

Dell Latitude 5550 (Version 2024)(WTDV7)

Dell Latitude 5550 (Version 2024) - Intel Core Ultra 5 - 125U / jusqu'à 4.3 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 Go RAM - 512 Go SSD NVMe, TLC - 15.6" IPS 1920 x 1080 (Full HD) - Gigabit Ethernet - NFC, Wi-Fi 6E - gris - BTS - avec 1 an de service de base sur site après diagnostic à distance avec support matériel uniquement - Disti SnS



Le Dell Latitude 5550 est conçu pour répondre aux exigences des professionnels grâce à ses fonctions puissantes et ses performances robustes. Équipé d'un écran Full HD de 15,6 pouces, cet ordinateur portable offre des images éclatantes et des angles de vision larges, grâce à sa technologie IPS antireflet. Le système audio haute définition, pris en charge par Realtek Waves et MaxxAudio 13.0, garantit un son cristallin pour tous les besoins multimédias. Grâce aux options de connectivité avancées, notamment USB4/Thunderbolt 4 et Wi-Fi 6E, les utilisateurs peuvent bénéficier de transferts de données plus rapides et d'une mise en réseau transparente, tandis que l'éventail d'entrées et de sorties répond à divers scénarios d'utilisation. L'ajout de la fonction ExpressCharge permet d'augmenter rapidement la puissance, ce qui rend cet ordinateur portable efficace pour les professionnels en déplacement.

Conçu pour la performance et la sécurité, l'appareil est équipé d'un processeur Intel Core Ultra 5 avec 12 cœurs, complété par une mémoire DDR5 SDRAM. Le module de plateforme sécurisée (TPM 2.0) renforce la protection des données, ce qui convient aux environnements professionnels. Le Latitude 5550 est également équipé d'une webcam de haute qualité avec prise en charge HDR et d'un volet de confidentialité, ce qui améliore les expériences de vidéoconférence tout en préservant la confidentialité. Parfait pour une utilisation quotidienne, cet ordinateur portable allie fonctionnalité et conception durable, prêt à s'attaquer à diverses tâches professionnelles.

Key Selling Points

- Écran Full HD de 15,6 pouces avec technologie IPS antireflet
- Processeur Intel Core Ultra 5 avec 12 cœurs pour des performances robustes
- Technologie ExpressCharge pour une gestion efficace de l'énergie
- Options de connectivité complètes, y compris USB4/Thunderbolt 4
- Webcam intégrée avec prise en charge HDR et obturateur de confidentialité

Product Features

Une qualité audio impressionnante

La configuration audio comprend deux microphones et des haut-parleurs stéréo, avec un son haute définition de Realtek Waves et MaxxAudio 13.0, pour une expérience d'écoute immersive.

Expérience visuelle améliorée

Avec une résolution native de 1920 x 1080 et une densité de pixels de 141 PPI, l'écran de 15,6 pouces offre des images nettes et éclatantes, faisant ressortir chaque détail.

Options de stockage robustes

Équipé d'un disque SSD PCIe 4.0 et prenant en charge les cartes microSD, microSDHC et microSDXC, le Latitude 5550 permet un stockage de données étendu et un accès rapide.

Caractéristiques de performances sécurisées

L'intégration d'une puce de sécurité discrète de type module de plateforme sécurisée (TPM 2.0) garantit des opérations de données sécurisées, idéales pour les entreprises et les environnements sensibles.

Connectivité et mise en réseau efficaces

La prise en charge du Wi-Fi 6E et la configuration à double flux (2x2) permettent des connexions Internet plus rapides et un transfert de données fluide, essentiels à la productivité et à la collaboration.

Main Specifications

Description du produit	Dell Latitude 5550 (Version 2024) - AI Ready - 15.6" - Intel Core Ultra 5 - 125U - 16 Go RAM - 512 Go SSD
Type de Produit	Ordinateur portable - AI Ready
Système d'exploitation	Win 11 Pro - néerlandais / anglais / français / allemand / italien
Processeur	Intel Core Ultra 5 (Série 1) - 125U / 1.3 GHz, jusqu'à 4.3 GHz / 12 Mo Cache
Mémoire	16 Go DDR5 (2 x 8 Go)

Stockage	512 Go SSD - NVMe, TLC
Affichage	15.6" 1920 x 1080 / Full HD @ 60 Hz - 141 ppi
Graphique	Intel Graphics
Rétroéclairage du clavier	Oui
Clavier numérique	Oui
Webcam intégrée	Oui
Réseaux	Bluetooth, NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Gigabit Ethernet
Batterie	3 cellules
Fonctions	Accéléromètre
Sécurité	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales, lecteur de carte à puce
Couleur	Gris
Dimensions (LxPxH)	35.78 cm x 23.33 cm x 2.28 cm
Poids	1.62 kg
Type de tarification	Build To Stock (BTS)
Normes environnementales	ENERGY STAR EPEAT Gold
Empreinte carbone	129 kg d'émissions de carbone
Services inclus	1 an de service de base sur site après diagnostic à distance avec support matériel uniquement - Disti SnS

Extended Specification

Général

Type de Produit	Ordinateur portable - AI Ready
Système d'exploitation	Windows 11 Pro - néerlandais / anglais / français / allemand / italien

Mémoire

RAM	16 Go (2 x 8 Go)
RAM max prise en charge	64 Go
Technologie	DDR5 SDRAM
Vitesse	2800 MHz
Vitesse nominale	2800 MHz
Format	SO DIMM 262 broches
Nombre d'emplacements	2
Emplacements mémoire libre	0

Garantie du fabricant

Services inclus	1 an de service de base sur site après diagnostic à distance avec support matériel uniquement - Disti SnS
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Divers

Couleur	Gris
Options intégrées	Accéléromètre
Sécurité	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales, lecteur de carte à puce
Caractéristiques	ExpressCharge, Dell ControlVault 3, ExpressChargeBoost
Protection antivol/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Type de logement de sécurité	Fente de sécurité en forme de coin
Accessoires inclus	Adaptateur d'alimentation USB-C
Normes de conformité	FIPS 140-2, TCG Certified
Type de tarification	Build To Stock (BTS)

Stockage

Stockage principal	512 Go SSD M.2 2230 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), cellule à trois niveaux (TLC)
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 90 % (sans condensation)
Résistance aux chocs (en fonctionnement)	110 g @ impulsion semi-sinusoïdale 2 ms
Résistance aux chocs (au repos)	160 g @ impulsion semi-sinusoïdale 2 ms
Tolérance aux vibrations (en fonctionnement)	0.66 g @ RMS (random)
Tolérance aux vibrations (au repos)	1.3 g @ RMS (random)

Logiciels

Logiciel(s) inclus	Intel Rapid Storage Technology, logiciels supplémentaires Dell, Pas de licence Microsoft Office incluse - Offre d'essai de 30 jours seulement
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Affichage

Type	15.6" - IPS
Résolution	1920 x 1080 (Full HD)
Fréquence verticale en résolution max	60 Hz
Grand écran	Oui
Densité des pixels (ppi)	141
Luminosité de l'image	250 cd/m ²
Angle de visualisation horizontale	+80 / -80
Angle de visualisation verticale	+80 / -80
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Anti-éblouissement, taux de réponse de 35 ms, Pixel de 0.179 mm

Batterie

Technologie	3 cellules
Poids	220 g
Capacité	54 Wh

Communications

Sans fil	Bluetooth, NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)
Contrôleur sans fil	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - M.2 2230
Interface réseau	Gigabit Ethernet
Contrôleur Ethernet	Intel I219-V
Fonctions	Double flux (2 x 2)

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	35.78 cm x 23.33 cm x 2.28 cm
Poids	1.62 kg

Audio & vidéo

Processeur graphique	Intel Graphics
Caméra	Oui - 1920 x 1080 (standard), 640 x 360 (infrarouge)
Résolution	2,07 Mégapixel (standard), 0,23 Mégapixel (infrarouge)
Type de capteur d'images	CMOS
Résolutions vidéo	1920 x 1080, 640 x 360
Cadence d'image	30 images/s
Caractéristiques de la caméra	HDR (High Dynamic Range), reconnaissance faciale, volet de discrétion, caméra IR/RGB, Temporal Noise Reduction, 80 degrés, 86,6 degrés (caméra IR), Express Sign-In
Son	Haut-parleurs stéréo, 2 microphones en réseau
Normes de conformité	Audio haute définition
Caractéristiques audio	Sortie : Realtek Waves, MaxxAudio 13.0

Entrée

Type	Clavier, Pavé tactile
Rétroéclairage du clavier	Oui
Clavier numérique	Oui
Caractéristiques	Raccourci clavier IA, 100 touches

Connexions & extension

Détails d'interface	HDMI 2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (PowerShare) USB 3.2 Gen 1 LAN Prise combo casque/microphone
Lecteur de carte mémoire	Oui (microSD, microSDHC, microSDXC)

Adaptateur CA

Entrée	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Sortie	65 Watt, 5 / 9 / 15 / 20 V

Processeur / Chipset

CPU	Intel Core Ultra 5 (Série 1) 125U / 1.3 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	4.3 GHz
Nombre de coeurs	12 coeurs
Cache	12 Mo
Fonctions	14 fils

Informations sur le développement durable

Certifié TCO	-
Compatible EPEAT	EPEAT Gold
Certifié ENERGY STAR	Oui
Empreinte carbone	129 kg d'émissions de carbone
Fabrication (kg CO2e)	95
Logistique (kg CO2e)	4
Utilisation (kg CO2e)	28
Fin de vie (kg CO2e)	2
Carbone total sans phase d'utilisation (kg CO2e)	101
Version PAIA	GaBi version 1