

### Betriebssystem

Windows® 10 Home

### Datenübertragung

Wi-Fi 6 (Gig+), 802.11 ax 2x2

Miracast

Bluetooth 5.0

### Speicherkapazität

Interner Speicher 256 GB (M.2, PCIE 3.0)

Speichertyp SSD

Arbeitsspeicher (RAM) 8 GB

Arbeitsspeichertyp LPDDR4x

RAM-Geschwindigkeit 3.733 MHz

### Stromversorgung

Akku-Typ Li-Pol

Leistung (Typisch) 69,7 Wh

Spannung 15,4 V

Ladezeit ca. 90 Min

Wireless PowerShare

### Kamera

HD-Webcam (720p)

### Tastatur

QWERTZ

Hintergrundbeleuchtete Tastatur

Ziffernblock

Windows Hello

### Technische Daten

Prozessorname Intel® Core i5 - 1035G4

Prozessorkerne Quad-Core

Prozessortaktung 1,1 GHz (bis zu 3,7 GHz)

Prozessorarchitektur 64-Bit, 10nm

Grafik Intel® Iris® Plus

Größe (HxBxT) 355,0 x 227,2 x 14,9 mm

Gewicht ca. 1.520 Gramm

Nutzungsdauer bis zu 19 Std.

Videowiedergabe (1080p) bis zu 18,5 Std.

### Display

Größe 39,62 cm / 15,6"

Art Touchscreen

Technologie QLED (PLS)

Auflösung 1.920 x 1.080 Pixel (Full HD)

Betrachtungswinkel 178°

Kontrastverhältnis 1.000:1

Format 16:9

Farben 16 Millionen

Max. Helligkeit 600 Nits

Besonderheiten HDR+, Outdoor+-Modus, Flimmerfrei

### Anschlüsse

USB 2x USB-C (Thunderbolt3)

1x USB-C (3.1, 5Gbps)

microSD/UFS 1x

3,5 mm Klinke 1x

### Weitere Funktionen

S Pen mit Gestensteuerung

S Pen-Befehle (Notiz erstellen, Smart Select, Screenshot-Notiz, Live-Nachricht, Show Window)

Samsung Services (PENUP, Samsung DeX, Samsung Flow, Samsung Gallery, Samsung PC Cleaner, Samsung Recovery, Samsung Security, Samsung Notes)

Sicherheit (System-Passwort, Speicher-Passwort, TPM, Fingerabdruckscanner)

Stereo-Lautsprecher Sound by AKG (Max. 5 W)

Sensoren (Geomagnetischer Sensor, Beschleunigungssensor, Lagesensor, Umgebungslicht-Sensor)

Studio Plus Video-Editor

