

## DYNABOOK KONDIGT GROTE UPDATE DYNAEDGE AR SMART GLASSES-OPLOSSING AAN

- **dynaEdge DE200 met LTE-mogelijkheden brengt de digitale transformatie naar eerstelijnsmedewerkers, zelfs in geïsoleerde werkomgevingen**
- **Maakt gebruik van de nieuwste 11e Gen Intel® Core™ processoren en Windows 10/11 Pro voor prestaties en compatibiliteit binnen de bestaande zakelijke infrastructuur**

**7 december 2021, Neuss, Duitsland** – Dynabook Europe GmbH kondigt vandaag een update aan voor zijn dynaEdge AR (Assisted Reality)-oplossing met de lancering van de dynaEdge DE200, de volgende generatie van het high-performance Windows 10/11 Pro mobile edge computing device.

De markt voor edge computing is flink gegroeid het afgelopen jaar, onder andere door de coronapandemie. Als resultaat hiervan verwacht meer dan de helft van de IT-beslissers (52%) dat aankoopbeslissingen voor edge computing vandaag de dag zwaarder wegen dan voor de pandemie het geval was.\* Tegelijkertijd denkt een meerderheid van de werknemers (70%) dat AR een verandering teweeg zal brengen in zijn sector.\* AR wordt beschouwd als de opkomende technologie die voor de grootste veranderingen zal zorgen, nog meer dan AI, IoT en cybersecurity ([GlobalData](#)). Dit zorgt weer voor meer innovatie en adoptie van edge-infrastructuur: [IDC](#) verwacht een stijging van 800% in het aantal apps dat gebruikmaakt van de edge in 2024.

De nieuwe dynaEdge AR-oplossing is ontworpen om lichtgewicht en hands-free functionaliteiten te bieden bij mobiel werken, en de efficiency, connectiviteit en security te verbeteren binnen organisaties in de steeds veranderende werkomgevingen. Problemen worden sneller vastgesteld en hersteld, informatie delen en samenwerken gaat nog eenvoudiger, en informatie kan sneller worden vastgelegd en verwerkt - zelfs op de meest afgelegen locaties.

De verbeteringen, waaronder 4G LTE, de nieuwste 11<sup>e</sup> Gen Intel® Core™ processoren en Edge AI - bieden volledige mobiliteit terwijl de security gewaarborgd blijft binnen de zakelijke omgeving dankzij het veilige besturingssysteem van het device:

- **Snellere verbinding dankzij 4G LTE-integratie:** Als een 4G-sigitaal beschikbaar is, kan de medewerker verbinding maken - zonder afhankelijk te zijn van een connectie met een telefoon of een wifi-sigitaal.
- **Slimme beelden met Edge AI:** Edge AI Engine verbetert camerabeelden met beeldstabilisatie, helderheidscompensatie en object tracking. Daarnaast laadt het videostreams volledig voordat de ontvanger de beelden ziet. Ook verwerkt de AI engine de camera stream naar de DE200 en draait de software als een virtuele camera. Edge AI kan geïmplementeerd worden binnen bestaande software-oplossingen.
- **Verbeterde oplaadmogelijkheden en accuduur:** Met tot 6,5 uur\*\* aan batterijtijd en een universele Type C-oplader die ook aangesloten kan worden op een optionele powerbank, zijn eerstelijnsmedewerkers de hele dag operationeel.
- **Geavanceerd vermogen:** Meer vermogen en volledige prestaties dankzij de mogelijkheid om te kiezen tussen de laatste 11<sup>e</sup> Gen Intel® Core™ i3, i5 en i7 processoren.
- **Maximale endpoint security:** De dynaEdge DE200 draait op Windows 10/11 Pro en ondersteunt Active Directory, in combinatie met tweefactor authenticatie, inclusief PIN en vingerafdruk, om gegevens te beschermen. On-device dataclassificatie kan gebruikt worden om te bepalen hoe gegevens gedeeld mogen worden, waarmee tegemoet

wordt gekomen aan een grote zorg binnen veel sectoren.

dynaEdge AR is ontwikkeld voor sectoren met een sterke focus op eerstelijnsmedewerkers en werknemers in het veld, zoals de maakindustrie, noodhulpdiensten, en de inspectie-, logistiek- en onderhouds-, zorg en onderwijssector. Dankzij de integratie met 4G LTE biedt de oplossing een significante mogelijkheid om digitale transformatie verder mogelijk te maken, zelfs in afgelegen en geïsoleerde werkomgevingen zoals eerste hulpdiensten, dienstverlening op locatie en nationale parken.

“De afgelopen twintig maanden zijn mobile edge computing en smart glasses-oplossingen steeds meer een vast onderdeel geworden van vele sectoren,” zegt Damian Jaume, President, Dynabook Europe GmbH. “Uit ons recente onderzoek blijkt dat 63% van de IT-beslissers van plan is om binnen drie jaar smart glasses in te gaan zetten binnen zijn organisatie. De verwachting is dan ook dat we de komende tijd een verdere adoptie van deze technologie zullen zien. Onze manieren van werken veranderen snel. Deze nieuwe dynaEdge AR-oplossing laat zien dat wij begrijpen wat onze klanten nodig hebben om te kunnen opereren in een hybride wereld van werk.”

### **Accessoires**

Voor de nieuwe dynaEdge AR-oplossing zijn diverse accessoires verkrijgbaar, waaronder verschillende montage-oplossingen voor het AR100 wearable device en diverse cases, schouderbanden en holstermogelijkheden voor de DE200.

### **Beschikbaarheid**

De nieuwe dynaEdge AR is per direct beschikbaar in de EMEA-regio.

Ga voor meer informatie over de nieuwe dynaEdge AR naar:

<https://emea.dynabook.com/generic/dynaedge/>

\* Uitkomsten afkomstig uit een onderzoeksrapport van Dynabook: [The Hybrid Shift: Managing an increasingly remote workforce.](#)

\*\* Gemeten met Mobile Mark™ 2018. *Mobile Mark is a trademark of Business Applications Performance Corporation*

**-EINDE-**

### **Voor meer informatie kunt u contact opnemen met onderstaande contactpersonen:**

Dynabook Europe Netherlands Branch

Simon Bontje

Tel. +31 (0)76 - 5438712

[simon.bontje@emea.dynabook.com](mailto:simon.bontje@emea.dynabook.com)

Wisse Kommunikatie

Sebastiaan Scheepers

Tel. +31 (0)26 443 1523

[dynabook@wisse-worldcom.nl](mailto:dynabook@wisse-worldcom.nl)

### **Connect Online**

Bezoek onze [website](#) voor de nieuwste productdetails en -specificaties en ga naar onze [blog](#) voor aanvullende informatie. Volg ons daarnaast op [LinkedIn](#) en [Twitter](#).

### **Over Dynabook Inc.**

Voorheen opererend onder de naam Toshiba Client Solutions Co. Ltd, valt Dynabook Inc nu onder volledige eigenaarschap van Sharp Corporation. Met meer dan drie decennia aan ervaring op het



gebied van uitmuntende engineering blijft Dynabook Inc producten en oplossingen van het hoogste niveau en de grootste kwaliteit ontwikkelen om partners en klanten te ondersteunen in het bereiken van hun doelen.

Bezoek voor meer informatie [nl.dynabook.com/](https://nl.dynabook.com/)