

ASUS



ASUS Business 
EDUCATION

ASUS EDUCATIE LINE-UP 2020

Notities



Inhoudsopgave

- 02** **ASUS**
In search of incredible
- 04** **Chromebook**
ASUS Educatie line-up
- 10** **Windows**
ASUS Educatie line-up
- 17** **(Draagbare) Monitoren**
ASUS Educatie line-up
- 20** **Totaaloplossingen**
ASUS Educatie line-up



ASUS



In search of incredible

Waarom ASUS?

ASUS, opgericht in 1989 in Taiwan, heeft meer dan 30 jaar ervaring in de technologie industrie. ASUS is vandaag de dag een multinational die bekend staat om 's werelds beste moederborden, pc's, laptops, all-in-ones, monitoren, grafische kaarten en routers. ASUS is gedreven om de meest innovatieve en toonaangevende technologieonderneming te worden.

Met wereldwijd meer dan 5.000 R&D-professionals, leidt ASUS de branche door middel van de mooiste designs en beste innovaties om voor iedereen het leven makkelijker te maken. Geïnspireerd door de In Search of Incredible-merkgheest won ASUS in 2018 elke dag meer dan 11 prestigieuze prijzen en werd het gerangschikt als één van Forbes 'Global 2000 Top Regarded Companies, Thomson Reuters' Top 100 Global Tech Leaders en Fortune's World Admired Companies.

 14.500 werknemers
 5.000 R&D werknemers


 900+ support centers
 72x de aarde rond met laptops



Het ASUS leaseconcept

ASUS heeft een uniek leaseconcept om middelbare scholen en andere onderwijsinstellingen in Nederland vele voordelen te bieden. ASUS is de eerste computerfabrikant die een dergelijk leaseconcept aanbiedt. Het leaseconcept is al beschikbaar vanaf €9,99 (incl. BTW) per maand voor scholen, instellingen, studenten en docenten.

 **Altijd een device**
De student of docent zit nooit meer zonder een laptop of Chromebook.

 **Servicegarantie**
De student of docent heeft volledige servicegarantie op de apparatuur, inclusief accu, gedurende de gehele looptijd.

 **Kant-en-Klaar**
De student of docent kan bij levering een laptop verwachten die volledig gebruiksklaar is.

 **Helpdesk**
De student of docent kan gebruikmaken van de helpdesk die in de avonden en de weekenden bereikbaar is.

“ASUS lanceert als eerste computerfabrikant in samenwerking met Elbuco een leaseconcept voor het onderwijs in Nederland”

Gebruiksklare aflevering, scherpe prijzen, complete service en volledige garantie. Vanaf €9,99 per maand lease je al een complete Chromebook.

- **Altijd een device:** De student of docent zit nooit meer zonder een laptop of Chromebook.
- **Kant-en-klaar:** De student of docent kan bij levering een laptop verwachten die volledig gebruiksklaar is.
- **Volledige servicegarantie:** De student of docent heeft volledige servicegarantie op de apparatuur, inclusief accu, gedurende de gehele looptijd.
- **Helpdesk:** De student of docent kan gebruikmaken van de helpdesk die in de avonden en de weekenden bereikbaar is.
- **Ophalen, terugbrengen en reparatie:** Bij aflevering worden de laptops van ASUS gecheckt en voorzien van de nieuwste software. Hierdoor functioneert de laptop direct uitstekend en blijft hij functioneren. Daarnaast worden bij problemen de laptops opgehaald, gerepareerd en teruggebracht.

ASUS heeft een uniek leaseconcept gelanceerd om middelbare scholen en andere onderwijsinstellingen in Nederland vele voordelen te bieden. Het toonaangevende merk gaat het leasen van laptops en Chromebooks mogelijk maken voor

scholen, instellingen, studenten en leerlingen in Nederland. Hiermee is ASUS de eerste computerfabrikant die een dergelijk leaseconcept aanbiedt. Om het concept te realiseren bundelt ASUS zijn krachten met het gespecialiseerde leasebedrijf Elbuco.

Altijd een laptop voor leerlingen
ASUS' leaseconcept voor scholen en instellingen biedt vele voordelen. “Wij bieden complete, razendsnelle ontzorging voor de school en de leerling. ASUS zorgt er met zijn nieuwe leaseprogramma voor dat het gebruiken van kwaliteitslaptops toegankelijk wordt, zelfs als het voor een onderwijsinstelling niet mogelijk is om een (grote) investering te doen. Het is belangrijk dat een leerling of student nooit zonder een laptop zit en dat hij altijd op een goede manier door kan studeren en efficiënt kan werken,” vertelt Rodney Voogel, directeur van ASUS Benelux. Andere voordelen zijn dat het product gebruiksklaar wordt afgeleverd en dat de leerling of student volledige garantie heeft, inclusief garantie op de accu, gedurende de gehele looptijd. Daarnaast is de helpdesk ook in de avonden en weekenden beschikbaar.

Hoogwaardige producten voor een scherpe prijs

De ouders van de kinderen vinden het niet altijd nodig om een device te kopen en scholen hebben vaak niet direct een groot budget voor devices klaarliggen, terwijl zij wel vooruitstrevend wil-

len zijn in hun vorm van onderwijs. “Wij merkten dat scholen en andere onderwijsinstellingen niet altijd de financiële mogelijkheden hebben om studenten te kunnen voorzien van een laptop. Wij willen deze scholen en stichtingen graag helpen. Daarom hebben wij dit leaseconcept ontwikkeld, zodat zij voor een laag maandbedrag een kwaliteitslaptop kunnen gebruiken. Ons doel is helder: Wij willen scholen volledig ontzorgen door hoogwaardige producten aan te bieden voor een scherpe prijs. Anderzijds willen wij iedere leerling en student voorzien van de tools om zich te kunnen ontplooiën en efficiënt te werken”, vertelt Fransie Becker, accountmanager educatie ASUS.

Prijzen en voorwaarden

Het leaseconcept is al vanaf €9,99 (incl. BTW) per maand beschikbaar voor scholen, instellingen, studenten en docenten. Het leaseconcept is modulair en dat betekent dat er verschillende parameters zijn waar een prijs op wordt gebaseerd. ASUS heeft hiervoor gekozen om maatwerk te kunnen leveren, maar dit doet zij niet alleen. ASUS werkt namelijk nauw samen met het toonaangevende leasebedrijf Elbuco, al meer dan 45 jaar gespecialiseerd in high service leaseconcepten voor (elektronica) partners in de business-to-business en business-to-consumer branche. De kracht van Elbuco is dat zij in Nederland een eigen repair center heeft gevestigd, beschikt over een fijnmazig transportnetwerk én de leaseovereenkomsten kan aanbieden. Hierdoor heeft de eindgebruiker slechts één aanspreekpunt.

ASUS Educatie

Chromebook

Heeft u specifieke wensen of voorkeuren voor de laptop van uw leerlingen? Wij hebben verschillende mogelijkheden en kunnen ook op maat gemaakte oplossingen bieden. Vraag naar de mogelijkheden!

Waarom Chromebook voor Educatie?

Chromebooks zijn ontworpen om te worden gebruikt terwijl u verbonden bent met het internet. Zo kunt u gebruik maken van verrijkende apps en krachtige extensies. Een groot bijkomend voordeel is dat de Chromebooks automatische updates, waardoor zij nog lang mee gaan nadat u ze heeft gekocht. Hierdoor is het onderhoud kostenbesparend. Daarnaast zijn de Chromebooks extreem goed beveiligd.

Sneller opstarten

Een Chromebook slaat geen applicaties op. De enige applicaties die het zal gebruiken, zijn applicaties die vanuit de cloud in een browser kunnen worden uitgevoerd. Dit garandeert een veel snellere opstart.

Cloud-based

In de beheerdersconsole hebben beheerders volledige controle. Zoals het in- en uitschakelen van apps en software voor alle netwerkapparaten. Beheerders kunnen met slechts een paar klikken aangepast beleid instellen en beheren op apparaten van school en studenten.

Auto-updates

Houd de Chromebook up-to-date met de nieuwste functies en beveiliging. Wanneer de Chromebook is verbonden met het internet, wordt het apparaat automatisch op de achtergrond bijgewerkt om iedereen gefocust te houden op het werk.

Veilig

De Chromebook is veilig tegen virussen en malware. De Chromebook maakt gebruik van meerdere beschermingslagen, dus als een laag wordt omzeild, zijn er nog anderen van kracht.

Waarom Chrome OS voor Educatie?

De Chromebook werkt ook naadloos samen met de educatieve software van Google: Google Classroom, G-Suite for Education, Gmail en Google Keep. Met deze apps kunnen studenten en docenten online of offline werken en eenvoudig synchroniseren.

G-Suite for Education

G-Suite For Education is een omgeving met gratis Google-apps die speciaal zijn afgestemd op scholen. Werk online of offline, altijd en op elk apparaat met G-Suite for Education. Gebruik deze tools om samenwerking, creativiteit en kritisch denken aan te moedigen en werk één-op-één of met de hele klas.



Google Classroom

Google heeft met docenten in het hele land samengewerkt om Classroom te maken: een gestroomlijnde, gebruiksvriendelijke tool waarmee docenten cursussen kunnen beheren. Met Classroom kunnen docenten klassen maken, opdrachten verdelen, feedback geven en alles op één plek bekijken.

Duizenden docenten werken momenteel met Google Classroom. Deze apps stimuleren creativiteit en creëren eendeloze leermogelijkheden.

Chromebook 2020 line-up



Chromebook Tablet CT100



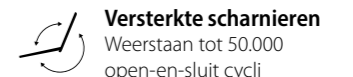
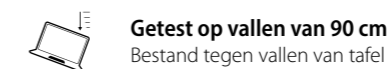
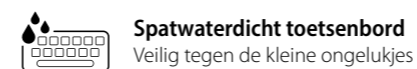
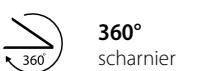
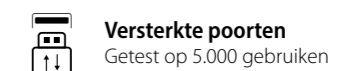
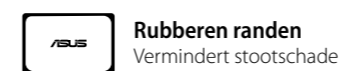
Chromebook C202



Chromebook C204



Scherm	9.7"	11.6"	11.6"
Processor	Rockchip RK3399	MediaTek MT8173C processor	Intel® Celeron® N4000 processor
Opslag	32GB eMMC	32GB eMMC	32GB eMMC
Geheugen	4GB	4GB	4GB
Grafische kaart	Mali-T860MP4	IMG PowerVR GX6250	Intel® UHD Graphics 600
WiFi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Aansluitingen	1x Audio Jack / 1x USB-C support display / Micro SD card	1x Audio Jack / 1x HDMI / 1x USB-A / 1x USB-C / Micro SD card	1x Audio Jack / 2x USB-A / 2x USB-C support display / Micro SD card
Garantie	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service
Bijzonderheden	MIL-STD-810G gecertificeerd, inclusief ingebouwde stylus, 0.5 kg & 10 mm dun, 10 uur batterijduur.	MIL-STD-810G gecertificeerd, 1.2 kg & 20 mm dun, 11 uur batterijduur.	MIL-STD-810G gecertificeerd, mogelijkheid tot geïntegreerd EMS-stylus, 1.1 kg & 20 mm dun, 11 uur batterijduur.



Chromebook 2020 line-up



Chromebook Flip C214

Chromebook C403

Chromebook C423

Chromebook C523

Chromebook Flip C434

Chromebook Flip C436



	Chromebook Flip C214	Chromebook C403	Chromebook C423	Chromebook C523	Chromebook Flip C434	Chromebook Flip C436	
Scherms	11.6"	14.0"	14.0"	15.6"	14.0"	14.0"	Scherms
Processor	Intel® Celeron® N4000 processor	Intel® Celeron® N3350 processor	Intel® Celeron® N3350 processor	Intel® Celeron® N3350 processor	Intel® Core™ m3-8100Y processor	Tot Intel® Core™ i7-10510U processor	Processor
Opslag	32GB eMMC	32GB eMMC	Tot 64GB eMMC	64GB eMMC	Tot 128GB eMMC	Tot 256GB SSD	Opslag
Geheugen	4GB	4GB	Tot 8GB	8GB	8GB	8GB	Geheugen
Grafische kaart	Intel® UHD Graphics 600	Intel® UHD Graphics 500	Intel® UHD Graphics 500	Intel® UHD Graphics 500	Intel® HD Graphics 615	Intel® UHD Graphics	Grafische kaart
WiFi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 6 (802.11ax)	WiFi
Aansluitingen	1x Audio Jack / 1x USB-A / 1x USB-C met DisplayPort / Micro SD card	1x Audio Jack / 2x USB-A / 2x USB-C met DisplayPort / Micro SD card	1x Audio Jack / 2x USB-A / 2x USB-C met DisplayPort / Micro SD card	1x Audio Jack / 2x USB-A / 2x USB-C met DisplayPort / Micro SD card	1x Audio Jack / 1x USB-A / 2x USB-C met DisplayPort / Micro SD card reader	1x Audio Jack / 2x USB-C met DisplayPort / Micro SD card	Aansluitingen
Garantie	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	Garantie
Bijzonderheden	MIL-STD-810G gecertificeerd, 1.7 kg & 20 mm dun, 10 uur batterijduur.	Duurzaam ontwerp, MIL-STD-810G gecertificeerd, 1.7 kg & 20 mm dun, 10 uur batterijduur.	Duurzaam ontwerp, 1.3 kg & 16 mm dun, 10 uur batterijduur.	Duurzaam ontwerp, 1.4 kg & 16 mm dun, 10 uur batterijduur.	Premium chassis in metaal, 1.4 kg & 14 mm dun, 12 uur batterijduur.	Audio met 4 x Harman / Kardon luidsprekers, geïntegreerde vingerafdruklezer in keyboard, 1.1 kg & 14 mm dun, 12 uur batterijduur.	Bijzonderheden



Rubberen randen
Vermindert stootschade



Spatwaterdicht toetsenbord
Veilig tegen de kleine ongelukjes



Drukbestendig display
Tot 50 kg zonder basis of display te beschadigen



360° scharnier



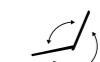
180° scharnier



Getest op vallen van 90 cm
Bestand tegen vallen van tafel



Versterkte poorten
Getest op 5.000 gebruiken



Versterkte scharnieren
Weerstaan tot 50.000 open-en-sluit cycli

Interview met Hans Miegielsen,
stichting INOS

“Niet alleen goede hardware, maar ook goede service”



INOS is al vanaf dag één vaste afnemer van ASUS producten voor hun scholen. Met een leerlingenaantal boven de 10.000 en meer dan 1.200 medewerkers behoren zij tot één van de grootste scholenstichtingen in het primaire onderwijs in Nederland. “De devices van ASUS doen het eigenlijk altijd en gaat er iets kapot, dan wordt het direct geregeld. Er is altijd een aanspreekpunt die ons helpt. Dat maakt de samenwerking met ASUS zo fijn. Wij weten precies wat wij aan hun hebben,” vertelt Hans, de beleidsadviseur ICT en IBP, van INOS.

De ontwikkelingen die bij ASUS plaatsvinden gaan razendsnel. “Er wordt geluisterd naar onze wensen. De Chromebooks zijn in de loop der jaren steeds

sterker en steviger geworden,” vertelt Hans. Een voorbeeld: “Je kunt er spetters water over heen gooien of de Chromebook van een tafel af laten vallen, maar het gaat gewoon niet kapot. Je houdt hem op de kop en het water loopt er gewoon weer uit. Er valt eigenlijk alleen een Chromebook uit als onze leerlingen met grofgeweld de toetsen eraf slopen,” vertelt Hans met een glimlach.

Vanaf de introductie is INOS de ASUS Chrome C204 met Touch gaan gebruiken. “ASUS is volgens mij de enige die een Matt Touchscreen levert. Ten eerste zijn onze leerlingen een touchscreen gewend, maar het fijne hiervan is dat het ook niet reflecteert met het zonlicht. De C204 is ontzettend stevig en voldoet aan alle eisen die wij stellen in het onderwijs,” vertelt de beleidsadviseur.

“De C204 is ontzettend stevig en voldoet aan alle eisen die wij stellen in het onderwijs”

INOS ziet veel voordelen in het gebruik van Chromebooks in combinatie met Google G-Suite for Education en hun digitale leerwerkgeving. “Je hebt

ontzettend veel regie van bovenaf, waardoor je het totale overzicht behoudt. Je kunt verschillende rollen en rechten toewijzen aan bijvoorbeeld docenten, ouders en leerlingen. Daarnaast voldoet het aan de beveiligingseisen en heb je de mogelijkheid om bepaalde websites te blokkeren. De Chromebooks zijn standaard al heel veilig ingericht en voldoen hiermee ook direct aan de AVG-wet,” vertelt Hans.

INOS heeft nu bijna bij alle scholen de leerkrachten overgezet van Windows devices naar Chromebooks vanwege het grote succes. Hierdoor kennen onze leerkrachten de omgeving net zo goed als de leerlingen, waardoor ze elkaar beter kunnen begrijpen. Daarnaast kunnen leerkrachten op deze wijze ook direct een applicatie bij alle leerlingen tijdens de les op hun Chromebook laten zien en eventueel het geluid aanpassen. Ook het geven van lessen voor afstandsonderwijs is voor ons met de Chromebooks en bijhorende omgevingen geen enkel probleem. Hans beëindigt het gesprek met: “De Chromebooks van ASUS in combinatie met Google G-Suite for Education bieden ons ontzettend veel mogelijkheden en wij hopen de komende jaren nog lang samen te werken.”

Interview met Jeroen Karsten, RVKO

“De bouwkwaliteit van de Chromebooks van ASUS zijn uitstekend”



Rotterdamse Vereniging voor Katholiek Onderwijs

De RVKO (Rotterdamse Vereniging voor Katholiek Onderwijs) bezit al meer dan 8.000 ASUS Chromebooks. De vereniging bestaat uit maar liefst 67 verschillende basisscholen in de regio Rotterdam. “De ASUS Chromebooks bevallen ons ontzettend goed. De devices zijn robuust, zien er netjes uit en installeren razendsnel,” vertelt Jeroen Karstens, beleidsmedewerker innovatie & ICT, van de RVKO.

De RVKO had een specifieke aanvraag uitgezet voor ASUS Chromebooks via een mini-competitie bij de

Europese aanbesteding. “Mijn collega had onderzoek gedaan naar verschillende devices en merken. Uiteindelijk was hij ontzettend enthousiast over de Chromebooks van ASUS vanwege de bouwkwaliteit. En dat blijkt achteraf. Wij hebben namelijk met de ASUS Chromebooks het minst aantal problemen gehad,” vertelt Jeroen. Jeroen vult daarbij nog aan: “Een andere collega van mij heeft een keer een ASUS Chromebook tegen de muur gegooid om te laten zien wat de bouwkwaliteit is en de deuken zitten nog steeds in de muur. De ASUS Chromebook mankeerde helemaal niks. Wij stonden perplex.”

“Met de ASUS Chromebook in combinatie met de software van Google via de educatieve Google-licenties heb je goud in handen”

Niet alleen over de bouwkwaliteit is de RVKO tevreden, maar ook de snelheid waarmee de devices klaar

zijn om te gebruiken. “Het installeren is slechts vijf minuten werk. Dat haal je gewoon niet met een Windows device. Op één van onze scholen hebben we, met hulp van het team, in anderhalf uur 140 chromebooks geïnstalleerd. Het gaat echt razendsnel!”

Onze leerlingen beginnen vanaf groep vier met een device. “Afhankelijk van de onderwijsvisie van de school, adviseren wij om, bij gebruik van devices in de klas, vanaf groep 4 gebruik te maken van Chromebooks. Het is dan belangrijk dat het veilige en robuuste devices zijn. Met de ASUS Chromebook in combinatie met de software van Google via de educatieve Google-licenties heb je goud in handen. De software voldoet aan de AVG-richtlijnen, de Chromebooks zijn handzaam en je kunt er alles op doen wat je wilt binnen de gestelde kaders van het onderwijs,” vertelt Jeroen.

ASUS Educatie

Windows

Heeft u specifieke wensen of voorkeuren voor de laptop van uw leerlingen? Wij hebben verschillende mogelijkheden en kunnen ook op maat gemaakte oplossingen bieden. Vraag naar de mogelijkheden!

Waarom Windows devices voor Educatie?

Met een Windows device heeft u meer vrijheid en mogelijkheden met geavanceerde programma's zoals AutoCAD, Adobe en Minecraft. Daarnaast ondersteunt een Windows device ook nog digitale leermiddelen die Flash, ActiveX, Java en/of Silverlight gebruiken.

Populaire onderwijsapps

Windows ondersteunt diverse geavanceerde programma's zoals bijvoorbeeld Adobe, AutoCAD en Minecraft. Deze populaire onderwijsapps worden vaak gebruikt bij het voorgezet onderwijs, middelbaar beroepsonderwijs en hogeronderwijs.

Combinatie cloud en apps

Indien digitale leermiddelen en toepassingen volledig in de cloud werken is een Windows notebook de beste oplossing. De combinatie van de cloud en de apps zijn uitermate geschikt.

Krachtige apparaten

Een goede processor, videokaart en werkgeheugen zijn essentieel voor het goed laten functioneren van geavanceerde programma's zoals bijvoorbeeld Adobe, AutoCAD en Minecraft. Windows notebooks hebben vaak betere technische specificaties dan een Chromebook.

Veilig

De Windows notebook zorgt dat gegevens van de gebruiker worden gearchiveerd en de identiteit wordt beschermd.

Waarom Windows voor Educatie?

Windows werkt naadloos samen met alle programma's. Met Office 365 krijgt de student en docent een totale oplossing om online of offline te werken en eenvoudig te synchroniseren.

Office 365 voor Educatie

E-mail, videovergaderingen, aangepaste hub voor teamwerk in de klas met Microsoft Teams, hulpprogramma's voor compliance en gegevensbeveiliging. Daarnaast bevat Office 365 alle essentiële programma's zoals Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Skype en nog veel meer.



Microsoft Teams

Microsoft Teams is een digitale hub die gesprekken, inhoud en apps integreert die de school nodig heeft om meer samen te werken en verbonden te zijn.

Met Microsoft Teams kunnen complete schema's en dagelijkse taken gepland worden. Daarnaast is er de mogelijkheid om met Teams de hele school op de hoogte te brengen en betrokken te houden met communicatiesites en teamsites op het hele intranet met SharePoint.

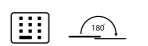
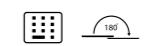
Windows 2020 line-up



ASUS VivoBook W202

ASUS E210

ASUS E410



Scherm	11.6"	11.6"	14.0"
Processor	Intel® Celeron® N3350 processor	Intel® Celeron® N4020 processor	Intel® Celeron® N4020 processor
Opslag	64GB eMMC	Tot 128GB SSD	Tot 128GB eMMC
Geheugen	4GB	4GB	4GB
Grafische kaart	Intel® HD Graphics 500	Intel® UHD Graphics 600	Intel® UHD Graphics 600
WiFi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Aansluitingen	1x Audio Jack / 1x HDMI / 2x USB-A / SD 4.0 card reader	1x HDMI / 1x Audio Jack / 2x USB-A / 1x USB-C / Micro SD card	1x HDMI / 1x Audio Jack / 2x USB-A / 1x USB-C / Micro SD card
Garantie	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service
Bijzonderheden	MIL-STD-810G gecertificeerd, 1.2 kg & 22 mm dun, 11 uur batterijduur.	1.0 kg & 16 mm dun, 12 uur batterijduur.	78% screen-to-body ratio, 1.3 kg & 18 mm dun, 12 uur batterijduur.

Rubberen randen
Vermindert stootschade

Drukbestendig display
Tot 50 kg zonder basis of display te beschadigen

Versterkte poorten
Getest op 5.000 gebruiken

360° scharnier

Spatwaterdicht toetsenbord
Veilig tegen de kleine ongelukjes

Getest op vallen van 90 cm
Bestand tegen vallen van tafel

Versterkte scharnieren
Weerstaan tot 50.000 open-en-sluit cycli

180° scharnier

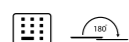
NumberPad
Innovatief Numberpad

ScreenPad™ 2.0
Het intelligente touchpad

Windows 2020 line-up



ASUS VivoBook S14



ASUS ZenBook 14



ASUS ZenBook 14



ASUS ExpertBook P1



ProArt StudioBook 15



ProArt StudioBook 17



	ASUS VivoBook S14	ASUS ZenBook 14	ASUS ZenBook 14	ASUS ExpertBook P1	ProArt StudioBook 15	ProArt StudioBook 17	
Scherm	14.0"	14.0"	14.0"	15.6"	15.6"	17.0"	Scherm
Processor	Tot Intel® Core™ i7-10510U Processor	AMD Ryzen™ 5 4500U processor	Intel® Core™ i5-10210U processor	Tot Intel® Core™ i7-1065G7 processor	Intel® Core™ i7-9750H processor	Intel® Core™ i7-9750H processor	Processor
Opslag	Tot 512GB SSD	512GB SSD	1TB SSD	Tot 512GB SSD	1TB SSD	Tot 1TB SSD	Opslag
Geheugen	tot 16GB	8GB	8GB	8GB	16GB	Tot 32GB	Geheugen
Grafische kaart	Tot Intel® Iris™ Plus Graphics	AMD Radeon™ Graphics	Intel® UHD Graphics 620	Tot Intel® Iris™ Plus Graphics	NVIDIA® GeForce® RTX 2060	Tot NVIDIA® Quadro® RTX 3000 Max Q	Grafische kaart
WiFi	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Wi-Fi 6 (802.11ax)	WiFi
Aansluitingen	1x HDMI / 1x Audio Jack / 3x USB-A / 1x USB-C / Micro SD card	1x HDMI / 1x USB-A / 2x USB-C / Micro SD card	1x HDMI / 1x Audio Jack / 2x USB-A / 1x USB-C / Micro SD card	1x Audio Jack / 1x HDMI / 3x USB-A / 1x USB-C / Micro SD card	1x HDMI / 1x Audio Jack / 1x MIC / 1x RJ45 LAN Jack / 1x DC-in / 3x USB-A / 1x USB-C met DisplayPort	1x HDMI / 1x Audio Jack / 1x DC-in / 3x USB-A / 1x Thunderbolt™ 3 met DisplayPort / SD 4.0 card reader	Aansluitingen
Garantie	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	Garantie
Bijzonderheden	Verschillende kleuren, NanoEdge beeldscherm, Tot 85% screen-to-body ratio, Harman/Kardon gecertificeerde audio, 1.4 kg & 16 mm dun, 10 uur batterijduur	ErgoLift en edge-to-edge toetsenbord voor optimaal comfort, 89% screen-to-body ratio, 1.2 kg & 14 mm dun, 12 uur batterijduur.	ErgoLift en edge-to-edge toetsenbord voor optimaal comfort, 89% screen-to-body ratio, 1.2 kg & 14 mm dun, 12 uur batterijduur.	83% screen-to-body ratio, 178° inkijkhoek en matt antireflectie scherm, Batterij razendsnel opgeladen, 1.9 kg & 22 mm dun, 32Whrs batterijduur.	PANTONE® gevalideerd 4K scherm, NanoEdge display met 82% screen-to-body ratio 100% Adobe RGB-kleurengamma, 1.9 kg & 21 mm dun, 76Whrs batterijduur.	PANTONE® gevalideerd 4K scherm, NanoEdge display met 84% screen-to-body ratio, 100% Adobe RGB-kleurengamma, ISV gecertificeerd voor professionele software, 2.3 kg & 19 mm dun, 76Whrs batterijduur.	Bijzonderheden

Rubberen randen
Vermindert stootschade

Spatwaterdicht toetsenbord
Veilig tegen de kleine ongelukjes

Drukbestendig display
Tot 50 kg zonder basis of display te beschadigen

Getest op vallen van 90 cm
Bestand tegen vallen van tafel

Versterkte poorten
Getest op 5.000 gebruiken

Versterkte scharnieren
Weerstaan tot 50.000 open-en-sluit cycli

NumberPad
Innovatief Numberpad

ScreenPad™ 2.0
Het intelligente touchpad

180° scharnier

360° scharnier

Windows 2020 line-up



ASUSPRO D641MD



ASUSPRO D642MF



ASUS Vivo AiO V241



ASUS Vivo AiO V272



ASUS Zen AiO 27

Processor	Tot Intel® Core™ i7-9700 Processor	Tot Intel® Core™ i7-9700 Processor
Opslag	Tot 512GB SSD	Tot 512GB SSD
Geheugen	64GB	Tot 32GB
Grafische kaart	Intel® B360	Intel® B365
Aansluitingen voorkant	1x Hoofdtelefoon / 1x MIC in / 6x USB-A / 1x USB-C	1x Hoofdtelefoon / 1x MIC in / 3x USB-A / 1x USB-C
Aansluitingen achterkant	1x HDMI / 1x VGA Port / 1x RJ45 LAN Jack / 1x DisplayPort / 1x 7.1 channel audio / 2x PS2 / 4x USB-A	1x HDMI / 1x VGA Port / 1x RJ45 LAN Jack / 2x DisplayPort / 1x Kensington lock / 2x USB-A / 2x USB-C
Afmetingen	9.5 x 27.7 x 34.0 cm	16.0 x 29.3 x 35.4 cm
Garantie	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service
Bijzonderheden	Makkelijk uit te breiden met geheugen, Compact design en makkelijk mee te nemen hendel, 5.5 kg.	Makkelijk uit te breiden met geheugen, Compact design en makkelijk mee te nemen hendel, 5.5 kg.

23.8"	27.0"	27.0"	Scherm
Tot Intel® Core™ i7-8565U Processor	Tot Intel® Core™ i7-8550U Processor	Intel® Core™ i7-8700T Processor	Processor
1TB HDD + 256GB SSD	1TB HDD + 256GB SSD	1TB HDD + 512GB SSD	Opslag
8GB	16GB	16GB	Geheugen
Intel HD Graphics 620	NVIDIA® GeForce® MX150	NVIDIA® GeForce® GTX 1050	Grafische kaart
1x Audio Jack / 1x USB-A / 1x Kensington Lock	1x Audio Jack / 1x Kensington Lock / 1x USB-A	1x 2 in 1 card reader SD / MMC / 2x USB-A / 1x Thunderbolt™ 3 met DisplayPort	Aansluitingen voorkant
1x HDMI / 1x RJ45 LAN Jack / 1x DC-in / 4x USB-A	1x HDMI / 1x RJ45 LAN Jack / 1x DC-in / 4x USB-A	1x HDMI / 1x RJ45 LAN Jack / 1x DC-in / 3x USB-A	Aansluitingen achterkant
2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	2 jaar - Pick-Up & Return Service	Garantie
88% screen-to-body ratio, 100% sRGB kleurengamma, 6W bass-reflex speakers, 2 stereo speakers, 5.1 kg.	100% sRGB kleurengamma 720p HD Camera, 8.5 kg.	Scherm verstelbaar in hoogte, Draadloze oplader voor mobiel, 4K UHD NanoEdge scherm en 87% screen-to-body ratio, 100% sRGB kleuren en PANTONE® gevalideerd scherm, Harman/Kardon gecertificeerde quad speakers, 11 kg.	Bijzonderheden

“De ASUS laptops zijn duurzaam en hebben een premium uitstraling”



Fontys Hogeschool in Zuid-Nederland heeft al veel ervaring met de laptops van ASUS: “Wij gebruiken de laptops van ASUS vanwege de uitstekende prijs/prestatie verhouding, lange batterijduur en studentenproof uitvoeringen,” vertelt René van Uden, systeembeheerder Fontys.

Op de Fontys Hogeschool worden regelmatig voorlichtings- en meeloopdagen georganiseerd voor onder andere de opleidingen gamedesign en security. “De modellen die Fontys Hogeschool gebruikt zijn, voornamelijk de VivoBook en ZenBook serie. Tijdens voorlichtings- en meeloopdagen worden deze notebooks ingezet voor kennismakingsopdrachten, om zodoende studenten te enthousiasmeren. De VivoBook en ZenBook serie geven eenduidigheid qua design maar zijn ook duurzaam. Met de notebooks wordt veel gesjouwd. Met de service van ASUS hebben wij ontzettend goede ervaring. Het product is ontzettend betrouwbaar en ook de uitstraling van de producten zijn onwils representatief. Zo geeft de metalen premium chassis van de laptop een prachtige uitstraling en tegelijkertijd ook minder slijtage,” vertelt René.

De visie van Fontys Hogeschool is helder: “Voor studenten geldt; bring your own device. Alle opdrachten en toetsen worden uitgevoerd op eigen laptop. De inrichting van de notebook van

ASUS is uitgevoerd met virtual Harddisks en zo vorm gegeven dat tijdens het opstarten de keuze kan worden gemaakt om de laptop te herstellen binnen een minuut naar een zuivere staat. Wij willen onze studenten namelijk complete vrijheid bieden. In een ICT-omgeving werkt dat namelijk het beste!”

“Met de service van ASUS hebben wij ontzettend goede ervaring. Het product is ontzettend betrouwbaar.”

Daarnaast geeft de systeembeheerder aan dat de specificaties ontzettend belangrijk zijn: “De grafische prestatie en processor bepalen of zij voldoen aan de eisen. Wij draaien voor onze opleiding speciale applicaties. Wij vinden het belangrijk dat deze moeiteloos draaien. De ASUS laptops passen daarom perfect in ons plaatje.”

ASUS Educatie (Draagbare) Monitoren

Waarom ASUS (draagbare) monitoren voor educatie?

Videoconferenties zonder gedoe

De geïntegreerde webcam, microfoons en speakers van de BE24EQK monitor maken extra randapparatuur overbodig.

Zet de ZenScreen gemakkelijk op

Gebruik de smartcase of een pen om de draagbare monitor in staande of liggende stand te zetten.

Uitstekende kleuren

Met de kleurnauwkeurigheid van de ProArt PA248QV monitor kan elke creatieve professional met een gerust hart foto's en video's bewerken.

Slank en stijlvol ontwerp

Met zijn uiterst slanke profiel tot wel 8mm dun en 710 gram past de draagbare monitor in elke koffer of reistas.



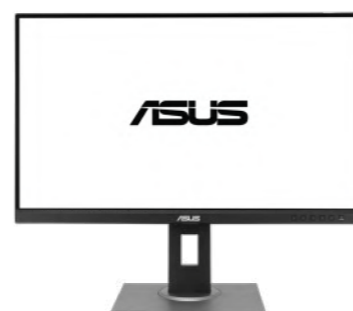
(Draagbare) Monitoren



ASUS ZenScreen Touch MB16AMT



ASUS ProArt PA248QV



ASUS ProArt PA278QV



ASUS BE24EQK



ASUS VA24EHE



ASUS VT229H

Scherm	15.6" full HD anti-glare IPS-scherm	24.1"WUXGA (1920x1200) IPS-scherm	27.0"WQHD (2560x 1440) IPS-scherm	23.8" Full HD IPS-scherm	23.8" Full HD IPS-scherm	21.5" Full HD IPS-scherm	Scherm
Toepassingen	Ontworpen om overal mee naar toe te nemen	Geschikt voor creatieve professionals	Geschikt voor creatieve professionals	Ontworpen voor videoconferenties	Ontworpen voor lange dagen achter het scherm	Ontworpen voor lange dagen achter het scherm	Toepassingen
Aansluitingen	Micro-HDMI / USB Type-C / USB Type-A adapter	HDMI / DisplayPort / D-SUB	HDMI / Mini DisplayPort / DisplayPort / DVI-D	HDMI / DisplayPort / D-SUB / 3,5mm audio jack	HDMI / D-Sub / DVI-D	HDMI / D-SUB / USB	Aansluitingen
Montage	Niet van toepassing	Voorzien van VESA montage-optie en Kensington lock	Voorzien van VESA montage-optie en Kensington lock	Voorzien van VESA montage-optie en Kensington lock	Voorzien van VESA montage-optie en Kensington lock	Voorzien van VESA montage-optie en Kensington lock	Montage
Garantie	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	Garantie
Bijzonderheden	Ultradun 9mm profiel en weegt slechts 900 gram, met opvouwbare slimme hoes, 10-punts touch-functionaliteit, voorzien van stereo speakers, ingebouwde accu met accuduur tot 4 uur	Uitstekende kleurnauwkeurigheid, In hoogte verstelbaar, draaibaar en kantelbaar	Uitstekende kleurnauwkeurigheid, In hoogte verstelbaar, draaibaar en kantelbaar	Geïntegreerde Full HD webcam, microfoons en speakers	Frameeloos ontwerp, Voorzien van Eye Care voor minder belasting van de ogen	10-punts touch-functionaliteit	Bijzonderheden

ASUS Educatie

Totaaloplossingen

Waarom ASUS Hangouts Meet hardware kits voor educatie?

De ASUS Hangouts Meet-hardwarekits zijn de nieuwste slimme oplossing voor videoconferenties. Het nieuw ontworpen ASUS - Google Meet Compute System is gebouwd en getest om een product te leveren dat de industriestandaarden overtreft en betrouwbaarheid voor gebruikers garandeert.

Eenvoudige installatie

Het compacte ASUS - Google Meet Compute System biedt een revolutionair magnetisch chassisontwerp voor eenvoudige installatie.

Best mogelijke ervaring

Speciaal voor Google Meet geoptimaliseerde hardware en software zorgen voor de best mogelijke videoconferentie-ervaring.

Automatische updates

De firmware in het touchscreen-bedieningspaneel, de 4K UHD-camera en de speakermicrofoon ontvangen automatische updates.

4K UHD-camera

Het brede gezichtsveld en de onberispelijke videokwaliteit maken de camera perfect geschikt voor vergaderruimten van elk formaat.

Overige oplossingen – Total solution

Projector

Draadloze projectie rekent af met het gedoe en de extra kosten van lange kabels, zodat u overal moeiteloos content van uw smartphone, tablet of andere mobiele apparaten kunt streamen, voor high-definition entertainment of presentaties.

Router

De BRT-AC828 router zit vol met alle betrouwbare netwerkfuncties die uw bedrijf nodig heeft en is ideaal voor groeiende bedrijven op weg naar de top.

Chromebox

De ASUS Chromebox 3 biedt nieuwe en verrijkende ervaringen in en buiten het klaslokaal. Het is eenvoudig, veilig en beschikt over een scala aan ingebouwde educatieve apps, zodat studenten en docenten direct uit de verpakking kunnen werken en leren.

Server

ASUS servers bieden rekenkracht, gebruiksgemak en uitbreidingsmogelijkheden voor elke taak en organisatie, van groot tot klein.



Starter kit



Small / Medium room kit



Large room kit

Aantal personen	Voor meetings tot 8 personen	Voor meetings tot 8 personen	Voor meetings van 8 tot 20 personen
Systeem	ASUS – Google Meet Compute System	ASUS – Google Meet Compute System	ASUS – Google Meet Compute System
Camera	4K UHD camera	4K UHD camera	PTZ PRO2 Camera
Microfoon	Google Meet Speakermic	Google Meet Speakermic	Google Meet Speakermic
Bediening	Afstandsbediening	TouchScreen bedieningspaneel	TouchScreen bedieningspaneel
Garantie	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service

Totaaloplossingen 2020



ASUS RS500A-E10-RS4



ASUS ESC8000G4



ASUS RS700-E9-RS12



ASUS Chromebox 3



ASUS Business Router BRT-AC828



ASUS ZenBeam S2

Type	Server	Server	Server	Chromebox	Router	Projector	Type
Processor	AMD EPYC™ 7002 serie processoren	Tot 2 Intel Xeon® schaalbare processoren	Tot 2 Intel Xeon® schaalbare processoren	Tot Intel® Core™ i7	Dual WAN-poort ten voor ultieme betrouwbaarheid	Draagbare LED-projector	Informatie
Geheugen	Ondersteunt tot 2048GB RDIMM geheugen	Ondersteunt tot 3072GB RDIMM geheugen	Ondersteunt tot 3072GB LR-DIMM 3DS geheugen	Kies uit duizenden Android-apps met Google Play	Eenvoudig te beheren	Ingebouwde 6000mAh accu die tot 3,5 uur werkt	
Opslag	Flexibele opslag met vier hot-swap SATA/ SAS bays en M.2 SSD slot	Flexibele opslag met 8 hot-swap SATA/SAS bays inc. 2 hot-swappable 2.5" NVMe SSDs	Flexibele opslag met 12 2,5" hot-swap bays en 2 M.2 sloten	Blijf beschermd tegen virussen en malware via automatische systeemupdates	Inclusief gratis wifiportaal voor gasten	Verbind gemakkelijk via USB-C, HDMI of draadloos	
Besturing	Besturing en monitoring op afstand	Besturing en monitoring op afstand	Besturing en monitoring op afstand	Veelzijdige USB 3.1 Gen 1 Type-C poort	Biedt diverse niveaus van beveiliging	Ingebouwde luidspreker	
Garantie	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	2 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	3 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	2 jaar garantie - Pick-Up & Return Service	Garantie
Bijzonderheden	Beschikt over exclusieve ASUS Thermal Radar 2.0-technologie	Ondersteunt tot 8 NVIDIA® Quadro®- of Tesla® GPU-kaarten, Schaalbaar ontwerp voor een groeiende workload	Gebruiksvriendelijk ontwerp voor eenvoudiger serveronderhoud	Eenvoudige installatie, Volledige ondersteuning voor Android-apps op Google Play	M.2 slot voor snellere opslag, Verbind tot wel 250 apparaten gelijktijdig	Projecteert tot 120" vanaf één meter afstand, Automatische keystone-correctie en autofocus	Bijzonderheden

CONTACTGEGEVENS

Wilt u meer weten over onze producten of wilt u dat onze specialisten bij u langskomen voor een passende oplossing? Neem dan contact met ons op.

Team ASUS Educatie

+31 (0)20 787 1100
educatie@asus.com
www.asuszakelijk.nl

ASUS Europe

Paasheuvelweg 25
1105 BP Amsterdam
Nederland

