

Parametry podstawowe	
System operacyjny	Android 8 (AOSP) + WearHF™ hands-free interface
Procesor	2.0 GHz 8-core Qualcomm® Snapdragon™ 625 with Adreno 506 GPU - OpenGL ES 3.1 & OpenCL 2.0
Pamięć RAM	16 GB Internal Storage / 2 GB RAM / MicroSD slot (max card supported 256 GB)
Aplikacje	Document Navigator, Camera with Barcode Reader, Video Recorder, Media Player
Języki	Polski, Angielski, Niemiecki, Hiszpański, Francuski, Włoski, Portugalski, Rosyjski, Chiński, Japoński, Koreański, Tajski

Komunikacja i czujniki	
Bluetooth	BT 4.1 LE (mały pobór energii)
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac – 2.4GH i 5GHz
GPS i lokalizacja	GPS, GLONASS, A-GPS
IMU	9-DOF (akcelerometr 3-osiowy, magnetometr i żyroskop), stabilizacja programowa

Bateria	
Pojemność	3400 mAh Li-Ion, niewymienialny akumulator, ładowanie kablem z “safety box”
Praca na baterii	8-10 godzin pracy przy typowym użyciu

Charakterystyka fizyczna	
Waga	430 g
Odporność	Na upadek z 2 metrów, IP66, MIL-STD-810G
Dedykowane klawisze	Klawisz zasilania, klawisz akcji specyficzny dla aplikacji
Porty	3.5mm audio, 1 micro-USB, 1 USB Type-C
Ramię wyświetlacza	Możliwość dostosowanie na 6 sposobów do rozmiaru głowy, kompatybilne z lewym lub prawym okiem, możliwość odchylenia wyświetlacza, gdy nie jest używany

Certyfikaty i normy bezpieczeństwa	
ATEX	II 2G Ex ibIIC T4 Gb II 2D Ex ibIIIC T135°C Db IP6X
IECEX	Ex ib IIC T4 Gb Ex ib IIIC T135°C
NEC500	Class I, Division 1, Groups A,B,C,D T4 Class II&III, Division 1, Groups E,F,G T4

Wyświetlacz	
Typ	Pole widzenia 20stopni, stała ostrość 1 metr, 24-bitowy kolorowy wyświetlacz LCD, przekątna 0,33 cala, widoczny w jasnym świetle słonecznym.
Rozdzielczość	WVGA (854x480)

Dźwięk	
Mikrofon	4 mikrofony, zaawansowane algorytmy redukcji szumów i prawidłowego rozpoznawania mowy Dokładne rozpoznawanie głosu nawet przy 95 dBA typowego hałasu przemysłowego
Głośniki	Wbudowany wewnętrzny głośnik 91 dBA

Multimedia	
Kamera	16 MP, 4-osiowa optyczna stabilizacja obrazu, PDAF z latarką LED
Wideo	Do 1080p przy 30 fps. Kodeki: VP8, VP9 i obsługa kodowania sprzętowego dla H.264, H.265 HEVC

Akcesoria	
Podstawowe	Ładowarka, Górne pasy i tylne nakładki (brak w zestawie)
Opcjonalne	klipsy do kasku, czapka z daszkiem i trzypasmowy pasek, słuchawki douszne z ATEX, ochronne słuchawki redukujące szum o wartości znamionowej 33dB (NRR), wymienne pasy i tylne poduszki