



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Leitz Phone 3: Leica Camera AG présente un nouveau modèle de smartphone au design iconique, avec de nouveaux Looks Leitz et un diaphragme à ouverture variable

Son lancement commercial aura lieu exclusivement au Japon en avril 2024.

Wetzlar, le 11 avril 2024. Leica Camera AG présente aujourd'hui le Leitz Phone 3. Le nouveau et troisième smartphone du célèbre fabricant d'appareils photo se distingue par un rendu d'image optimisé et des fonctionnalités extraordinaires supplémentaires, telles que ses nouveaux Looks Leitz et son diaphragme à ouverture variable. Leica Camera AG inscrit ce smartphone équipé d'un appareil photo de haute qualité dans le prolongement de son histoire déjà centenaire et démontre une fois de plus son ambition en matière d'innovations techniques du plus haut niveau. Le Leitz Phone 3 sera en vente exclusivement au Japon dès le 19 avril.

Un nouveau design iconique

La marque Leica est intimement liée aux notions de photographie et de qualité. Au cours des cent dernières années, elle a créé des liens uniques en leur genre entre les utilisateurs et utilisatrices et leur appareil photo. Forte de cet héritage, elle a continuellement optimisé la gamme Leitz Phone pour la rapprocher de la marque Leica.

Inspiré des emblématiques appareils photo Leica, le boîtier de ce nouveau modèle incarne la passion de Leica pour une beauté et une haptique uniques, concentrées sur l'essentiel. Le dos est recouvert d'une structure en polyacrylique noble qui, au toucher, procure les mêmes sensations qu'un appareil photo Leica haut de gamme.

Le design iconique se reflète également dans l'interface et l'expérience d'utilisation. Les éléments de commande ont été réorganisés pour rendre la disposition générale plus claire et intuitive. Les fonctionnalités typiques de Leica telles que les widgets Golden Hour et LFI sont néanmoins toujours faciles à trouver et à utiliser.

Le widget Golden Hour, développé exclusivement pour le Leitz Phone, indique l'heure dorée avant le coucher du soleil et après son lever, lorsque la luminosité est particulièrement chaude et se prête à merveille à la réalisation de photos spectaculaires. Le widget LFI, également développé spécialement pour le Leitz Phone, présente en permanence des clichés issus de la galerie Leica Fotografie International, notre plateforme pour les photographes Leica du monde entier.

Immortaliser l'instant comme un professionnel

Le cœur de cette merveille technologique est l'appareil photo arrière, qui dispose d'un objectif grand-angle avec une résolution effective de 47,2 MP et un capteur d'image CMOS 1 pouce. Grâce à l'AF à détection de phase Octa qui favorise une mise au point rapide et précise, il est possible de réaliser des clichés impressionnants même dans des conditions difficiles. L'appareil photo avant dispose de 12,6 MP et d'un large champ de vision (FOV) de 78°. Grâce à l'impressionnante ouverture de F2,3, les selfies et les appels vidéos sont d'une qualité visuelle remarquable.

Des clichés professionnels grâce au «Leica Perspective Control»

«Leica Perspective Control» est une fonctionnalité du logiciel jusqu'alors seulement utilisée dans les appareils photo Leica. Pour la première fois, elle fait son entrée dans l'univers de la photographie sur smartphone. Elle corrige la perspective, notamment en photographie d'architecture. Un gyroscope mesure l'angle sous lequel l'appareil photo est tenu pendant la prise de vue. Ensuite, un algorithme calcule les données de correction. L'image corrigée est indiquée par un rectangle blanc avec les bords de l'image. Note pour les professionnels: les corrections sont réalisées uniquement dans le fichier JPG, le format DNG demeure intact.

Le Leitz Phone 3 se distingue par son design mince et compact particulièrement confortable à l'usage. Son poids de 209 g constitue l'équilibre parfait entre style et fonctionnalité.

La pièce maîtresse du Leitz Phone 3 est le puissant jeu de puces Qualcomm 1 Snapdragon® 8 Gen 2. Ses performances élevées permettent l'usage simultané de plusieurs fonctionnalités et procurent une expérience d'utilisation fluide.

¹ Qualcomm et Snapdragon sont des marques ou des marques déposées de Qualcomm Incorporated

Le Leitz Phone 3 convainc par une bonne capacité de batterie de 5000 mAh, qui fournit l'énergie nécessaire à une journée entière de travail et de jeu. En outre, l'appareil est rechargeable sans fil.

Les nouveaux Looks Leitz et les nouvelles nuances Leica

Le diaphragme à ouverture variable du mode appareil photo Looks Leitz constitue une nouveauté. Elle permet de simuler plusieurs valeurs d'ouverture des objectifs Leica bien connus Noctilux-M 1:1,2/50 mm, Summilux-M 1:1,4/28 mm et Summilux-M 1:1,4/35 mm. Grâce à cette fonctionnalité du logiciel exclusive, il est possible de régler l'effet bokeh des photos en choisissant entre différentes valeurs d'ouverture allant de F1,2 ou F1,4 à F8. Avec un total de six ou sept valeurs d'ouverture selon l'objectif, cette fonctionnalité offre un contrôle créatif exceptionnel sur les clichés réalisés.

La particularité de ce dispositif est de pouvoir simuler des effets physiques propres aux trois objectifs Leica du système M, pour des résultats visuels à couper le souffle.

Grâce au bokeh, au vignettage et au rendu projecteur, les utilisateurs et utilisatrices découvrent l'univers nouveau et exclusif des possibilités artistiques de la photographie mobile.

La qualité d'image en mode appareil photo Looks Leitz a été considérablement optimisée sur le Leitz Phone 3:

- Représentation améliorée de la forme et de la couleur des phares pour des effets lumineux réalistes.
- Segmentation des objets affinée pour des compositions précises et impressionnantes.
- Données de simulation de couleur Leica améliorées pour capturer l'essence de la légendaire expertise de Leica en matière de couleur.

Le Leitz Phone 3 introduit les nuances Leica Vivid et Enhanced. La nuance Vivid crée des couleurs vivantes et dynamiques, tandis que Enhanced augmente le contraste et éclaircit les zones d'ombre. Ces nuances viennent compléter la gamme existante composée de Monochrom, Cinema Classic et Cinema Contemporary, qui ont été développées exclusivement pour le Leitz Phone.

Un nouveau filigrane pour un meilleur marquage

Un nouveau filigrane confère aux images une touche professionnelle en affichant soit les principaux paramètres de la caméra, tels que l'ouverture, la sensibilité ISO, la vitesse d'obturation ou la focale, soit le logo LEITZ. L'appareil tient également sa promesse de qualité sur le plan de la robustesse: il est étanche à l'eau et à la poussière selon les normes de protection IPX5/8 et IP6X. Sa résistance aux diverses conditions environnementales est l'assurance de pouvoir immortaliser les souvenirs sans restriction.

Le Leitz Phone 3 est équipé d'un écran Pro IGZO OLED avec un taux de rafraîchissement de 240 Hz. L'écran de 6,6 pouces possède une résolution de WUXGA+ (2730 × 1260) et affiche des images aux couleurs vives et au contraste profond. La luminosité maximale compte 2000 nits et la densité 480 dpi, ce qui assure des contenus bien visibles dans toutes les conditions de luminosité.

Le Leitz Phone 3 dispose de suffisamment de mémoire pour les applications, les photos et les vidéos grâce à un support UFS 4.0 rapide comme l'éclair de plus de 512 Go et une extension sur carte microSDXC et UHS-I pouvant aller jusqu'à 1 To. Extrêmement efficace, sa mémoire RAM LPDDR5X de 12 Go favorise une expérience d'utilisation fluide.

Leica Camera – Partenaire de photographie

Leica Camera AG est un fabricant haut de gamme d'appareils photo et de produits d'observation. La réputation légendaire de la marque Leica repose sur une longue tradition d'excellence, de savoir-faire et de design industriel allemand, combinés à des technologies innovantes. La diversité des activités de l'entreprise visant à promouvoir la photographie fait partie intégrante de la culture de la marque. Outre les galeries et académies Leica réparties dans le monde entier, le Leica Hall of Fame Award et le Leica Oskar Barnack Award (LOBA), l'un des prix les plus innovateurs dans le domaine, participent au rayonnement de la photographie. Leica Camera AG, dont le siège est à Wetzlar, Hesse, avec un deuxième site de production à Vila Nova de Famalicão, Portugal, dispose d'un réseau mondial de filiales et de Leica Stores.

Caractéristiques techniques

Nom	Leitz Phone 3
Couleur	Noir Leica
Système d'exploitation (OS)	Android™ 14
Dimensions	Env. 77 × 161 × 9,3 mm (épaisseur max.: 12,1 mm, objectif compris)
Poids	Env. 209 g
Ecran	WUXGA+ 6,6 pouces (2730 × 1260 pixels) Pro IGZO OLED
Appareil photo principal	Capteur d'image CMOS avec nombre de pixels effectif de 47,2 MP
	Ouverture: F1,9 [focale: 19 mm (correspond au petit format)]
	Capteur de distance avec nombre de pixels effectif de 1,9 MP / capteur de spectre à 14 canaux
Appareil photo avant / à selfie	Capteur d'image CMOS avec nombre de pixels effectif de 12,6 MP
	Ouverture: F2,3 [focale: 27 mm (correspond au petit format)]
CPU	Plateforme mobile Snapdragon® 8 Gen 2 3,18 GHz + 2,8 GHz + 2,0 GHz Octa Core
Mémoire	ROM 512 Go / RAM 12 Go / carte microSDXC (maximum 1 To)
Capacité de la batterie	5000 mAh
Port	Ecouteurs-microphone (3,5 φ) / USB Type-C™
Wi-Fi®	IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax
Bluetooth®	Ver. 5.3
Fonctionnalités supplémentaires	Mobile Wallet / NFC
Authentification biométrique	Capteur d'empreinte digitale (Qualcomm® 3D Sonic Max) / reconnaissance faciale (compatible avec les masques)
Classe de protection contre l'eau et la poussière	IPX5 · IPX8/IP6X

Remarque: toute modification des spécifications et du design à des fins d'optimisation des performances et des fonctionnalités est réservée.