



# GPD WIN MAX 2 使用说明书

[www.softwincn.com](http://www.softwincn.com)



GPD微信公众号



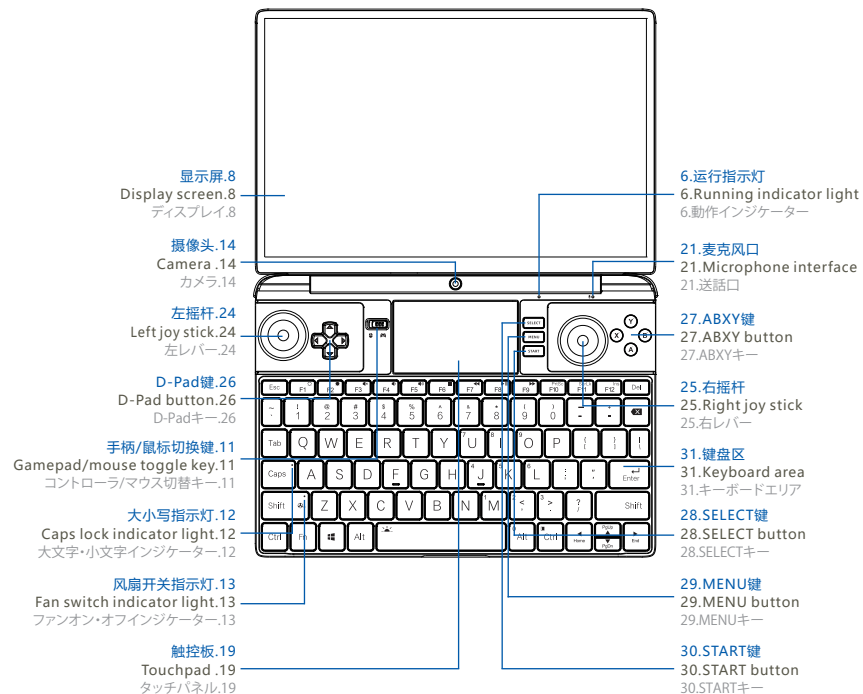
GPD微博公众号

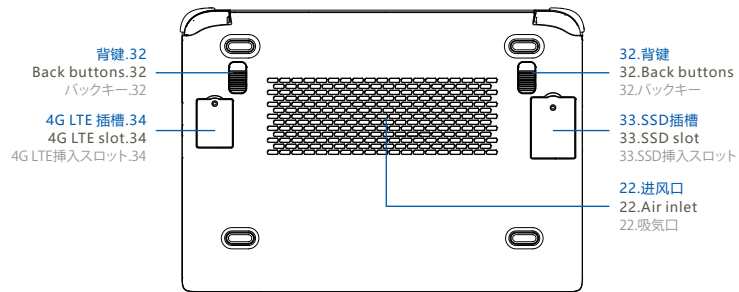
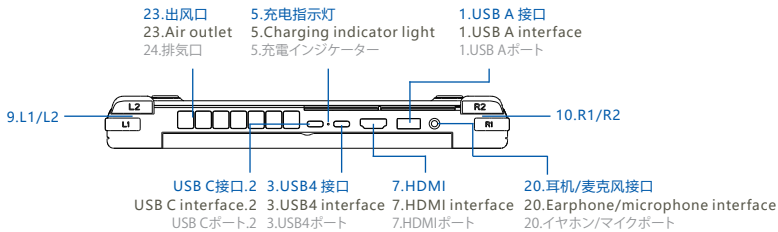
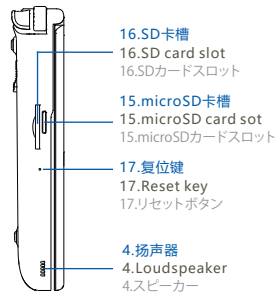
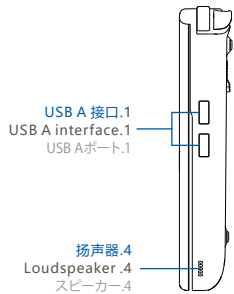
深圳市中软赢科技有限公司

地址: 深圳市南山区科技园 (南区) 软件产业基地4D栋1006

电话: 0755-86572275

网址: [www.softwincn.com](http://www.softwincn.com)





## 接口说明

1	USB A 接口	<ul style="list-style-type: none"> <li>USB 3.2 Gen 2规范, 10Gbps传输速率, 可直连或通过拓展坞连接外设, 可传输数据或给其它设备充电。</li> <li>连接外置随身Wi-Fi或USB网卡, 可用于上网。</li> <li>开机状态下, 该接口支持给外部设备充电, 但不支持反向给本机充电。</li> </ul>
2	USB C 接口	<ul style="list-style-type: none"> <li>全功能接口, USB 3.2 Gen 2规范, 10Gbps传输速率, 可直连或通过拓展坞连接显示器或其它外设, 输出影音或数据。</li> <li>连接外置随身Wi-Fi或USB网卡, 可用于上网。</li> <li>该接口支持100W PD协议电源适配器, 支持20V、15V电压输入。</li> <li>该接口视频信号输出, 需采用双USB Type-C公对公全功能电缆。</li> </ul>
3	USB4 接口	<ul style="list-style-type: none"> <li>全功能接口, USB4规范, 40Gbps传输速率, 可直连或通过拓展坞连接显示器或其它外设, 输出影音或数据。</li> <li>连接笔记本、手机、平板等用于充电。</li> <li>连接eGFX设备, 借助外接显卡, 提升游戏体验。</li> <li>该接口支持100W PD协议电源适配器, 支持20V、15V电压输入。</li> <li>该接口要达到最佳信号输出, 需采用双USB Type-C公对公, 且有 ⚡ 标识的雷电4电缆, 或采用  标识的USB4电缆。</li> </ul>
4	扬声器	<ul style="list-style-type: none"> <li>内置的超线性扬声器, 用于声音输出。</li> <li>4扬声器, 环绕立体声效果。</li> </ul>
5	充电指示灯	<ul style="list-style-type: none"> <li>红灯 / 绿灯两种显示状态。</li> <li>插上电源适配器亮红灯, 充满亮绿灯, 断开电源适配器灯灭, 没有检测到电池时红、绿色交替闪烁。</li> </ul>
6	运行指示灯	<ul style="list-style-type: none"> <li>蓝灯状态。</li> <li>正常使用蓝灯长亮, 睡眠模式呼吸灯状态。</li> </ul>
7	HDMI 接口	<ul style="list-style-type: none"> <li>为高清晰多媒体接口, 用于视频、音频信号传输。</li> <li>需HDMI 2.1版Type A连接线, 输出设备一般为电视, 显示器或投影仪。</li> </ul>
8	显示屏	<ul style="list-style-type: none"> <li>画面显示, 支持10点触控。</li> </ul>
9	L1/L2	<ul style="list-style-type: none"> <li>左扳机键。</li> <li>在游戏时, 左手食指勾住, 实现某些动作, 有时要配合其它按键组合使用。</li> </ul>

## 接口说明

10	R1/R2	<ul style="list-style-type: none"> <li>右扳机键。</li> <li>在游戏时, 右手食指勾住, 实现某些动作, 有时要配合其它按键组合使用。</li> </ul>
11	手柄/鼠标切换键	<ul style="list-style-type: none"> <li>用于在手柄和鼠标两种状态切换。</li> <li>当切换手柄状态时, 机身手柄被激活, 此时只能用触控板控制鼠标, 键盘可以输入。当切换鼠标状态时, 手柄失效, 鼠标被激活, 此时, 手柄右摇杆模拟鼠标移动, L1键模拟鼠标左键, R1键模拟鼠标右键, R2键为鼠标加速键。</li> </ul>
12	大小写指示灯	<ul style="list-style-type: none"> <li>白色指示灯</li> <li>默认熄灭为小写状态, 按下白灯亮, 表示进入大写状态。</li> </ul>
13	风扇开关指示灯	<ul style="list-style-type: none"> <li>白色指示灯</li> <li>默认熄灭, Fn+左Shift键白灯亮, 风扇开启。</li> </ul>
14	摄像头	<ul style="list-style-type: none"> <li>内置超广角摄像头</li> <li>200万像素, 最大分辨率: 1612×1212, 支持30Hz刷新率。</li> </ul>
15	microSD卡槽	<ul style="list-style-type: none"> <li>支持microSD卡。</li> <li>总线接口: UHS-I, 视频速度等级: V30, I/O 性能: A2, 最大理论速度: 160MB/s 兼容: microSDHC / microSDXC / microSDUC。</li> </ul>
16	SD卡槽	<ul style="list-style-type: none"> <li>支持SD卡。</li> <li>总线接口: UHS-II, 视频速度等级: V90, 最大理论速度: 312MB/s, 兼容: SDHC / SDXC / SDUC。</li> </ul>
17	复位键	<ul style="list-style-type: none"> <li>用于BIOS恢复默认设置。</li> <li>在关机状态, 用手机取卡针或曲别针, 插入BIOS复位孔按下一次, 即可将BIOS恢复为出厂设置。</li> </ul>
18	电源键/指纹解锁	<ul style="list-style-type: none"> <li>用于开机、关机、休眠、唤醒。</li> <li>触摸一键解锁系统, 当桌面锁定, 通过已录入的指纹信息, 解锁Windows桌面。</li> <li>按2~3秒开机, 开机状态下, 快速按下则使机器休眠, 再次快速按下唤醒机器, 长按10秒关机。</li> </ul>

## 接口说明

19	触摸板	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 精确式触控板 (PTP模式)</li> <li>• 支持最多3指动作, 支持Microsoft Precision TouchPad (PTP), 包括: 1、开启/关闭触摸板; 2、更改光标速度; 3、灵敏度设置; 4、双指滚动、缩放功能; 5、三指轻扫和点击功能; 6、重置设置等。</li> </ul>
20	耳机/麦克风接口	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3.5mm耳机麦克风二合一接口。</li> </ul>
21	麦克风口	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 独立的麦克风口</li> </ul>
22	进风口	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 冷风进入。</li> </ul>
23	出风口	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 热风排出。</li> </ul>
24	左摇杆	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 手柄左摇杆。</li> <li>• 摇杆下压实现L3功能, 当切换鼠标模式, 左摇杆无效。</li> </ul>
25	右摇杆	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 手柄右摇杆。</li> <li>• 摇杆下压实现R3功能, 当切换鼠标模式, 右摇杆为鼠标键。</li> </ul>
26	D-Pad键	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 手柄方向键, 连体式。</li> <li>• 当切换为鼠标模式时, 方向键的上下键为键盘的↑↓键, 方向键的左键为键盘的PgDn。</li> </ul>
27	ABXY键	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 手柄功能键。</li> <li>• 采用双字符丝印, 用于辨识PS手柄和Xbox手柄。当切换鼠标模式, 功能键被识别为键盘的←↑→↓键。</li> </ul>
28	SELECT键	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 选择键。</li> <li>• 常用于游戏控制设置时做选择。一般游戏快捷登陆操作与金手指激活的时候需要用到SELECT键。</li> </ul>
29	MENU键	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Xbox键。</li> <li>• 在串流Xbox游戏时, Xbox键除作为手柄开关, 还起到“回到主页”、“长按关机”、“截屏录像”、“贴靠切换”等功能。</li> </ul>

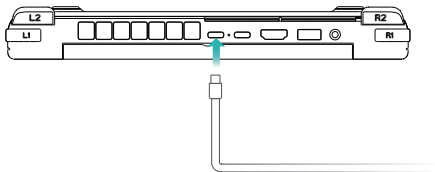
## 接口说明

30	START键	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 开始键。</li> <li>• 常用于游戏“开始”确认。</li> </ul>
31	键盘区	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 输入设备, 单独的按键或组合键输入字符或指令。</li> </ul>
32	背键	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 自定义按键。</li> <li>• 在玩PC游戏时, 可通过系统自带的WinControls工具, 将需键盘操作的快捷键映射到背键上, 使在手柄状态下操作更便捷。</li> </ul>
33	SSD插槽	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 支持M.2 2230 SSD。</li> <li>• 此插槽基于Socket 3 接口, 支持PCIe 4.0 规范M.2 SSD, 兼容PCIe 3.0 规范M.2 SSD, 仅支持单面器件布局, 无容量大小限制。您在购买此产品时, 如未选择搭配M.2 2230 SSD的版本, 亦可以自行购买SSD并安装。</li> </ul>
34	4G LTE 插槽	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 支持Nano-SIM卡</li> <li>• 4G LTE模块非标配, 支持插Nano-SIM卡, 支持单卡。4G网络支持TD-LTE, FDD-LTE; 3G网络支持WCDMA、TD-SCDMA、CDMA; 2G网络支持GSM。</li> </ul>

## 给设备充电

### 使用电源适配器为设备充电

设备内置聚合物锂电池。使用随附赠电源适配器和充电线缆连接到电源插座，充电指示灯亮红灯表示电池正在充电，充满灯变绿色。设备关机或处于睡眠状态时，电池充电速度更快。



### 充电注意事项

请使用设备随附的电源适配器和线缆充电。

- ⚠️ 使用第三方配件可能导致设备性能下降，且有可能存在安全隐患。

请在适宜的温度范围内和通风良好的阴凉区域为设备充电。

- ⚠️ 在高温环境下充电可能会损坏设备。
  - 设备充电时间会随温度条件和电池使用状况而变化。
  - 设备长时间工作和充电时，可能会表面发热，这属于正常现象。感觉发烫时，请关闭部分功能并停止充电。

### 了解电池状态



您可以通过屏幕上的电量图标判断当前的电池状态。

- 当设备接入电源时，🔌 电池图标会显示已连接状态。
- 当设备使用时，移动光标至 🔋 电池图标上，可查看电池的剩余电量和剩余使用时间。
- 电池属于易损耗品，如发现待机时间大幅度减少，请勿自行更换，请联系购买店铺客服更换原装电池。

## 开启和关闭设备

首次开机时，请先连接电源适配器和充电线缆为设备充电。

设备关机或睡眠时，短按电源键至屏幕亮起，即可开启或唤醒设备。

设备正常使用时，点击  <  使设备进入睡眠、关机或重启的状态。

- ⚠️ 长按电源键10秒，可强制关闭设备。强制关机时，未保存的数据可能会丢失。


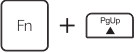
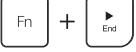

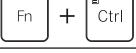
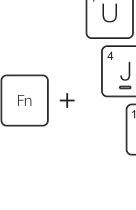
## 键盘功能键

设备键盘的蓝色字符默认为热键模式，需结合Fn键使用，可用于轻松执行常见任务。

	降低屏幕亮度
	增强屏幕亮度
	减小音量
	增大音量
	关闭音量
	播放影音时代表“后退、上一个”
	播放影音时代表“播放、暂停”
	播放影音时代表“前进、下一个”
	插入键
	屏幕打印
	屏幕滚动显示锁定
	风扇开关
	开启或关闭键盘背光

## 键盘功能键

设备键盘的蓝色字符默认为热键模式，需结合Fn键使用，可用于轻松执行常见任务。

	Home键
	PgUp键
	End键
	PgDn键
	右键单击弹出选单
	用于小键盘数字0~9输出

## 技术规格

环境要求	工作温度：0C°~70C°
	工作湿度：20~80（%RH）
音频	3.5mm
电源	输入电压：AC 11~220V 50/60Hz
	输出功率：100W
整机功耗：	≤28W
待机功耗：	≤4W
尺寸	227 × 160 × 23 mm

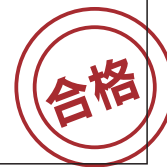
序号	品名	数量	单位
1	GPD WIN MAX 2	1	台
2	Type-C 数据线	1	根
3	电源适配器	1	个
4	产品说明书	1	本

注意：请尽量使用原装电源适配器，或基于 PD 协议的电源适配器，  
过低会造成耗电量大于供电量。

温馨提示：配件规格以实物为准。

## GPD产品保修卡

产品型号：	GPD WIN MAX 2
购买日期：	年 月 日
您的姓名：	
您的性别：	男 女
联系电话：	
E-mail：	
邮政编码：	
联系地址：	
设备问题：	



保修期：一年



# **GPD WIN MAX 2 USER MANUAL**

**[www.gpd.hk](http://www.gpd.hk)**





Facebook



Twitter

## Interface Description

1	USB A interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>The interface conforms to the standard of USB 3.2 Gen 2 and has a transmission rate of 10Gbps; it may be directly connected to peripherals or via the MateDock and is also available for data transmission or charging other devices.</li> <li>The interface can be connected to external portable WiFi or USB network cards for Internet access. <ul style="list-style-type: none"> <li>When it is turned on, the interface can be used to charge peripheral equipment, but not charge itself.</li> </ul> </li> </ul>
2	USB C interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>It is a full-featured interface following the standard of USB 3.2 Gen 2 and possessing a transmission rate of 10Gbps, can be connected directly, or via the MateDock, to displays or other peripherals for audio and video and data output.</li> <li>The interface can be connected to external portable WiFi or USB network cards for Internet access. <ul style="list-style-type: none"> <li>The interface supports the 100W PD power adaptor, and voltage input at 20V/15V.</li> <li>Video signal output from this interface is executed by double USB Type-C male-to-male full-featured cables.</li> </ul> </li> </ul>
3	USB4 interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>As a full-featured interface, it observes the USB4 standard and has a transmission rate at 40Gbps, and may be connected directly, or via the MateDock, to displays or other peripherals for audio and video and data output.</li> <li>It can be connected to laptops, mobiles and tablet PCs, etc. for charging.</li> <li>It can be connected to an eFGX device to improve game experience by virtue of external graphics cards. <ul style="list-style-type: none"> <li>The interface supports the 100W PD power adaptor, and voltage input at 20V/15V.</li> <li>To achieve optimum signal output, the interface requires double USB Type-C male-to-male ports and 4-inch lightning cables marked with  (alternatively, USB4 standard cables labeled with ).</li> </ul> </li> </ul>
4	Loudspeaker	<ul style="list-style-type: none"> <li>Built-in ultra-linear loudspeakers for voice output <ul style="list-style-type: none"> <li>4 loudspeakers producing surround and stereophonic sounds</li> </ul> </li> </ul>
5	Charging indicator light	<ul style="list-style-type: none"> <li>Red/green light indicating two types of status <ul style="list-style-type: none"> <li>The red light turns on when plugging in the power adapter; since fully charged, the light turns green; in this case, you may disconnect the power adapter and the light turns off. If no batteries are detected, the light flashes red and green alternately.</li> </ul> </li> </ul>
6	Running indicator light	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blue light <ul style="list-style-type: none"> <li>The blue light is normally on when regularly used; and in the sleep mode, the status of breathing light appears.</li> </ul> </li> </ul>
7	HDMI interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>As a high-definition multi-media interface, it is used to transmit video and audio signals. <ul style="list-style-type: none"> <li>An HDMI 2.1 Type A connecting line is needed; and the corresponding output device is usually a TV set, display or projector.</li> </ul> </li> </ul>
8	Display screen	<ul style="list-style-type: none"> <li>It is used for image display and supports 10-point touch control.</li> </ul>

## Interface Description

9	L1/L2	<ul style="list-style-type: none"> <li>The left trigger button <ul style="list-style-type: none"> <li>During a game, you may hook it with you left index finger to implement some actions; and occasionally, this button needs to be combined with other buttons.</li> </ul> </li> </ul>
10	R1/R2	<ul style="list-style-type: none"> <li>The right trigger button <ul style="list-style-type: none"> <li>During a game, you may hook it with you right index finger to implement some actions; and occasionally, this button needs to be combined with other buttons.</li> </ul> </li> </ul>
11	Gamepad/mouse toggle key	<ul style="list-style-type: none"> <li>To switch between gamepad and the mouse <ul style="list-style-type: none"> <li>When it switches to gamepad status, the gamepad can be enabled, in which case, you need to control the mouse by virtue of a touchpad and the keyboard is still available for input. At the mouse status, the gamepad becomes invalid, while the mouse is enabled; and in this context, the right joy stick of gamepad can be used to simulate mouse motions. More particularly, L1, R1 and R2 respectively serves as left, right and the accelerator key of the mouse.</li> </ul> </li> </ul>
12	Caps lock indicator light	<ul style="list-style-type: none"> <li>White indicator light <ul style="list-style-type: none"> <li>By default, light off indicates the status of the lower case; and if you press down the key, the white indicator light turns on, signifying that the status of upper case is enabled.</li> </ul> </li> </ul>
13	Fan switch indicator light	<ul style="list-style-type: none"> <li>White indicator light <ul style="list-style-type: none"> <li>The light is off by default; and it turns on in the event of pressing down Fn+Left Shift key, where the fan starts.</li> </ul> </li> </ul>
14	Camera	<ul style="list-style-type: none"> <li>A built-in ultra wide camera <ul style="list-style-type: none"> <li>It is featured with 2000000x pixels and the maximum resolution of 1612x1212, and supports a refresh rate of 30Hz.</li> </ul> </li> </ul>
15	microSD card slot	<ul style="list-style-type: none"> <li>It supports microSD cards. <ul style="list-style-type: none"> <li>Bus interface: UHS-I; video speed grade: V30; I/O performance: A2; maximum speed in theory: 160MB/s; and compatible with microSDHC / microSDXC / microSDUC.</li> </ul> </li> </ul>
16	SD card slot	<ul style="list-style-type: none"> <li>It supports SD cards. <ul style="list-style-type: none"> <li>Bus interface: UHS-II; video speed grade: V90; maximum speed in theory: 312MB/s; and compatible with SDHC / SDXC / SDUC.</li> </ul> </li> </ul>

## Interface Description

17	Reset key	<ul style="list-style-type: none"> <li>It is used to restore default settings of BIOS. <ul style="list-style-type: none"> <li>When the device is powered off, you may use a pin for retrieving card of your mobile phone or a paper clip, and insert it into and depress the BIOS reset button to restore factory settings of BIOS.</li> </ul> </li> </ul>
18	Power button/finger scanner	<ul style="list-style-type: none"> <li>It is used for being power-on, power-off, sleep and wakeup.</li> <li>You may touch it to unlock the system; and once the desktop is locked, the Windows desktop can be unlocked via the inputted fingerprint information. <ul style="list-style-type: none"> <li>You may press down this button for 2~3 seconds to turn on the device. In case of being power-on, you may rapidly press down this button to enter a sleep state; and the device wakes up if you rapidly press down this button another time. The device can be powered off through long press for 10 seconds.</li> </ul> </li> </ul>
19	Touchpad	<ul style="list-style-type: none"> <li>A precision touchpad (in a PTP mode) <ul style="list-style-type: none"> <li>It supports 3-finger gestures maximally, and Microsoft Precision TouchPad (PTP), including: (1) Enabling/disabling the touch pad; (2) changing mouse speed; (3) configure sensitivity; (4) a function of 2-finger rolling or zooming; (5) a function of 3-finger gentle sweeping or clicking; and (6) reset settings, etc..</li> </ul> </li> </ul>
20	Earphone/microphone interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>A 3.5mm two-in-one interface of earphones and microphones</li> </ul>
21	Microphone interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>An independent microphone interface</li> </ul>
22	Air inlet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cold air inlet</li> </ul>
23	Air outlet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hot air exhaust</li> </ul>
24	Left joy stick	<ul style="list-style-type: none"> <li>A left joystick of the gamepad <ul style="list-style-type: none"> <li>You may push this joy stick to implement L3 functions; and it switches to the mouse mode, the left joy stick becomes inactive.</li> </ul> </li> </ul>
25	Right joy stick	<ul style="list-style-type: none"> <li>A right joystick of the gamepad <ul style="list-style-type: none"> <li>You may push this joy stick to implement R3 functions; and it switches to the mouse mode, the right joy stick becomes inactive.</li> </ul> </li> </ul>
26	D-Pad button	<ul style="list-style-type: none"> <li>An integral direction key of the gamepad <ul style="list-style-type: none"> <li>When switching to the mouse mode, Up and Down keys of this button serve as <math>\uparrow \downarrow</math> keys of the keyboard; and the left key of this button is the PgDn key of the keyboard.</li> </ul> </li> </ul>

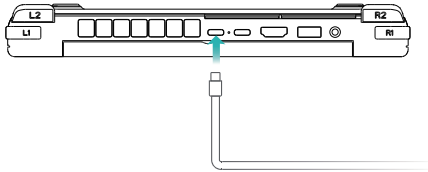
## Interface Description

27	ABXY button	<ul style="list-style-type: none"> <li>A function key of the gamepad <ul style="list-style-type: none"> <li>Double-printed characters by a screen printing process are adopted to identify PS and Xbox gamepads. When switching to the mouse mode, this function key is identified as <math>\leftarrow \rightarrow \downarrow</math> buttons of the keyboard.</li> </ul> </li> </ul>
28	SELECT button	<ul style="list-style-type: none"> <li>A selection key <ul style="list-style-type: none"> <li>Frequently, it is used for selection making during game control set-up; and in general cases, you need this button to fulfill quick login of a game or activate the gold finger.</li> </ul> </li> </ul>
29	MENU button	<ul style="list-style-type: none"> <li>An Xbox key <ul style="list-style-type: none"> <li>During streaming of Xbox games, the Xbox key serves as the gamepad switch and performs functions of "Back to homepage", "Long press for shutdown", "Screen capture &amp; video recording" and "Leaning on/against switch", etc..</li> </ul> </li> </ul>
30	START button	<ul style="list-style-type: none"> <li>A key for starting a game <ul style="list-style-type: none"> <li>It is usually used to confirm that the game can be started.</li> </ul> </li> </ul>
31	Keyboard area	<ul style="list-style-type: none"> <li>As an input device, you may use a single button or a key combination to type in characters or commands.</li> </ul>
32	Back buttons	<ul style="list-style-type: none"> <li>User keys <ul style="list-style-type: none"> <li>During a game, you may map shortcut keys operated via the keyboard onto the back buttons with the help of WinControls built in the system, making relevant operations more convenient in a gamepad mode.</li> </ul> </li> </ul>
33	SSD slot	<ul style="list-style-type: none"> <li>It supports M.2 2230 SSD. <ul style="list-style-type: none"> <li>Based on a Socket 3 interface, the slot free of MB limit supports PCIe 4.0 M.2 SSD and is compatible with PCIe 3.0 M.2 SSD; but, only a single-sided device layout is supported. If you do not select versions matched up with M.2 2230 SSD when purchasing the gamepad, you may purchase and install SSD by voluntarily.</li> </ul> </li> </ul>
34	4G LTE slot	<ul style="list-style-type: none"> <li>It supports Nano-SIM cards. <ul style="list-style-type: none"> <li>The 4G LTE module is not a standard configuration. It supports a single Nano-SIM card once. In terms of 4G network, it supports TD-LTE and FDD-LTE; regarding 3G network, it supports WCDMA, TD-SCDMA and CDMA; and a 2G network of GSM is also supported.</li> </ul> </li> </ul>

## Charge the device

### Charge the device with a power adapter

The device has a built-in (non-detachable) rechargeable battery. Please use the attached power adapter and charging cable to connect the power socket. When the charging indicator lights red, it indicates that the battery is charging. When the battery is full, the light turns green. When the device is off or in sleep mode, the battery will charge faster.



### Precautions for charging

Please use the attached power adapter and charging cable to connect the power socket.



- ⚠ • The use of third-party accessories may cause low performance, and there may be safety hazards.

Please charge the device at suitable temperature and in a well-ventilated and cool area.

- ⚠ • Charging at a high temperature may damage the device.
  - The charging time of the device will vary with temperature and battery usage.
  - When the device is working and charging for a long time, the surface may become hot, which is normal. When you feel hot, please disable some functions and stop charging.

### Know the battery status



You can check the current battery status by the battery icon on the screen.

- When the device is powered on, the  battery icon will indicate that the device has been connected.
- When the device is in use, move the cursor to the  battery icon to view the remaining battery capacity and remaining service time.
- The battery is consumable. If it is found that the standby time is greatly reduced, please do not replace it by yourself. Please contact the customer service staff of the shop where you purchased it to replace it with the original battery.

### Turn the device on and off

Please connect the power adapter and charging cable to charge the device when first startup.

When the device is off or in sleep, short press the power button until the screen lights up. At this time, you can turn on or wake up the device.

When the device is in normal use, click  <  to put the device into sleep, shutdown or restart state.

- ⚠ Press and hold the power button for 10 seconds to forcibly shut down the device. In case of forced shutdown, unsaved data may be lost.

#### Warning ..atement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

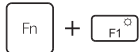

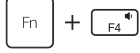

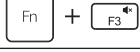

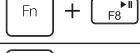

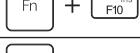



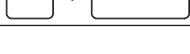
Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.



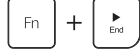
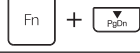

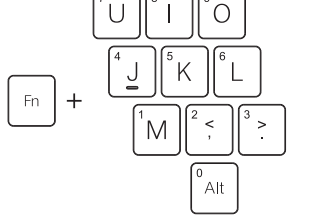
## Function keys of the keyboard

Blue characters of the keyboard are in a hotkey node by default; and through combination with Fn, common tasks can be easily executed.

	To lower the screen luminance
	To enhance the screen luminance
	Volume down
	Volume up
	Mute
	Standing for "Back or Prev" when playing audio and video
	Standing for "Play or Pause" when playing audio and video
	Standing for "Forward or Next" when playing audio and video
	An insert key
	A print screen key
	Scrolling—displaying locked
	Fan switch
	Turning on or off the keyboard backlight

## Function keys of the keyboard

Blue characters of the keyboard are in a hotkey node by default; and through combination with Fn, common tasks can be easily executed.

	The Home key
	The PgUp key
	The End key
	The PgDn key
	Right click for menu popup
	To output numerals 0~9 through the keypad

## Specification

Environmental Requirement	Temperature: 0C°~70C°
	Humidity: 20~80 (%RH)
Audio Output	3.5mm
Power Supply	Input voltage : AC 11~220V 50/60Hz
	Output Power : 100w
Power Consumption	≤28W
Standby Power	≤4W
Dimension	227×160×23 mm

SN	Description	Unit(s)
1	GPD WIN MAX 2	1
2	Type-C Data Cable	1
3	Power Adapter	1
4	User Manual	1

Note: Please use the origin AC Adapter, as low input voltage can cause insufficient power supply.

Tips: Accessories in kind prevail

## GPD Warranty card

Product Model:	GPD WIN MAX 2
Date of Purchase	
Name:	
Gender:	Mr. Mrs./Ms.
Tel:	
E-mail:	
Postcode:	
Address:	
Problem Description:	

Warranty period: one year

**GPD WIN MAX 2**

**取扱説明書**

[www.gpd.hk](http://www.gpd.hk)



Facebook



Twitter

## インタフェース説明

1	USB Aポート	<ul style="list-style-type: none"> <li>● USB 3.2 Gen 2規格に対応し、転送速度が10Gbpsに達する。周辺デバイスに直接接続する、またはドッキングステーションを通して接続することができる。データの転送や他のデバイスへの充電に対応可能。外付けのモバイル型WiFiまたはUSB接続のNICに接続し、インターネットに使われる。</li> <li>● オンになると、当該ポートは周辺デバイスへの充電に対応できるが、自機への充電に対応できない。</li> </ul>
2	USB Cポート	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 全機能ポート。USB 3.2 Gen 2規格に対応し、転送速度が10Gbpsに達する。ディスプレイや他の周辺デバイスに直接接続する、またはドッキングステーションを通して接続することができる。音声、映像又はデータを出力する。</li> <li>● 外付けのモバイル型WiFiまたはUSB接続のNICに接続し、インターネットに使われる。</li> <li>● 当該ポートは100WのPD対応電源アダプタに適用され、20V、15V電圧入力に対応可能。</li> <li>● 当該ポートはビデオ信号を出力することができ、ダブルUSB Type-Cオスオスポート全機能ケーブルを使う必要がある。</li> </ul>
3	USB4ポート	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 全機能ポート。USB4規格に対応し、転送速度が40Gbpsに達する。ディスプレイや他の周辺デバイスに直接接続する、またはドッキングステーションを通して接続することができる。音声、映像又はデータを出力する。</li> <li>● ノート、スマホ、タブレットなどと接続して充電する。</li> <li>● eGFXデバイスと接続して、外付けビデオカードによってゲーム体験を向上させる。</li> <li>● 当該ポートは100WのPD対応電源アダプタに適用され、20V、15V電圧入力に対応可能。</li> <li>● 当該ポートが最高な信号を出力するには、ダブルUSB Type-Cオスオスポートとマーク付きのサンダーボルト4ケーブル、またはマーク付きのUSB4ケーブルを使う必要がある。</li> </ul>
4	スピーカー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 音声出力のための超線形スピーカーを内蔵する。</li> <li>● 4つのスピーカーで、サラウンドサウンドが楽しめる。</li> </ul>
5	充電インジケータ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 赤色ライト/緑色ライトの2つの表示状態がある。</li> <li>● 電源アダプタを挿入すると赤色ライトが点灯する。充電が満タンになると緑色ライトが点灯する。電源アダプタを切断するとライトが消える。電池を換知しなかった場合、赤色ライトと緑色ライトが交互に点滅する。</li> </ul>
6	動作インジケータ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 青色ライトで状態を表示する。</li> <li>● 正常動作中に青色ライトが常時点灯となるが、睡眠モードでは呼吸ランプとなる。</li> </ul>
7	HDMIポート	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 高画質のマルチメディアポートとして、動画や音声の信号転送に使われる。</li> <li>● HDMI 2.1のType Aに対応する接続ケーブルが必要となる。一般的に、テレビ、ディスプレイ又はプロジェクターを出力デバイスとする。</li> </ul>
8	ディスプレイ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 画面表示、10点マルチタッチに対応可能。</li> </ul>

## インタフェース説明

9	L1/L2	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 左のトリガーボタン。 <ul style="list-style-type: none"> <li>● ゲーム中、左手の人差し指で押すと、一部のアクションを実現できる。他のボタンに合わせて使う場合もある。</li> </ul> </li> </ul>
10	R1/R2	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 右のトリガーボタン。 <ul style="list-style-type: none"> <li>● ゲーム中、右手の人差し指で押すと、一部のアクションを実現できる。他のボタンに合わせて使う場合もある。</li> </ul> </li> </ul>
11	コントローラ/マウス切替キー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● コントローラとマウスの2つの状態の切替に使われる。</li> <li>● コントローラ状態に切り替えると、機体のコントローラが有効になる。この場合、タッチパネルでしかマウスをコントロールすることができない。キーボードで入力可能となる。マウス状態に切り替えると、コントローラが無効となり、マウスが有効になる。この場合、コントローラの右レバーがマウスの移動を模擬し、L1キーがマウスの左サイドボタンを模擬し、R1キーがマウスの右サイドボタンを模擬し、R2キーがマウスの加速キーを模擬する。</li> </ul>
12	大文字・小文字インジケータ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 白色ライト <ul style="list-style-type: none"> <li>● 小文字状態はデフォルトで消灯する。押すと白色ライトが点灯し、大文字状態に入る。</li> </ul> </li> </ul>
13	ファンオン・オフインジケータ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 白色ライト <ul style="list-style-type: none"> <li>● デフォルトで消灯する。Fn+左のShiftキーを押すと白色ライトが点灯し、ファンがオンになる。</li> </ul> </li> </ul>
14	カメラ	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 内蔵型超広角カメラ <ul style="list-style-type: none"> <li>● 200万画素、最大解像度1612×1212、30Hzのリフレッシュレートに対応可能。</li> </ul> </li> </ul>
15	microSDカードスロット	<ul style="list-style-type: none"> <li>● microSDカードに対応する。 <ul style="list-style-type: none"> <li>● バスポート：UHS-I、動画速度グレード：V30、I/O機能：A2、最大理論速度：160MB/s、交互可能：microSDHC / microSDXC / microSDUC。</li> </ul> </li> </ul>
16	SDカードスロット	<ul style="list-style-type: none"> <li>● SDカードに対応する。 <ul style="list-style-type: none"> <li>● バスポート：UHS-II、動画速度グレード：V90、最大理論速度：312MB/s、交互可能：SDHC / SDXC / SDUC。</li> </ul> </li> </ul>



## インタフェース説明

17	リセットボタン	<ul style="list-style-type: none"> <li>● BIOSが初期設定に戻るのに使われる。</li> <li>● オフしてから、ピンまたはクリップをBIOSリセットボタンの穴に挿入して1回押すと、BIOSが初期設定に戻るようになる。</li> </ul>
18	電源ボタン/指紋認証によるロック解除	<ul style="list-style-type: none"> <li>● オン、オフ、スリープ、復帰に使われる。</li> <li>● ワンタッチでシステムをアンロックする。デスクトップがロックされた場合、登録された指紋情報を認証することでWindowsのデスクトップをアンロックできる。</li> <li>● 2~3秒押してオンにする。オンになると、素早く押してデバイスをスリープ状態にさせる。再び素早く押してデバイスを復帰させる。10秒長押ししてオフにする。</li> </ul>
19	タッチパネル	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 正確なタッチパネル (PTPモード)</li> <li>● 最大3本指による動作をサポートする。Microsoft Precision TouchPad (PTP) に対応可能。以下の内容を含む：1、タッチパネルのオン・オフ。2、カーソルの速度の変更。3、感度の設定。4、2本指によるスクロールとズーム。5、3本指によるライトスワイプとクリック。6、リセット・設定など。</li> </ul>
20	イヤホン/マイクポート	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 3.5mmでイヤホンとマイクを一体化させるポート。</li> </ul>
21	送話口	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 独立した送話口。</li> </ul>
22	吸気口	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 冷たいエアを取り入れる。</li> </ul>
23	排気口	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 熱いエアを排出する。</li> </ul>
24	左レバー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● コントローラの左レバー。</li> <li>● レバーを下に押すとL3機能を実現できる。マウスモードに切り替えると、左レバーが無効になる。</li> </ul>
25	右レバー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● コントローラの右レバー。</li> <li>● レバーを下に押すとR3機能を実現できる。マウスモードに切り替えると、右レバーがマウスボタンになる。</li> </ul>
26	D-Padキー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● コントローラの方向キー、一体型。</li> <li>● マウスモードに切り替えると、方向キーの上向き・下向きキーがキーボードの↑↓キーとなり、方向キーの左向きキーがキーボードのPgDnとなる。</li> </ul>

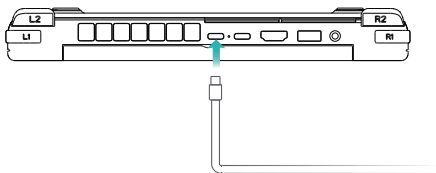
## インタフェース説明

27	ABXYキー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● コントローラのファンクションキー。</li> <li>● PSコントローラとXboxコントローラを区別するために、2つのキャラクタによるスクリーンプリントを採用した。マウスモードに切り替えると、ファンクションキーがキーボードの←→↑↓キーとして認識される。</li> </ul>
28	SELECTキー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 選択キー。</li> <li>● ゲームコントロールを設定する時の選択によく使われる。一般的に、ゲームのクイックログインやチートコードのアクティブ化にSELECTキーが必要となる。</li> </ul>
29	MENUキー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Xboxキー。</li> <li>● Xboxゲームをプレイする際に、Xboxキーはコントローラのスイッチとして使われるだけでなく、「ホームページに戻る」、「長押ししてオフにする」、「スクリーンショット・録画」、「位置合わせ・切替」などの機能も持っている。</li> </ul>
30	STARTキー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● スタートキー。</li> <li>● ゲームの「スタート」の確定によく使われる。</li> </ul>
31	キーボードエリア	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 入力用デバイス、キーの単独使用又は組み合わせでキャラクタやコマンドを入力する。</li> </ul>
32	バックキー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● カスタムキー。</li> <li>● PCゲームをプレイする際に、コントローラ状態で更に操作しやすくなるよう、システム内のWinControlsツールを通して、キーボードで操作する必要のあるショートカットキーをバックキーにマッピングすることができる。</li> </ul>
33	SSD挿入スロット	<ul style="list-style-type: none"> <li>● M.2 2230 SSDに対応する。</li> <li>● 当該挿入スロットはSocket 3ポートに基づき、PCIe 4.0規格のM.2 SSDに対応し、PCIe 3.0規格のM.2 SSDにも対応できる。素子が片側に設置され、容量に制限がない。この製品をご購入いただく際に、M.2 2230 SSDを合わせて購入しなかった場合、自分でSSDを購入して取り付けることもできる。</li> </ul>
34	4G LTE挿入スロット	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Nano-SIMカードに対応する</li> <li>● 4G LTEモジュールは標準装備ではなく、Nano-SIMカードやシングルカードに対応する。4GネットワークでTD-LTE、FDD-LTEに対応可能、3GネットワークでWCDMA、TD-SCDMA、CDMAに対応可能、2GネットワークでGSMに対応可能。</li> </ul>

## デバイスを充電する方法

### 電源アダプターでデバイスを充電します

充電可能電池(取り外し不可)が内蔵されています。付属された電源アダプターとサンダーボルト4に対応できる充電ケーブルで電源コンセントに接続し、充電インジケーターが赤色に点灯すると充電中の状態を示し、満充電になると緑色に点灯します。デバイスが電源オフ、それともスリープモードになると、電池を充電する速度が速いです。





### 充電に関するご注意

付属されている電源アダプターとサンダーボルト4に対応できる充電ケーブルで充電してください。

- ▲ オリジナル付属品以外のものを使用すると、性能の低下の原因になり、また潜在的な危険もあります。適当な温度範囲内と風通しの良いところでデバイスを充電してください。
- ▲ 高温の環境で充電するとデバイスをを損なう恐れがあります。
  - 充電時間は温度や電池の使用状況によって違います。
  - 長時間の稼働・充電によって、表面が発熱するのが異常ではありません。本体が熱いと感じる時、一部の機能をオフにし、充電を止めてください。

### 電池の状態について

ディスプレイに示された電池アイコンによって電池の状態が分かります。

- デバイスが電源につながると、電池アイコン  が接続済と示されます。
- デバイスを使用するとき、カーソルを電池アイコン  に移動すると、電池の残量と残り時間が示されます。
- 電池は消耗品なので、待機時間が大幅に短くなったと発見したら、無断交換せずに、ご購入いただいた店舗のカスタマーサービスに連絡して、オリジナル電池に交換してください。

### 電源のオン・オフ

初めて電源をオンにするとき、電源アダプターとサンダーボルト4に対応できる充電ケーブルでデバイスを充電してください。





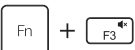
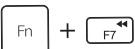
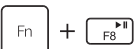






デバイスが電源オフ、スリープモードになると、電源ボタンを押すとスクリーンが点灯し、デバイスをウェイクアップすることができます。

デバイスを使用する時、 <  をクリックすると、デバイスをスリープモード、電源オフ、再起動にすることができます。

- ▲ 電源ボタンを10秒長押しすると、デバイス電源を強制的にオフにすることができます。強制オフの場合、セーブされないデータがなくなる恐れがあります。






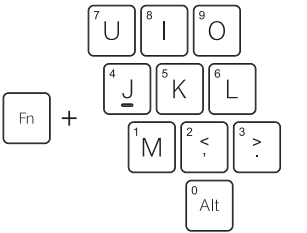
## キーボードのファンクションキー

デバイスのキーボードにある青いキャラクターはデフォルトでショートカットキーモードとなり、Fnに合わせて使うと、手軽に通常タスクを完了することができます。

	画面の明るさを下げる
	画面の明るさを上げる
	音量を下げる
	音量を上げる
	ミュート
	音声や映像を再生する時に「巻き戻し、前へ」を表示する
	音声や映像を再生する時に「プレイ、ポーズ」を表示する
	音声や映像を再生する時に「進む、次へ」を表示する
	挿入キー
	プリントスクリーン
	スクロールロック
	ファンオン・オフ
	キーボードのバックライトをオン・オフにする

## キーボードのファンクションキー

デバイスのキーボードにある青いキャラクターはデフォルトでショートカットキーモードとなり、Fnに合わせて使うと、手軽に通常タスクを完了することができます。

	Homeキー
	PgUpキー
	Endキー
	PgDnキー
	右クリックでリストをポップアップする
	テンキーで0から9までの数字を出力する

## 仕様

環境	稼働温度：0C°~70C°
	稼働湿度：20~80（%RH）
オーディオ	3.5mm
電源	入力電圧：AC 11~220V 50/60Hz
	出力電力：100w
消費電力	≦28W
待機時消費電力	≦4W
寸法	227×160×23 mm

項目	品名	数量
1	GPD WIN MAX 2	1
2	Type-C ケーブル	1
3	Acアダプター	1
4	取扱説明書	1

ご注意：付属品の仕様は実物に準じます。

## GPD 製品保証書

品番：	GPD WIN MAX 2
ご購入日：	年 月 日
保障期間：	
お名前：	
性別：	男 女
お電話：	
E-mail：	
郵便番号：	
連絡先：	
製品の問題点：	

保証期間：1年