

Prozessor	NVIDIA® Tegra® X1-Prozessor mit 256 Recheneinheiten und 3 GB RAM
Videomerkmale	<p>Unterstützung für 4K-HDR</p> <p>Wiedergabe von bis zu 4K-HDR bei 60 fps (H.265/HEVC)</p> <p>Wiedergabe von bis zu 4K bei 60 fps (VP8, VP9, H.264, MPEG1/2)</p> <p>Wiedergabe von bis zu 1080p bei 60 fps (H.263, MJPEG, MPEG4, WMV9/VC1)</p> <p>Format-/Container-Unterstützung: Xvid/DivX/ASF/AVI/MKV/MOV/M2TS/MPEG-TS/MP4 /WEB-M</p>
Audio	<p>Dolby Atmos- und DTS-X-Surround-Sound-Passthrough über HDMI</p> <p>Hochauflösende Audiowiedergabe mit bis zu 24 Bit / 192 kHz über HDMI und USB</p> <p>Hochauflösendes Audio-Upsampling auf 24 Bit / 192 kHz über USB</p> <p>Audio-Unterstützung: AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WAVE, AMR, OGG Vorbis, FLAC, PCM, WMA, WMA-Pro, WMA-Lossless, DD+/DTS (Passthrough), Dolby Atmos und Dolby TrueHD (Passthrough), DTS-X und DTS-HD (Passthrough)</p>
Datenspeicher	<p>16 GB (Hinweis: Ein Teil des Speichers wird durch die Systemsoftware belegt.)</p> <p>Erweiterbar durch USB 3.0-Laufwerke (SanDisk Ultra Fit-Flash-Laufwerk oder schneller wird empfohlen)</p>
Drahtlosbetrieb	<p>2 × 2 MIMO-WLAN 2,4 GHz und 5 GHz nach 802.11ac</p> <p>Bluetooth 4.1/BLE</p> <p>Captive-Portal-Unterstützung</p>
Schnittstellen	<p>Gigabit-Ethernet</p> <p>HDMI 2.0b mit Unterstützung für HDCP 2.2 und CEC</p> <p>Zwei USB 3.0 (Typ A)</p>
Gewicht und Abmessungen	<p>Gewicht: 250 g</p> <p>Höhe: 98 mm</p> <p>Breite: 159 mm</p> <p>Tiefe: 26 mm</p>
Betriebssystem	Android 7.0 (Nougat) mit Android TV™ und Google Cast™ (integriertes Chromecast)
Software-Updates	Upgrades der SHIELD-Software direkt von NVIDIA
Stromversorgung	40-W-Netzteil (typische Leistungsaufnahme: 5–10 W)
Gaming-Merkmale	<p>Game-Streaming-Dienst NVIDIA GeForce NOW™</p> <p>NVIDIA GameStream™</p> <p>NVIDIA Share</p>
Enthaltenes Zubehör	<p>SHIELD Controller</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mikrofon für Sprachsuche - Sprachsteuerung im Freisprechmodus möglich - Headsetbuchse für ungestörtes Hören - Doppel-Vibrationsfunktion - IR-Fernbedienung zum Regeln der Fernseherlautstärke und zum Ein-/Ausschalten - mehr als 50 Stunden Akkulaufzeit beim Gaming <p>SHIELD-Fernbedienung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mikrofon für Sprachsuche - IR-Fernbedienung zum Regeln der Fernseherlautstärke und zum Ein-/Ausschalten
Mitgelieferte Apps	<p>NVIDIA-Spiele</p> <p>Netflix</p> <p>Amazon Video</p> <p>YouTube</p> <p>Google Play Store</p> <p>Google Play Movies & TV</p> <p>Google Play Music</p> <p>PLEX</p> <p>Photos and Videos</p>