 LRS destiné au tir à longue distance et du modèle de chasse très polyvalent Magnus 1.8 - 12 x 50. En 2016, Leica présente la deuxième génération des lunettes de visée Magnus. Elles conservent leur optique et leur mécanique tant appréciées, tout en s'enrichissant de solutions très pratiques comme la remise à zéro des tourelles du réticule sans utilisation d'outil, ou encore l'optimisation du recouvrement des réticules. Par ailleurs avec les nouveaux modèles Visus i LW, Leica fusionne un design traditionnel marqué par des gravures au burin multicolores et des traitements de surface spécifiques - polis ou mates - avec la plus récente technologie d'illumination du réticule et un design optique remarquable. Une véritable performance de maître en matière d'innovation du design-produit, d'optique et de fiabilité mécanique.

Lunettes de visée Leica. Pour des chasses au plus haut niveau.

La gamme Magnus i

Grâce au réticule illuminé de la gamme Magnus i, plus rien ne vous échappera. Les quatre modèles disposent d'un réticule illuminé très fin, dont l'intensité peut être réglée avec une précision extrême. 60 pas de réglage en mode jour/nuit permettent de trouver l'intensité optimale. L'excellente transmission de 92% et le contraste hors du commun, même lorsque les conditions de visibilité sont défavorables, assurent une visée en toute fiabilité.

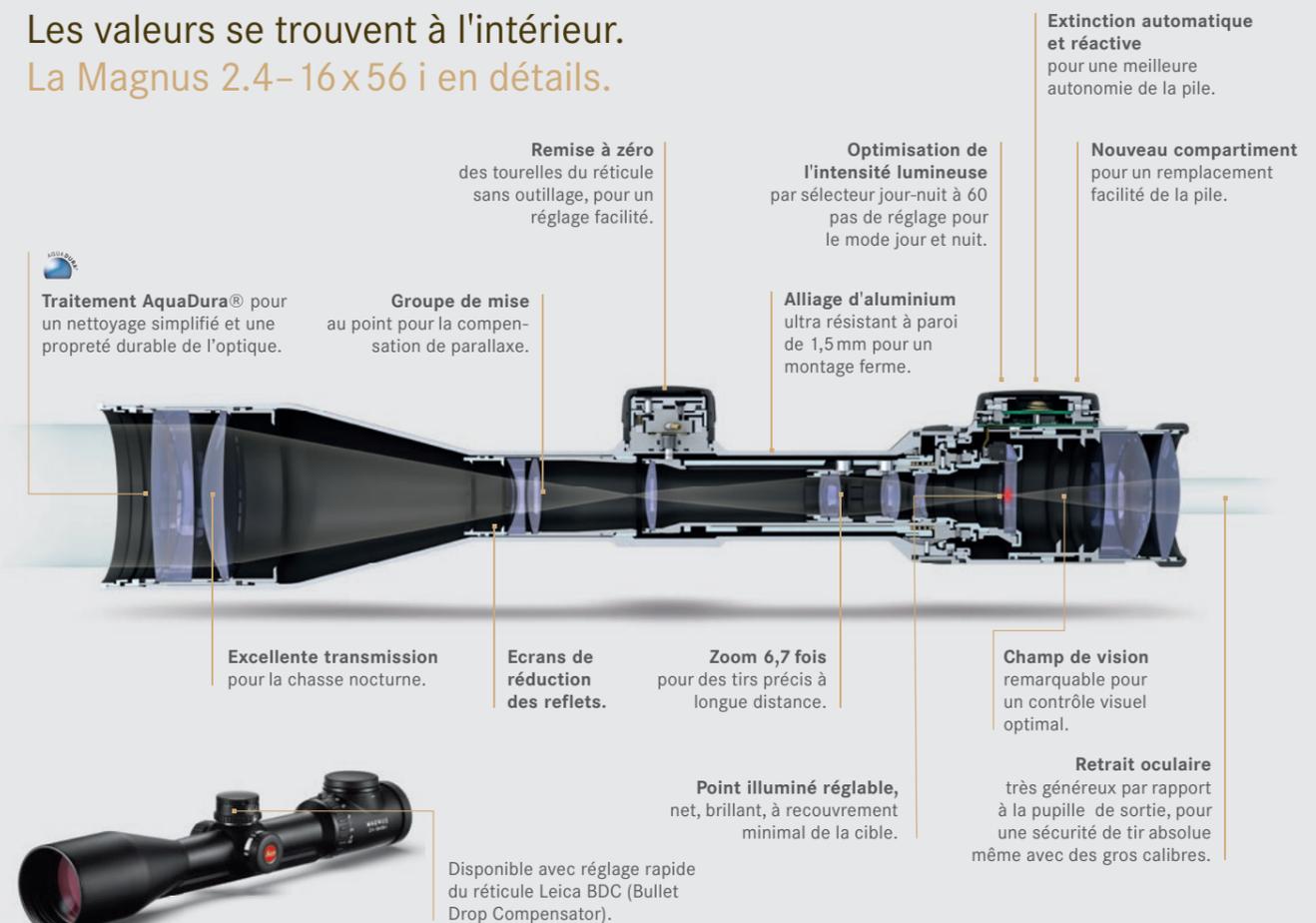
Avec le développement du design ergonomique et de la mécanique, la gamme de lunettes de visée va encore se perfectionner en 2016 : désormais la remise à zéro des tourelles du réticule se fera sans outil. Les concepteurs Leica ont aussi réduit la consommation d'énergie et par conséquent prolongé l'autonomie de la pile, tout en simplifiant son remplacement. Le sélecteur du mode jour-nuit a été conservé, mais assure désormais une meilleure protection contre l'allumage involontaire.

Modèles Visus i LW et ER LRS

Que ce soit en termes de design-produit et d'aspect, les modèles Visus i LW fixent de nouveaux standards. Les gravures laser sont remplacées par des gravures au burin multicolores, des composants nécessitant une fabrication minutieuse remplacent les pièces en caoutchouc et les surfaces externes réalisées selon un procédé maison génèrent un look absolument unique. Celles et ceux qui accordent de l'importance à l'élégance et au style, choisiront cette lunette de visée.

LRS signifie „Long Range Shooting“ – et c'est précisément ce pour quoi le modèle ER 6.5-26x56 LRS a été conçu. Aucun point illuminé ne vient perturber la finesse des traits centraux du réticule, le très fort grossissement combiné à la finesse de réglage du réticule offre un contrôle optimal pour les amateurs de tir sportif à longue distance les plus exigeants, et l'optique dénuée de franges colorées garantit des images particulièrement contrastées.

Les valeurs se trouvent à l'intérieur. La Magnus 2.4-16x56 i en détails.



« Dimensions compactes, précision et maniement parfait sont aussi importants pour moi que la brillance et la netteté. »

Florian Maack

Un maximum de liberté.

« Les sangliers sont bloqués depuis des jours dans le maïs. » Je reçois le message de mon ami Gerhard, tandis que je rentre de mon affût matinal. « Ils sont passés sous la clôture électrique et nous devons intervenir. Hier j'ai installé des miradors de battue, aujourd'hui tous les collègues sont disponibles et je vais traquer avec mes chiens. Le rendez-vous est fixé à 13h. Ce serait génial que tu puisses te joindre à nous.

» En toute honnêteté : chasser à proximité d'un champ de maïs n'a jamais été vraiment mon truc. En fait, je pense que le risque est tout simplement trop important eu égard au résultat escompté. Mais il faut donner la priorité à la lutte contre les dégâts et je sais que Gerhard est un chasseur responsable. Par ailleurs, je sais pouvoir faire confiance à mon optique de visée Leica, dont la précision a déjà été fort appréciée surtout dans des conditions difficiles.

Au lieu de rendez-vous je retrouve les visages de huit chasseurs ainsi que des conducteurs de chiens, pleinement concentrés. Tout le monde se connaît. Il n'y a là que des personnes expérimentées et des tireurs responsables. Gerhard annonce le déroulement des opérations, les règles de sécurité et les animaux à prélever. Tout est prêt. Mon poste se trouve sur le flanc sud-ouest de la parcelle qui couvre environ quatre hectares. Sur ma droite un chaume de colza déjà labouré, puis un petit bois. Le terrain assure des tirs fichants. Sur ma gauche s'étend une jachère relativement étroite, bordée également d'un petit bois. Le poste est bon. Mon voisin arrive également à son poste et nous nous saluons d'un geste de la main.

L'arme et la lunette de visée sont prêtes. Ma Leica Magnus 1-6.3x24 i est en grossissement minimum – ce qui m'assure un champ de vision inégalé de 44 mètres. L'intensité du point illuminé très fin s'adapte parfaitement aux conditions de luminosité et me permettra de viser sans problème les animaux qui se présenteront à moi, sans pour autant les recouvrir. L'attente commence. Je reçois un SMS, qui m'informe que dans cinq minutes les chiens vont entrer en action. Depuis mon poste j'arrive à voir environ la moitié du champ et au moment où les rabatteurs accompagnés de leurs chiens entrent en action, des mouvements sont visibles dans la parcelle à

environ 100 mètres. Mon rythme cardiaque s'accélère immédiatement. Un chien donne de la voix et un renard s'enfuit ventre à terre derrière mon voisin. Il met en joue, mais ne tire pas – puis il me fait un signe. Entre nous, je vois très bien les pieds de maïs des dernières rangées qui s'agitent. Ils arrivent ! J'enlève la sécurité et me prépare à mettre en joue. Déjà un premier boutoir fait son apparition, s'arrête pour prendre le vent et voilà que trois bêtes rousses quittent la jungle de maïs et s'engagent à découvrir 20 mètres devant moi. Dès qu'ils ont passé la ligne des postés et que le tir est fichant, mon arme monte à l'épaule, le dernier du groupe entre dans la lunette et le point rouge l'accompagne doucement. Au moment où le point illuminé dépasse le corps du sanglier, je tire et l'animal tombe sur place. Je recharge instinctivement et grâce au champ de vision très large ainsi qu'au confort visuel de la lunette, j'ai déjà remis les deux prochains sangliers dans ma lunette. Ils sont légèrement décalés et se dirigent vers le bois.

Impossible de tirer, mais peut-être qu'ils vont changer de direction en arrivant à la lisière du bois. Je passe vite la main sur ma lunette et passe en grossissement 6,3 fois. Le miracle se réalise. Les deux bêtes rousses hésitent, s'arrêtent un instant à environ 100 mètres. Le réticule se pose tranquillement au défaut de l'épaule du dernier sanglier et le voilà qui reste cloué sur place.

Quel moment intense. Je reprend mon souffle et m'aperçois que mon ami Gerhard vient de surgir du maïs avec un large sourire. Il me salue en lançant un puissant « Waidmannsheil ».



Discutez avec Florian Maack sur blog.leica-hunting.com



Magnus 1-6.3x24 i.



Champ de vision remarquable de 44m pour un contrôle visuel décisif en action de chasse.

Fiabilité et polyvalence extrêmes.

Voir plus, au moment décisif : grâce à son champ de vision particulièrement généreux, la Magnus 1-6.3x24 i vous assure un contrôle visuel maximal et une sécurité absolue dans toutes les situations de chasse. Un avantage particulièrement appréciable en battue, où la pupille de sortie très généreuse et la finesse du point illuminé garantissent une extrême rapidité d'acquisition visuelle du gibier ainsi qu'une précision de tir redoutable.

Cette lunette dispose d'une plage de zoom qui s'étend de 1 à 6,3 fois, ainsi qu'un système marche/arrêt automatique du réticule. Toutes ces caractéristiques sont concentrées dans un corps extrêmement compact, ce qui fait du modèle Magnus 1-6.3x24 un compagnon particulièrement fiable et polyvalent.



Les avantages en bref

- champ de vision de 44 m à 100 m pour plus de visibilité et de contrôle
- acquisition extrêmement rapide du gibier grâce à la pupille de sortie surdimensionnée qui assure un confort visuel hors du commun.
- Zoom jusqu'à 6.3 fois pour une sécurité et une flexibilité maximales en battue
- excellente transmission et contraste hors du commun pour une identification irréprochable
- point illuminé éclatant et parfaitement visible
- perfection ergonomique et maniement aisé - même avec des gants
- extinction automatique du réticule pour un maximum d'autonomie
- illumination en mode nocturne ou diurne à 60 pas de réglage

Magnus 1.5-10x42 i.



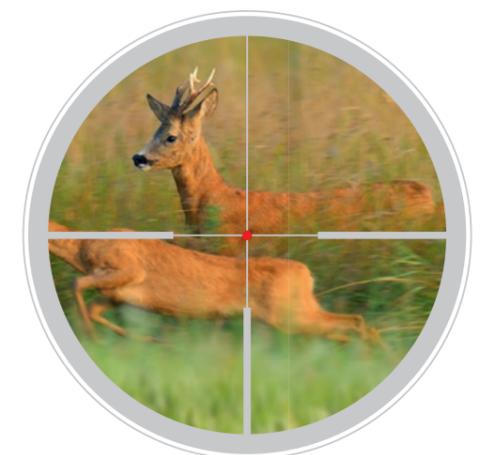
A l'aise sur tous les terrains grâce à son zoom généreux et à son objectif de 42mm.

Universelle et compacte.

Grâce à son facteur de zoom qui monte jusqu'à 6,7 fois, la Magnus 1.5-10x42 i est aussi polyvalente que la chasse elle-même. Que ce soit à l'approche, à l'affût ou en chasse collective, que la distance de tir soit proche ou éloignée - cette lunette de visée est réellement polyvalente, avec une flexibilité maximum et une image de haute précision quelles que soient les conditions de chasse.

La précision des contours du point illuminé et la possibilité de réglage très précis de son intensité vous garantissent de toujours garder le contrôle de la situation sans être ébloui.

Prête à tout : la plage de grossissements très polyvalente combinée au diamètre d'objectif, fait de la Magnus 1.5-10x42 i le compagnon de chasse idéal sur tous les terrains. Son facteur de zoom remarquable, ses performances crépusculaires de haut niveau et son excellente transmission, permettent à cette lunette robuste et durable de se démarquer dans toutes les situations de chasse.



Les avantages en bref

- plage de grossissement universelle de 1.5-10 fois, de la battue à l'affût en passant par l'approche
- conception compacte, facteur de zoom jusqu'à 6,7 fois
- ergonomie et maniement remarquables - même avec des gants
- excellente transmission et contraste hors du commun, pour une identification sûre
- réticules fins adaptés à la chasse, à point illuminé éclatant
- traitement Leica AquaDura® contre les dépôts d'eau et de poussières
- extinction automatique du réticule pour un maximum d'autonomie
- disponible avec ou sans réglage rapide du réticule Leica BDC

Magnus 1.8–12x50 i.



Universelle et disponible plus longtemps grâce au diamètre d'objectif de 50 mm et à la puissance du zoom.

Toujours à vos côtés.

La nouvelle Magnus 1.8–12x50 i, est le complément idéal de notre ligne haut de gamme Magnus. Ses dimensions compactes et son grand objectif de 50 mm, lui permettent d'être parfaitement à l'aise aussi bien à l'affût qu'à l'approche. Mais ce n'est pas tout, puisque son facteur de zoom minimum d'1.8 fois lui permet également de se distinguer en chasse collective. Cette lunette de visée est parfaite pour les chasseurs estimant qu'un objectif de 56 mm est trop volumineux, mais qui parallèlement ne peuvent pas se contenter de la luminosité d'un objectif de 42 mm. Elle cristallise des avantages comme la forme compacte, la flexibilité d'utilisation et une excellente aptitude de montage, avec des qualités optiques de premier ordre.

C'est ainsi que le vignettage très contenu combiné à un objectif généreux, permet d'obtenir une luminosité remarquable. L'excellente transmission d'environ 92% et le fort contraste, améliorent le détail de l'image tout en vous facilitant l'identification du gibier – de l'aurore jusqu'au crépuscule. Le champ de vision gigantesque vous garantit un meilleur contrôle visuel et une visée plus rapide



Les avantages en bref

- image lumineuse et contrastée, même en l'absence de lumière grâce à l'objectif de 50 mm et à l'excellence de la transmission
- plage de grossissement universelle de 1.8–12 fois, flexibilité d'utilisation de la chasse collective jusqu'à l'affût, en passant par l'approche
- champ de vision très généreux, zoom puissant jusqu'à 6,7 fois
- construction courte et compacte
- ergonomie et maniement remarquables – même avec des gants
- réticules fins parfaitement adaptés à la chasse, à point illuminé éclatant
- traitement Leica AquaDura® contre les dépôts d'eau et de poussières
- extinction automatique du réticule pour un maximum d'autonomie
- disponible avec ou sans réglage rapide du réticule Leica BDC

Magnus 2.4–16x56 i.



Transmission hors du commun et réduction maximale des reflets, pour les conditions de luminosité les plus défavorables.

Lumineuse et performante au maximum.

Une meilleure visibilité est garantie d'une meilleure précision de tir. Contrairement à d'autres lunettes de visée, la Magnus 2.4–16x56 i ne souffre pas d'un vignettage trop important et garantit une meilleure luminosité à faible grossissement. L'objectif surdimensionné, l'efficacité de la pupille d'entrée en grossissements intermédiaires et la remarquable transmission de 92%, assurent une identification parfaite du gibier de l'aurore jusqu'au crépuscule.

En raison de son grossissement maximal de 16 fois, elle est également parfaitement adaptée au tir sportif à grandes distances.

La lunette de visée Magnus 2.4–16x56 i combine une transmission extrême et le système d'écrans internes Leica absolument remarquable, ce qui lui permet d'offrir plus de lumière en toutes circonstances et particulièrement sur les grossissements les plus faibles. Les reflets indésirables et les effets de vignettage sont réduits de façon décisive, tandis que le contraste est augmenté. A ceci s'ajoute la puissance de grossissement, qui garantit une parfaite identification à très courtes distances jusqu'au tir de précision à longues distances.



Les avantages en bref

- meilleure exploitation de la luminosité et pupille de sortie plus généreuse que d'autres lunettes de visée Premium sur les faibles grossissements, grâce au vignettage contenu et au diamètre d'objectif 56 mm
- zoom 6,7 fois et plage de grossissements 2.4–16 fois pour une précision de tir à courte et longue distance
- Contraste remarquable et réduction maximale des reflets indésirables, grâce au système d'écrans Leica très perfectionné, pour une identification précise du gibier
- Point illuminé éclatant, fin et parfaitement visible
- illumination en mode nocturne ou diurne à 60 pas de réglage
- extinction automatique du réticule pour un maximum d'autonomie
- disponible avec ou sans réglage rapide du réticule Leica BDC

Gamme Magnus i.

Imbattable de jour, de nuit et sur longues distances.

Des images parfaitement nettes et claires, ne sont pas le fruit du hasard. La gamme de lunettes de visée Magnus i offre la solution idéale pour tous les modes de chasse, de la battue jusqu'au tir à longue distance. En plus d'être constituée de matériaux haut de gamme et d'arborer un design particulièrement robuste, elle est synonyme d'une remarquable transmission lumineuse de 92%, d'une pupille de sortie effective très généreuse assurant une collecte

de lumière hors du commun et d'un maximum de contraste grâce au système Leica de réduction des réflexes. Combinée au nouveau réglage rapide du réticule BDC, la Magnus 2.4-16x56 i dévoile tout son talent lors des tirs à longues distances. Résultat des courses : un tir sûr dans toutes les conditions et plus de lumière pour prolonger l'action de chasse.



LEICA MAGNUS 2.4-16x56 i avec rail et réglage rapide du réticule BDC



LEICA MAGNUS 1-6.3x24 i sans rail



LEICA MAGNUS 1.5-10x42 i sans rail



LEICA MAGNUS 1.8-12x50 i sans rail



Udo Mayer, directeur du développement

« Pour la Magnus 2.4-16x56 i nous avons délibérément fait l'impasse sur le gain de poids et avons misé sur un maximum de sécurité. Cette lunette de visée se distingue par un design très robuste et offre une très haute résistance au tir, tout en bénéficiant d'une manipulation aisée. »

Lunette de visée	Leica Magnus 1-6.3x24 i	Leica Magnus 1.5-10x42 i	Leica Magnus 1.8-12x50 i	Leica Magnus 2.4-16x56 i
Domaine d'utilisation	battue/approche	utilisation polyvalente, de l'approche à la chasse en montagne	utilisation polyvalente, de l'approche à la chasse en montagne	chasse en montagne, affût, de l'approche à la chasse en montagne jusqu'au crépuscule
Diamètre d'objectif	24 mm	42 mm	50 mm	56 mm
Plage de grossissement	1-6,3x	1,5-10x	1,8-12x	2,4-16x
Champ de vision en grossissement min. (m/100 m)	44 m	26 m	22,5 m	17 m
Pupille de sortie	3,8-12,4 mm	4,2-12,4 mm	4,2-12,4 mm	3,5-12,4 mm
Parallaxe	100 m	100 m	100 m	réglable, 50 m à l'infini
Taux de transmission	env. 92%	env. 92%	env. 92%	env. 92%
Allumage et extinction automatique	Oui	Oui	Oui	Oui
Réticules proposés	L-4a, L-Plex, L-3D, CDi	L-4a, L-Plex, L-3D, L-Ballistic, CDi	L-4a, L-Ballistic	L-4a, L-Plex, L-Ballistic

Réglage rapide du réticule Leica (BDC).

Les tirs à longue distance réalisés en appliquant une correction visuelle du point d'impact sont souvent approximatifs et nécessitent une grande expérience. C'est pourquoi toutes les lunettes de visée Leica Magnus i dotées d'un objectif de 42mm minimum, sont disponibles

avec un réglage rapide du réticule (Leica BDC). Il s'agit de la solution idéale permettant, même lors de tirs à longue distance, de toujours viser de façon parfaitement intuitive en compensant le point d'impact par réglage du réticule.

Anneaux Direct Dial pour une précision maximale.

Pour atteindre votre gibier de façon encore plus simple et intuitive, vous pouvez équiper votre tourelle Leica BDC avec un anneau Direct Dial. Faites votre choix parmi 12 anneaux et déterminez celui qui correspond à votre calibre et à votre projectile, puis positionnez la tourelle BDC sur la distance de tir calculée au télémètre. Impossible de faire plus simple.

Precision pour le tir à longue distance : réglage rapide du réticule personnalisé avec les anneaux Direct Dial



LEICA BDC Anneau Direct Dial EU 2

Par exemple :
— Calibre .270 Win.
— Balle RWS,
— EVO green, 96 grain



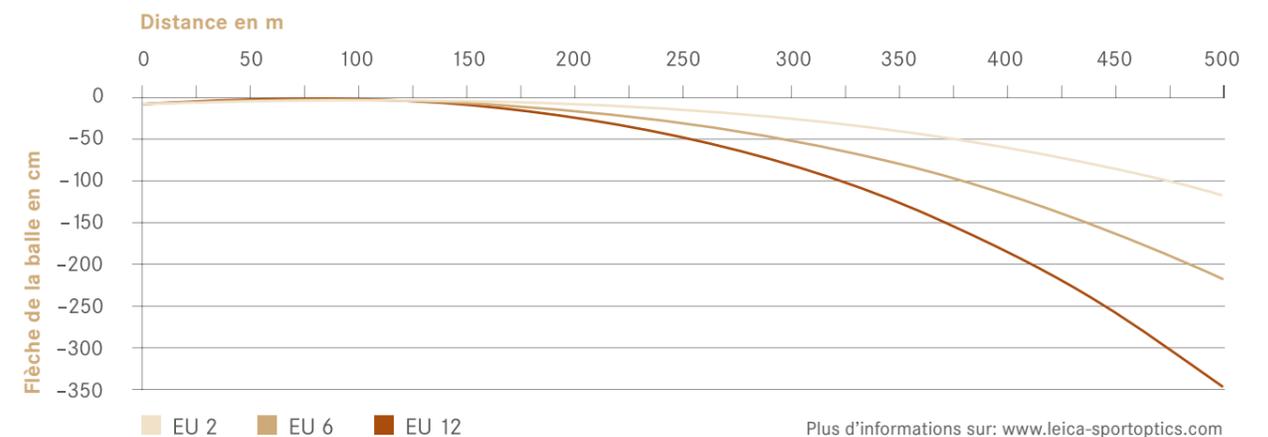
LEICA BDC Anneau Direct Dial EU 6

Par exemple :
— Calibre .30-06
— Balle RWS
— EVO, 184 grain



LEICA BDC Anneau Direct Dial EU 12

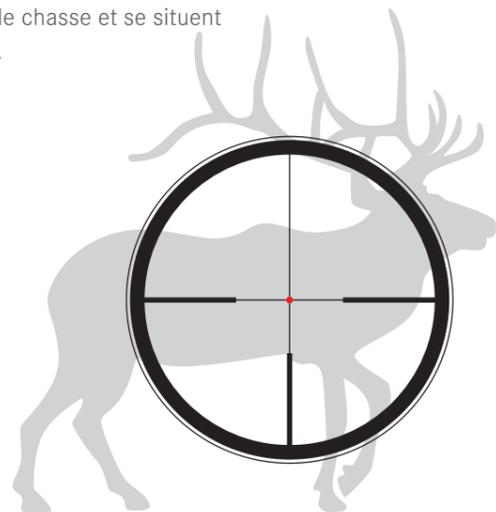
Par exemple :
— Calibre 9,3x62
— Balle Norma Oryx
— 325 grain



Réticules Magnus i.

Clairs et nets.

Grâce à une technologie de projection d'image particulièrement innovante, le point illuminé des lunettes de visée Magnus i est parfaitement net et lumineux, ceci sans induire d'éblouissement néfaste à la visée. La perte de luminosité par l'objectif est également considérablement diminuée. Le réglage précis de la luminosité est très appréciable. Il vous permet de conserver la maîtrise visuelle de la situation – et d'apercevoir l'essentiel quelles que soient les conditions de luminosité. Tous les réticules ont été éprouvés en action de chasse et se situent dans le deuxième plan focal.



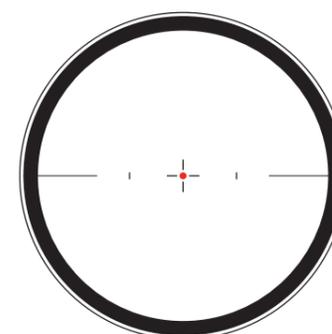
Réticule Leica L-4a
(24 mm/42 mm/50 mm/56 mm)

- Épaisseur du trait : 0,5 cm
- Correspondance métrique de l'écart entre les traits horizontaux : 140 cm
- Utilisation : réticule de chasse universel pour le tir de précision



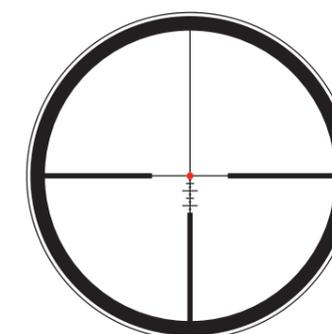
Réticule Leica L-Plex
(24 mm/42 mm/56 mm)

- Épaisseur du trait : 0,5 cm
- Correspondance métrique de l'écart entre les traits horizontaux : 50 cm
- Utilisation : réticule polyvalent dédié aussi bien à la chasse qu'au tir sportif



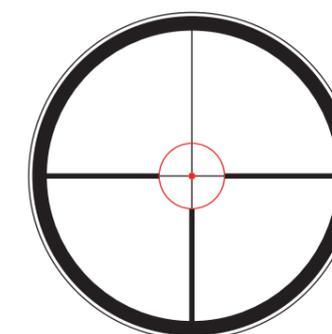
Réticule Leica L-3D
(24 mm/42 mm)

- Épaisseur du trait : 0,8 cm
- Correspondance métrique de l'écart entre les traits horizontaux : 290 cm
- Utilisation : tir sur des gibiers en mouvement. Le trait horizontal orné de repères discrets permet de conserver une bonne inclinaison de l'arme, tandis que l'espace central est dégagé pour favoriser une visée quasi intuitive



Réticule Leica L-Balistique
(42 mm/50 mm/56 mm)

- Épaisseur du trait : 0,5 cm
- Ecarts entre les repères verticaux : 5 cm
- Utilisation : tir de précision à longue distance. Les repères verticaux permettent de réaliser une compensation de visée sans modifier le réglage du réticule, à condition de maîtriser la distance de tir et la balistique du projectile.



Réticule Leica L-CDi
(24 mm/42 mm)

- Épaisseur du trait : 0,8 cm
- Recouvrement du point : 2,4 cm
- Recouvrement de l'anneau : 2 cm
- Utilisation : réticule moderne destiné à la chasse en battue, avec point et anneau concentrique illuminés pour une acquisition optimale de la cible. Facilite la visée instinctive, particulièrement sur du gibier en mouvement.



Lunette de visée	Leica Magnus 1-6.3 x 24 i	Leica Magnus 1.5-10 x 42 i	Leica Magnus 1.8-12 x 50 i	Leica Magnus 2.4-16 x 56 i
Réticule Leica L-4a	Oui	Oui	Oui	Oui
Réticule Leica L-Plex	Oui	Oui	-	Oui
Réticule Leica L-3D	Oui	Oui	-	-
Réticule Leica L-Ballistic	-	Oui	Oui	Oui
Réticule Leica CDi	Oui	Oui	-	-

Découvrez les optiques Leica sur www.leica-sportoptics.com.

Visus i LW Brillante.



L'élégance à la perfection : l'art des ingénieurs réunit classique et moderne.

Définitivement noble, fiable et universelle.

Avec les deux modèles Visus 2.5-10x42 i LW et 3-12x50 i LW en finition brillante, Leica propose une lunette de visée unique en matière de design et de traitement de surface. Cette génération de lunettes de visée bénéficiant d'un design sans précédent s'appuie volontairement sur des valeurs éprouvées et riches en traditions, qui fusionnent à merveille avec les plus modernes des performances optiques et mécaniques. La surface externe en aluminium de chaque lunette est polie manuellement durant des heures, afin d'obtenir l'aspect et le toucher des anciennes lunettes de visée classiques. En guise de touche finale les inscriptions sont réalisées manuellement au burin, avant d'être peintes avec différentes couleurs. Ce process nécessitant énormément de savoir-faire, est utilisé et optimisé chez Leica depuis des générations. Depuis plus de 100 ans, le logo Leica gravé est synonyme d'innovation, de durabilité et de hautes performances optiques. En complément du design élancé et classique de la lunette de visée, il souligne la mécanique aboutie et fonctionnelle ainsi que l'optique moderne - il est garant de tout ce qui fait ce produit et la marque Leica.



Les avantages en bref

- ligne élancée et classique
- surface externe en aluminium anodisé poli manuellement
- gravures au burin multicolores
- design optique moderne à zoom 4 fois assurant une définition maximale et un contraste remarquable
- réticule illuminé clair et adapté à la chasse diurne, à système d'allumage et d'extinction automatique
- mécanique solide et éprouvée pour une fiabilité et une longévité remarquables
- maniement simple et intuitif - même par grand froid et dans l'obscurité
- tube central allongé pour un montage personnalisé et un retrait oculaire optimal



Que ce soit l'affût ou l'approche, les lunettes Visus sont des modèles de polyvalence, prêtes à tout - pour toute une vie. Mais ce n'est qu'une fois montées sur des armes fines qu'elles dévoilent tout leur potentiel - c'est alors que leur design unique est réellement valorisé et que, combinées à l'arme elles renvoient une image merveilleuse d'harmonie.

Parfaitement abouties d'un point de vue technique jusqu'au moindre détail, elles restent fiables même après des années d'utilisation. Qualité et performance sont irréprochables. Le point illuminé clair et réglable avec précision, le système d'allumage et d'extinction automatique, ainsi que le retrait oculaire très généreux assurent une utilisation particulièrement sûre et confortable.



LEICA VISUS 2.5-10x42 i LW Brillante

- plage de grossissement flexible de 2,5 à 10 fois
- le grossissement 10 fois assure une identification du gibier détaillée et remarquable
- champ de vision confortable de max. 14,5 m à 100 m
- très compacte et maniable



LEICA VISUS 3-12x50 i LW Brillante

- excellente luminosité grâce à l'objectif de 50 mm
- le grossissement 12 fois assure une identification du gibier détaillée et remarquable même à longue distance
- champ de vision confortable de max. 11,5 m à 100 m
- compacte et éprouvée

Visus i LW Mate.

+



+

Robuste, résistante, performante –
pour la grande chasse.

+

Durable, robuste et précises au point près.

Les modèles Visus 2.5–10x42 i LW et Visus 3–12x50 i LW en finition « mate » sont, tout comme les versions en finition « brillante », des lunettes de visée modernes au design classique et élancé. La surface externe en aluminium anodisé sablé, est toutefois particulièrement résistante aux rayures et frottements. Au même titre que les versions en finition « brillante », les lunettes de visée Leica Visus en finition mate bénéficient de gravures au burin multicolores. Par ailleurs et ce même pour l’anneau de protection de l’oculaire, toutes les pièces en caoutchouc et en matière synthétique ont été remplacées par des pièces métalliques usinées selon un procédé très complexe. C’est ainsi qu’elles soulignent les valeurs qui font la réputation de Leica depuis plus de 100 ans : design épuré concentré sur l’essentiel, ainsi que maîtrise de premier plan aussi bien optique que mécanique.

Dans la mesure où les Visus versions mates et brillantes partagent les mêmes composants internes, la version mate dispose également des éléments suivants : conception techniquement éprouvée sur le terrain des milliers de fois jusqu’au moindre détail, pour une fiabilité absolue après des années d’utilisation.



+

Les avantages en bref

- ligne élancée et classique
- surface externe en aluminium anodisé sablé
- gravures au burin multicolores
- design optique moderne à zoom 4 fois assurant une définition maximale et un contraste remarquable
- grossissement maximal très puissant pour des tirs précis à longue distance
- lunette d’affût classique à réticule illuminé adapté aux chasses diurnes mécanique solide et éprouvée pour une fiabilité et une longévité remarquables
- maniement simple et intuitif – même par grand froid et dans l’obscurité tube central allongé pour un montage personnalisé et un retrait oculaire

Les deux modèles disposent d’une qualité d’image remarquable, ce qui leur confère un avantage décisif lors des affûts nocturnes et crépusculaires, ou dans de mauvaises conditions de luminosité. Le retrait oculaire très généreux, assure plus de sécurité. Qualité et performance convaincantes – sur toute la ligne.

Toutes les lunettes de visée Visus en finition „mate“ sont également disponibles en version à rail.



Cyril Thomas, directeur général Leica Sport Optics

« Nous voulions développer une lunette de visée intemporelle et esthétique, qui s’inscrive pleinement dans l’ADN Leica : la performance optique et mécanique de très haut niveau, fusionne avec un design élégant qui défie le temps. Depuis toujours Leica Camera AG est réputé pour la production d’icônes ayant une âme, dont le design épuré est intemporel et dont les performances sont incomparables. Des produits qui se transmettent de génération en génération. Les nouvelles Visus i LW concrétisent toutes ces valeurs Leica. La version brillante, noble et élégante, est destinée aux armes fines. De son côté, la version mate est un compagnon discret, fiable, performant et polyvalent pour la chasse. D’autres produits LW sont prévus : avec les lunettes Visus i LW, nous venons de lancer une série d’icônes Leica Sportoptik amenée à s’étoffer avec le temps. »



LEICA VISUS 2.5–10x42 i LW Mate

- particulièrement robuste et résistante
- réticule illuminé adapté aux chasses diurnes
- plage de zoom flexible de 2,5 à 10 fois
- champ de vision confortable de max. 14,5 m à 100 m
- très compacte et maniable



LEICA VISUS 3–12x50 i LW Mate

- excellente luminosité grâce à l’objectif de 50 mm
- le grossissement 12 fois assure une identification du gibier détaillée et remarquable même à longue distance
- champ de vision confortable de max. 11,5 m à 100 m
- compacte et éprouvée

ER 6.5-26x56 LRS.



La spécialiste des longues distances.



Précise et fiable.

La lunette de visée ER 6.5-26x56 LRS, est le modèle parfait pour les amateurs de « Longe Range ». Elle offre le meilleur des performances optiques, avec un contraste maximal et un minimum de franges colorées – même dans les plus forts grossissements. Transmission et contraste de haut niveau, franges colorées réduites, tel était le cahier des charges du développement de cette optique. L'objectif : Qualité optique de pointe et contraste maximal même en grossissement maximal à longues distances. Le décalage particulièrement précis de l'élévation vous permet un réglage et des tirs d'une précision absolue – particulièrement pour les tirs à longues distances. Le retrait oculaire vous assure la sécurité nécessaire lors des tirs avec les gros calibres utilisés en « Long Range ».

Le design est élancé, classique et offre une large amplitude de montage. La mécanique a été éprouvée et testée depuis de nombreuses années. Un gage de sécurité maximale pour vous à chaque tir – que ce soit en plein-air ou lors d'une compétition. Nouveaux réticules « Long Range » spécifiques, à traits fins pour un recouvrement minimal de la cible. C'est ainsi que l'on obtient un confort visuel absolu et de longue durée.



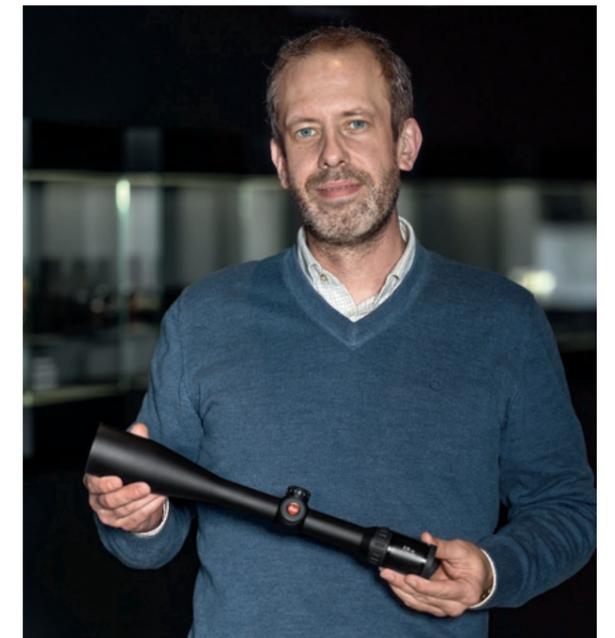
Les avantages en bref

- optimale pour le tir « Long Range »
- décalage très progressif de l'élévation (0,5 cm/clic/100 m) pour un réglage et des tirs précis
- optique remarquable à très faibles franges colorées, fort contraste et haute transmission
- design élancé classique, à large amplitude de montage
- compensation de parallaxe de 50 m à l'infini
- retrait oculaire très généreux pour un maximum de sécurité avec les gros calibres
- résistance hors du commun au recul généré par les calibres puissants
- traitement Leica AquaDura® contre les dépôts d'eau et de poussières
- potentiel de montage et adaptabilité remarquables
- réticule balistique à traits fins pour un minimum de recouvrement
- tourelle balistique « Sport » montée en série



LEICA ER 6.5-26x56 LRS

- design classique élancé à grande amplitude de montage
- optique remarquable
- réglage très précis de l'élévation du réticule
- optimale pour le tir à longues distances



Alexander Cornelius, directeur du département production-optique

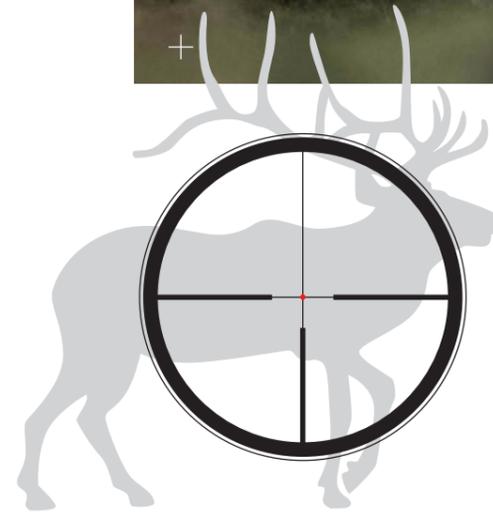
« En tant que tireur sportif expérimenté en compétition, je sais parfaitement ce qui contribue à ma victoire : de forts grossissements n'ayant aucune influence sur la clarté et le contraste absolus de l'image, ainsi qu'une mécanique fiable à 100%. C'est précisément avec ce cahier des charges, qu'a été développée la lunette de visée ER LRS. »

Réticules Visus i LW et ER. Précis et uniques.

Que ce soit pour la chasse ou le tir sportif, pour le tir d'animaux en pleine course ou à l'arrêt, pour le tir à courte ou longue distance – les réticules Leica vous permettent de configurer votre lunette selon vos besoins. En effet, nos réticules ont été développés pour répondre à des utilisations diverses et variées. Les réticules sont tous montés dans le deuxième plan focal.

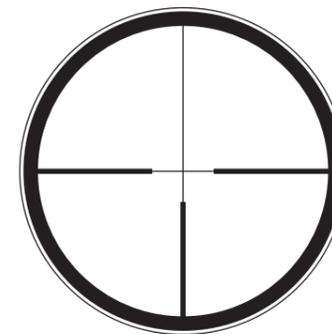


Avec les réticules Leica, configurez votre lunette de visée selon vos besoins.



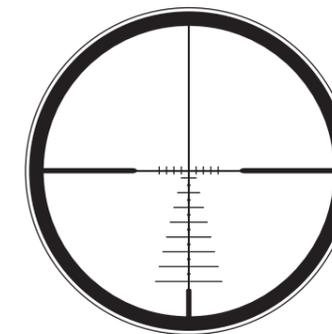
Réticule L-4a réticule illuminé (Visus i LW 42mm/50 mm)

- Épaisseur du trait : 6 mm
- Correspondance métrique de l'écart entre les traits horizontaux : 140 cm
- Utilisation : réticule de chasse traditionnel, parfaitement adapté pour les tirs précis sur du gibier immobile



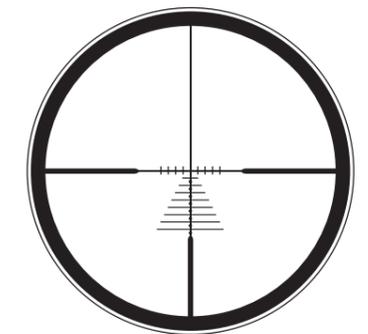
Réticule Leica L-4a non illuminé (ER LRS)

- Épaisseur des traits : 3 mm à 100 m en grossissement 10 x
- Utilisation : réticule L-4a classique à traits affinés pour une meilleure acquisition de la cible à longue distance.



Réticule Leica L-Balistique non illuminé (ER LRS)

- Épaisseur des traits : 3 mm
- Repères de correction latérale : correspondance d'écart des repères en grossissement 10 fois et à 100 m : 10 cm
- Utilisation : réticule balistique classique pour les calibres de chasse conventionnels comme le .308 ou .270 Win



Réticule Leica Magnum Balistique non illuminé (ER LRS)

- Épaisseur des traits : 3 mm
- Repères de correction latérale : correspondance d'écart des repères en grossissement 10 fois et à 100 m : 5 cm
- Utilisation : réticule balistique pour calibres tendus et puissants comme par ex. .300 WinMag, .338 Lapua Mag ou .270 WSM



Lunette de visée	Leica Visus 2.5-10x42 i LW Brilliante/Mate	Leica Visus 3-12x50 i LW Brilliante/Mate	Leica ER 6.5-26x56 LRS
Réticule Leica L-4a illuminé	Oui	Oui	-
Réticule Leica L-4a non illuminé	-	-	Oui
Réticule Leica L-Balistique non illuminé	-	-	Oui
Réticule Leica Magnum Balistique non illuminé	-	-	Oui

Observation.



Depuis plus de 100 ans ...

... nous développons des instruments optiques, répondant aux exigences les plus pointues et fixant de nouvelles références sur le marché des jumelles. C'est ainsi qu'aujourd'hui encore on évoque la première jumelle Leica produite en série, la Binocle 6x18. La jumelle grand-angle produite 50 ans plus tard, l'Amplivid 6x24, est considérée comme un objet fétiche. Autres innovations qui ont marqué leur temps, les indestructibles Trinovid et les Geovid, premières jumelles au monde à télémètre laser intégré.

En 2007, Leica s'est engagé dans une nouvelle ère de produits et d'instruments optiques. Les jumelles haut de

gamme Ultravid HD à lentilles fluorées, sont une véritable référence en matière d'expérience visuelle.

En 2014 Leica lance une nouvelle génération des modèles Ultravid HD 42 et Ultravid HD 50 : les jumelles Ultravid HD-Plus. L'optimisation des traitements externes, l'amélioration du système optique et l'utilisation de verres Schott HT™ ont permis d'augmenter encore considérablement la transmission lumineuse – pour une image toujours plus claire, une transmission chromatique toujours plus fidèle et un contraste toujours plus prononcé.

Contrastes fascinants, clarté impressionnante et netteté à couper le souffle, réunis dans un volume compact et facile à manipuler : les longues-vues APO-Televid sont convaincantes sur toute la ligne.



Ultravid HD-Plus 42.



LEICA ULTRAVID 7x42 HD-PLUS

- Optimale pour l'observation nocturne et crépusculaire
- Large champ de vision de 140m pour le contrôle visuel de surfaces étendues
- Pupille de sortie de 6 mm pour un excellent confort visuel

LEICA ULTRAVID 8x42 HD-PLUS

- Parfaitement adaptée à tous les modes de chasse
- Observation contrastée de jour comme au crépuscule, bonne définition des détails
- Conception très compacte
- Champ de vision de 130 m

LEICA ULTRAVID 10x42 HD-PLUS

- Idéale pour l'observation à longues distances
- Bonne reconnaissance des détails grâce au grossissement 10 fois
- Champ de vision très généreux de 112 m
- Légère, compacte et très maniable

Maniables et utilisables partout.

Les jumelles de la série 42 sont d'une polyvalence absolue, de la battue à l'affût. Presque aussi maniables que les modèles de la série 32, tout en étant capables de rivaliser avec les modèles de la série 50 en matière de luminosité.

Les prismes des nouveaux modèles de la gamme Plus, sont dotés de verres spéciaux à haute transmission (Schott HT™). A ceci s'ajoute le renforcement considérable de la transmission lumineuse, particulièrement dans le spectre bleu-violet. En plus d'accroître la luminosité de l'image, ces éléments participent à un meilleur rendu chromatique ainsi qu'à une meilleure performance optique lors d'observations crépusculaires. Les jumelles Leica Ultravid HD-Plus 42 sont ainsi parfaitement adaptées à toutes les situations – particulièrement lorsque les conditions lumineuses sont défavorables.

Les encoches de pouce implantées sur la face interne de la jumelle, assurent une excellente prise en mains et une parfaite stabilité d'observation. Autre élément avantageux, la molette de mise au point surdimensionnée. Elle garantit un maintien confortable et naturel, permettant de prolonger les observations sans contrainte musculaire.

Ultravid HD-Plus 32.

Ultravid 8x32 HD-Plus

Ultravid 10x32 HD-Plus



Ultravid HD-Plus 50.

Ultravid 8x50 HD-Plus

Ultravid 10x50 HD-Plus

Ultravid 12x50 HD-Plus



Les avantages en bref

- Nouveau système optique très élaboré pour une meilleure transmission lumineuse
- Optique HD-Plus pour une luminosité optimale et une excellente neutralité chromatique
- Objectifs très larges pour une observation contrastée même dans de mauvaises conditions de luminosité et de visibilité
- Traitement Leica AquaDura® contre les dépôts d'eau et de poussières
- Étanche jusqu'à 5 m d'immersion

Trinovid HD 42.



LEICA TRINOVID 8x42 HD

- Idéale de par sa polyvalence
- Observation confortable jusqu'au crépuscule
- Stabilité d'image grâce à la pupille de sortie surdimensionnée pour un grand confort d'observation
- Grande profondeur de champ

LEICA TRINOVID 10x42 HD

- Idéale pour les observations à longues distances
- Brillante pour les sujets éloignés, détaillée pour les sujets de proximité
- Excellente performance crépusculaire pour des dimensions compactes



Robuste et fiable, en toute situation.

La nouvelle Trinovid HD se distingue par sa haute performance optique, tout en étant extrêmement robuste. Un nouveau système de port en néoprène assure un maximum de confort et une disponibilité immédiate, tout en protégeant efficacement la jumelle. Grâce à l'excellence des optiques Leica, la Trinovid HD assure de forts contrastes, un rendu chromatique de premier ordre et une excellente transmission lumineuse. L'habillage en caoutchouc rend la jumelle particulièrement solide et lui assure une excellente prise en mains par tous les temps. Pour une visibilité plus rapide et plus qualitative dans toutes les situations de chasse. Que ce soit la Trinovid 8x42 HD ou la Trinovid 10x42 HD, les deux modèles répondent parfaitement aux exigences de toutes les chasses. Elles sont quasiment indestructibles et offrent des performances sans compromis. Performance optique de pointe et mécanique remarquable font la différence.

Les avantages en bref

- optique Leica haut de gamme pour des images contrastées, parfaitement nettes et un maximum de fidélité chromatique
- nouveau système de port pour une disponibilité rapide et confortable
- conception compacte – parfaitement équilibrée et légère
- étanche jusqu'à 5 m d'immersion, l'optique interne est protégée
- habillage intégral en caoutchouc, pour une prise en mains sûre et un maximum de résistance aux chocs

Livrée avec la nouvelle courroie Adventure-Strap.

Les compactes.

Ultravid BR.

Ultravid 8x20 BR

Ultravid 10x25 BR



Trinovid BCA.

Trinovid 8x20 BCA

Trinovid 10x25 BCA



APO-Televid 65.

+

Les dimensions compactes de l'APO-Televid 65 en font un choix parfait pour les périples de longue durée.

+



+

Pratique et compacte.

Les dimensions compactes de l'APO-Televid 65 en font un choix parfait pour les périples de longue durée. Elle combine la facilité d'utilisation avec des optiques haute performance, ce qui en fait un outil redoutable pour le chasseur exigeant une longue-vue plus légère et compacte. Elle mesure à peine 302mm, pour un poids de seulement 1.123g. En montagne, elle se transporte dans votre sac à dos. Grâce à la molette Dual focus située sur son arête supérieure, la mise au point est précise et silencieuse.

L'habillage intégral antidérapant du corps en magnésium très résistant, ne reflète pas les rayons du soleil et absorbe efficacement les chocs. L'APO-Televid 65 est dotée d'une lentille à composés fluorés innovante, qui génère des images d'une fidélité chromatique remarquable, parfaitement nettes et lumineuses. Combinée aux autres éléments du kit digiscopie Leica, l'APO-Televid permet de réaliser des clichés de premier ordre – que ce soit à courte ou longue distance.

LEICA APO-Televid 65 W.



Les avantages en bref

- lentilles à composés fluorés de dernière génération pour un rendu chromatique parfait et un maximum de contraste
- disponible en version droite ou coudée
- extrêmement maniable et compacte
- distance minimum de mise au point la plus courte de sa catégorie (seulement 2,9m)
- traitement externe AquaDura® contre les dépôts d'eau et de poussière
- très solide, grâce à l'habillage intégral en caoutchouc du corps en magnésium

APO-Televid 82.

+

La lentille d'objectif surdimensionnée assure la fascination d'une image riche en détails et hautement contrastée.

+



+

Lumineuse et hautement contrastée.

La longue-vue APO-Televid 82 est le nec plus ultra des outils professionnels dédiés à l'observation et à la digiscopie. Grâce à ses performances optiques extraordinaires, elle vous permet de vivre la nature avec une proximité fascinante et des détails à couper le souffle. La lentille de très haute qualité délivre des images riches en détails, aux couleurs naturelles et resplendissantes sur l'ensemble du champ de vision.

Le système optique apochromatique de l'APO-Televid 82, est élaboré à partir de verres à composés fluorés assurant une performance optique parfaite. L'intérieur du système optique est protégé par une lentille frontale neutre. La lentille d'objectif de 82mm génère une vision très détaillée et son énorme capacité de collecte lumineuse permet d'observer dans les pires conditions de luminosité.

LEICA APO-Televid 82 W.



Les avantages en bref

- système optique à composés fluorés de référence, pour une fidélité chromatique parfaite et un maximum de contraste
- lentille d'objectif de 82mm à haute concentration lumineuse pour une visibilité éclatante même dans les pires conditions
- distance minimum de mise au point à 3,8m
- traitement AquaDura contre les dépôts d'eau et de poussière
- habillage intégral en caoutchouc du corps en magnésium, pour une utilisation silencieuse et une protection contre les chocs
- système Leica Dual-focus pour une mise au point rapide et précise

Accessoires.

Gaine néoprène pour lunettes de visée Magnus i et Visus i LW.

Les nouvelles gaines en néoprène assurent une protection optimale car, grâce à leur coupe ajustée, elles enveloppent littéralement la lunette de visée dans sa quasi totalité. Le matériau extérieur en néoprène résistant au vent et à la pluie, est particulièrement élastique ce qui lui permet d'être mis en place et retiré en toute simplicité. Une petite sangle intégrée facilite sa manipulation, même en portant des gants. Disponible en quatre dimensions et coloris.

Tous les accessoires Leica Sport Optics en néoprène ont été développés en collaboration avec la célèbre marque allemande Niggeloh, réputée pour son irréprochable qualité « Made in Germany ».

Taille XL/56 mm

■ noir	N° de réf. 59 018
■ brun	N° de réf. 59 019
■ orange	N° de réf. 59 020
■ vert olive	N° de réf. 59 021

Taille L/50 mm

■ noir	N° de réf. 59 022
■ brun	N° de réf. 59 023
■ orange	N° de réf. 59 024
■ vert olive	N° de réf. 59 025



Taille M/42 mm

■ noir	N° de réf. 59 026
■ brun	N° de réf. 59 027
■ orange	N° de réf. 59 028
■ vert olive	N° de réf. 59 029

Taille S/24 mm

■ noir	N° de réf. 59 030
■ brun	N° de réf. 59 031
■ orange	N° de réf. 59 032
■ vert olive	N° de réf. 59 033

Sangle en néoprène « Sport »

Cette sangle haut de gamme « Sport » conçue par Leica supprime les balancements de la jumelle autour du cou, tout en garantissant une disponibilité instantanée. La jumelle se replace automatiquement en position de transport. Le néoprène est souple, particulièrement agréable au toucher, tandis que la sangle se règle à volonté de façon parfaitement fluide. Disponible en quatre coloris.



■ noir	N° de réf. 42 056
■ brun	N° de réf. 42 057
■ orange	N° de réf. 42 058
■ racing green	N° de réf. 42 059

Sangle flottante orange

Toutes les jumelles Leica sont étanches jusqu'à 5 m d'immersion. Mais si le pire devait arriver, le mieux est de leur éviter de couler avec la sangle flottante en néoprène. Sa couleur orange attire le regard et permet de retrouver facilement la jumelle tombée à l'eau.



■ orange	N° de réf. 42 163
----------	-------------------



Sangle de port en néoprène

Grâce à ses contours ondulants la sangle de port Leica en néoprène s'adapte parfaitement au corps et offre avec ses inserts en néoprène larges et moelleux, un excellent confort. La face intérieure en caoutchouc cousu, évite de voir la jumelle glisser sur le cou ou sur l'épaule. Les matériaux de premier-choix et la qualité de conception, rendent cette sangle particulièrement robuste. De plus, elle est parfaitement silencieuse lors des observations. Disponible en quatre coloris



■ noir	N° de réf. 42 052
■ brun	N° de réf. 42 053
■ orange	N° de réf. 42 054
■ vert olive	N° de réf. 42 055

Étuis à jumelles « Aneas for Leica » En deux coloris exclusifs

Les nouveaux étuis à jumelles « Aneas for Leica », permettent de ranger et de transporter en toute sécurité les jumelles à objectifs de 42mm. Manufacturés en France, ces étuis élégants sont réalisés en canvas robuste d'excellente qualité, résistant aux intempéries et proposé en deux coloris : brun et vert. Ils ont été conçus en collaboration avec la marque française « Aneas » réputée pour l'utilisation des meilleurs matériaux et des cuirs les plus fins, ainsi que pour la minutie de son travail.



■ brun	N° de réf. 42 060
■ vert	N° de réf. 42 061

Étui à jumelles exclusif « Swazi for Leica »

Cet étui particulièrement pratique et robuste « Swazi for Leica », a été conçu en collaboration avec la célèbre marque néo-zélandaise Swazi. Il est résistant au vent et à la pluie, assurant ainsi une protection efficace à la jumelle par tous les temps. Lors des déplacements l'étui reste plaqué au corps, la jumelle étant disponible à chaque instant.



■ tussock	N° de réf. 96 450
-----------	-------------------

Accessoires.

Etui en cuir noir et doublure rouge

Cet étui en cuir noir très exclusif doublé de tissu rouge assure non seulement une bonne protection à votre jumelle Leica compacte, mais également un rangement très élégant. Livré avec sangle d'épaule.



pour Ultravid BR 20/Trinovid BCA 20 N° de réf. 42 323
pour Ultravid BR 25/Trinovid BCA 25 N° de réf. 42 324

Adaptateur trépied pour jumelles

Pour les observations à longue distance ou pour surveiller un endroit précis, il est utile de profiter d'un trépied sur lequel fixer votre jumelle Leica. L'adaptateur trépied Leica vous permet de fixer facilement et en toute sécurité votre jumelle sur la plupart des trépieds commercialisés.



Adaptateur trépied pour jumelles N° de réf. 42 220

Balance plate

Le plateau Balance Plate permet de parfaitement positionner le centre de gravité de la longue-vue APO-Televid, de façon à obtenir une stabilité particulièrement remarquable pour l'unité de digiscopie et ce, peu importe le terrain – en s'adaptant aux particularités de l'équipement digiscopique composé d'un appareil photo, de l'adaptateur digiscopie, de l'oculaire et de l'Extender 1.8x.



Balance plate N° de réf. 42 225

Étui avec découpe spéciale pour lunettes terrestres APO-Televid

L'étui de transport en Cordura équipé d'une sangle protège efficacement votre Lunette APO-Televid, mais celle-ci reste disponible à tout moment. Grâce à un système de fermetures à découpes spécifiques pour l'objectif, l'oculaire, la molette de mise au point et le sabot de fixation sur trépied, la lunette reste protégée en permanence dans l'étui, même durant le transport sur trépied.

pour APO-Televid 65 W N° de réf. 42 311
pour APO-Televid 65 N° de réf. 42 312
pour APO-Televid 82 N° de réf. 42 314



Leica Oculaire 25x-50xWW ASPH. pour APO-Televid 65/82

L'oculaire grand-angle Vario 25-50x WW ASPH. est une des composantes du système intégral Leica Digiscoping. Il offre une visibilité parfaite sur l'ensemble du champ de vision et une netteté absolue même sur les contours. Grâce à sa luminosité avant-gardiste il permet d'obtenir une qualité d'image de pointe et ce, sans la moindre contrainte sur l'ensemble de la plage de zoom. Livré de série avec étui de rangement, capuchon d'oculaire et capuchon de baïonnette.



Oculaire zoom grand-angle 25-50 x WW ASPH. pour toutes longues-vues APO-Televid 65/82 N° de réf. 41 021

Leica Extender 1.8x

Avec l'Extender 1.8x monté sur une lunette terrestre coudée dotée d'un oculaire grand-angle 25x-50xWW ASPH., vous profitez d'un grossissement remarquable de jusqu'à 90 fois, avec une netteté et un contraste impressionnants. Livré avec capuchons de protection pour l'oculaire et la fixation à baïonnette.



Leica Extender 1.8x N° de réf. 41 022

Pare-soleil pour lunettes de visée Visus i LW

Le pare-soleil en métal assure une visibilité parfaite, même à contre-jour. La combinaison de deux pare-soleil réduit considérablement la formation de reflets.



Pare-soleil pour lunettes de visée Visus i LW N° de réf. 59 000



Les appareils photo et adaptateurs.

Leica est le seul producteur d'optiques haut de gamme européen, à vous offrir un système complet de digiscopie dont les éléments sont parfaitement adaptés les uns aux autres et d'excellente qualité. Au même titre que les jumelles et les longues-vues, nos appareils photos bénéficient également des meilleurs matériaux – pour une fiabilité absolue et une valeur assurée de long terme. Compacts, élégants et faciles à utiliser, leur qualité optique et mécanique ne cède à aucun compromis.



Adaptateur digiscopie.

Tous les adaptateurs digiscopie Leica, sont conçus de façon à être montés de façon optimale sur les longues-vues APO-Televid et les appareils photo. La conception très élaborée fait appel à des matériaux légers, résistants, qui assurent une liaison précise et sûre sans alourdir inutilement le système. La mise en place est d'une simplicité absolue.

ADAPTATEUR POUR LEICA X (TYPE 113)



ADAPTATEUR POUR LEICA Q (TYPE 116)



ADAPTATEUR POUR LEICA X1, X2 ET X-E (TYPE 102)



OBJECTIF DIGISCOPE (35 MM) AVEC ADAPTATEUR T2

pour M et T Adaptateur T2 pour M et T (monte sur tous les appareils photo à objectifs interchangeables)



Les appareils photo.



Le système LEICA T

L'art de l'ingénierie et de l'artisanat. Unique et exclusif : Avec son design et ses objectifs incomparables dans son segment unique. Fabriqué et assemblé à la main. Un nouveau pas en avant pour la photographie Leica. Elle ne s'est jamais aussi bien portée.

Le système LEICA SL

En tant que premier appareil hybride de ce genre, le Leica SL offre une gamme impressionnante de fonctionnalités innovantes et définit de nouvelles normes en matière de polyvalence et d'ergonomie – et de robustesse. Il offre simultanément un maximum de compatibilité avec les autres systèmes d'objectifs Leica.



Leica V-Lux

Leica D-Lux

Le système LEICA M

Ces appareils à viseur télémétrique lumineux sont discrets et compacts. Vous plongez au cœur de l'action. Le Leica M est doté de commandes intuitives. Il est simple d'utilisation, sans aucune fonction superflue, ni menu complexe. En un mot, le système M permet aux photographes de se concentrer sur l'essentiel : l'image.

Le système LEICA Q

Premier appareil photo plein format Leica avec une focale fixe, le Leica Q vous donne tout ce dont vous avez besoin pour exprimer votre point de vue sur le monde avec des images parfaites. Libérez toute votre capacité – avec le nouveau Leica Q. Avec son interface utilisateur considérablement simplifiée, le Leica Q vous permet d'explorer de nouvelles voies créatives. Naturellement « Made in Germany ».

Le système LEICA X (Type 113)

Pour leurs dimensions compactes, les appareils Leica X disposent d'un capteur d'images professionnel de taille imposante, doté d'une résolution élevée de plus de 16 millions de pixels, pour des images d'une brillance supérieure, mettant en valeur les plus infimes détails. Avec un design à l'élégance emblématique et des matériaux haut de gamme.

Le système LEICA X-U

Sous une pluie battante, la chaleur tropicale ou une tempête de neige – l'extrême robustesse du Leica X-U en fait un compagnon idéal en voyage ou sports extrêmes. Ce boîtier d'expédition résistant aux chocs, étanche à l'eau et à la poussière défie les éléments avec confiance et facilité. Son ergonomie simple et intuitive vous garantit une liberté de création totale et la capacité de réagir en un éclair en fonction des opportunités. Doté d'un grand capteur supplémentaire et d'un objectif de première classe, le Leica X-U offre des images lumineuses d'une netteté à couper le souffle, même dans les conditions les plus difficiles.

Les appareils compacts LEICA

Les appareils photos de la ligne Compact Leica – Leica D-Lux, Leica V-Lux et leica C – sont équipés d'objectifs lumineux et de qualité optimale, ainsi que de capteurs CMOS ultra-performants. Tout photographe, novice ou professionnel, peut profiter des avantages offerts par la ligne Compact Leica, offrant une étendue de réglages manuels pour les photographes expérimentés et le mode instantané automatique pour les débutants.

Caractéristiques techniques. Geovid.

Télémetre	Leica Geovid 8 x 42 HD-B	Leica Geovid 10 x 42 HD-B	Leica Geovid 8 x 56 HD-B	Leica Geovid 8 x 42 HD-R (Type 402)	Leica Geovid 10 x 42 HD-R (Type 403)	Leica Geovid 8 x 56 HD-R (Type 500)
N° de référence	40 047	40 049	40051	40 052	40 054	40053
Équipements de série	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura, pile, carte microSD	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura, pile, carte microSD	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura, pile, carte microSD	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura, pile	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura, pile	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura, pile
Grossissement	8 x	10 x	8 x	8 x	10 x	8 x
Diamètre d'objectif	42 mm	42 mm	56 mm	42 mm	42 mm	56 mm
Pupille de sortie	5,2 mm	4,2 mm	6,9 mm	5,2 mm	4,2 mm	6,9 mm
Indice crépusculaire	18,3	20,5	21,2	18,3	20,5	21,2
Champ à 1000 m	130 m	114 m	118 m	130 m	114 m	118 m
Mise au point rapprochée	5 m	5 m	5,8 m	5 m	5 m	5,8 m
Compensation dioptrique	± 4 dpt	± 4 dpt	± 4 dpt	± 4 dpt	± 4 dpt	± 4 dpt
Téléométrie : Portée	10 m jusqu'à env. 1 825 m (2 000 yds)	10 m jusqu'à env. 1 825 m (2 000 yds)	10 m jusqu'à env. 1 825 m (2 000 yds)	10 m jusqu'à env. 1 825 m (2 000 yds)	10 m jusqu'à env. 1 825 m (2 000 yds)	10 m jusqu'à env. 1 825 m (2 000 yds)
Distance en équivalence horizontale	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)
Précision	± 1 m jusqu'à 500 m, ± 2 m jusqu'à 1 000 m, ± 0,5 % au-delà de 1 000 m	± 1 m jusqu'à 500 m, ± 2 m jusqu'à 1 000 m, ± 0,5 % au-delà de 1 000 m	± 1 m jusqu'à 500 m, ± 2 m jusqu'à 1 000 m, ± 0,5 % au-delà de 1 000 m	± 1 m jusqu'à 500 m, ± 2 m jusqu'à 1 000 m, ± 0,5 % au-delà de 1 000 m	± 1 m jusqu'à 500 m, ± 2 m jusqu'à 1 000 m, ± 0,5 % au-delà de 1 000 m	± 1 m jusqu'à 500 m, ± 2 m jusqu'à 1 000 m, ± 0,5 % au-delà de 1 000 m
Affichage	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes
Focalisation	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central
Système de prisme	Système Perger-Porro	Système Perger-Porro	Système Perger-Porro	Système Perger-Porro	Système Perger-Porro	Système Perger-Porro
Traitement des lentilles	HDC® multicouche et AquaDura®	HDC® multicouche et AquaDura®	HDC® multicouche et AquaDura®	HDC® multicouche et AquaDura®	HDC® multicouche et AquaDura®	HDC® multicouche et AquaDura®
Étanchéité	Jusqu'à 5 m d'immersion	Jusqu'à 5 m d'immersion	Jusqu'à 5 m d'immersion	Jusqu'à 5 m d'immersion	Jusqu'à 5 m d'immersion	Jusqu'à 5 m d'immersion
Corps	Magnésium, injection d'azote	Magnésium, injection d'azote	Magnésium, injection d'azote	Magnésium, injection d'azote	Magnésium, injection d'azote	Magnésium, injection d'azote
Dimensions (LxHxP)	125 x 178 x 70 mm	125 x 174 x 70 mm	153 x 187 x 90 mm	125 x 178 x 70 mm	125 x 174 x 70 mm	153 x 187 x 90 mm
Poids	Env. 975 g	Env. 980 g	Env. 1025 g	Env. 975 g	Env. 980 g	Env. 1025 g
Laser	Inoffensif pour les yeux, classe 1	Inoffensif pour les yeux, classe 1	Inoffensif pour les yeux, classe 1	Inoffensif pour les yeux, classe 1	Inoffensif pour les yeux, classe 1	Inoffensif pour les yeux, classe 1
Fonctions balistiques	Oui, correction du point de visée (holdover), réglage du nombre de clics - MOA	Oui, correction du point de visée (holdover), réglage du nombre de clics - MOA	Oui, correction du point de visée (holdover), réglage du nombre de clics - MOA	non	non	non
Alimentation	1 pile bouton 3V/ Lithium CR2	1 pile bouton 3V/ Lithium CR2	1 pile bouton 3V/ Lithium CR2	1 pile bouton 3V/ Lithium CR2	1 pile bouton 3V/ Lithium CR2	1 pile bouton 3V/ Lithium CR2
Autonomie	Env. 2000 mesures à +20 °C	Env. 2000 mesures à +20 °C	Env. 2000 mesures à +20 °C	Env. 2000 mesures à +20 °C	Env. 2000 mesures à +20 °C	Env. 2000 mesures à +20 °C

Caractéristiques techniques. Rangemaster.

Leica Geovid 8 x 42 R	Leica Geovid 10 x 42 R	Leica Geovid 8 x 56 R	Leica Geovid 15 x 56 R
40 456 (version mètres) 40 457 (version yards)	40 458 (version mètres) 40 459 (version yards)	40 460 (version mètres) 40 461 (version yards)	40 462 (version mètres) 40 463 (version yards)
Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, pile, étui en Cordura, pile	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, pile, étui en Cordura, pile	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, pile, étui en Cordura, pile	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, pile, étui en Cordura, pile
8 x	10 x	8 x	15 x
42 mm	42 mm	56 mm	56 mm
5,2 mm	4,2 mm	7 mm	3,7 mm
18,3	20,5	21,2	28,2
125 m	110 m	118 m	75 m
5,6 m	5,6 m	5,6 m	5,9 m
± 4 dpt	± 4 dpt	± 4 dpt	± 4 dpt
10 m jusqu'à env. 1 100 m			
Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)	Oui, de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)
± 1 m jusqu'à 350 m, ± 2 m jusqu'à 700 m, ± 0,5 % au-delà de 700 m	± 1 m jusqu'à 350 m, ± 2 m jusqu'à 700 m, ± 0,5 % au-delà de 700 m	± 1 m jusqu'à 350 m, ± 2 m jusqu'à 700 m, ± 0,5 % au-delà de 700 m	± 1 m jusqu'à 350 m, ± 2 m jusqu'à 700 m, ± 0,5 % au-delà de 700 m
LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes
Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central
Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40
HDC® multicouche	HDC® multicouche	HDC® multicouche	HDC® multicouche
Jusqu'à 5 m d'immersion			
Aluminium moulé sous pression, injection d'azote			
125 x 173 x 70 mm	125 x 168 x 70 mm	135 x 182 x 68 mm	134 x 210 x 70 mm
Env. 950 g avec pile	Env. 945 g avec pile	Env. 1100 g avec pile	Env. 1300 g avec pile
Inoffensif pour les yeux, classe 1			
non	non	non	non
1 pile bouton 3V/ Lithium CR2			
Env. 2000 mesures à 20 °C			

Télémetre	Leica Rangemaster CRF 1600-B	Leica Rangemaster CRF 1000-R
N° de référence	40 534	40 535
Équipement de série	Étui en Cordura, cordon de port et pile	Étui en Cordura, cordon de port et pile
Grossissement	7 x	7 x
Diamètre d'objectif	24 mm	24 mm
Pupille de sortie	3,4 mm	3,4 mm
Champ à 1000 m	115 m	115 m
Retrait/pupille de sortie	15 mm	15 mm
Angle de vision objectif	6,6°	6,6°
Compensation dioptrique	± 3,5 dpt	± 3,5 dpt
Téléométrie : Portée	10 m jusqu'à env. 1 460 m (1 600 yds)	10 m jusqu'à env. 915 m (1 000 yds)
Fonction de mesure	Mode Scan, mesure unique	Mode Scan, mesure unique
Précision	± 1 m jusqu'à 366 m, ± 2 m jusqu'à 732 m, ± 0,5 % au-delà de 732 m	± 1 m jusqu'à 375 m, ± 2 m jusqu'à 750 m, ± 0,5 % au-delà de 750 m
Fonction balistique	Oui, mesure à équivalence horizontale, correction du point de visée (holdover), réglage du nombre de clics - MOA	Oui, distance en équivalence horizontale de 10 m (10 yds) à 550 m (600 yds)
Affichage température	Oui	Non
Affichage pression atmosphérique	Oui	Non
Affichage de l'angle de tir	Oui	Oui
Affichage	LED à 4 chiffres et adaptation aux conditions lumineuses ambiantes	LED à 4 chiffres et adaptation aux conditions lumineuses ambiantes
Système de prisme	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40
Traitement	AquaDura® sur les surfaces externes	AquaDura® sur les surfaces externes
Étanchéité	À l'immersion jusqu'à 1 m de profondeur	À l'immersion jusqu'à 1 m de profondeur
Corps	Polycarbonate renforcé de fibres de verre	Polycarbonate renforcé de fibres de verre
Chassis	Magnésium, injection d'azote	Magnésium, injection d'azote
Dimensions (LxHxP)	113 x 75 x 34 mm	113 x 75 x 34 mm
Poids	Env. 185 g	Env. 185 g
Laser	Invisible et inoffensif pour les yeux, classe 1	Invisible et inoffensif pour les yeux, classe 1
Fonctions balistiques	correction du point de visée, réglage du nombre de clics - MOA	non
Alimentation	1 pile bouton 3V/ Lithium CR2	1 pile bouton 3V/ Lithium CR2
Autonomie de la pile	Env. 3 000 mesures à 20 °C	Env. 3 000 mesures à 20 °C

Caractéristiques techniques. Magnus i.

Lunettes de visée	Leica Magnus 1-6,3 x 24 i	Leica Magnus 1,5-10 x 42 i	Leica Magnus 1,8-12 x 50 i	Leica Magnus 2,4-16 x 56 i
Équipements de série	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile
Diamètre d'objectif	24 mm	42 mm	50 mm	56 mm
Grossissement	1-6,3x	1,5-10 x	1,8-12x	2,4-16 x
Facteur de grossissement	6,3 x	6,7x	6,7x	6,7x
Champ de vision en grossissement max. (m/100 m)	6,5 m	4,1m	3,7 m	2,6 m
Champ de vision en grossissement min. (m/100 m)	43,2m	26 m	22,5 m	17 m
Écart oculaire	>90 mm	>90 mm	>90 mm	>90 mm
Diamètre de la pupille de sortie	3,8 -12,4 mm	4,2 -12,4 mm	4,2 -12,4 mm	3,5 -12,4 mm
Parallaxe	100 m	100 m	100 m	Réglable, 50 m à l'infini
Compensation dioptrique	-4/+3 dpt	-4/+3 dpt	-4/+3 dpt	-4/+3 dpt
Traitement des lentilles	AquaDura®	AquaDura®	AquaDura®	AquaDura®
Degré de transmission	Env. 92%	Env. 92%	Env. 92%	Env. 92%
Possibilité de montage	Tube central de 30 mm/rail interne Zeiss			
Réglage du réticule	1 clic = 1 cm/100 m (=1/2 MOA), 200 x140 cm	1 clic = 1 cm/100 m (=1/2 MOA), 150 x 140 cm	1 clic = 1 cm/100 m (=1/2 MOA), 150 x140 cm	1 clic = 1 cm/100 m (=1/2 MOA), 150 x 140 cm
Pas de vis pour filtre sur l'objectif	-	M 46 x 0,75	M 52 x 0,75 mm	M 58 x 0,75
Longueur	272 mm	317 mm	360 mm	360 mm
Poids	Sans rail : 544 g Avec rail : 570 g	Sans rail : 620 g Avec rail : 650 g	Sans rail : 700 g Avec rail : 725 g	Sans rail : 785 g Avec rail : 815 g
Étanchéité	Jusqu'à 4 m/injection d'azote			
Réticules disponibles	L-4a, L-Plex, L-3D, CDi	L-4a, L-Plex, L-3D, L-Balistique, CDi	L-4a, L-Balistique	L-4a, L-Plex, L-Balistique
Réticule lumineux/Type	Oui/Point	Oui/Point	Oui/Point	Oui/Point
Système marche/arrêt automatique	3 min, ± 75°			
Allumage automatique	Oui, activation selon position et/ou mouvement			

N° de référence réticule

L-4a	52 120	53 130	53 160	54 130
L-4a avec rail	52 121	53 131	53 161	54 131
L-4a avec BDC	-	53 132	53 162	54 132
L-4a avec BDC et rail	-	53 133	53 163	54 133
L-Plex	52 100	53 100	-	54 100
L-Plex avec rail	52 101	53 101	-	54 101
L-Plex avec BDC	-	53 102	-	54 102
L-Plex avec BDC et rail	-	53 103	-	54 103
L-3D	52 110	53 020	-	-
L-3D avec rail	52 111	53 021	-	-
L-3D avec BDC	-	53 022	-	-
L-3D avec BDC et rail	-	53 023	-	-
L-Balistique	-	53 110	53 170	54 110
L-Balistique avec rail	-	53 111	53 171	54 111
L-Balistique avec BDC	-	53 112	53 172	54 112
L-Balistique avec BDC et rail	-	53 113	53 173	54 113
CDi	52 140	53 140	-	-
CDi avec rail	52 141	53 141	-	-

Correction du point de visée

Direct Dial Rings	EU 1	EU 2	EU 3	EU 4	EU 5	EU 6	EU 7	EU 8	EU 9	EU 10	EU 11	EU 12
100 m	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
200 m	-4,7	-6,1	-8,1	-9,7	-11,0	-12,9	-14,5	-15,9	-17,0	-18,9	-20,1	-21,7
300 m	-22,2	-27,3	-32,4	-37,5	-42,6	-47,7	-52,8	-57,9	-63,0	-68,1	-73,2	-78,3
400 m	-56,7	-69,5	-77,2	-86,5	-102,8	-113,0	-123,2	-133,8	-144,5	-152,6	-166,4	-181,3

Caractéristiques techniques. Visus i LW et ER LRS.

Lunettes de visée	Leica Visus 2,5-10 x 42 i LW	Leica Visus 3-12 x 50 i LW	Leica ER 6,5-26 x 56 LRS
Équipements de série	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile
Diamètre d'objectif	42 mm	50 mm	56 mm
Grossissement	2,5-10 x	3-12x	6,5-26 x
Facteur de grossissement	4 x	4 x	4 x
Champ de vision en grossissement max. (m/100 m)	3,9 m	3,2 m	1,45 m
Champ de vision en grossissement min. (m/100 m)	14,5 m	11,5 m	5,5 m
Écart oculaire	100 mm	100 mm	100 mm
Pupille de sortie	4,2 -14 mm	4,1 -14,9 mm	2,15 -8,55 mm
Parallaxe	100 m	100 m	Réglable de 50 m à l'infini
Compensation dioptrique	-4/+3 dpt	-4/+3 dpt	-4/+3 dpt
Traitement des lentilles	AquaDura®	AquaDura®	AquaDura®
Degré de transmission	TD/TN ≥ 90 %	TD/TN ≥ 90 %	TD/TN ≥ 90 %
Degré de transmission	Tube central de 30 mm/rail interne Zeiss	Tube central de 30 mm/rail interne Zeiss	Tube central de 30 mm/rail interne Zeiss
Diamètre du tube central	30 mm	30 mm	30 mm
Réglage du réticule	1 clic = 1 cm/100 m (=1/2 MOA), 180 x180 cm	1 clic = 1 cm/100 m (=1/2 MOA), 120 x120 cm	120 cm x 70 cm
Pas de vis pour filtre sur l'objectif	M 46 x 0,75 mm	-	-
Longueur	324 mm	340 mm	375 mm
Poids	Sans rail : 480 g Avec rail : 520 g	Sans rail : 620 g Avec rail : 660 g	Sans rail : 750 g -
Étanchéité	Jusqu'à 4 m/injection d'azote	Jusqu'à 4 m/injection d'azote	Jusqu'à 4 m/injection d'azote
Réticules disponibles	L-4a, L-Balistique	L-4a, L-Balistique	L-4a, L-Balistique, Magnum balistique (Adapté au tir à longue distance)
Réticule lumineux	Oui, point illuminé adapté au tir crépusculaire	Oui, point illuminé adapté au tir crépusculaire	non
Système marche/arrêt automatique	3 min, ± 70°	3 min, ± 70°	3 min, ± 70°
Allumage automatique	Oui, activation selon position et/ou mouvement	Oui, activation selon position et/ou mouvement	-

N° de référence réticule

L-4a	56 000 (brillante)	59 040 (brillante)	56 080
L-4a avec rail	56 100 (mate)	57 100 (mate)	-
	56 101 (mate)	57 101 (mate)	-
Magnum balistique	-	-	56 081
L-Balistique	-	-	56 082

Papier issu de forêts gérées dans le respect de l'exploitation durable.

Caractéristiques techniques.

Observation.

Jumelles	Leica Ultravid 8 x 32 HD-Plus	Leica Ultravid 10 x 32 HD-Plus	Leica Ultravid 7 x 42 HD-Plus	Leica Ultravid 8 x 42 HD-Plus	Leica Ultravid 10 x 42 HD-Plus	Leica Ultravid 8 x 50 HD-Plus
N° de référence	40 290	40 291	40 092	40 093	40 094	40 095
Équipements de série	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura
Grossissement	8 x	10 x	7 x	8 x	10 x	8 x
Diamètre d'objectif	32 mm	32 mm	42 mm	42 mm	42 mm	50 mm
Pupille de sortie	4 mm	3,2 mm	6 mm	5,2 mm	4,2 mm	6,2 mm
Indice crépusculaire	16	17,9	17,1	18,3	20,5	20
Champ de vision à 1000 m	135 m	118 m	140 m	130 m	112 m	117 m
Écart pupille de sortie	13,3 mm	13,2 mm	17 mm	15,5 mm	16 mm	17 mm
Angle objectif de vision	7,7°	6,7°	8°	7,4°	6,4°	6,7°
Mise au point rapprochée	Env. 2,1 m	Env. 2 m	Env. 3,3 m	Env. 3 m	Env. 2,9 m	Env. 3,5 m
Compensation dioptrique	± 4 dpt					
Oculaires pour porteurs de lunettes	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Œilletons rotatifs	Oui, démontables, à 2 crans	Oui, démontables, à 4 crans				
Distance interoculaire réglable	52-74 mm	52-74 mm	55-75 mm	55-75 mm	55-75 mm	58-74 mm
Focalisation	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central
Système de prisme	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®
Traitement des lentilles	HDC® multicouche et AquaDura®					
Degré de transmission	Env. 92%					
Étanchéité	Jusqu'à 5 m d'immersion					
Corps	Magnésium, injection d'azote					
Dimensions (LxHxP)	116 x 116 x 56 mm	116 x 120 x 56 mm	120 x 141 x 68 mm	121 x 142 x 67 mm	120 x 147 x 68 mm	120 x 182 x 68 mm
Poids	Env. 535 g	Env. 565 g	Env. 770 g	Env. 790 g	Env. 750 g	Env. 1000 g

Lunettes		Leica APO-Televid 65	Leica APO-Televid 82
N° de référence. :	Version droite Version coudée (45°)	40 127 40 129	40 119 40 121
Grossissement *		25 x - 50 x *	25 x - 50 x *
Diamètre d'objectif		65 mm	82 mm
Pupille de sortie *		de 2,6 mm (25 x) à 1,3 mm (50 x) *	de 3,3 mm (25 x) à 1,6 mm (50 x) *
Mise au point rapprochée		env. 2,9 m	env. 3,8 m
Champ de vision objectif à 1.000 m *		de 41 m (25 x) à 28 m (50 x) *	de 41 m (25 x) à 28 m (50 x) *
Étanchéité		Jusqu'à 5 m d'immersion	Jusqu'à 5 m d'immersion
Corps		Magnésium, injection d'azote	Magnésium, injection d'azote
Poids (sans oculaire) :	Version droite Version coudée (45°)	1.115 g 1.123 g	1.520 g 1.469 g
Dimensions (LxHxP) :	Version droite Version coudée (45°)	288 x 108 x 83 mm 302 x 108 x 83 mm	313 x 108 x 101 mm 328 x 108 x 101 mm

* avec Leica Oculaire 25 x - 50 x WW ASPH. (disponible en option)

Leica Ultravid 10 x 50 HD-Plus	Leica Ultravid 12 x 50 HD-Plus	Leica Ultravid 8 x 20 BR/Blackline	Leica Ultravid 10 x 25 BR/Blackline	Jumelles	Leica Trinovid 8 x 42	Leica Trinovid 10 x 42
40 096	40 097	40 252 (BR) 40 263 (Blackline)	40 253 (BR) 40 264 (Blackline)	N° de référence	40 008	40 009
Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Courroie de port en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura	Grossissement	8 x	10 x
10 x	12 x	8 x	10 x	Diamètre d'objectif	42 mm	42 mm
50 mm	50 mm	20 mm	25 mm	Pupille de sortie	5,3 mm	4,2 mm
5 mm	4,2 mm	2,5 mm	2,5 mm	Champ de vision à 1000 m	126 m	108 m
22,4	24,5	12,7	15,8	Écart pupille de sortie	15,5 mm	16 mm
117 m	100 m	113 m	90 m	Mise au point rapprochée	Env. 3,5 m	Env. 3,5 m
15 mm	13 mm	15 mm	15 mm	Compensation dioptrique	± 4 dpt	± 4 dpt
6,7°	5,7°	6,5°	5,2°	Oculaires pour porteurs de lunettes	Oui	Oui
Env. 3,3 m	Env. 3,2 m	Env. 1,8 m	Env. 3,2 m	Œilletons rotatifs	Oui, démontables, à 4 crans	Oui, démontables, à 4 crans
± 4 dpt	± 4 dpt	± 3,5 dpt	± 3,5 dpt	Distance interoculaire réglable	55 - 75 mm	55 - 75 mm
Oui	Oui	Oui	Oui	Étanchéité	Jusqu'à 5 m d'immersion	Jusqu'à 5 m d'immersion
Oui, démontables, à 4 crans	Oui, démontables, à 4 crans	Oui	Oui	Dimensions (LxHxP)	121 x 142 x 67 mm	120 x 147 x 68 mm
58 - 74 mm	58 - 74 mm	34 - 74 mm	34 - 74 mm	Poids	Env. 810 g	Env. 795 g
Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par axe de mise au point central	Focalisation interne par molette de mise au point	Focalisation interne par molette de mise au point	Jumelles	Leica Trinovid 8 x 20 BCA	Leica Trinovid 10 x 25 BCA
Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	Prismes en toit avec traitement de correction de phase P40 et HighLux-System HLS®	N° de référence	40 342	40 343
HDC® multicouche et AquaDura®	Grossissement	8 x	10 x			
Env. 92%	Env. 92%	Env. 92%	Env. 92%	Diamètre d'objectif	20 mm	25 mm
Jusqu'à 5 m d'immersion	Pupille de sortie	2,5 mm	2,5 mm			
Magnésium, injection d'azote	Magnésium, injection d'azote	Aluminium, injection d'azote	Aluminium, injection d'azote	Champ de vision à 1000 m	113 m	90 m
125 x 178 x 70 mm	120 x 182 x 78 mm	111 x 93 x 39 mm	111 x 112 x 39 mm	Écart pupille de sortie	14 mm	14,6 mm
Env. 1000 g	Env. 1040 g	Env. 240 g / 230 g	Env. 265 g / 255 g	Mise au point rapprochée	Env. 3 m	Env. 5 m
				Compensation dioptrique	± 3,5 dpt	± 3,5 dpt
				Oculaires pour porteurs de lunettes	Oui	Oui
				Œilletons rotatifs	Oui, rétractables	Oui, rétractables
				Distance interoculaire réglable	32 - 74 mm	32 - 74 mm
				Étanchéité	Résiste aux éclaboussures	Résiste aux éclaboussures
				Dimensions (LxHxP)	96 x 92 x 37 mm	92 x 110 x 37 mm
				Poids	Env. 235 g	Env. 255 g



© 2016 Leica Camera AG

Sous réserve de modifications techniques, esthétiques et d'offres | Les matériaux et les couleurs peuvent se différencier de ceux reproduits à l'impression
Concept et mise en page : zoom productions GmbH, Fuschl am See | Référence : 25 208 allemand, 25 209 anglais, 25 210 français, 25 211 italien
Papier issu de forêts gérées dans le respect de l'exploitation durable



Leica Camera AG | Am Leitz-Park 5 | 35578 Wetzlar | ALLEMAGNE
Téléphone +49(0)6441-2080-0 | Téléfax +49(0)6441-2080-333 | www.leica-sportoptics.com

