

## 1x ASUS X540SA-XX585T-BE

### Fait pour la productivité et le divertissement

Le ASUS série X540 est équipé d'un processeur Intel® qui vous offre des performances fluides et instantanées. Avec une carte graphique NVIDIA® GeForce® série 900, un contrôleur de mémoire intégré performant, jusqu'à 128 Go de RAM, et Windows 10, le X540 est parfait pour votre travail quotidien.



### Plus rapide et plus intuitif avec l'USB Type-C

Le nouveau port USB Type-C réversible facilite le branchement de vos appareils. Vous pourrez également profiter d'un débit ultra-rapide, jusqu'à 5 Gb/s, avec la norme USB 3.1 et transférer un film de 2 Go vers un périphérique USB en moins de 2 secondes. La petite taille du port permet en outre de conserver la finesse du X540.

Le X540 dispose également des ports USB 3.0 et USB 2.0 pour une meilleure compatibilité avec vos périphériques USB. Le X540 dispose d'options de branchement supplémentaires, dont des sorties HDMI et VGA pour brancher des écrans externes, un lecteur de cartes 3-en-1 SD/SDHC/SDXC, un port Ethernet RJ-45 et un lecteur DVD optique Super Multi.

### Un son de qualité, réglé par des experts

Mélange de matériel, de logiciels et de paramètres, SonicMaster a été développé dans le but de vous offrir le meilleur rendu sonore sur un ordinateur portable. Un codec professionnel vous assure un son précis, l'amplificateur pour casque, de grands haut-parleurs et chambres de résonance diffusent un son plus puissant et des basses plus profondes. Un traitement du son supplémentaire permet de régler la partie matérielle, de filtrer les nuisances sonores et d'améliorer la clarté. Vous pouvez ainsi bénéficier d'un son incomparable sur votre ordinateur portable.

### Un son optimisé avec AudioWizard

AudioWizard vous aide à optimiser votre son grâce à cinq modes prédéfinis. Son interface intuitive et simple vous permet de passer facilement d'un mode à l'autre afin d'obtenir le meilleur son, quel que soit le contenu ou l'environnement. Ou, si vous préférez, vous pouvez contrôler vos paramètres manuellement.

Le mode Musique magnifie le son de vos chansons préférées tandis que le mode Film restitue un son digne du cinéma. Le mode Enregistrement optimise les paramètres pour que vos enregistrements soient les plus clairs possibles. Le mode Jeux offre un son immersif, et le mode Dialogue assure la clarté de vos conversations.

### Des couleurs exceptionnelles avec la technologie ASUS Splendid

Pour des graphismes de la meilleure qualité qui soit, la technologie ASUS Splendid corrige la température des couleurs afin qu'elles soient plus riches et plus profondes.

Ses quatre modes visuels sont accessibles d'un simple clic. Le mode Vivid optimise les contrastes lorsque vous regardez des photos ou regardez des films. Le mode Eye Care réduit les niveaux de lumière bleue lors de vos longues heures de lecture. Le mode Normal est spécialement conçu pour les tâches du quotidien alors que le mode Manuel permet de réaliser des réglages avancés des couleurs.

### Toujours frais, même après plusieurs heures

La technologie ASUS IceCool intègre aux ordinateurs de série X un design interne qui contre les problèmes de refroidissement en empêchant la chaleur de s'accumuler sous le repose poignet. La température à la surface du repose poignet se maintient entre 28°C et 35°C, soit une température bien plus basse que la température du corps. Cette disposition interne exclusive place les composants générateurs de chaleur loin de vous, et, combinée à un refroidissement efficace assuré par les caloducs et les ventilateurs, assure une utilisation confortable, même après de longues heures d'utilisation.

## Fiche technique

## Description

Nom	X540SA-XX585T-BE
Titre	ASUS X540SA-XX585T-BE Intel® Pentium® N3710 Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") HD 4 Go DDR3L-SDRAM 128 Go SSD Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 10 Home Argent

Fiche technique	Description
Type de produit	Ordinateur portable
Couleur du produit	Argent
Format	Clapet
Taille de l'écran	39,6 cm (15.6")
Résolution de l'écran	1366 x 768 pixels
Écran tactile	Non
Type HD	HD
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:9
Famille de processeur	Intel® Pentium®
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	N3710
Fréquence du processeur	1,6 GHz
Nombre de coeurs de processeurs	4
Nombre de threads du processeur	4
Fréquence du processeur Turbo	2,56 GHz
Bus informatique	2,5 GT/s
Mémoire cache du processeur	2 Mo
Type de cache de processeur	L2
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1170
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Séries de processeurs	Séries Intel® Pentium N3000 pour mobiles
Nom de code du processeur	Braswell
Stepping	D1
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	6 W
Puissance d'alimentation par scénario (SDP, Scenario Design Power)	4 W
Tjunction	90 °C
Nombre maximum de voies PCI Express	4
Version des emplacements PCI Express	2.0
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1
ECC pris en charge par le processeur	Non
Mémoire interne	4 Go
Mémoire interne maximale	8 Go
Type de mémoire interne	DDR3L-SDRAM
Fréquence de la mémoire	1600 MHz
Capacité totale de stockage	128 Go
Supports de stockage	SSD
Lecteur optique	DVD Super Multi
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui

Fiche technique	Description
Cartes mémoire compatibles	SD, SDHC, SDXC
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® HD Graphics 405
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics
Fréquence de base de carte graphique intégrée	400 MHz
fréquence des salves de carte graphique intégrée	700 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	8 Go
Nombre d'unités d'exécution	16
Microphone intégré	Oui
Caméra avant	Oui
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n)
Wifi	Oui
Standards wifi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet/LAN	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100 Mbit/s
Quantité de Ports USB 2.0	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports HDMI	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité d'interface DisplayPorts	0
Port DVI	Non
Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Quantité de ports Thunderbolt	0
Combo casque / microphone Port	Oui
Connecteur d' accueil	Non
Nombre total de connecteurs SATA	2
Nombre de connecteurs SATA III	2
Pavé numérique	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Touches Windows	Oui
Disposition des touches du clavier	AZERTY
Système d'exploitation installé	Windows 10 Home
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	Oui
Technologie Smart Connect d'Intel®	Non
Technologie antivol d'Intel® (Intel® AT)	Non
Technologie Intel® Smart Response	Non
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Non

Fiche technique	Description
Technologie Intel® Turbo Boost	Non
Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	Non
Technologie HD d'Intel	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® InTru™ Technologie 3D	Non
Intel® Insider™	Non
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® Garde SE	Non
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui
Intel® 64	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Taille de l'emballage du processeur	25 x 27 mm
Code de processeur	SSSR2KL
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Oui
UART	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Non
Démarrage sécurisé Intel®	Oui
Version de la technologie de connexion Intel®ligente d'Intel®	0,00
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®	0,00
Version de la technologie de capot de sécurité Intel®	1,00
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®	0,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
La technologie Intel® Rapid Storage	Non
ID ARK du processeur	91830
Processeur sans conflit	Oui
WiMAX 4G intégré	Non

Fiche technique	Description
Capacité de la batterie	33 Wh
Nombre de cellules de batterie	3
AC adaptateur puissance	45 W
Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Courant de sortie de l'adaptateur secteur	2,47 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur	19 V
Entrée DC	Oui
Protection par mot de passe	Oui
Protection avec mot de passe	BIOS, HDD, Utilisateur
Poids	1,9 kg
Largeur	381,4 mm
Profondeur	251,5 mm
Hauteur	27,2 mm
Code EAN	4712900512038

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	263.64 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	319 €
Nombre d'exemplaires:	1
<b>Prix total (TVAC, en euro):</b>	<b>319 €</b>